BOYARD

Решение для мебели

# FUNCTIONAL FITTINGS



Данный каталог не может быть копирован частично или полностью без письменного разрешения ООО «БОЯРД».

Вся информация, размещённая в каталоге: техническая (в том числе схемы, чертежи), визуальная, текстовая, носит исключительно справочный характер, не может быть копирована и использована без проверки перед применением. BOYARD имеет право в любой момент вносить любые изменения в вышеуказанную информацию.

Цвет продукции, указанный в каталоге, может отличаться от цвета изделия. Это связано с особенностями печати.

Partial or full copying of this advertising and informative leaflet without prior written consent from BOYARD LLC is strictly prohibited.

All information placed in the catalog: technical (including diagrams, drawings), visual, textual, is for reference only, cannot be copied and used without checking before use. BOYARD make any changes to the above information at any time.

The color of the products listed in the catalog may differ from the color of the product. This is due to the printing features.

# СОДЕРЖАНИЕ / Contents


- СИСТЕМЫ МЕБЕЛЬНЫХ ПЕТЕЛЬ / Systems of furniture hinges ..... 2
  - **NEO — петли нового поколения** / NEO – new generation of hinges ..... 8
  - Мебельные петли NEO с амортизацией / Furniture hinges with damper ..... 8
  - Мебельные петли NEO без амортизации и пружины / Furniture hinges without damper and a spring . 26
  - **Классические мебельные петли** / Classic furniture hinges ..... 40
  - Мебельные петли с амортизацией / Furniture hinges with damper ..... 42
  - Мебельные петли с обратной пружиной / Furniture hinges with reverse spring ..... 58
  - Мебельные петли без пружины / Furniture hinges without a spring ..... 60
  - Мебельные петли без амортизации / Furniture hinges without damper ..... 62
- НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА / Concealed mounting slides ..... 86
  - Направляющие скрытого монтажа B-Slide / Concealed mounting slides B-Slide ..... 90
- НАПРАВЛЯЮЩИЕ SB / Slides SB ..... 114
  - Направляющие СТАРТ / Slides START ..... 118
- НАПРАВЛЯЮЩИЕ ПО ЕВРОГОСТУ И КЛАССИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ВЫДВИЖЕНИЯ / European standard and classic slide systems ..... 170
  - Шариковые направляющие DB / Ball bearing slides DB ..... 173
  - Роликовые направляющие DS / Drawer roller slide rails DS ..... 186
  - Роликовые направляющие MB / Drawer roller slide rails MB ..... 189
- СЕТЧАТОЕ НАПОЛНЕНИЕ ДЛЯ КУХНИ / Wire fittings for kitchens ..... 196
- КУХОННЫЕ АКСЕССУАРЫ / Kitchen accessories ..... 228
  - Навесные системы B-Planum / Modern generation shelve system B-Planum ..... 231
- ПОДЪЁМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ / Lifting systems ..... 234
  - Подъёмные механизмы GL / Lifting systems GL ..... 238
  - Механические подъёмные механизмы / Mechanical lifting systems ..... 246
- ОПОРЫ ДЛЯ МЕБЕЛИ / Furniture supports ..... 248
- ПОЛКОДЕРЖАТЕЛИ / Shelf supports ..... 254
- ЗАМКИ ДЛЯ МЕБЕЛИ / Furniture locks ..... 260
- КРЕПЁЖНАЯ ФУРНИТУРА / Connecting fittings ..... 270
  - Современный крепёж B-fix / Modern connecting fittings B-fix ..... 274
  - Классический крепёж / Classic connecting fittings ..... 282
- НАВЕСНЫЕ СИСТЕМЫ / Hangers ..... 288
- МЕБЕЛЬНЫЕ ТРУБЫ / Tubes for furniture ..... 294
- ПРОЧЕЕ / Other products ..... 296
- КОММЕРЧЕСКАЯ СЕТЬ BOYARD / Commercial network ..... 302

System of furniture hinges











# СИСТЕМЫ
мебельных
# ПЕТЕЛЬ



# ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ НОВОГО КАЧЕСТВА ЖИЗНИ

High technologies for new quality of life

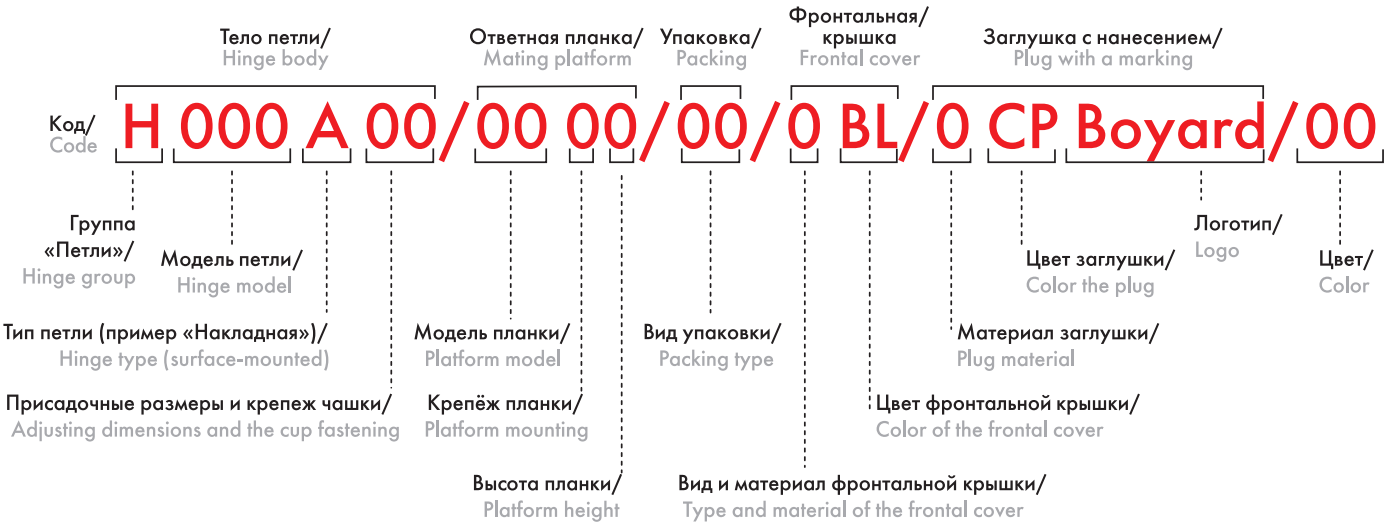
Мебельные петли – незаменимая деталь практически каждого шкафа. Петли присутствуют как в простой, так и в дизайнерской мебели, они могут быть для угловых решений и фасадов из разных материалов – ассортимент настолько велик, что он способен закрыть практически все потребности. Решения BOYARD делятся на две крупные линейки – классические петли и петли нового поколения NEO.

Классическая линейка предназначена для массовой мебели и уже заработала большую популярность в среде мебельных производителей. Петли NEO — восходящие звёзды BOYARD — созданы для решения более сложных задач. Петли нового поколения NEO сочетают в себе современные прогрессивные наработки и проверенные достоинства классических мебельных петель BOYARD.

Furniture hinge is an irreplaceable detail of practically every wardrobe. The hinges are present on both simple and designer furniture, they may be developed for angle solutions and for fronts of various materials, the range of products is so wide that it can fulfill almost all demands. BOYARD solutions are divided into two large lines: classical hinges and the hinges of NEO new generation.

The classical line is designated for mass furniture and has already gained impressive popularity among furniture manufacturers. NEO hinges are BOYARD rising stars, they are developed for solution of more complicated targets. The hinges of NEO new generation combine up-to-date progressive best practice and verified advantages of BOYARD classical furniture hinges.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




### Основные цветовые решения / Basic colors

- **BL** — матовый черный / matt black
- **BN** — черный никель/ black nickel
- **CP** — хром полированный / chrome polished
- **GP** — золото полированное / gold polished
- **SC** — сатиновый хром / satin chrome
- **Ni** — никель / nickel
- **W** — белый / white



тип монтажа / type of mounting



тип монтажа / type of mounting



тип монтажа / type of mounting



угол открывания / opening corner



угол установки / installation angle



петля для стеклянных фасадов / hinge for glass facade



петля для фасадов в алюминиевом профиле / hinge for facades in aluminum profile



петля для фасадов толщиной 15-28 мм / hinge for facade thickness 15-28 mm



петля в цвете Никель / nickel plated hinge



петля в цвете Чёрный никель / black nickel plated hinge



европейские стандарты / european quality standard



тип хода / одноходовая / type of soft-closing / one-way



тип хода / двухходовая / type of soft-closing / two-way



тип хода / свободный ход / type of free way



80 000 циклов открывания / 80 000 cycles of opening



диаметр чашки / cup diameter


эксцентриковая регулировка / eccentric adjustment


пружина обратного хода / reverse-action spring

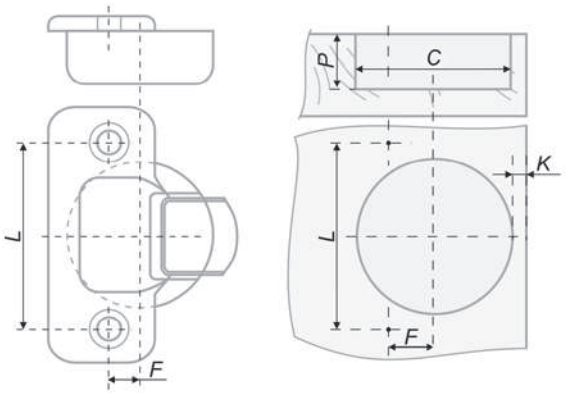

без пружины / no spring



открытие после нажатия / push-to-open



амортизация при закрывании / amortization




## Подготовка для монтажа чашки петли / Preparation for installation of the cup of the hinge

**P** — глубина сверления под чашку / drilling depth

**C** — диаметр сверления / drilling diameter

**L** — межцентровое расстояние (расстояние между центрами отверстий под крепёж) / center-to-center distance

**F** — смещение отверстий под крепёж (относительно центра чашки петли) / displacement of the holes (in respect to the cup center)

**K** — расстояние до чашки / the distance up to the hinge cup

## Расчёт необходимого количества петель для монтажа / Adjusting of hinges when mounting

Вопрос о количестве петель, необходимом для установки на одну дверь, не имеет однозначного ответа. Большое значение имеют размеры двери, а также её вес.

В особых случаях, как, например, стеклянные двери, двери с алюминиевым профилем или необычно широкие, необходима пробная установка крепёжной фурнитуры.

Следует избегать конструкций дверей, в которых ширина слишком велика по отношению к высоте. Для нормальных дверей из обычных материалов в качестве ориентировочных значений могут служить данные, приведенные в схеме 1.

В граничных случаях следует запланировать одну дополнительную петлю. Для петель с уменьшенным диаметром чашки можно использовать схему 2, также не забывая про дополнительную петлю при нестандартных размерах или весе.

Для обеспечения устойчивости, расстояние между петлями должно быть максимально возможным и не менее 280 мм.

There is no exact recommendation concerning number of hinges for one door. The most important factors are door sizes and its weight.

Test mounting of fixturing accessories is needed in special cases such as for glass door, door with aluminium profile, or very wide doors.

One should avoid using doors with width too much exceeding height. Approximate values for usual doors made of common materials are given at scheme 1.

In mediate cases one additional hinge must be used. For hinges with reduced cup scheme 2 can be used, also with one additional hinge for uncommon sizes or weight.

To ensure stability, the distance between the loops should be the maximum possible and not less than 280 mm.

**Схема 1 / Scheme 1**

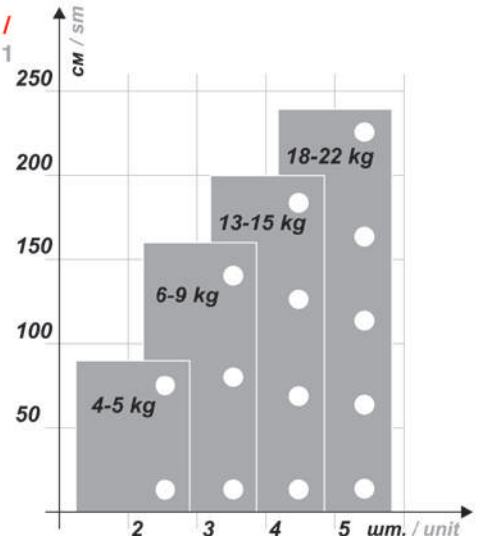
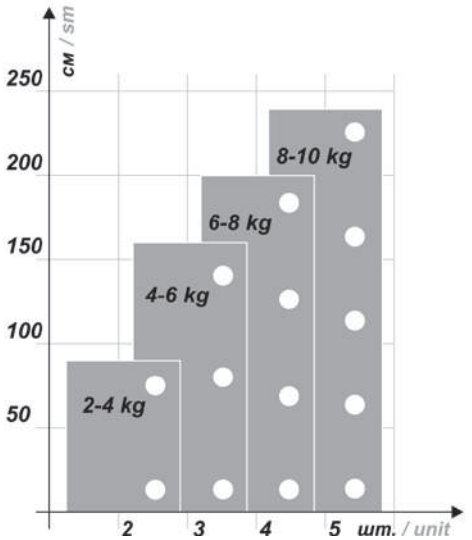
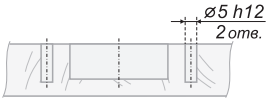
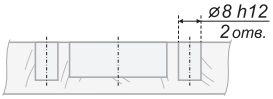
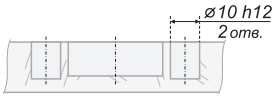



**Схема 2 / Scheme 2**

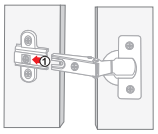


## Способы крепления при монтаже и сверление под различные виды крепежа / Manners of fastening when mounting and drilling for for various fixture types

| | без предварительного сверления плиты / without the preliminary drilling | с предварительным сверлением плиты / with the preliminary drilling plate |
|---|---|---|
| под шуруп М4х16 мм / using a screw M4x16 mm |  | |
| под евровинт 6,3х13 мм / using euroscrew 6,3x13 mm | |   |
| под футорку диаметром 8 мм / using the threaded bushing diameter 8 mm | |   |
| под футорку диаметром 10 мм / using the threaded bushing diameter 10 mm | |   |

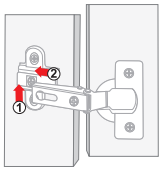
## Установка петли на корпус / Installation of the hinge on the case

**Для петли Slide-on:**
Верхняя часть тела петли шлицем вводится под предварительно смонтированный винт ответной планки (1) и фиксируется в нужном положении.



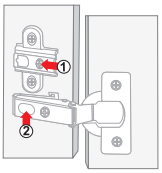
**For hinges of the system Slide-on:**
The slot of the lateral part of the hinge is inserted under the pre-mounted screw of the mating plank (1) and fixed at the appropriat position.

**Для петли Key-hole:**
Верхняя часть тела петли с отверстием опускается на предварительно смонтированный винт ответной планки (1), поступательным движением вводится под него (2) и фиксируется в нужном положении.



**For hinges of the system Key-hole:**
The upper part of the hinge with a hole is set to the pre-mounted screw of the mating plank (1), progressively inserted under it (2) and fixed at the appropriate position.

**Для петли Clip-on:**
Верхняя часть тела петли с креплением быстрого монтажа вставляется в пазы предварительно установленной ответной планки (1), фиксируется нажатием сверху (2) и регулируется крепёжным винтом.

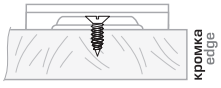


**For hinges of the system Clip-on:**
The upper part of the quick installed hinge is inserted in the slots of the pre-mounted mating plank (1), fixed by pushing it down (2) and adjusted using a fastening screw.

## Способы крепления при монтаже и сверление под различные виды крепежа / Manners of fastening when mounting and drilling for for various fixture types



под шуруп **М4х16 мм,** без предварительного сверления

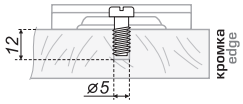



using a screw **M4x16 mm,** without the preliminary drilling



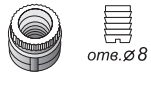



под евровинт **6,3х13 мм,** с предварительным сверлением плиты

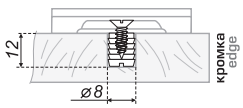



using euroscrew **6,3x13 mm,** with the preliminary drilling plate

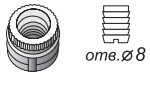


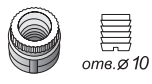




под футорку диаметром **8 мм,** с предварительным сверлением плиты

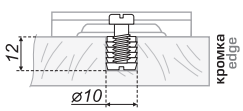



using the threaded bushing diameter **8 mm,** with the preliminary drilling plate

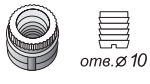



под футорку диаметром **10 мм,** с предварительным сверлением плиты




using the threaded bushing diameter **10 mm,** with the preliminary drilling plate





# CASUAL
# H305

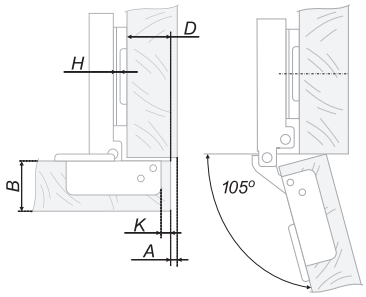



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 14+K-D

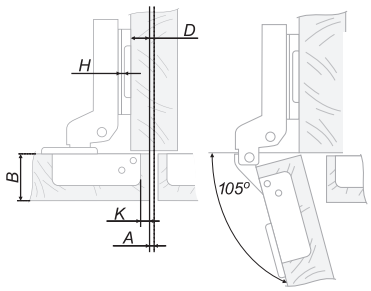
| D / K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| | 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 5+K-D

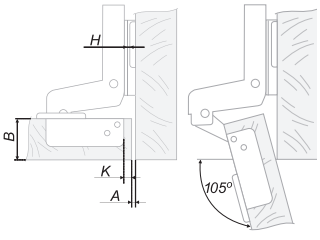
| D / K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | 2 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -6+K+A

| A / K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 3 | 2 | 1 | 0 | -1 |
| | 2 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

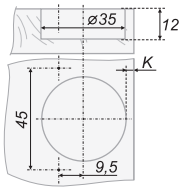
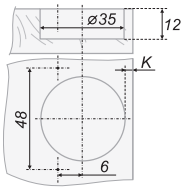
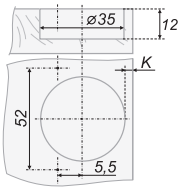


C
Вкладная / Insert

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order

## Модели планок / Plate models

| H3010 | H3012 | H5010 | H5012 | H5030 | H5032 | H6010 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| трапециевидная базовая | | трапециевидная с эксцентриком | | | | линейная с эксцентриком |
|  | |  | |  | |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H305 / Standard H305 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H305A02 | H305B02 | H305C02 |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# PROFI
# H306

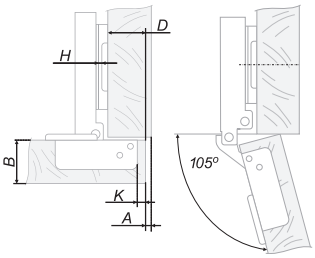
CLIP ON | Амортизация | 155° | Ø35 | 90° | 80 000 | TWO-WAY | 15-22 мм | ЕВРО ТОСТ | Ni

Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 14+K-D

| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| H 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |




**Тип петли /**
Hinge type

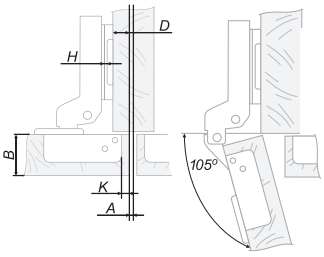


A
Накладная / Full overlap

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 5+K-D

| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| H 2 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |



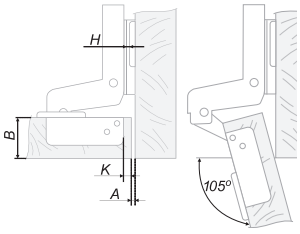



B
Полунакладная / Half overlap

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = K+A-6

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 3 | 2 | 1 | 0 | -1 |
| H 2 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |



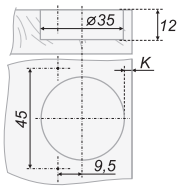
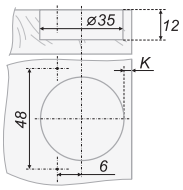
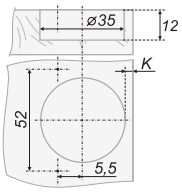



C
Вкладная / Insert

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order

## Модели планок / Plate models

| H3010 | H3012 | H5010 | H5012 | H5030 | H5032 | H6010 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| трапециевидная базовая | | трапециевидная с эксцентриком | | | | линейная с эксцентриком |
|  | |  | |  | |  |

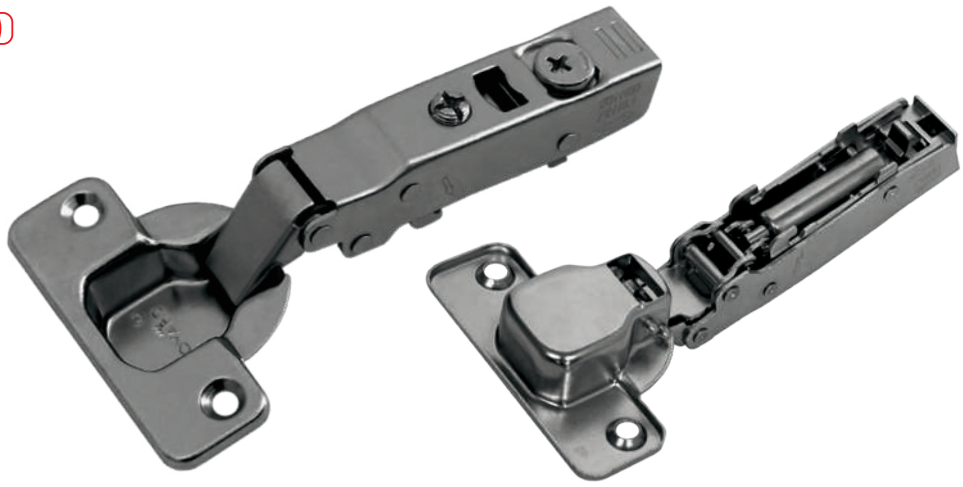
Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H306 / Standard H306 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H306A02 | H306B02 | H306C02 |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# PROFI
# H306

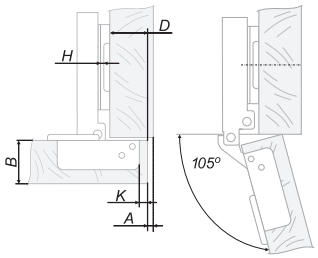
CLIP ON | Амортизация | 105° | Ø35 | 90° | 80 000 | TWO-WAY | BN

Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Чёрный никель / BN

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 14+K-D

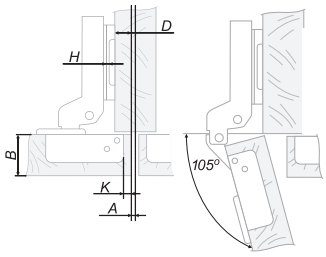
| D \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| | 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 5+K-D

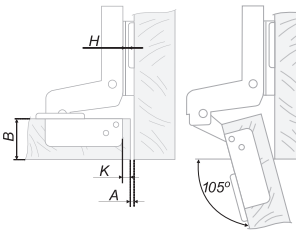
| D \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | 2 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = K+A-6

| A \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 3 | 2 | 1 | 0 | -1 |
| | 2 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

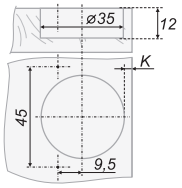
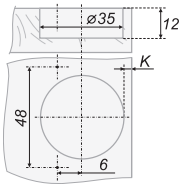
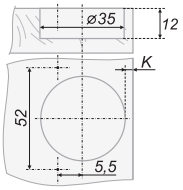


C
Вкладная / Insert

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order



*Для сохранения внутренней эстетики мебели BOYARD рекомендует использовать саморезы MT01/06/4*16BN/1 в цвет петли «Чёрный никель» стр. 287 (приобретается отдельно) / To preserve the interior aesthetics of the furniture, BOYARD recommends using self-tapping screws MT01/06/4*16BN/1 per loop color «Black Nickel» page 287 (sold individually)

## Модели планок / Plate models

| H3012BN | H5012BN |
|---|---|
| трапециевидная базовая | трапециевидная с эксцентриком |
|  |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H306 / Standard H306 codes

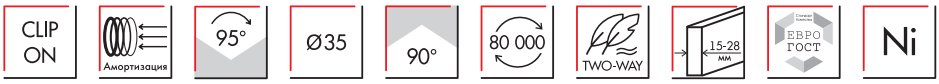
| A | B | C |
|---|---|---|
| H306A02/BN | H306B02/BN | H306C02/BN |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# EXTRA
# H319

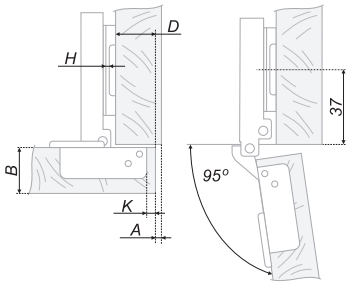



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 12 мм, глубина сверления - 12,5 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Возможность выбора планки / plate selection option
Толщина фасада / facade thickness: 15-28 мм
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 14+K-D

| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| H 4 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |




**Тип петли /**
Hinge type

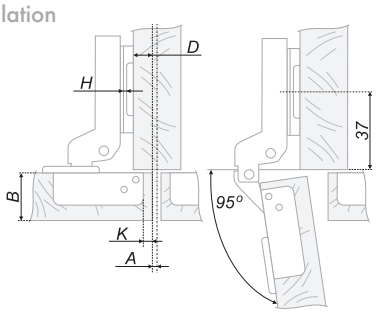


A
Накладная / Full overlap

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 4+K-D

| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| H 4 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |



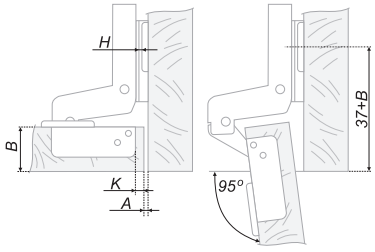



B
Полунакладная / Half overlap

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -4+K+A

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 3 | 2 | 1 | 0 | -1 | -2 |
| H 4 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |






C
Вкладная / Insert

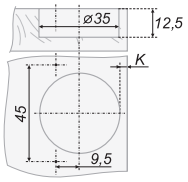
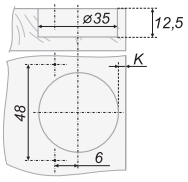
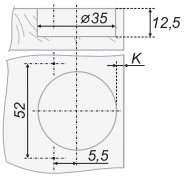
**Расшифровка значений в установочных схемах петель /**
Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

**Расчёт минимальной фуги A при навесе (учитывать при определении значения H) /**
The minimal fugue when handing (to be taken account when determining value H)

| A / K | толщина двери B (мм) / door thickness B (mm) | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 3 | 0,2 | 0,4 | 0,7 | 0,9 | 1,1 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,4 | 3,9 |
| 4 | 0,2 | 0,4 | 0,7 | 0,9 | 1,1 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,0 | 3,3 |
| 5 | 0,2 | 0,4 | 0,7 | 0,9 | 1,1 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,0 | 3,3 |
| 6 | 0,2 | 0,4 | 0,7 | 0,9 | 1,0 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,0 | 3,3 |
| 7 | 0,2 | 0,4 | 0,7 | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,9 | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,2 |
| 8 | 0,2 | 0,4 | 0,7 | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,9 | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,2 |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 100 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order

## Стандартные артикулы петли H319 / Standard H319 codes

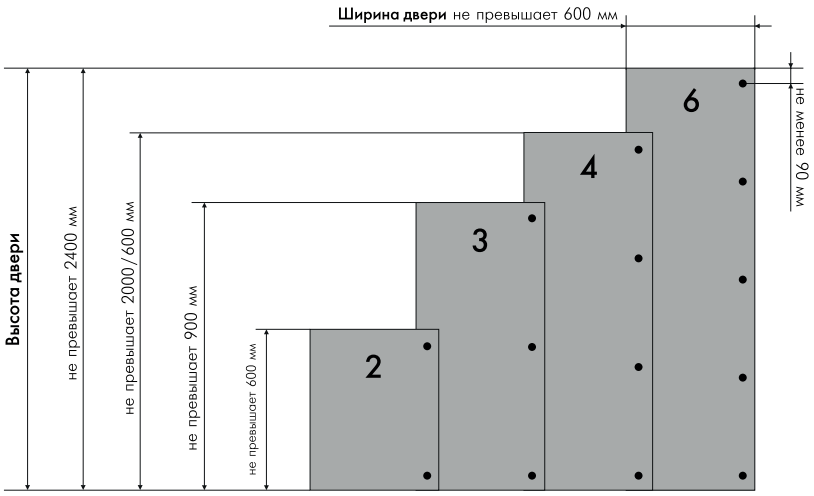
| A | B | C |
|---|---|---|
| H319A02 | H319B02 | H319C02 |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно /
A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually

## Модели планок / Plate models

| H5912 | H5914 |
|---|---|
|  |  |

## Расчёт количества петель H319 / The quantity of hinges H319 for the door




Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



MINI
**H404**

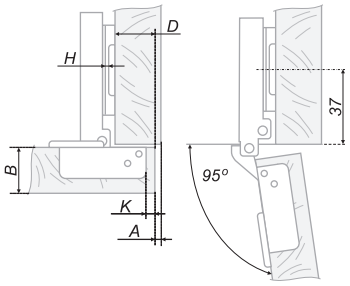
CLIP ON | Амортизация | 95° | Ø26 | 90° | 80 000 | ONE-WAY | ЕВРО ГОСТ | Ni

Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка ø26 мм, глубина чашки - 9,7 мм, глубина сверления - 10 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 13+K-D

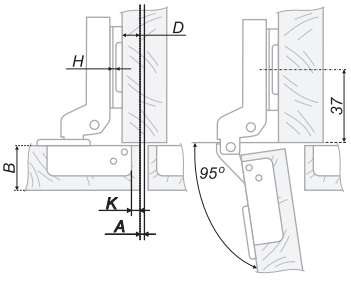
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 5+K-D

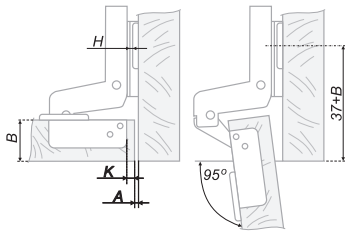
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -4+K+A

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 1 | 0 | -1 | -2 | -3 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

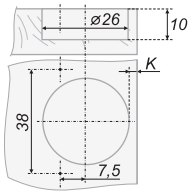


C
Вкладная / Insert

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

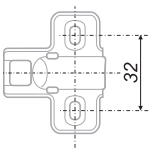
| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|
|  | | 21 | 100 |
|  отв.⌀5 | | 24* | |
|  отв.⌀8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 27* | |
|  отв.⌀10 | | 30 | 300 |



## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | отв.⌀5 | отв.⌀8 | отв.⌀10 | |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H404 |  |  | H=0 | H2210 | H2250* | H2260* | H2230 |
| | | | H=2 | H2212* | H2252* | H2262* | H2232* |
| | | | H=4 | H2214* | H2254* | H2264* | H2234* |



*Позиции под заказ / Position under the order

## Стандартные артикулы петли H404 / Standard H404 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H404A21/2210 | H404B21/2210 | H404C21/2210 |
| H404A30** | H404B30** | H404C30** |

**Нужно дополнительно приобрести планку H2230 / It is necessary to buy the plate H2230 individually



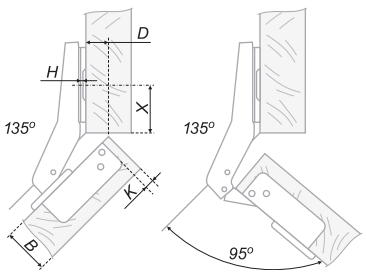
LINE 45⁰
**H642**




Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 135°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Никель / Ni

**Параметры для установки /**
Parameters for installation

| | | |
|---|---|---|
| D | 4 | 2 |
| H | 0 | 2 |





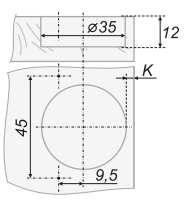
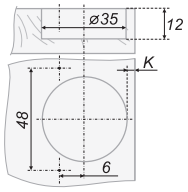
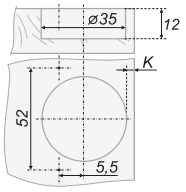

**Для не линейной планки /**
For not straight plate

| | | |
|---|---|---|
| K | 3 | 4 |
| X | 37 | 36 |

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order

## Модели планок / Plate models

| H3010 | H3012 | H5010 | H5012 | H5030 | H5032 | H6010 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| трапециевидная базовая | | трапециевидная с экцентриком | | | | линейная с экцентриком |
|  | |  | |  | |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H642 / Standard H642 codes

| C |
|---|
| H642C02 |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



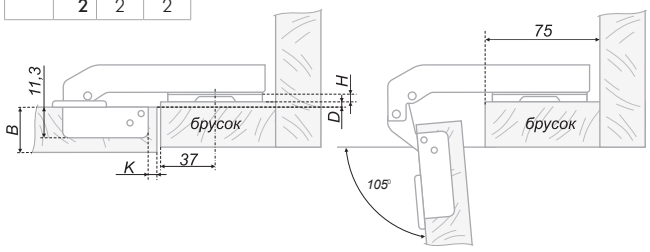
LINE 90⁰
**H742**




Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 180°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Никель / Ni

**Параметры для установки /**
Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 |
|---|---|---|
| H 0 | 4 | 4 |
| H 2 | 2 | 2 |

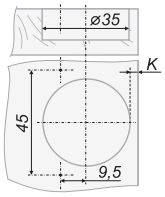
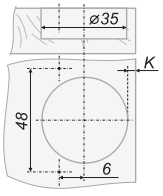
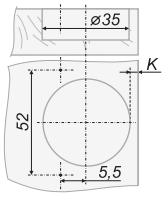





## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

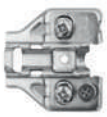
| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order

## Модели планок / Plate models

| H3010 | H3012 | H5010 | H5012 | H5030 | H5032 | H6010 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| трапециевидная базовая | | трапециевидная с эксцентриком | | | | линейная с эксцентриком |
|  | |  | |  | |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H742 / Standard H742 codes

| |
|---|
| H74202 |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# FRAME
# H663

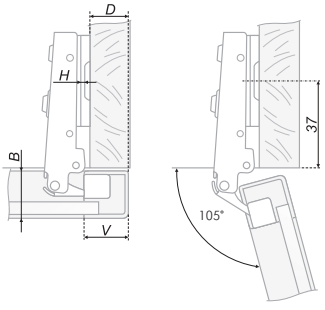



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: толщина алюминиевой рамки 18-20 мм, ширина 19-24 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 2+K-D

| D / V | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| H 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |

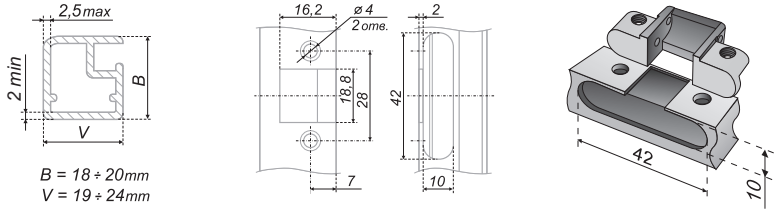





## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| V | ширина профиля фасада/sectional width of a facade |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|
| |  | |
| | H663A | 100 |

## Модели планок / Plate models

| H3010 | H3012 | H5010 | H5012 | H5030 | H5032 | H6010 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| трапециевидная базовая | | трапециевидная с экцентриком | | | | линейная с экцентриком |
|  | |  | |  | |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H663 / Standard H663 codes

| A |
|---|
| H663A02 |

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# FRAME
# H663

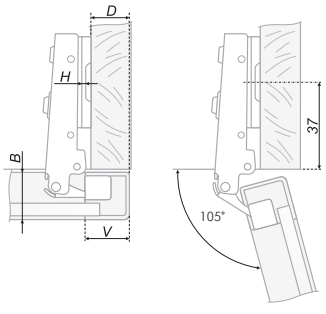



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: толщина алюминиевой рамки 18-20 мм, ширина 19-24 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Чёрный никель / BN

## Расчётная формула для установки /
The calculation formula for installation

H = 2+K-D

| D / V | | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| | 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |

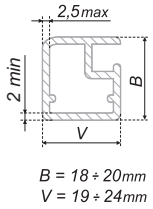
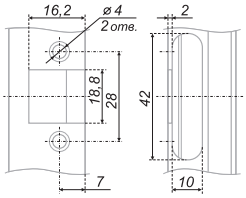
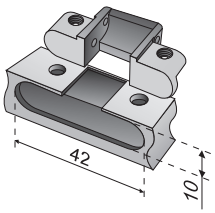





## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| V | ширина профиля фасада/sectional width of a facade |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | | | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|
| |  |  |  |
| | H663A | | 100 |



*Для сохранения внутренней эстетики мебели BOYARD рекомендует использовать саморезы MT01/06/4*16BN/1 в цвет петли «Чёрный никель» стр. 287 (приобретается отдельно) / To preserve the interior aesthetics of the furniture, BOYARD recommends using self-tapping screws MT01/06/4*16BN/1 per loop color «Black Nickel» page 287 (sold individually)

## Модели планок / Plate models

| H3012BN | H5012BN |
|---|---|
| трапециевидная базовая | трапециевидная с экцентриком |
|  |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H663/BN / Standard H663/BN codes

| A |
|---|
| H663A02/BN |

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# PROFI PUSH
# H961

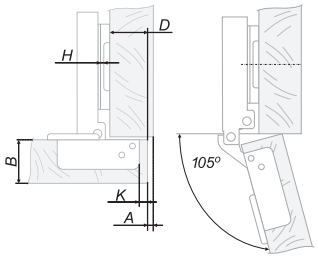
CLIP ON | Push-to-open | 105° | Ø35 | 90° | 80 000 | FREE-WAY | ЕВРО ГОСТ | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 14+K-D

| D \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| | 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |




**Тип петли /**
Hinge type

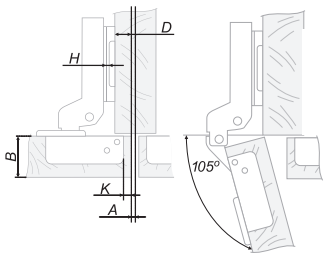


A
Накладная / Full overlap

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 5+K-D

| D \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | 2 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |



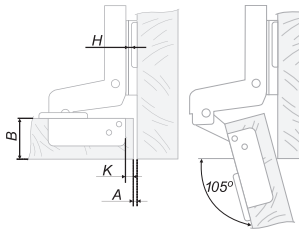



B
Полунакладная / Half overlap

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = K+A-6

| A \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 3 | 2 | 1 | 0 | -1 |
| | 2 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |



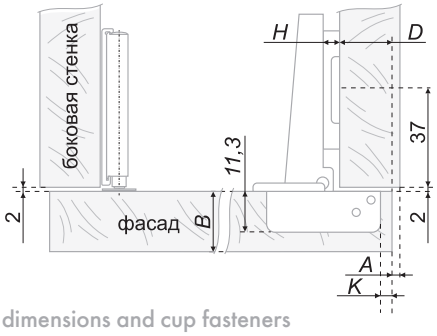



C
Вкладная / Insert

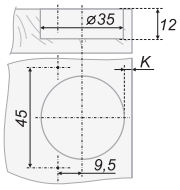
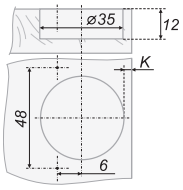
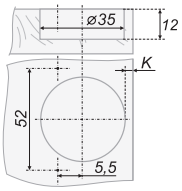
## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Пример установки петли H961 с толкателем AMF11, AMF13 или AMF15 + AMF16 (на примере петли 'A') / Installation example of H961 with magnetic push-latch AMF11, AMF13 or AMF15 + AMF16 (shown based on 'A' type hinge)

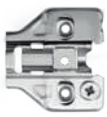
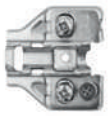



## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |   |   |   | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.⌀5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.⌀8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.⌀10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order

## Модели планок / Plate models

| H3010 | H3012 | H5010 | H5012 | H5030 | H5032 | H6010 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| трапециевидная базовая | | трапециевидная с экцентриком | | | | линейная с экцентриком |
|  | |  | |  | |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H961 / Standard H961 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H961A02 | H961B02 | H961C02 |

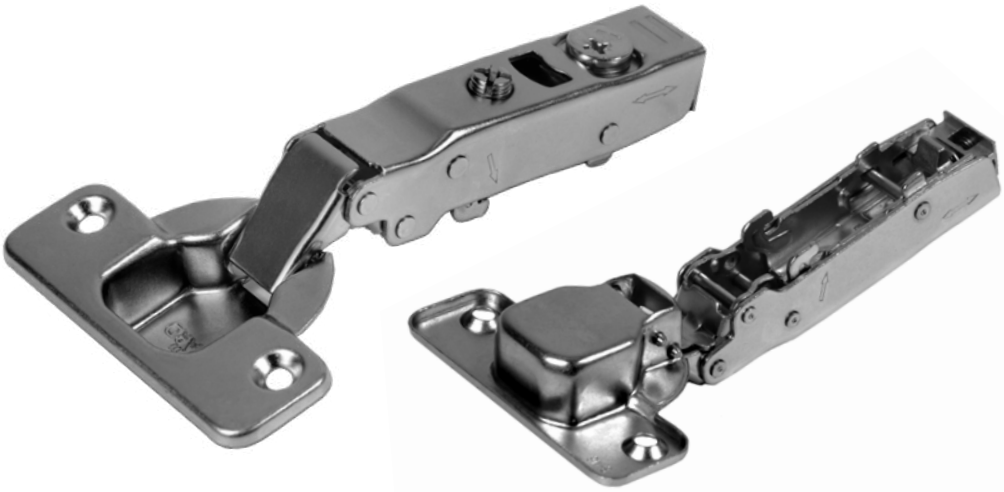
Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually





BOYARD рекомендует использование петли H961 совместно с толкателем AMF13 (стр. 300) или AMF15 (стр. 301) для достижения наиболее корректной единой работы обоих механизмов / BOYARD recommends to use the H961 hinge with the AMF13 push-latch (page 300) or AMF15 (page 301) to achieve correct operation of both mechanisms

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# PROFI PUSH
# H961

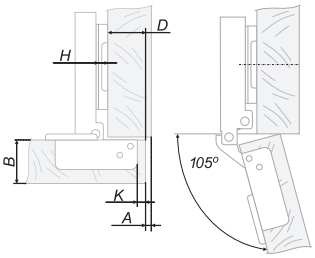
CLIP ON | Push-to-open | 105° | Ø35 | 90° | 80 000 | FREE-WAY | ЕВРО ГОСТ | BN

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Чёрный никель / BN

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 14+K-D

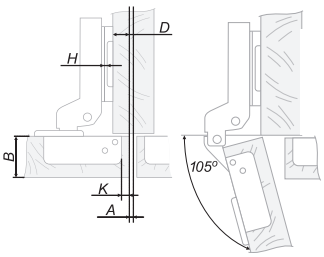
| D \ K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| H 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 5+K-D

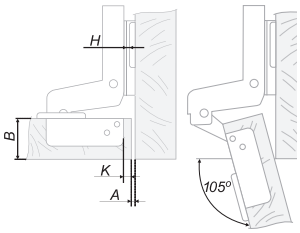
| D \ K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| H 2 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = K+A-6

| A \ K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 3 | 2 | 1 | 0 | -1 |
| H 2 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

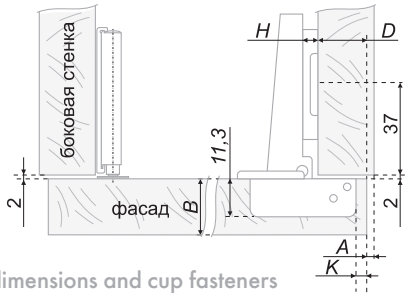


C
Вкладная / Insert

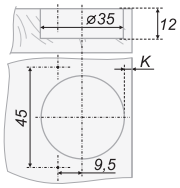
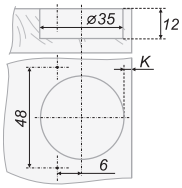
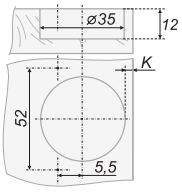
## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Пример установки петли H961 с толкателем AMF11, AMF13 или AMF15 + AMF16 (на примере петли 'A') / Installation example of H961 with magnetic push-latch AMF11, AMF13 or AMF15 + AMF16 (shown based on 'A' type hinge)




## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order



*Для сохранения внутренней эстетики мебели BOYARD рекомендует использовать саморезы MT01/06/4*16BN/1 в цвет петли «Чёрный никель» стр. 287 (приобретается отдельно) / To preserve the interior aesthetics of the furniture, BOYARD recommends using self-tapping screws MT01/06/4*16BN/1 per loop color «Black Nickel» page 287 (sold individually)

## Модели планок / Plate models

| H3012BN | H5012BN |
|---|---|
| трапециевидная базовая | трапециевидная с эксцентриком |
|  |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H961BN / Standard H306 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H961A02/BN | H961B02/BN | H961C02/BN |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually





BOYARD рекомендует использование петли H961 совместно с толкателем AMF13 (стр. 300) или AMF15 (стр. 301) для достижения наиболее корректной единой работы обоих механизмов / BOYARD recommends to use the H961 hinge with the AMF13 push-latch (page 300) or AMF15 (page 301) to achieve correct operation of both mechanisms

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



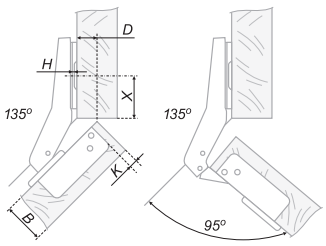
# LINE 45⁰ PUSH
# H946




Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 135°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Никель / Ni

## Параметры для установки /
Parameters for installation

| | | |
|---|---|---|
| D | 4 | 2 |
| H | 0 | 2 |





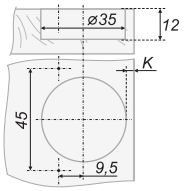
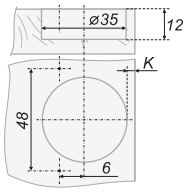
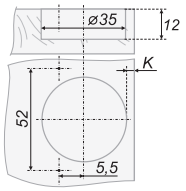

## Для не линейной планки /
For not straight plate

| | | |
|---|---|---|
| K | 3 | 4 |
| X | 37 | 36 |

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order

## Модели планок / Plate models

| H3010 | H3012 | H5010 | H5012 | H5030 | H5032 | H6010 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| трапециевидная базовая | | трапециевидная с эксцентриком | | | | линейная с эксцентриком |
|  | |  | |  | |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H946 / Standard H946 codes

| C |
|---|
| H946C02 |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually





BOYARD рекомендует использование петли H946 совместно с толкателем AMF13 (стр. 300) или AMF15 (стр. 301) для достижения наиболее корректной единой работы обоих механизмов / BOYARD recommends to use the H946 hinge with the AMF13 push-latch (page 300) or AMF15 (page 301) to achieve correct operation of both mechanisms

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



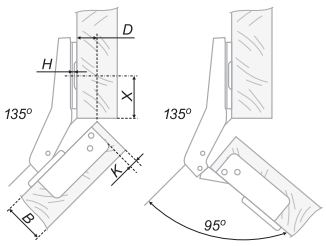
# LINE 45⁰ PUSH
# H946

CLIP ON | Push-to-open | 105° | Ø35 | 135° | 80 000 | FREE-WAY | BN

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 135°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Чёрный никель / BN

## Параметры для установки /
Parameters for installation

| | | |
|---|---|---|
| D | 4 | 2 |
| H | 0 | 2 |





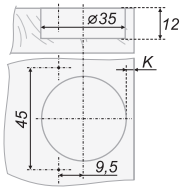
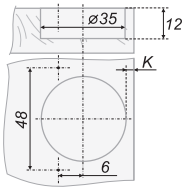
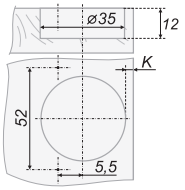

## Для не линейной планки /
For not straight plate

| | | |
|---|---|---|
| K | 3 | 4 |
| X | 37 | 36 |

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order



*Для сохранения внутренней эстетики мебели BOYARD рекомендует использовать саморезы MT01/06/4*16BN/1 в цвет петли «Чёрный никель» стр. 287 (приобретается отдельно) / To preserve the interior aesthetics of the furniture, BOYARD recommends using self-tapping screws MT01/06/4*16BN/1 per loop color «Black Nickel» page 287 (sold individually)

## Модели планок / Plate models

| H3012BN | H5012BN |
|---|---|
| трапециевидная базовая | трапециевидная с экцентриком |
|  |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H946/BN / Standard H946/BN codes

| C |
|---|
| H946C02/BN |

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually





BOYARD рекомендует использование петли H946 совместно с толкателем AMF13 (стр. 300) или AMF15 (стр. 301) для достижения наиболее корректной единой работы обоих механизмов / BOYARD recommends to use the H946 hinge with the AMF13 push-latch (page 300) or AMF15 (page 301) to achieve correct operation of both mechanisms

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



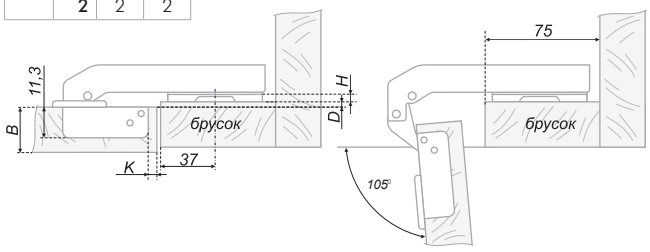
# LINE 90⁰ PUSH
# H947

CLIP ON | Push-to-open | 105° | Ø35 | 180° | 80 000 | FREE-WAY | ЕВРО ГОСТ | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 180°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Никель / Ni

## Параметры для установки /
Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 |
|---|---|---|
| H 0 | 4 | 4 |
| H 2 | 2 | 2 |

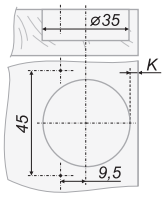
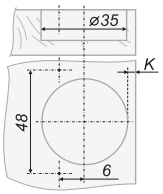
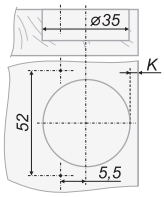





## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

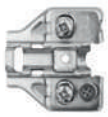
| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order

## Модели планок / Plate models

| H3010 | H3012 | H5010 | H5012 | H5030 | H5032 | H6010 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| трапециевидная базовая | | трапециевидная с эксцентриком | | | | линейная с эксцентриком |
|  | |  | |  | |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H947 / Standard H742 codes

H94702

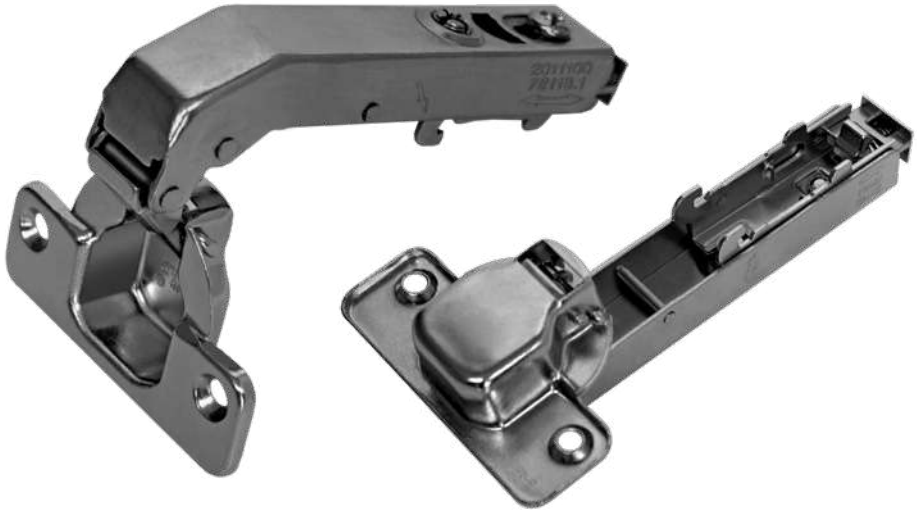
Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually





BOYARD рекомендует использование петли H947 совместно с толкателем AMF13 (стр. 300) или AMF15 (стр. 301) для достижения наиболее корректной единой работы обоих механизмов / BOYARD recommends to use the H947 hinge with the AMF13 push-latch (page 300) or AMF15 (page 301) to achieve correct operation of both mechanisms

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



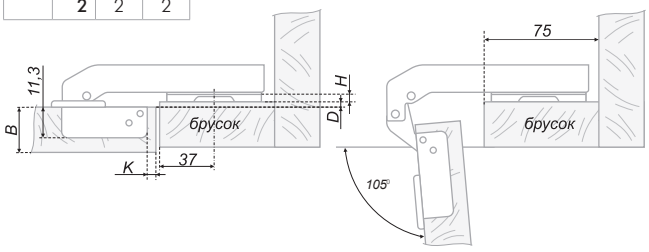
# LINE 90⁰ PUSH
# H947

CLIP ON | Push-to-open | 105° | Ø35 | 180° | 80 000 | FREE-WAY | ЕВРО ГОСТ | BN

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 180°
Возможность выбора планки / plate selection option
Цвет/ color: Чёрный никель / BN

## Параметры для установки /
Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 |
|---|---|---|
| H 0 | 4 | 4 |
| H 2 | 2 | 2 |

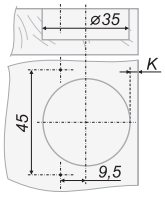
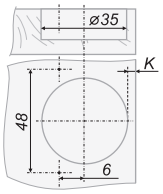
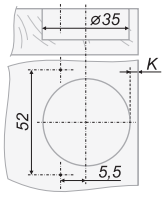





## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

*Позиции под заказ / Position under the order



*Для сохранения внутренней эстетики мебели BOYARD рекомендует использовать саморезы MT01/06/4*16BN/1 в цвет петли «Чёрный никель» стр. 287 (приобретается отдельно) / To preserve the interior aesthetics of the furniture, BOYARD recommends using self-tapping screws MT01/06/4*16BN/1 per loop color «Black Nickel» page 287 (sold individually)

## Модели планок / Plate models

| H3012BN | H5012BN |
|---|---|
| трапециевидная базовая | трапециевидная с эксцентриком |
|  |  |

Подробная информация о планках и вариантах комплектов петель с планками – на стр. 38 / Further information on plates and hinges and plates sets options see on the page 38

## Стандартные артикулы петли H947/BN / Standard H742 codes

H94702/BN

Необходимо выбрать модель планки, которая приобретается отдельно / A necessary plate model has to be chosen. It's sold individually

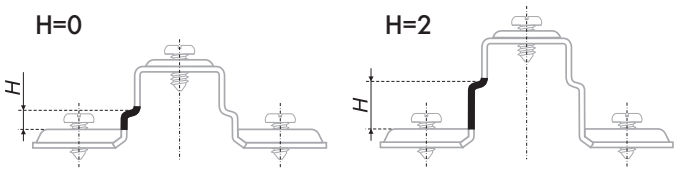




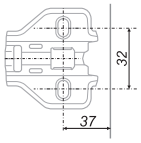
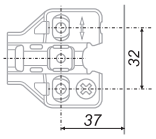
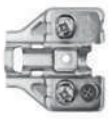
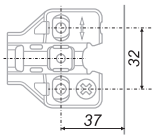
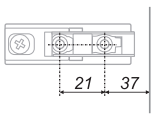
BOYARD рекомендует использование петли H947 совместно с толкателем AMF13 (стр. 300) или AMF15 (стр. 301) для достижения наиболее корректной единой работы обоих механизмов / BOYARD recommends to use the H947 hinge with the AMF13 push-latch (page 300) or AMF15 (page 301) to achieve correct operation of both mechanisms

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).

## Подбор монтажной планки/ Choosing of the mounting plate




## Модели планок NEO / Plate models NEO

| код планки / code of plate | покрытие / coror | описание планки / description of plate | фото планки / foto of plate | схема планки / sheme of plate | высота планки / height of plate | количество в упаковке / quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H3010 | Ni | базовая трапециевидная планка без эксцентрика/ basic trapezoidal plate with no eccentric |  |  | H=0 | 400 |
| H3012 | Ni BN | | | | H=2 | |
| H5010 | Ni | трапециевидная планка с эксцентриковой регулировкой / trapezoidal plate with eccentric adjustment |  |  | H=0 | 400 |
| H5012 | Ni BN | | | | H=2 | |
| H5030 | Ni | трапециевидная планка с эксцентриковой регулировкой и вкрученными винтами / trapezoidal plate with eccentric adjustment and euroscrews |  |  | H=0 | 400 |
| H5032 | | | | | H=2 | |
| H6010 | Ni | стильная и лаконичная линейная планка с эксцентриковой регулировкой / stylish and laconic straight plate with eccentric adjustment |  |  | H=0 | 400 |

Ni – покрытие в цвете «Никель», BN – покрытие в цвете «Чёрный никель» / Ni – coating in Nickel color, BN – coating in Black nickel color plugs

## Декоративные заглушки и аксессуары* / Decorative plugs and accessories

| код декоративной заглушки / code decorative plugs | покрытие / color | описание декоративной заглушки / description of decorative plugs | фото декоративной заглушки / foto of decorative plugs | количество в упаковке / quantity in a box |
|---|---|---|---|---|
| H7CP BOYARD H7BN BOYARD | Ni BN | H7CP – декоративная заглушка на корпус петли с логотипом BOYARD. Изготовлена из стали с гальваническим покрытием / H7CP – decorative plug for the hinge case. It is made of galvanized finished steel |  | 5000 |
| H7CP | Ni | H7CP – декоративная заглушка на корпус петли с логотипом BOYARD. Изготовлена из стали с гальваническим покрытием / H7CP - decorative plug for the hinge case with the BOYARD logo. It is made of galvanized finished steel |  | 5000 |
| H8CP H8BN | Ni BN | H8CP – декоративная заглушка на чашку петли. Изготовлена из стали с гальваническим покрытием / H8CP – decorative plug for the hinge cup. It is made of galvanized finished steel |  | 2000 |
| LIMIT H87 | W | Ограничитель угла открывания петли для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля / Loop opening angle limiter to prevent the facade from colliding with a wall or other facade of a nearby module |  | 20000 |

*Приобретаются дополнительно / Decorative plugs are sold individually
Ni – покрытие в цвете «Никель», BN – покрытие в цвете «Чёрный никель», покрытие в цвете «Белый/
Ni – coating in Nickel color, BN – coating in Black nickel color, W - coating in color White

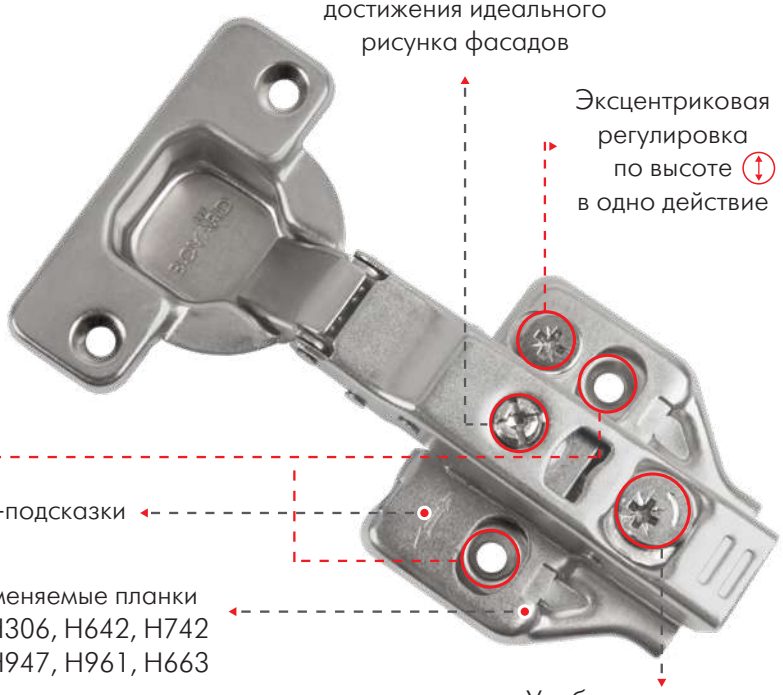
## Преимущества и возможности регулировки / Advantages and adjustment potential

Стильный европейский дизайн петли, планок, чашки

Регулировка фасада по горизонтали для достижения идеального рисунка фасадов

Эксцентриковая регулировка по высоте в одно действие

Стандартная регулировка по высоте в планках, где нет эксцентрикового винта. В этом случае нужно ослабить оба винта, скорректировать положение фасада и зафиксировать винты обратно



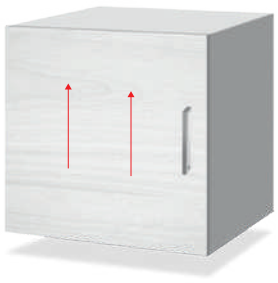
Стрелки-подсказки

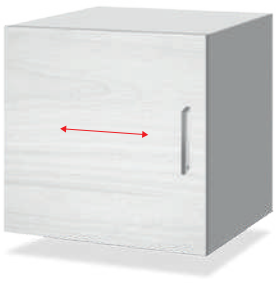
Взаимозаменяемые планки для H305, H306, H642, H742 H946, H947, H961, H663

Удобная регулировка по глубине в одно действие

## Регулировка / Adjustment

| Регулировка по высоте | Регулировка по горизонтали | Регулировка по глубине |
|---|---|---|
| +2 / -2 мм | 0 + 3 мм | 0 + 5,5 мм без эксцентрика в теле петли<br>0 + 4,5 мм с эксцентриком в теле петли |







*В качестве примера представлена модель PROFI H306 с планкой H5012

# ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ НОВОГО КАЧЕСТВА ЖИЗНИ

High technologies for a new quality of life





# «ЗАКРОЕМ» ВСЕ ПОТРЕБНОСТИ

We will fulfill all demands

В разделе представлены актуальные для рынка варианты мебельных петель. Мебельные петли разделены на группы «Петли с амортизацией», «Петли с пружиной обратного хода», «Петли без пружины», «Петли без амортизации».

В разделе решений с амортизацией представлены петли со встроенным гидравлическим амортизатором, который обеспечивает мягкое, плавное и бесшумное движение фасада, а также возможность самозакрывания фасада с оптимального угла.

Раздел «Петли с пружиной обратного хода» и «Петли без пружины» посвящен петлям, способным открывать фасады в одно касание. Это прогрессивное решение для тех, кто предпочитает в дизайне мебели чистые линии и лаконичную эстетику без лицевой фурнитуры.

Раздел «Мебельные петли без амортизации» содержит системы петель с базовыми функциями, гарантирующими качественную работу фурнитуры.

In the section furniture hinges, currently topical at the market, are represented. Furniture hinges are divided into the following groups: hinges with depreciation, hinges with reversal spring, hinges without a spring, hinges without depreciation.

In the section with solutions with depreciations the hinges with the built-it fluid damper are represented. It ensures soft, smooth and noiseless front movement, and also the possibility of the front self-closing from the optimal angle.

The section hinges with reversal spring and hinges without a spring is dedicated to the hinges, able to open the front with one touch. This progressive solution is for those who prefer neat lines and laconic aesthetics with no decorative fittings in the furniture design.

The section with the furniture hinges without depreciation contains the hinges with basic functions, ensuring fitting qualitative operation.

The section with Push-to-open hinges is dedicated to the hinges, able to open the front with one touch. This progressive solution is for those who prefer neat lines and laconic aesthetics with no decorative fittings in the furniture design.



# H301

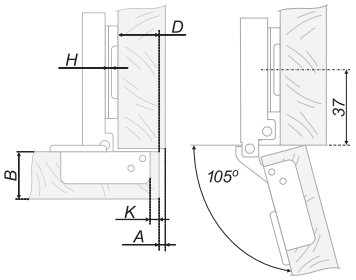



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет / color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 13+K-D

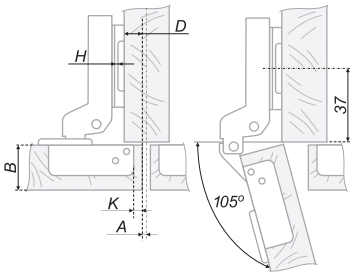
| D \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| | 2 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 6+K-D

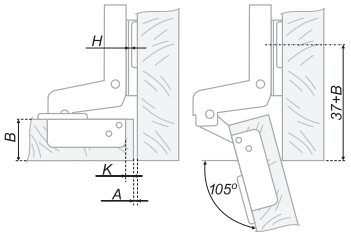
| D \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | 2 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = A+K-2

| A \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | -1 | -2 | -3 | -4 | -5 |
| | 2 | 1 | 0 | -1 | -2 | -3 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

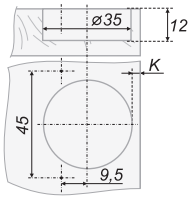
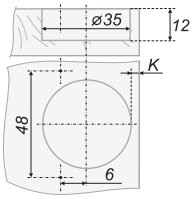
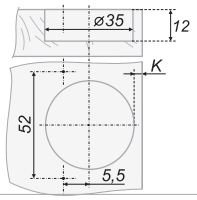


C
Вкладная / Insert

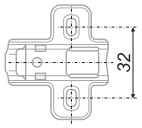
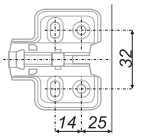
## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51 | 02 | 04* | 100 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |
|  отв.ø5 | | 75 | - | - | 100 |

## Модель планки / Plate model

| код петли/ code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H301 |  |  | H=0 | H0910 | H0950* | H0960* | H0930 |
| |  |  | H=2 | H1012* | H1012 | | |

* Отверстия под саморез / Self tapping hole

## Стандартные артикулы петли H301 / Standard H301 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H301A02/0910 | H301B02/0910 | H301C02/0910 |
| H301A02/0930 | - | H301C02/0930 |
| H301A02/1012 | H301B/1012 | H301C02/1012 |

*Позиции под заказ / Position under the order

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# H301

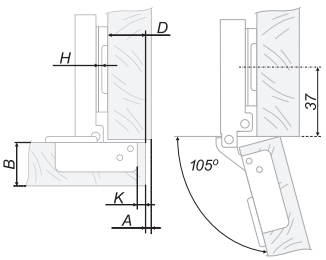



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет / color: Чёрный никель / BN

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 13+K-D

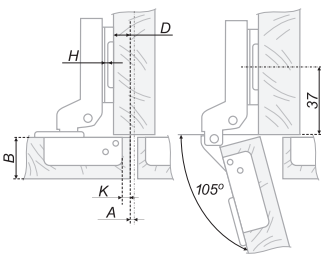
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 6+K-D

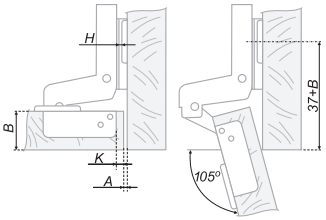
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = A+K-2

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | -1 | -2 | -3 | -4 | -5 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

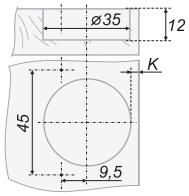
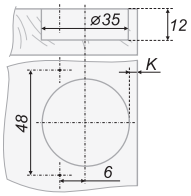
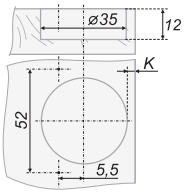


C
Вкладная / Insert

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

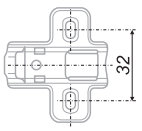
## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51 | 02 | 04* | 100 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |
|  отв.ø5 | | 75 | - | - | 100 |



*Для сохранения внутренней эстетики мебели BOYARD рекомендует использовать саморезы MT01/06/4*16BN/1 в цвет петли «Чёрный никель» стр. 287 (приобретается отдельно) / To preserve the interior aesthetics of the furniture, BOYARD recommends using self-tapping screws MT01/06/4*16BN/1 per loop color «Black Nickel» page 287 (sold individually)

## Модель планки / Plate model

| код петли/ code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H301 |  |  | H=0 | H0910 | H0950* | H0960* | H0930* |
| | | | H=2 | H0912* | H0952* | H0962* | H0932* |
| | | | H=4 | H0914* | H0954* | H0964* | H0934* |

## Стандартные артикулы петли H301BN / Standard H301BN codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H301A02/0910/BN | H301B02/0910/BN | H301C02/0910/BN |

*Позиции под заказ / Position under the order

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).



# H505

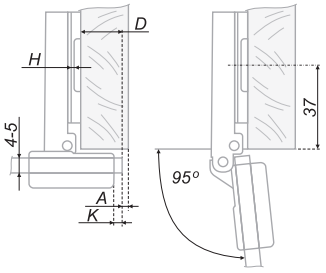
CLIP ON | Амортизация | 95° | Ø26 | 90° | GLASS | ONE-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø26 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-5 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 11+K-D

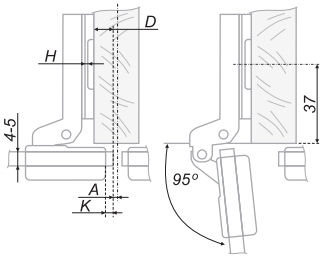
| D \ K | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|
| H 0 | 14 | 15 | 16 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 4+K-D

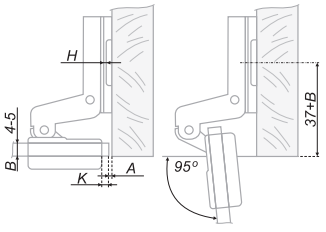
| D \ K | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|
| H 0 | 7 | 8 | 9 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -3+K+A

| A \ K | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|
| H 0 | 0 | -1 | -2 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



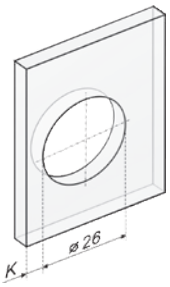
B
Полунакладная / Half overlap



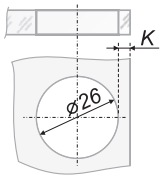
C
Вкладная / Insert

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

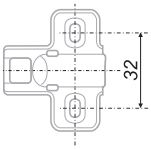
| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |




## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|
| |   | |
| | H505 | 300 |

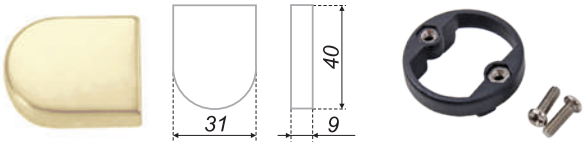
## Модель планки / Plate model

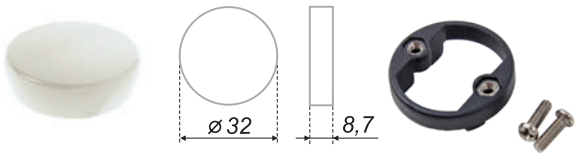
| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | отв.ø5 | отв.ø8 | отв.ø10 | |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H505 |  |   | H=0 | H2610 | H2650* | H2660* | H2630* |
| | | | H=2 | H2612* | H2652* | H2662* | H2632* |
| | | | H=4 | H2614* | H2654* | H2664* | H2634* |

## Стандартные артикулы петли H505 / Standard H505 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H505A/2610 | H505B/2610 | H505C/2610 |

**Пластиковые крышки приобретаются отдельно /**
Plastic covers are available separately



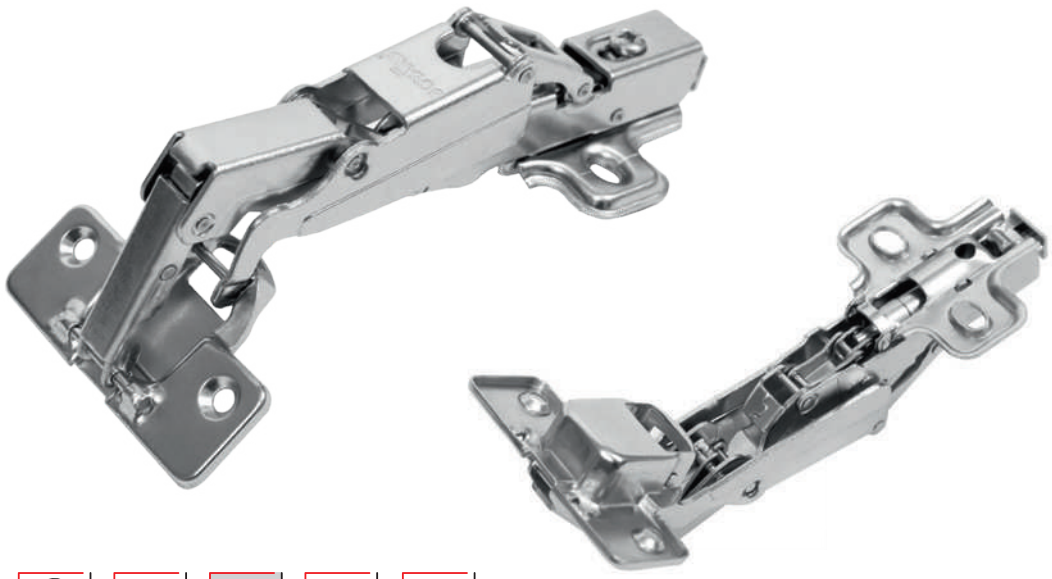

## H16

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | H16BL | 8,2 | 300 |
| ■ | H16CP | 8,2 | 300 |
| ■ | H16SC | 8,2 | 300 |

## H17

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | H17BL | 7 | 300 |
| ■ | H17CP | 7 | 300 |
| ■ | H17SC | 7 | 300 |

*Позиции под заказ / Position under the order



# H601

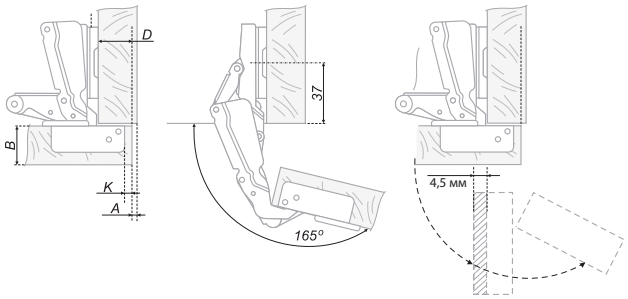



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 165°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 13+K-D

| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 0 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |




**Тип петли /**
Hinge type



A

**Накладная /** Full overlap

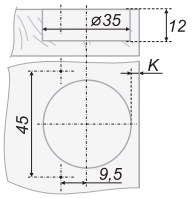
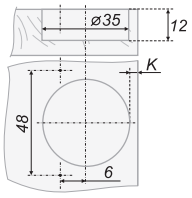
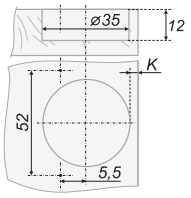
**Расшифровка значений в установочных схемах петель /**
Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

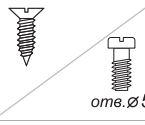
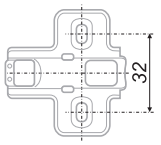
**Расчёт минимальной фуги при навесе (учитывать при определении значения H) /**
The minimal fugue when handing (to be taken account when determining value H)

| A / K | толщина двери B (мм) / door thickness B (mm) | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 3 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 1,1 | 1,5 | 1,9 | 2,4 | 3,1 | 4,0 | 4,8 | 5,8 |
| 4 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 1,8 | 2,3 | 2,8 | 3,5 | 4,3 | 5,3 |
| 5 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 1,8 | 2,3 | 2,8 | 3,5 | 4,1 | 4,8 |
| 6 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 1,8 | 2,3 | 2,7 | 3,3 | 3,8 | 4,4 |
| 7 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 1,8 | 2,3 | 2,7 | 3,3 | 3,6 | 4,0 |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 100 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H601 |  |  | H=0 | H2010 | H2050* | H2060* | H2030* |
| | | | H=2 | H2012* | H2052* | H2062* | H2032* |
| | | | H=4 | H2014* | H2054* | H2064* | H2034* |

## Стандартные артикулы петли H601 / Standard H601 codes

| A |
|---|
| H601A02/2010 |

*Позиции под заказ / Position under the order



## H621

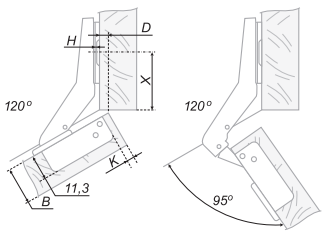



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: clip-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 4-7 мм
Угол установки / installation angle: 120°
Цвет/ color: Никель / Ni

### Параметры для установки /
Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 1,1 | 2 | 2,9 | 3,8 |

| X / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 37 | 36 | 35 | 34 |

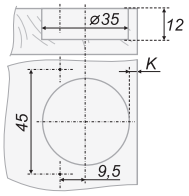
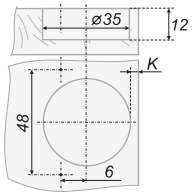
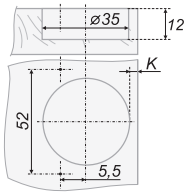




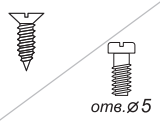
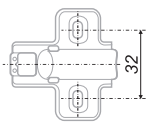

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 100 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H621 |  |  | H=0 | H1810 | H1850* | H1860* | H1830* |
| | | | H=2 | H1812* | H1852* | H1862* | H1832* |
| | | | H=4 | H1814* | H1854* | H1864* | H1834* |

## Стандартные артикулы петли H621 / Standard H621 codes

H621A02/1810

*Позиции под заказ / Position under the order



## H641

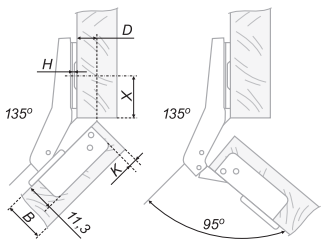



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: чашка ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 4-7 мм
Угол установки / installation angle: 135°
Цвет/ color: Никель / Ni

### Параметры для установки /
Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 3,3 | 4 | 4,7 | 5,4 |

| X / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 37 | 36 | 35 | 34 |

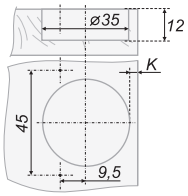
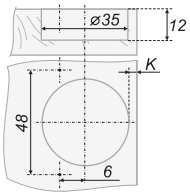
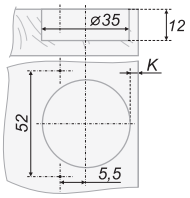




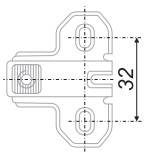

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 100 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

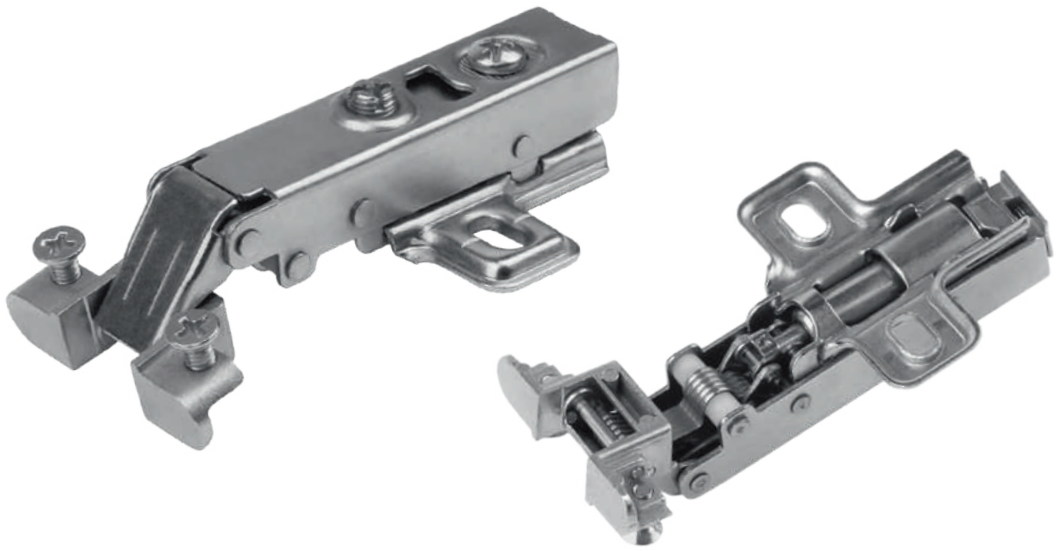
| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H641 |  |  | H=0 | H2110 | H2150* | H2160* | H2130* |
| | | | H=2 | H2112* | H2152* | H2162* | H2132* |
| | | | H=4 | H2114* | H2154* | H2164* | H2134* |

## Стандартные артикулы петли H641 / Standard H641 codes

H641C02/2110

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).

*Позиции под заказ / Position under the order



## H661

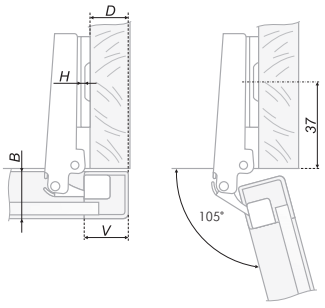



Амортизатор / amortization: есть
Размеры / size: толщина алюминиевой рамки 18-20 мм, ширина 19-24 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: clip-on
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = V-2-D

| D / V | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |



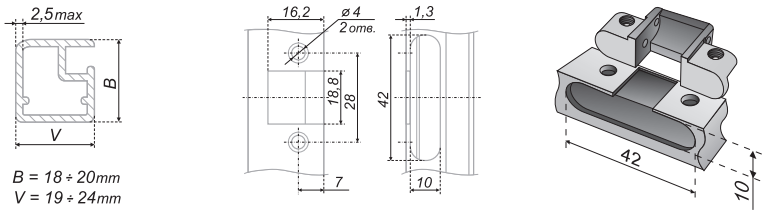



## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

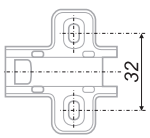
| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| V | ширина профиля фасада/sectional width of a facade |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|
| | H661A | 100 |
| | H661B | 100 |
| | H661C | 100 |




## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | отв.ø5 | отв.ø8 | отв.ø10 | |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H661 |  |  | H=0 | H1910* | H1950* | H1960* | H1930* |
| | | | H=2 | H1912 | H1952* | H1962* | H1932* |
| | | | H=4 | H1914* | H1954* | H1964* | H1934* |

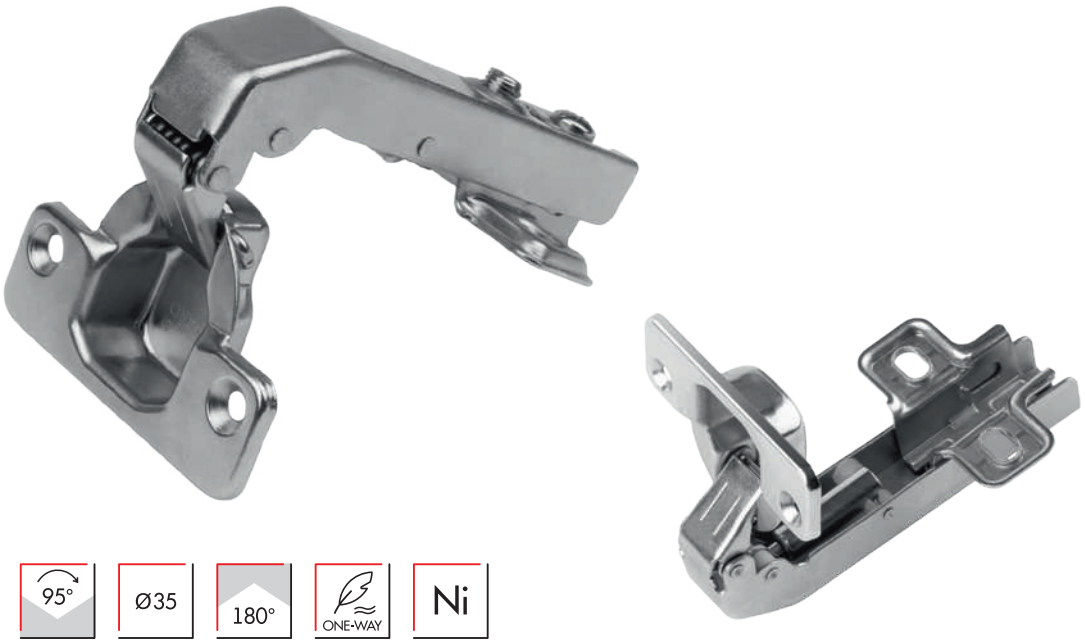


## Стандартные артикулы петли H661 / Standard H661 codes

| A |
|---|
| H661A/1912 |

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



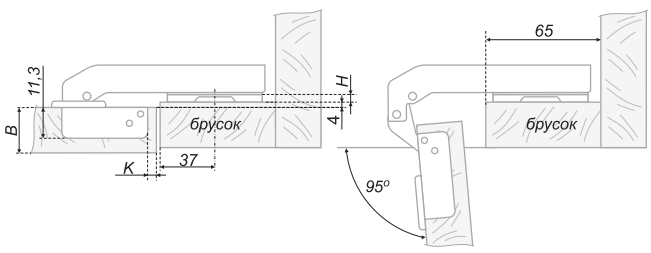
## H741




Амортизатор/ amortization: есть
Размеры / size: чашка ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 4-5 мм
Угол установки / installation angle: 180°
Цвет/ color: Никель / Ni

### Параметры для установки /
Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 |
|---|---|---|
| H 0 | 4 | 4 |

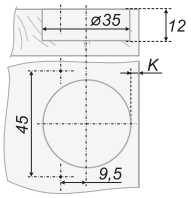
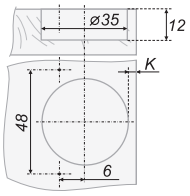
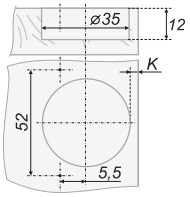




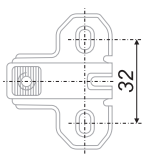

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| V | ширина профиля фасада/sectional width of a facade |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 100 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H741 |  |  | H=0 | H2110 | H2150* | H2160* | H2130* |
| | | | H=2 | H2112* | H2152* | H2162* | H2132* |
| | | | H=4 | H2114* | H2154* | H2164* | H2134* |

## Стандартные артикулы петли H741 / Standard H741 codes

H74102/2110

Для предотвращения столкновения фасада со стеной или другим фасадом рядом стоящего модуля, BOYARD рекомендует устанавливать петлю совместно с ограничителем угла открывания петли LIMIT H87 стр. 38 (приобретается отдельно) / To prevent the facade from colliding with a wall or another facade of a nearby module, BOYARD recommends installing the loop together with the LIMIT H87 page 38 loop opening angle limiter (sold individually).

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



# PUSH
# H690

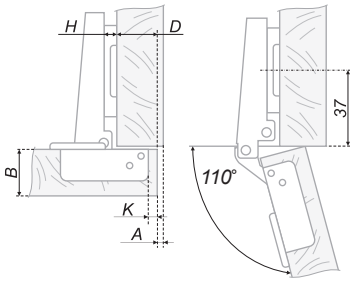



Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 110°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 14+K-D

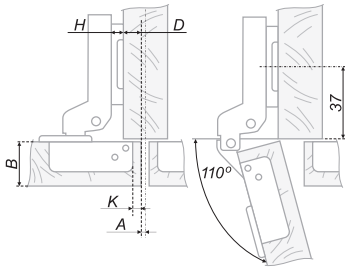
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 5+K-D

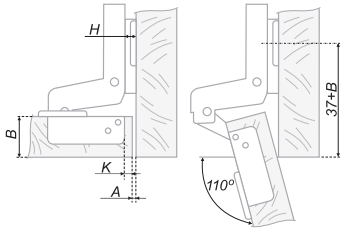
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -2+K+A

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 1 | 0 | -1 | -2 | -3 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

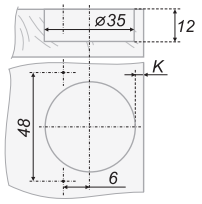


C
Вкладная / Insert

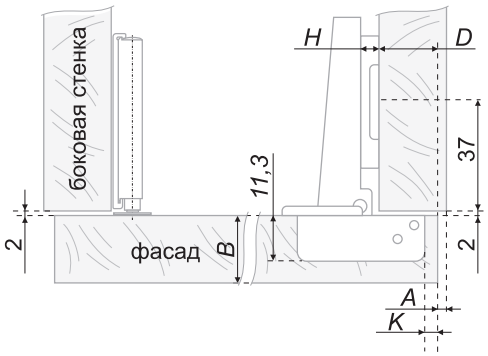
## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

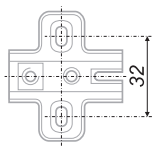
## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|
|  | | 02 | 200 |
|  отв.ø5 | | 06* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 10* | |
|  отв.ø10 | | 14* | |

## Пример установки петли H690 с толкателем AMF11, AMF13 или AMF15 + AMF16 (на примере петли 'A') / Installation example of H690 with magnetic push-latch AMF11, AMF13 or AMF15 + AMF16 (shown based on 'A' type hinge)




## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H690 |  |  | H=0 | H0110* | H0150* | H0160* | H0130* |
| | | | H=2 | H0112 | H0152* | H0162* | H0132* |
| | | | H=4 | H0114* | H0154* | H0164* | H0134* |

## Стандартные артикулы петли H690 / Standard H690 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H690A02/0112 | H690B02/0112 | H690C02/0112 |





BOYARD рекомендует использование петли H690 совместно с толкателем AMF13 (стр. 300) или AMF15 (стр. 301) для достижения наиболее корректной единой работы обоих механизмов / BOYARD recommends to use the H690 hinge with the AMF13 push-latch (page 300) or AMF15 (page 301) to achieve correct operation of both mechanisms

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



# LIBERTY
# H691

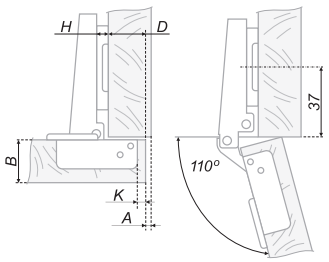
SLIDE ON | 110° | Ø35 | 90° | 60 000 | Push-to-open | FREE-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 110°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 14+K-D

| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |




**Тип петли /**
Hinge type

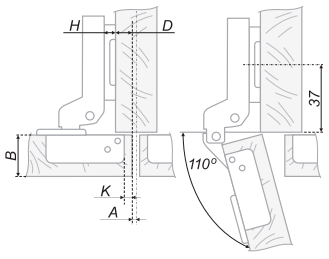


A
Накладная / Full overlap

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 5+K-D

| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |



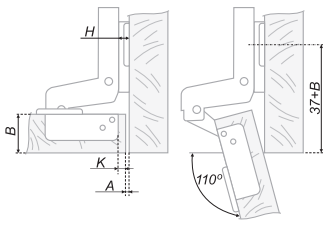



B
Полунакладная / Half overlap

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -2+K+A

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 1 | 0 | -1 | -2 | -3 |



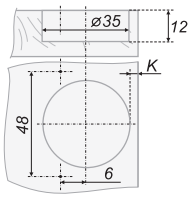



C
Вкладная / Insert

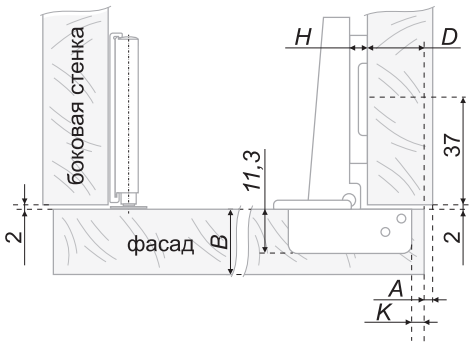
## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

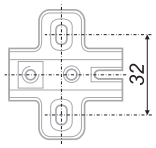
## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|
|  | | 02 | 200 |
|  отв.ø5 | | 06* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 10* | |
|  отв.ø10 | | 14* | |

## Пример установки петли H691 с толкателем AMF11, AMF13 или AMF15 + AMF16 (на примере петли 'A') / Installation example of H691 with magnetic push-latch AMF11, AMF13 or AMF15 + AMF16 (shown based on 'A' type hinge)




## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | отв.ø5 | отв.ø8 | отв.ø10 | |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H691 |  |  | H=0 | H0110* | H0150* | H0160* | H0130* |
| | | | H=2 | H0112 | H0152* | H0162* | H0132* |
| | | | H=4 | H0114* | H0154* | H0164* | H0134* |

## Стандартные артикулы петли H691 / Standard H691 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H691A02/0112 | H691B02/0112 | H691C02/0112 |





BOYARD рекомендует использование петли H691 совместно с толкателем AMF13 (стр. 300) или AMF15 (стр. 301) для достижения наиболее корректной единой работы обоих механизмов / BOYARD recommends to use the H691 hinge with the AMF13 push-latch (page 300) or AMF15 (page 301) to achieve correct operation of both mechanisms

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



# H100

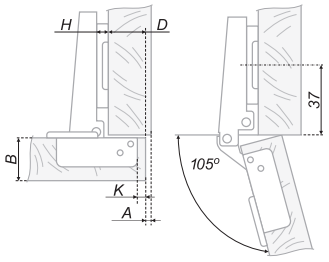
SLIDE ON | 105° | Ø35 | 90° | TWO-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 15+K-D

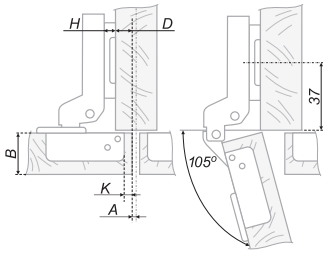
| D \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| | 2 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 6+K-D

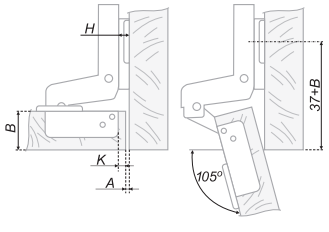
| D \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | 2 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -3+K+A

| A \ K | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H | 0 | 0 | -1 | -2 | -3 | -4 |
| | 2 | 2 | 1 | 0 | -1 | -2 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap



C
Вкладная / Insert

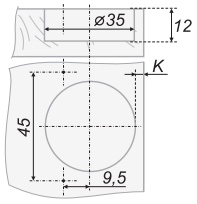
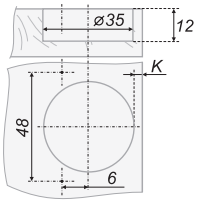
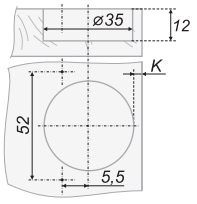
**Расшифровка значений в установочных схемах петель /**
Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

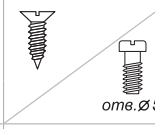
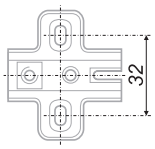
**Расчёт минимальной фуги при навесе (учитывать при определении значения H) /**
The minimal fugue when handing (to be taken account when determining value H)

| A / K | толщина двери B (мм) / door thickness B (mm) | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 3 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 1,1 | 1,5 | 1,9 | 2,4 | 3,1 | - | - | - |
| 4 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 1,8 | 2,3 | 2,8 | - | - | - |
| 5 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 1,8 | 2,3 | 2,8 | - | - | - |
| 6 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 1,8 | 2,3 | 2,7 | - | - | - |
| 7 | 0,4 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 1,4 | 1,8 | 2,3 | 2,7 | - | - | - |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04 | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли/ code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H100 |  |  | H=0 | H0110 | H0150* | H0160* | H0130* |
| | | | H=2 | H0112 | H0152* | H0162* | H0132 |
| | | | H=4 | H0114* | H0154* | H0164* | H0134* |

## Стандартные артикулы петли H100 / Standard H100 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H100A02/0112 | H100B02/0110 | H100C02/0110 |
| H100A02/0110 | H100B02/0112 | H100C02/0112 |
| H100A02/0132 | - | H100C02/0132 |
| H100A04/0132 | - | H100C04/0132 |

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации /
At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



# H102

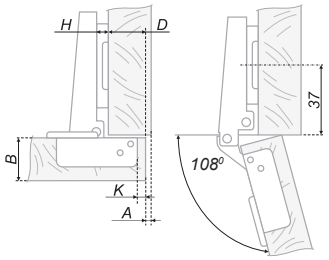
SLIDE ON | 108° | Ø35 | 90° | TWO-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 108°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 15+K-D

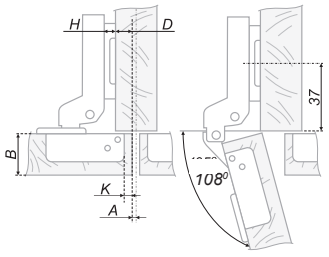
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 6+K-D

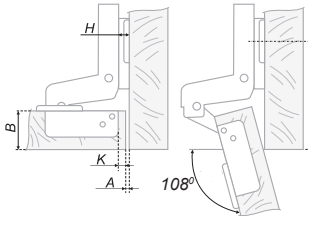
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -3+K+A

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 2 | 1 | 0 | -1 | -2 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

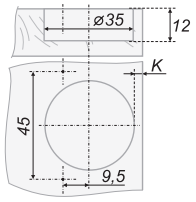
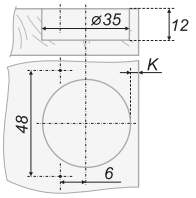
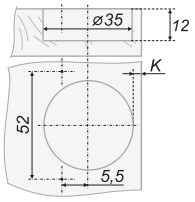


C
Вкладная / Insert

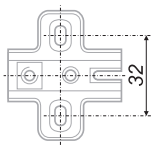
## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51 | 02 | 04* | 250 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H102 |  |  | H=0 | H0110 | H0150* | H0160* | H0130* |
| | | | H=2 | H0112 | H0152* | H0162* | H0132* |
| | | | H=4 | H0114* | H0154* | H0164* | H0134* |

## Стандартные артикулы петли H102 / Standard H102 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H102A02/0112 | H102B02/0112 | H102C02/0112 |
| H102A51/0110 | - | - |

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



# H402

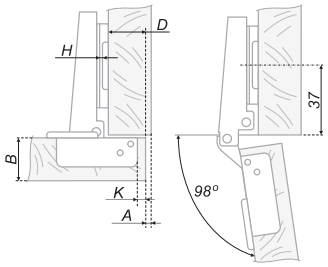
SLIDE ON | 98° | Ø26 | 90° | TWO-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø26 мм, глубина чашки - 9,5 мм, глубина сверления - 10 мм
Угол открытия / opening corner: 98°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-6 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 12+K-D

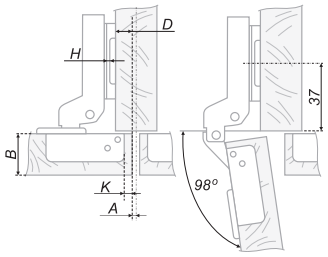
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 15 | 16 | 17 | 18 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 2+K-D

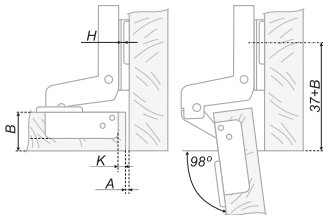
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 5 | 6 | 7 | 8 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -6+K+A

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 3 | 2 | 1 | 0 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



B
Полунакладная / Half overlap

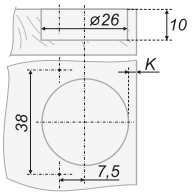


C
Вкладная / Insert

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

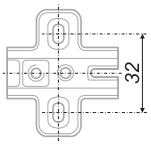
| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|
|  | | 21 | 300 |
|  отв.ø5 | | 24* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 27* | |
|  отв.ø10 | | 30* | |



## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | отв.ø5 | отв.ø8 | отв.ø10 | |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H402 |  |  | H=0 | H1310 | H1350* | H1360* | H1330 |
| | | | H=2 | H1312* | H1352* | H1362* | H1332* |
| | | | H=4 | H1314* | H1354* | H1364* | H1334* |



## Стандартные артикулы петли H402 / Standard H402 codes

| A | B | C |
|---|---|---|
| H402A21/1310 | H402B21/1310 | H402C21/1310 |
| H402A21/1330 | - | - |

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



# H502

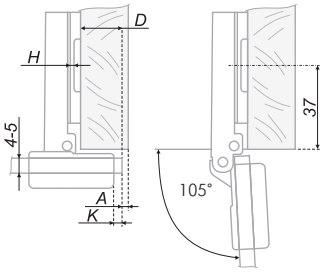
SLIDE ON | 105° | Ø26 | 90° | GLASS | TWO-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø26 мм, глубина чашки - 10,5 мм
Угол открытия / opening corner: 105°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-6 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Толщина стекла / glass thickness: 4-5 мм
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 11+K-D

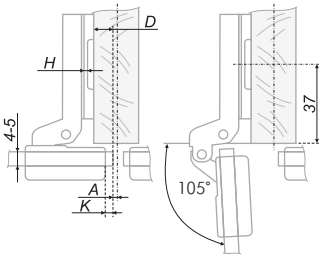
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 14 | 15 | 16 | 17 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 2+K-D

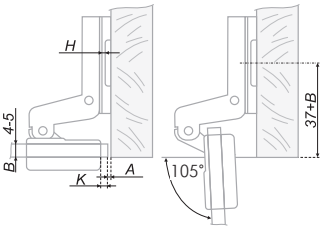
| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 5 | 6 | 7 | 8 |




**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = -5+K+A

| A / K | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 2 | 1 | 0 | -1 |




**Тип петли /**
Hinge type



A
Накладная / Full overlap



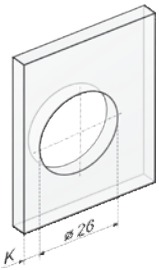
B
Полунакладная / Half overlap



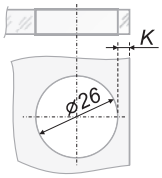
C
Вкладная / Insert

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

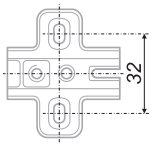
| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |




## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners |   | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|
| | H502A | 300 |
| | H502B | 300 |
| | H502C | 300 |

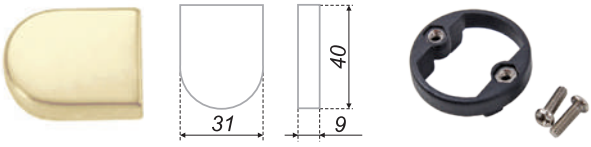
## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | отв.ø5 | отв.ø8 | отв.ø10 | |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H502 |  |   | H=0 | H1410 | H1450* | H1460* | H1430* |
| | | | H=2 | H1412* | H1452* | H1462* | H1432* |
| | | | H=4 | H1414* | H1454* | H1464* | H1434* |

## Стандартные артикулы петли H502 / Standard H502 codes

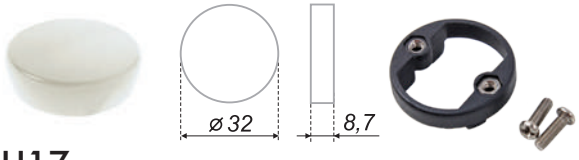
| A | B | C |
|---|---|---|
| H502A/1410 | - | H502C/1410 |

**Пластиковые крышки приобретаются отдельно** / Plastic covers are available separately




## H16

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | H16BL | 8,2 | 300 |
| | H16CP | 8,2 | 300 |
| | H16GP | 8,2 | 300 |
| | H16SC | 8,2 | 300 |



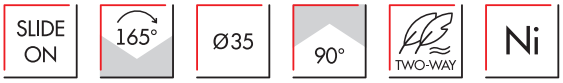

## H17

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | H17BL | 7 | 300 |
| | H17CP | 7 | 300 |
| | H17GP | 7 | 300 |
| | H17SC | 7 | 300 |

*Позиции под заказ / Position under the order



## H600

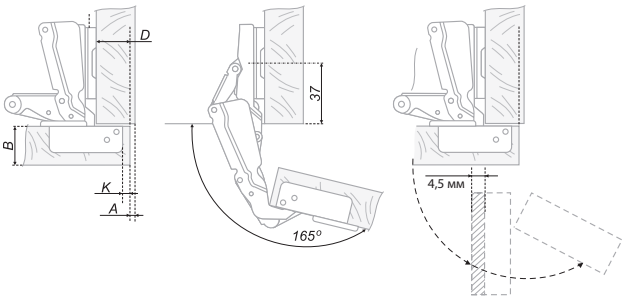



Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 165°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 3-7 мм
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = 13+K-D

| D / K | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |

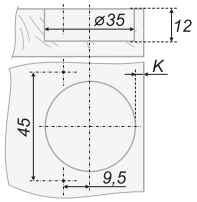
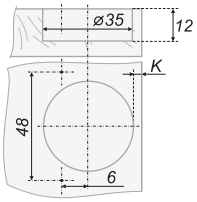
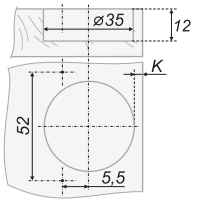




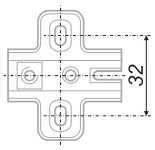

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 100 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H600 |  |  | H=0 | H0110* | H0150* | H0160* | H0130* |
| | | | H=2 | H0112 | H0152* | H0162* | H0132* |
| | | | H=4 | H0114* | H0154* | H0164* | H0134* |

## Стандартные артикулы петли H600 / Standard H600 codes

| A |
|---|
| H600A02/0112 |

*Позиции под заказ / Position under the order



## H620

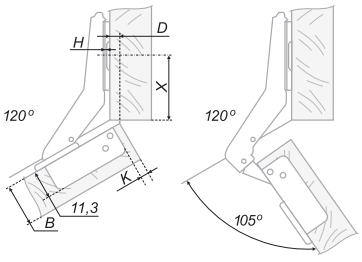
SLIDE ON | 95° | Ø35 | 120° | TWO-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 4-7 мм
Угол установки / installation angle: 120°
Цвет/ color: Никель / Ni

### Параметры для установки / Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 2 | -0,5 | 0,4 | 1,3 | 2,2 |

| X / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 2 | 37 | 36 | 35 | 34 |

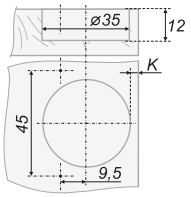
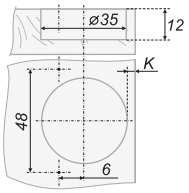
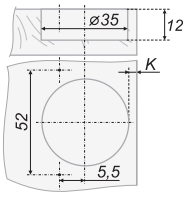




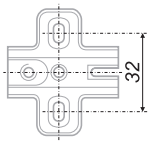

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51 | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли/ code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H620 |  |  | H=2 | H0312 | H0352* | H0362* | H0332* |

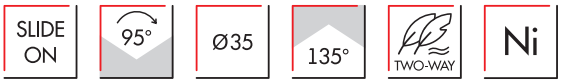
## Стандартные артикулы петли H620 / Standard H620 codes

H620B02/0312

*Позиции под заказ / Position under the order



## H640

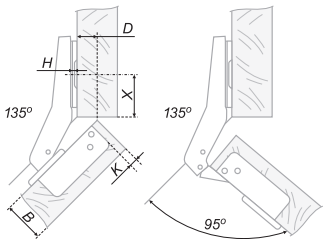



Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 4-7 мм
Угол установки / installation angle: 135°
Цвет/ color: Никель / Ni

### Параметры для установки / Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 6,5 | 7,2 | 7,9 | 8,6 |
| H 2 | 4,5 | 5,2 | 5,9 | 6,6 |
| H 4 | 2,5 | 3,2 | 3,9 | 4,6 |

| X / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 0 | 37 | 36 | 35 | 34 |
| H 2 | 37 | 36 | 35 | 34 |
| H 4 | 37 | 36 | 35 | 34 |

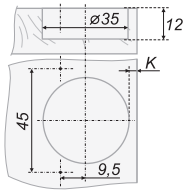
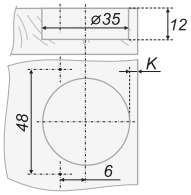
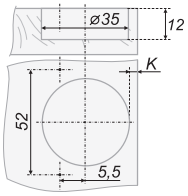




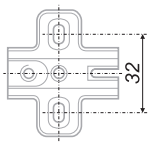

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | отв.ø5 | отв.ø8 | отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H640 |  |  | H=0 | H0310 | H0350* | H0360* | H0330* |
| | | | H=2 | H0312* | H0352* | H0362* | H0332* |
| | | | H=4 | H0314 | H0354* | H0364* | H0334* |

## Стандартные артикулы петли H640 / Standard H640 codes

| |
|---|
| H640C02/0310 |
| H640C02/0314 |

*Позиции под заказ / Position under the order



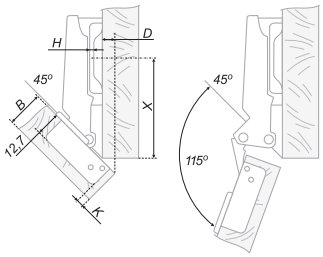
## H645

SLIDE ON | 115° | Ø35 | 45° | TWO-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 12,7 мм, глубина сверления - 13 мм
Угол открытия / opening corner: 115°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 4-7 мм
Угол установки / installation angle: 45°
Цвет/ color: Никель / Ni

### Параметры для установки / Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 4,5 | 6,3 | 6,98 | 7,65 | 8,99 |



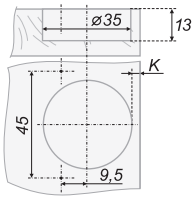
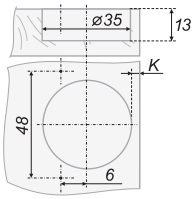
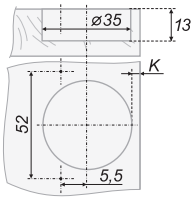



| X / K | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|
| H 4,5 | 45 | 45 | 45 | 45 |

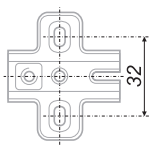
## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 250 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

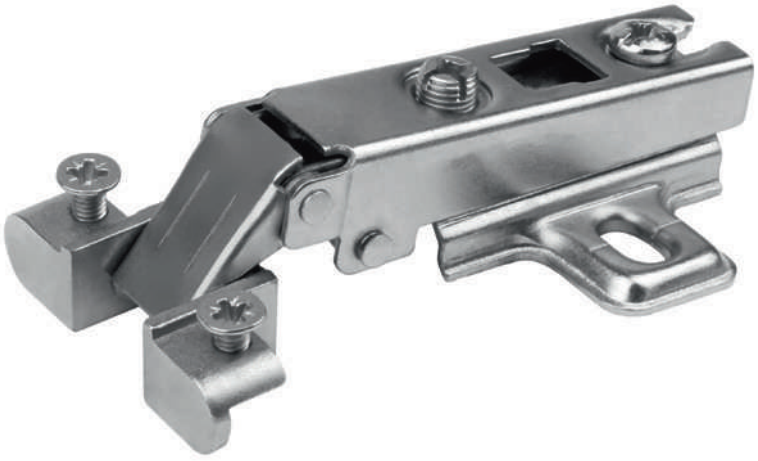
| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H645 |  |  | H=2,5 | H0812* | H0852* | H0862* | H0832* |
| | | | H=4,5 | H0814 | H0854* | H0864* | H0834* |
| | | | H=6,5 | H0816* | H0856* | H0866* | H0836* |

## Стандартные артикулы петли H645 / Standard H645 codes

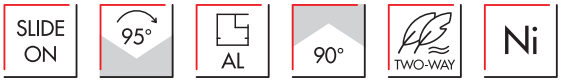
H645A02/0814

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



## H660

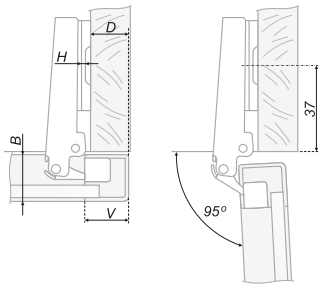



Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: толщина алюминиевой рамки от 18 до 20 мм, ширина от 19 до 24 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: slide-on
Угол установки / installation angle: 90°
Цвет/ color: Никель / Ni

**Расчётная формула для установки /**
The calculation formula for installation

H = V-2-D

| D / V | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| H 2 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |

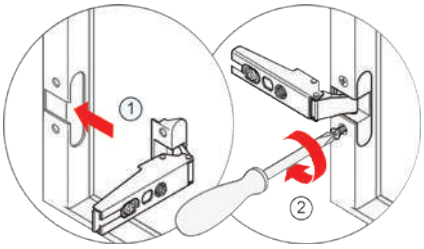





## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

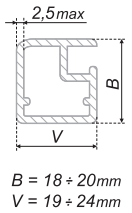
| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| A | фуга / fugue |
| V | ширина профиля фасада / sectional width of a facade |

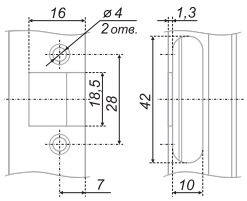
## Монтаж / Installation

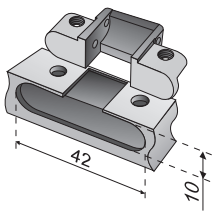



## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

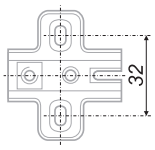
| Сверление под крепёж / Fasteners | | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|
| | H660A | 250 |
| | H660B | 250 |
| | H660C | 250 |




## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | отв.ø5 | отв.ø8 | отв.ø10 | |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H660 |  |  | H=0 | H0110* | H0150* | H0160* | H0130* |
| | | | H=2 | H0112 | H0152* | H0162* | H0132* |
| | | | H=4 | H0114* | H0154* | H0164* | H0134* |



## Стандартные артикулы петли H660 / Standard H660 codes

| A |
|---|
| H660A/0112 |

*Позиции под заказ / Position under the order



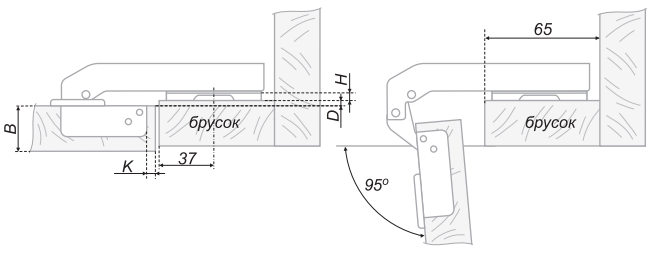
## H740

SLIDE ON | 95° | Ø35 | 180° | TWO-WAY | Ni

Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 4-5 мм
Угол установки / installation angle: 180°
Цвет/ color: Никель / Ni

### Параметры для установки /
Parameters for installation

| D / K | 4 | 5 |
|---|---|---|
| H 0 | 6 | 6 |
| H 2 | 4 | 4 |

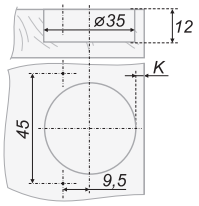
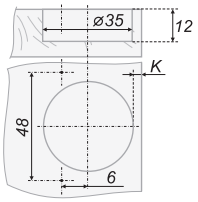
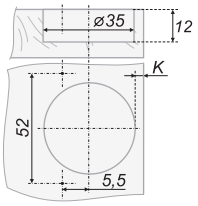




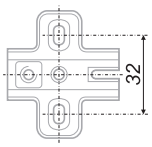

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 150 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные / complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли / code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H740 |  |  | H=0 | H0610* | H0650* | H0660* | H0630* |
| | | | H=2 | H0612 | H0652* | H0662* | H0632* |
| | | | H=4 | H0614* | H0654* | H0664* | H0634* |

## Стандартные артикулы петли H740 / Standard H740 codes

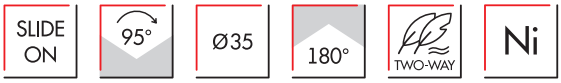
H74002/0612

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order



## H743

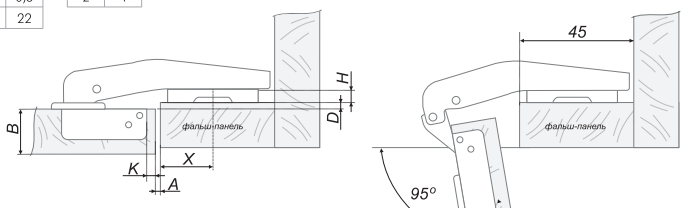



Амортизатор / amortization: нет
Размеры / size: чашка Ø35 мм, глубина чашки - 11,3 мм, глубина сверления - 12 мм
Угол открытия / opening corner: 95°
Монтаж / mounting: slide-on
Расстояние от кромки / distance from edge: 4-5 мм
Угол установки / installation angle: 180°
Цвет/ color: Никель / Ni

### Параметры для установки / Parameters for installation

| A / K | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|
| H 2 | 2,5 | 1,5 | 0,5 |
| X | 24 | 22 | 22 |

| H | D |
|---|---|
| 2 | 4 |

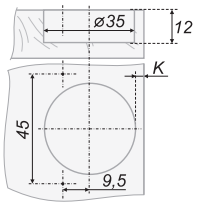
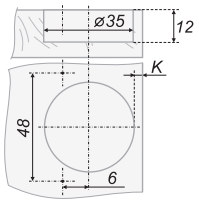
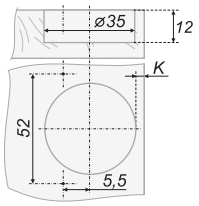




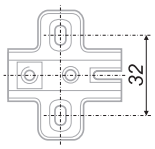

## Расшифровка значений в установочных схемах петель / Decoding of values in the assembly scheme

| | |
|---|---|
| B | толщина двери / door thickness |
| H | базовая высота установки корпуса петли / basic mounting height of the hinge case |
| D | наложение двери / door overlap |
| X | расстояние от кромки до центра крепёжных отверстий планки / the distance from the edge to the center of the plank fixing holes |
| K | расстояние до чашки / the distance to the cup |

## Присадочные размеры и крепёж чашки / Mounting dimensions and cup fasteners

| Сверление под крепёж / Fasteners | |  |  |  | Количество в коробке / Quantity in a box |
|---|---|---|---|---|---|
|  | | 51* | 02 | 04* | 200 |
|  отв.ø5 | | 55* | 06* | 08* | |
|  отв.ø8 | в комплекте, вкрученные complete set, twisted | 59* | 10* | 12* | |
|  отв.ø10 | | 63* | 14* | 16* | |

## Модель планки / Plate model

| код петли/ code of hinge | монтажная (ответная) планка / mounting plate | чертёж / drawing | высота / height | крепёж монтажной (ответной) планки / mounting plate fastening | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  отв.ø5 |  отв.ø8 |  отв.ø10 |  |
| | | | | в комплекте, вкрученные / in the complete set, twisted | | | |
| H743 |  |  | H=0 | H0110* | H0150* | H0160* | H0130* |
| | | | H=2 | H0112 | H0152* | H0162* | H0132* |
| | | | H=4 | H0114* | H0154* | H0164* | H0134* |
| | | | H=6 | H0116* | H0156* | H0166* | H0136* |

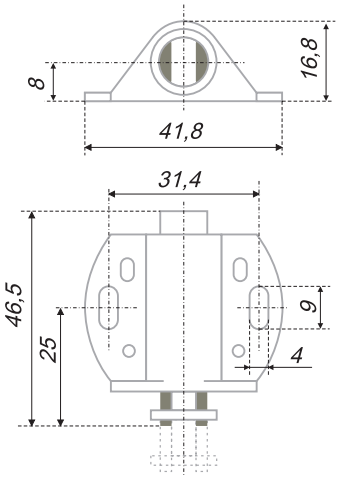
## Стандартные артикулы петли H743 / Standard H743 codes

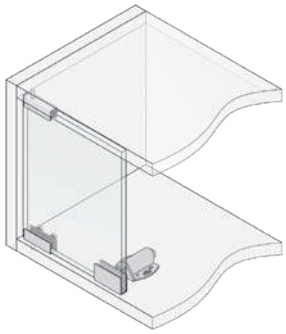
H74302/0112

По желанию заказчика петли комплектуются декоративными заглушками, в том числе с нанесением логотипа заказчика или иной информации / At the request of the customer the hinges are completed with decorative plugs, including plotting of the customer's logo or any other information

*Позиции под заказ / Position under the order





Пример установки магнитного держателя MH01 с петлями HG001 для одного стеклянного фасада /

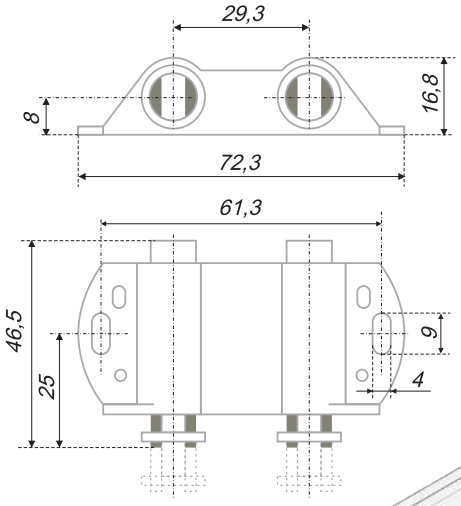
The example of the set of the magnetic holder MH01 with hinges HG001 for a single glass facade

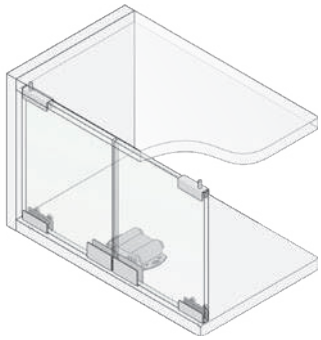
## MH01

Магнитный держатель / Magnetic holder

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | MH01/Bl | 16,2 | 250 |
| □ | MH01/W | 16,2 | 250 |





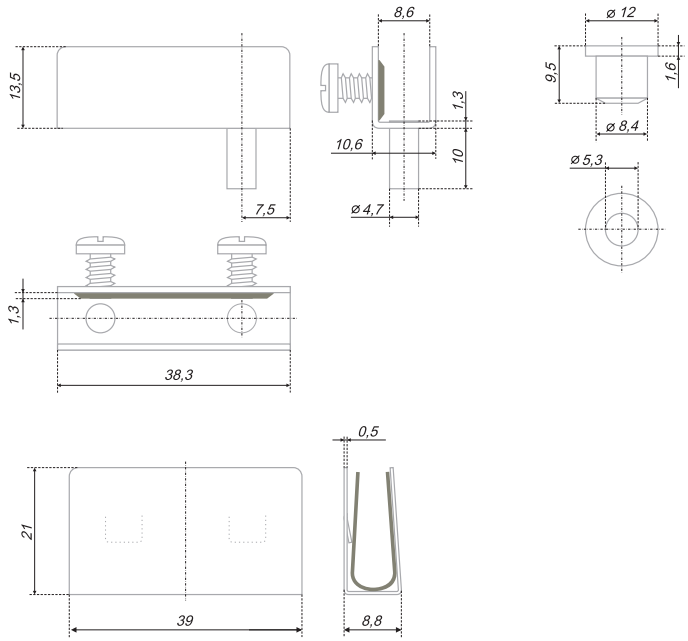
Пример установки магнитного держателя MH02 с петлями HG001 для двух стеклянных фасадов /

The example of the set of the magnetic holder MH02 with hinges HG001 for two glass facades

## MH02

Магнитный держатель / Magnetic holder

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | MH02/Bl | 30,4 | 125 |
| □ | MH02/W | 30,4 | 125 |



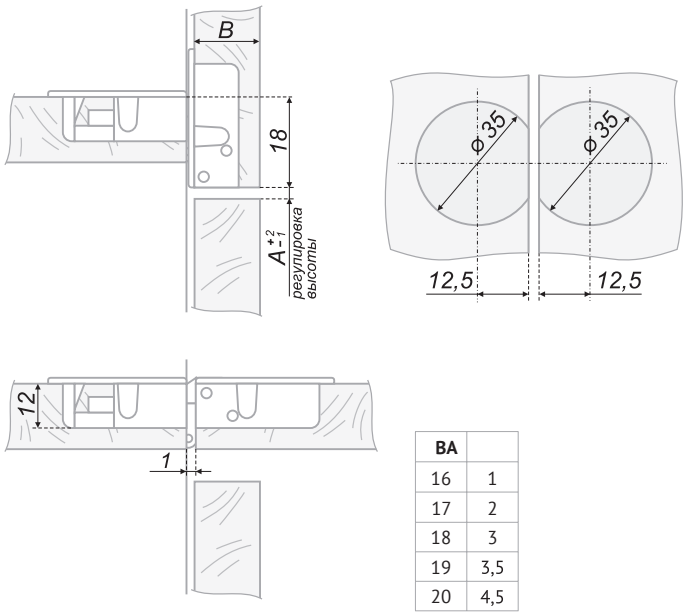




## HG001

Петля для стекла толщиной до 6 мм /
Hingess for glass door of thickness not more than 6 mm

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| HG001/Bl | 42,5 | 100 |
| HG001/GP | 42,5 | 100 |
| HG001/Ni | 42,5 | 100 |




| BA | |
|---|---|
| 16 | 1 |
| 17 | 2 |
| 18 | 3 |
| 19 | 3,5 |
| 20 | 4,5 |



## HS001

Секретерная петля / Secretara furniture hinge

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| HS001/Ni/2 | 67 | 100 |

Комплект состоит из 2 петель и всего необходимого крепежа /
Each set contains 2 hinges and all neccessary fittigs

# НЕ СКРЫТЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Evident advantages







# НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА

Concealed mounting slides

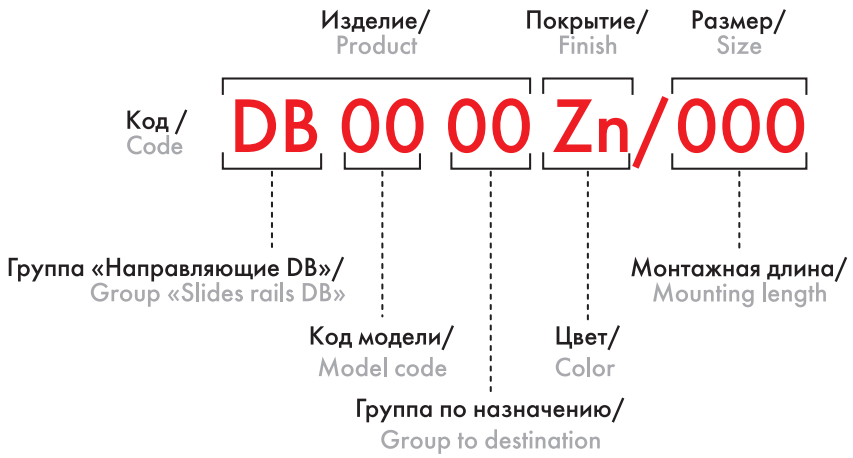
Мебель, свободная от видимой фурнитуры, лаконична и соответствует веяниям высокой моды на функциональность. Особая серия направляющих скрытого монтажа B-Slide позволяет создавать лаконичные, эстетичные мебельные ящики, которые будут выглядеть стильно и дорого. Серия B-Slide делится на 2 группы: DB777 – для мебели малых форм и серийной мебели. DB888, DB898 – направляющие повышенного уровня комфорта. Обе линейки имеют как популярные решения с плавным закрыванием, так и решения с функцией открытия от нажатия на фасад.

Линейка «Восьмерки» имеет модели как с полным, так и с не полным выдвижением, с надвижным или насадным монтажом.

В «Семёрках» модели с неполным выдвижением с надвижным или насадным монтажом.

The furniture, cleared of visible fittings, is laconic and complies with high fashion functionality tendencies. A special series of B-slide hidden mounting guides allows to create laconic, aesthetic drawers, which will look stylish and expensive. The B-Slide series is divided into 2 groups: DB777 – for small-form furniture and serial furniture. DB888, DB898 – guides of an increased level of comfort. Both lines have both popular solutions with smooth closing, and solutions with the function of opening by pressing on the facade. The "Eight" line has models with both full and incomplete extension, with sliding or attachment mounting. In the "Sevens" models with incomplete extension with sliding or attachment mounting.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




**Основные цветовые решения /**
Basic colors

Zn
цинк / zinc

| группа по назначению / group to destination | значение / value |
|---|---|
| 00-20 | боковое крепление / ateral fastening |
| 21-40 | вертикальное крепление (к столешнице) / vertical fastening (to a table-top) |
| 41-60 | корзины / baskets |
| 61-90 | скрытый монтаж / concealed mounting |

| код / code | Толщина плиты (мм)/ plate thickness (mm) | Диапазон длины (мм)/ length range (mm) | плавное закрывание / soft-closing | выдвижение после нажатия / push-to-open | полное выдвижение / full extension | неполное выдвижение / partial extension | надвижной монтаж / fit-on mounting | насадной монтаж / trunnion mounting |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DB8881 | 12-16 | 250, 270, 300-550 | ■ | | ■ | | ■ | |
| DB8882 | | | ■ | | | ■ | ■ | |
| DB8883 | | 300-500 | ■ | | ■ | | | ■ |
| DB8884 | | 270, 300-550 | ■ | | | ■ | | ■ |
| DB8885 | | 300-500 | | ■ | ■ | | ■ | |
| DB8886 | | | | ■ | | ■ | ■ | |
| DB8981 | 12-19 | | ■ | | ■ | | ■ | |
| DB8982 | | | ■ | | | ■ | ■ | |
| DB7772 | 12-16 | | ■ | | | ■ | ■ | |
| DB7774 | | | ■ | | | ■ | | ■ |
| DB7776 | | | | ■ | | ■ | ■ | |




частичное выдвижение / partial extension




полное выдвижение / full extension




насадной монтаж / trunnion mounting




надвижной монтаж / fit-on mounting




скрытый монтаж / concealed mounting




минимальное усилие на выдвижение мебельного ящика / minimal pull out force to open the furniture drawer




минимальное усилие на выдвижение мебельного ящика для / minimal pull out force to open the furniture drawer



мягкий и бесшумный ход / soft-closing and noiseless movement




амортизация при закрывании / amortization




диапазон длины направляющей / a range of lengths




максимальная нагрузка в кг / maximum load in kilos




80 000 циклов открывания / 80 000 cycles of opening

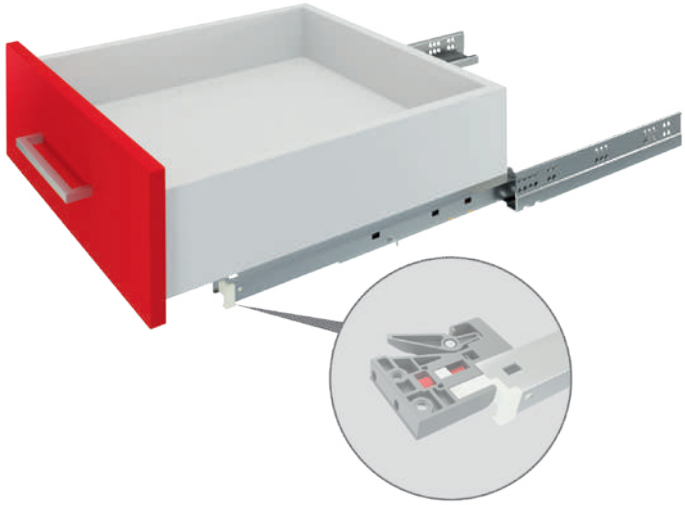



выдвижение после нажатия / push-to-open

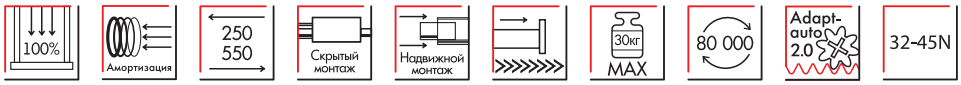



механизм регулировки усилия пружины доводчика / soft-closing mechanism's spring tension adjustable function

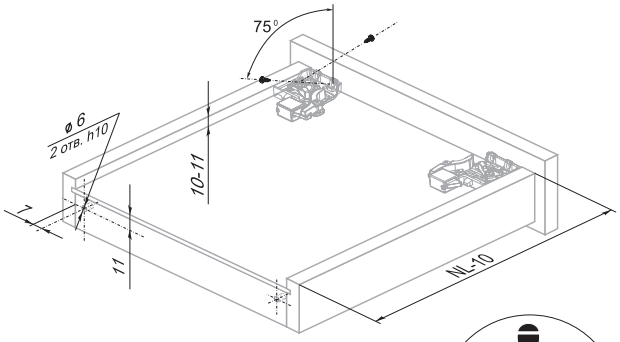
B·Slide



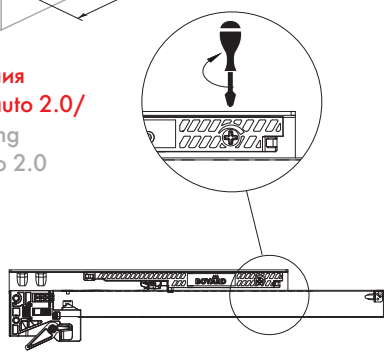
## DB8881




| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB8881Zn/250 | 20 | 1270 | 10 |
| DB8881Zn/270 | 20 | 1370 | 10 |
| DB8881Zn/300 | 20 | 1520 | 10 |
| DB8881Zn/350 | 22,5 | 1620 | 10 |
| DB8881Zn/400 | 25 | 1740 | 10 |
| DB8881Zn/450 | 27,5 | 1950 | 10 |
| DB8881Zn/500 | 30 | 2250 | 10 |
| DB8881Zn/550 | 30 | 2450 | 10 |




### Регулировка усилия натяжения пружины доводчика Adapt-auto 2.0/
Soft-closing mechanism's spring tension adjustment Adapt-auto 2.0

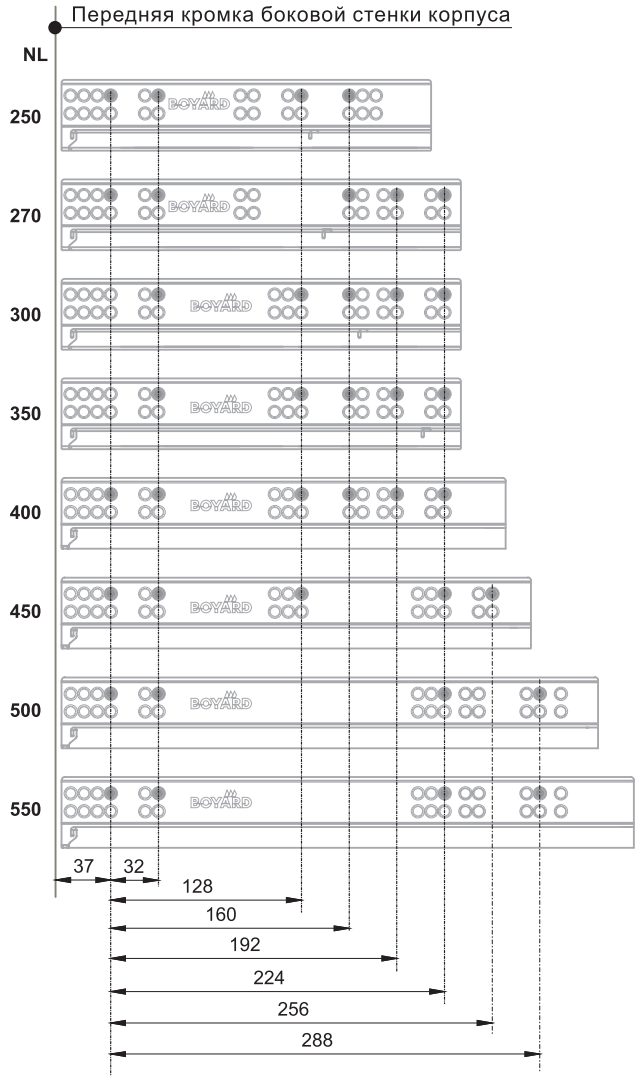


При необходимости полной загрузки ящика и/или использовании широких/высоких фасадов рекомендуется установить регулировочные винты на обеих направляющих в максимальное положение.

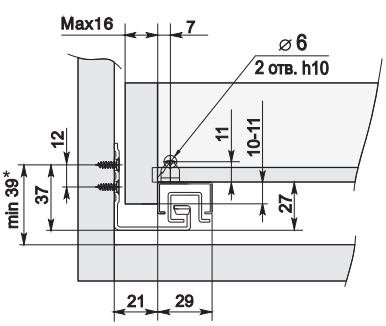
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

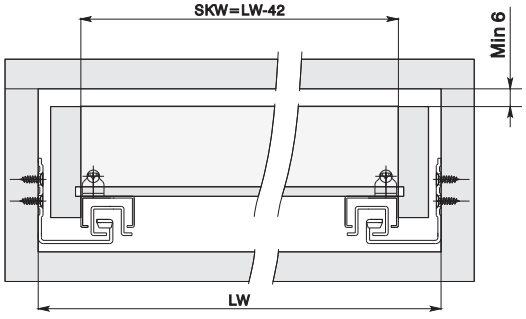
### Схема присадки направляющих полного выдвижения / Scheme of mounting full extention slides

- - - *рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами*

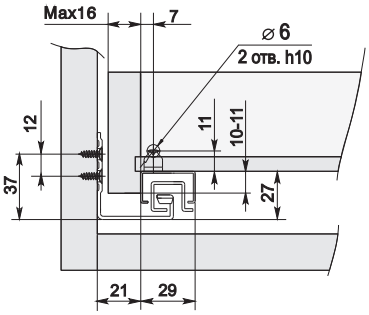


## Установочные размеры для длин 250-350 / Mounting dimensions 250-350



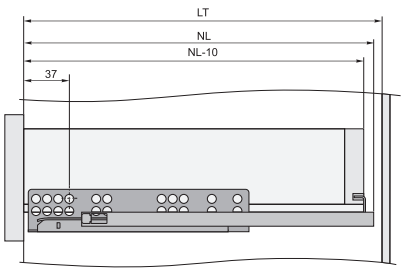

## Установочные размеры для длин 400-550 / Mounting dimensions 400-550




*Минимальная высота до второго ряда отверстий для длин направляющих 250-350 мм больше, чем для длин направляющих 400-550 мм на 2 мм. Имеющееся смещение линии присадочных отверстий вверх в задней части направляющей относительно загиба в нижней неподвижной части направляющей реализовано с целью предотвращения отклонения фасадов с высотой 250-300 мм в верхней части от плоскости торца боковой стенки мебельного изделия. Если направляющие устанавливаются в полном соответствии с инструкцией, мебельное изделие будет выполнять свой функционал без нареканий.

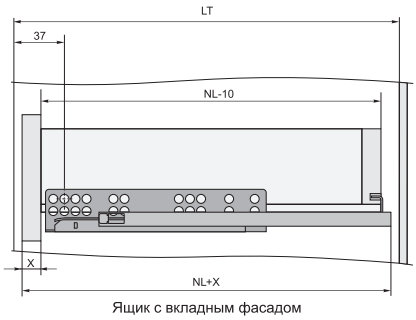
**SKW** - внутренний размер ящика
**LW** - внутренний размер корпуса
**LT** - размер боковой стенки корпуса
**NL** - номинальная длина направляющей

$LT_{min} = NL + 3$

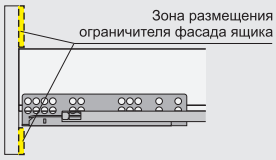



Ящик с накладным фасадом

$LT_{min} = NL + 21$




Ящик с вкладным фасадом

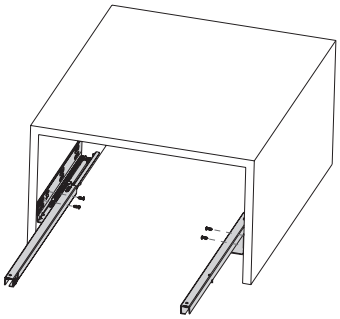



При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора фасада (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада). Опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

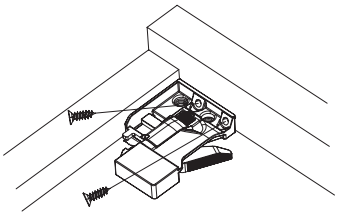
Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик, демонтаж / Installation and matching on the case and drawer, dismantling

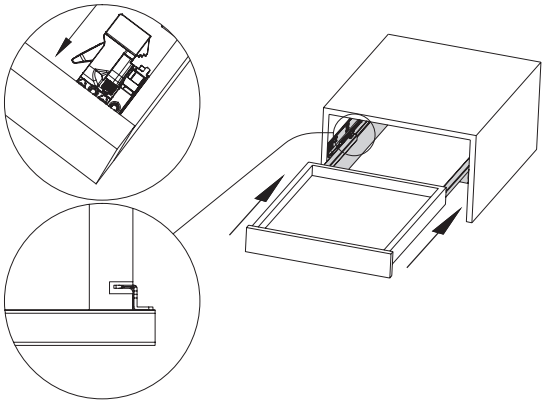
**1.** Установка направляющих на боковых стенках корпуса в соответствии со схемой присадки.



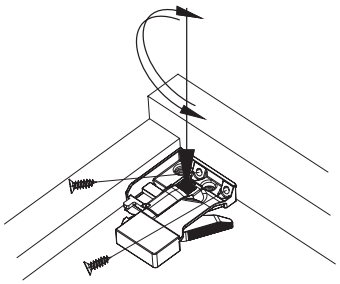
**2.** Фиксаторы, левый и правый, располагаясь на дне ящика, закрепляются саморезами с фасадом и с боковыми стенками ящика.



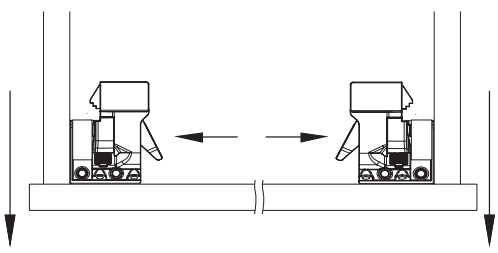
**3.** Выдвиньте подвижные элементы направляющих, вставьте ящик и задвиньте до щелчка. Крючки направляющих должны войти в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика.

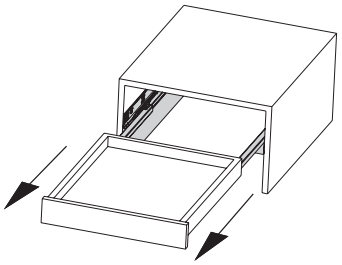


**4.** Регулировка фасада по вертикали. Поворачивая регулировочное колесо, отрегулируйте фасад по высоте.

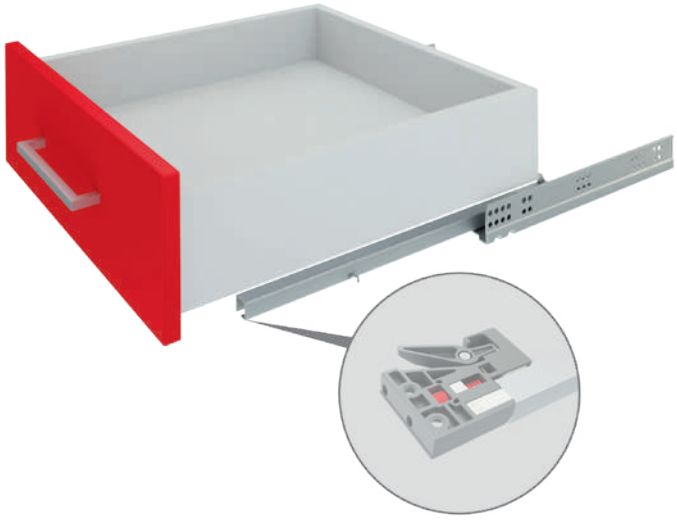


**5.** Демонтаж ящика.
Нажмите одновременно на рычажки фиксаторов и снимите ящик с направляющих.

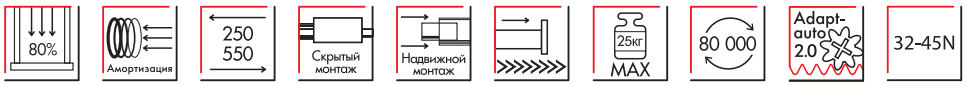




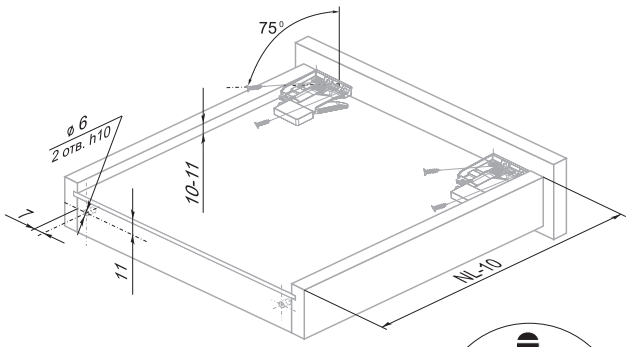
B·Slide



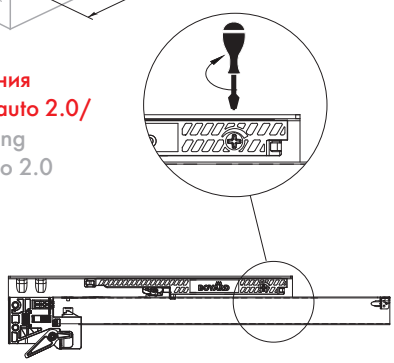
## DB8882




| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB8882Zn/270 | 15 | 900 | 10 |
| DB8882Zn/300 | 15 | 960 | 10 |
| DB8882Zn/350 | 17,5 | 1080 | 10 |
| DB8882Zn/400 | 20 | 1190 | 10 |
| DB8882Zn/450 | 22,5 | 1320 | 10 |
| DB8882Zn/500 | 25 | 1410 | 10 |
| DB8882Zn/550 | 25 | 1510 | 10 |




### Регулировка усилия натяжения пружины доводчика Adapt-auto 2.0/
Soft-closing mechanism's spring tension adjustment Adapt-auto 2.0

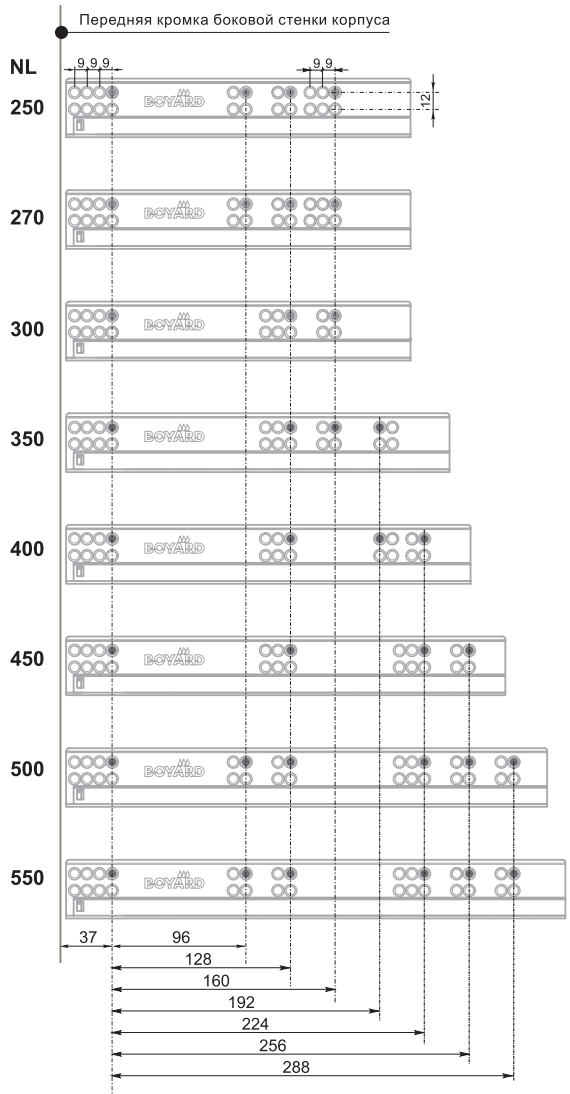


При необходимости полной загрузки ящика и/или использовании широких/высоких фасадов рекомендуется установить регулировочные винты на обеих направляющих в максимальное положение.

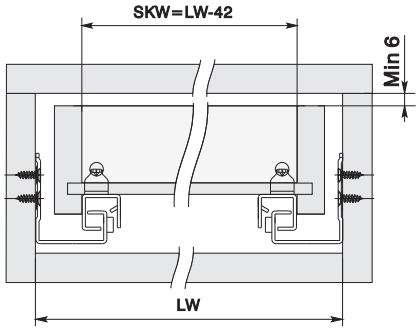
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

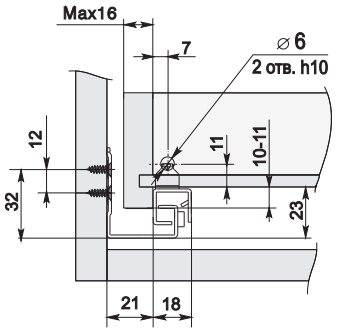
### Схема присадки направляющих / Scheme of mounting

- рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами

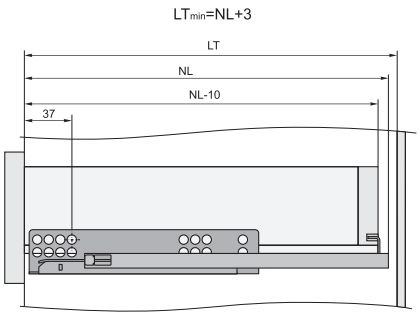


## Установочные размеры / Mounting dimensions

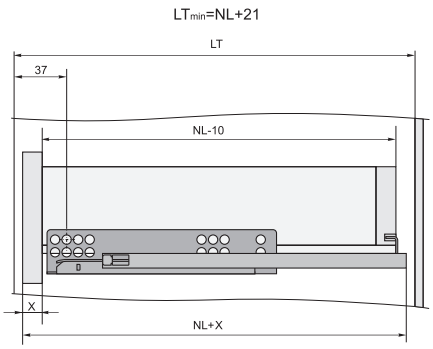


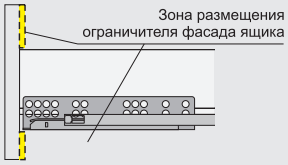

**SKW** - внутренний размер ящика **LW** - внутренний размер корпуса **LT** - размер боковой стенки корпуса **NL** - номинальная длина направляющей




Ящик с накладным фасадом




Ящик с вкладным фасадом

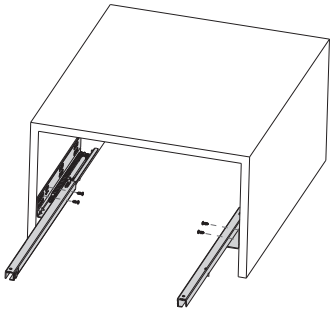



При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора фасада (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада). Опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

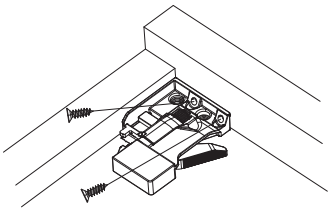
Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик, демонтаж / Installation and matching on the case and drawer, dismantling

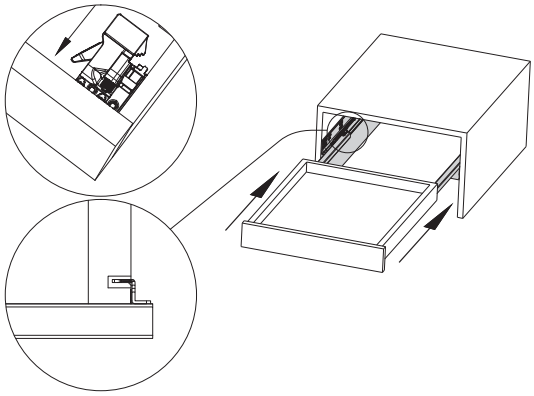
**1.** Установка направляющих на боковых стенках корпуса в соответствии со схемой присадки.



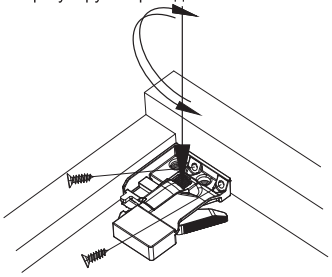
**2.** Фиксаторы, левый и правый, располагаясь на дне ящика, закрепляются саморезами с фасадом и с боковыми стенками ящика.



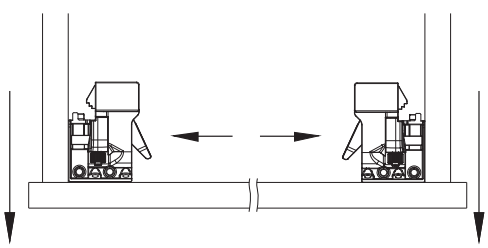
**3.** Выдвиньте подвижные элементы направляющих, вставьте ящик и задвиньте до щелчка. Крючки направляющих должны войти в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика.

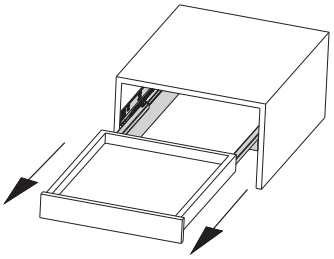


**4.** Регулировка фасада по вертикали. Поворачивая регулировочное колесо, отрегулируйте фасад по высоте.

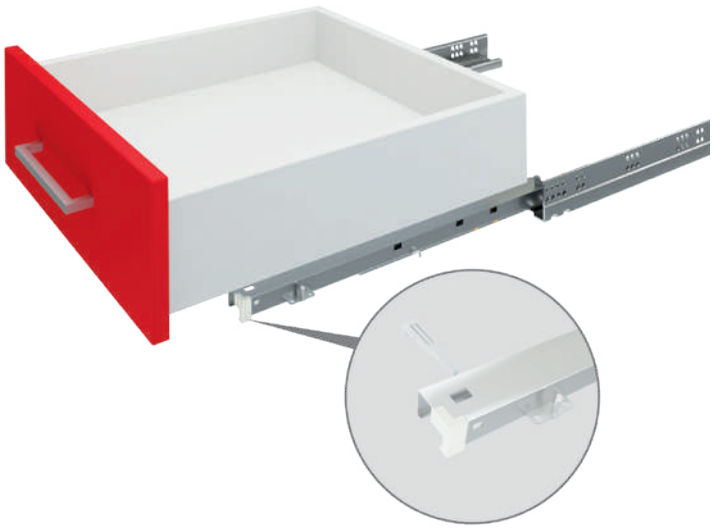


**5.** Демонтаж ящика.
Нажмите одновременно на рычажки фиксаторов и снимите ящик с направляющих.

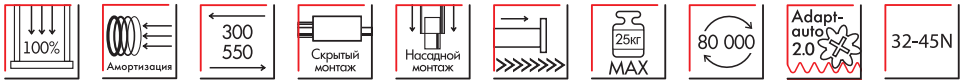




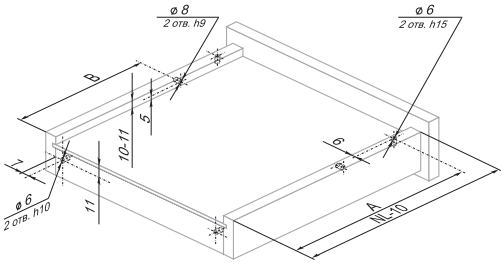
B·Slide



## DB8883

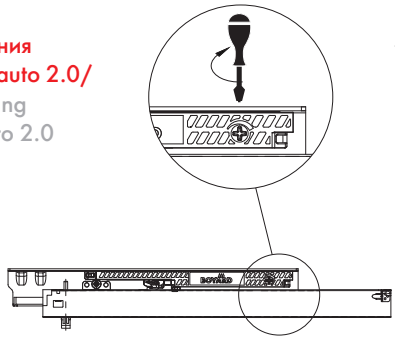



| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB8883Zn/300 | 20 | 1530 | 10 |
| DB8883Zn/350 | 22,5 | 1610 | 10 |
| DB8883Zn/400 | 25 | 1728 | 10 |
| DB8883Zn/450 | 27,5 | 1898 | 10 |
| DB8883Zn/500 | 30 | 2230 | 10 |




| NL | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 245 | 270 | 305 | 330 | 355 | 390 |
| B | 255,5 | 280,5 | 319,5 | 369,5 | 419,5 | 469,5 |

### Регулировка усилия натяжения пружины доводчика Adapt-auto 2.0/
Soft-closing mechanism's spring tension adjustment Adapt-auto 2.0

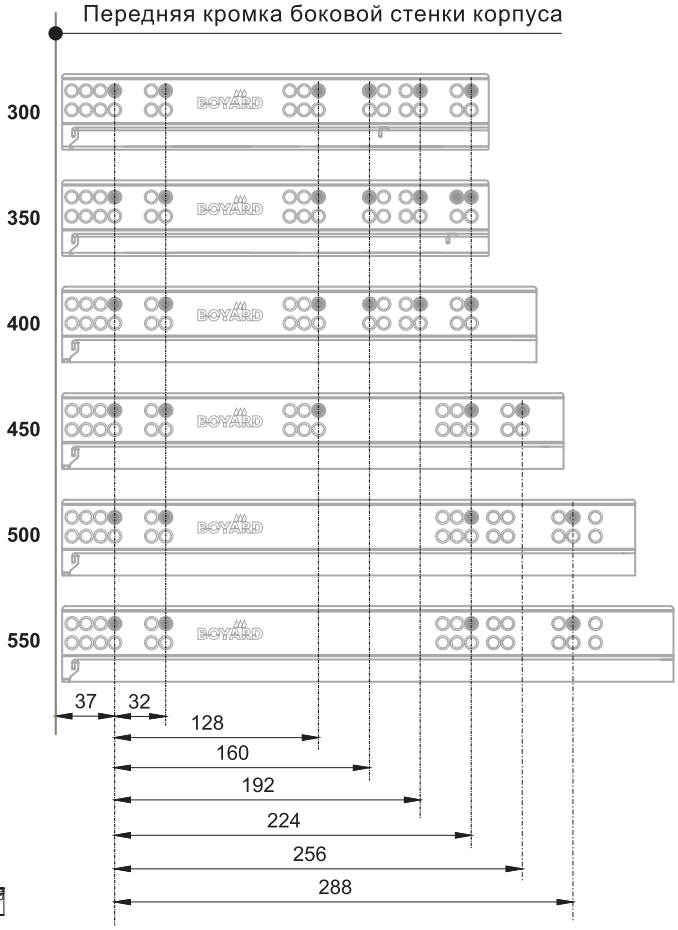


При необходимости полной загрузки ящика и/или использовании широких/высоких фасадов рекомендуется установить регулировочные винты на обеих направляющих в максимальное положение.

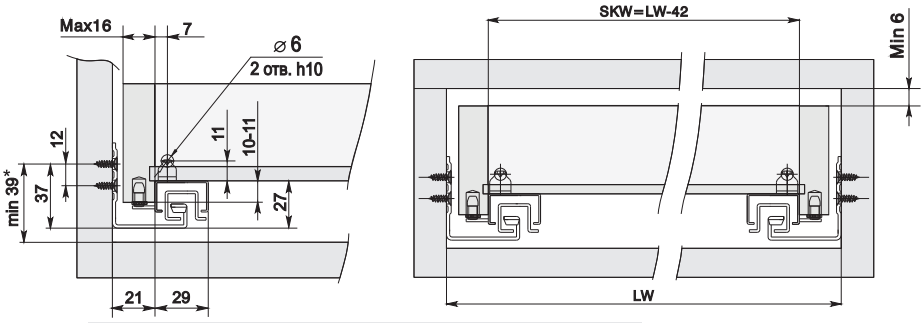
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

### Схема присадки направляющих полного выдвижения / Scheme of mounting full extention slides

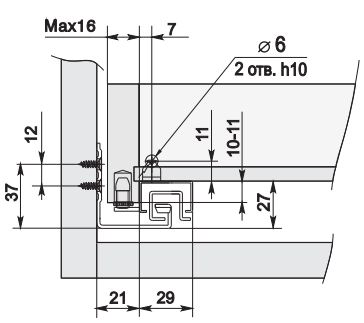
- - - *рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами*



## Установочные размеры для длин 300-350 / Mounting dimensions 300-350



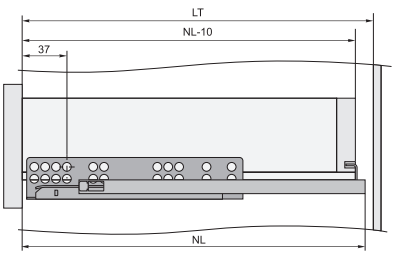

## Установочные размеры для длин 400-550 / Mounting dimensions 400-550




*Минимальная высота до второго ряда отверстий для длин направляющих 300-350 мм больше, чем для длин направляющих 400-550 мм на 2 мм. Имеющееся смещение линии присадочных отверстий вверх в задней части направляющей относительно загиба в нижней неподвижной части направляющей реализовано с целью предотвращения отклонения фасадов с высотой 250-300 мм в верхней части от плоскости торца боковой стенки мебельного изделия. Если направляющие устанавливаются в полном соответствии с инструкцией, мебельное изделие будет выполнять свой функционал без нареканий.

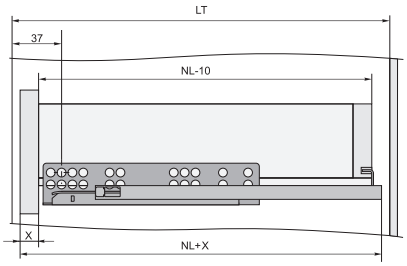
**SKW** - внутренний размер ящика
**LW** - внутренний размер корпуса
**LT** - размер боковой стенки корпуса
**NL** - номинальная длина направляющей

$LT_{min} = NL + 3$




Ящик с накладным фасадом

$LT_{min} = NL + 21$




Ящик с вкладным фасадом

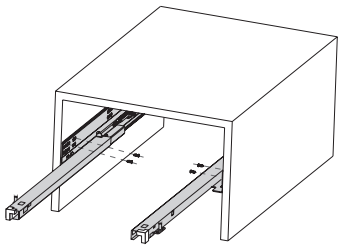



При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора фасада (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада). Опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

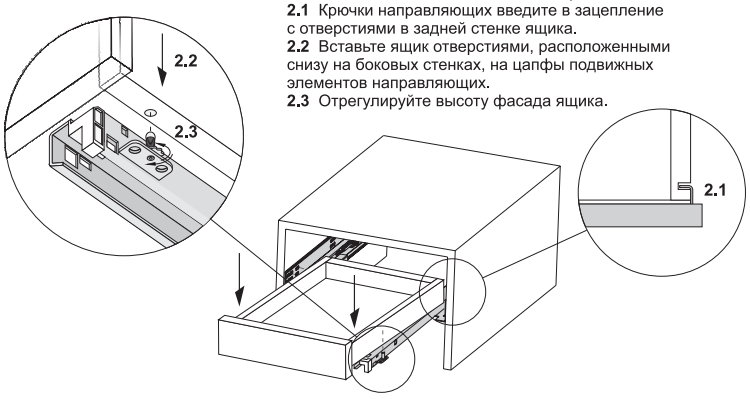
Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик, демонтаж / Installation and matching on the case and drawer, dismantling

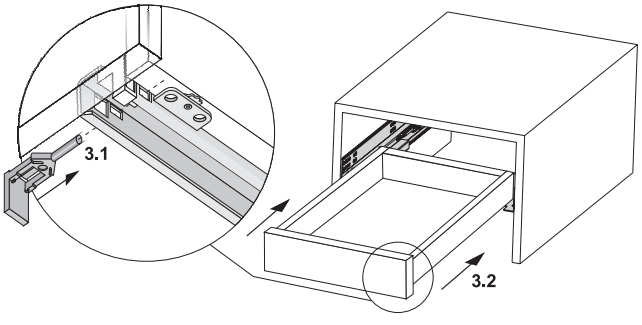
**1.** Установка направляющих на боковых стенках корпуса в соответствии со схемой присадки.



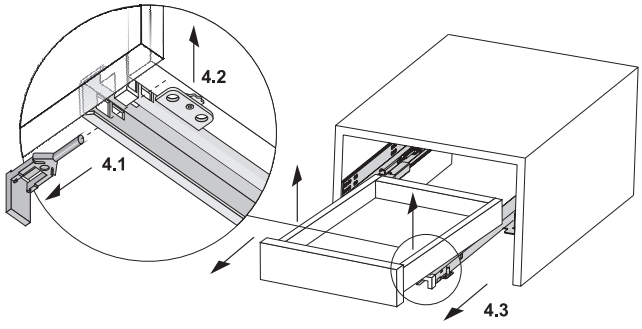
**2.** Установка ящика и регулировка фасада.
Выдвиньте подвижные элементы направляющих.
**2.1** Крючки направляющих введите в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика.
**2.2** Вставьте ящик отверстиями, расположенными снизу на боковых стенках, на цапфы подвижных элементов направляющих.
**2.3** Отрегулируйте высоту фасада ящика.



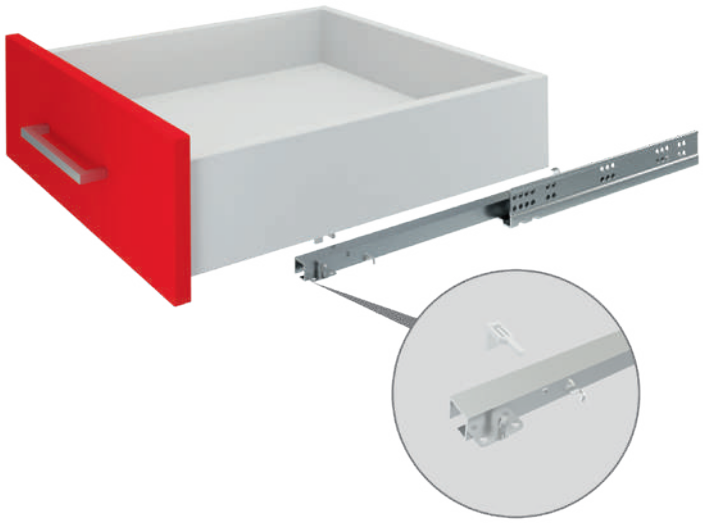

**3.** **3.1** Закрепите фиксаторами подвижные элементы направляющих с боковыми стенками ящика.
**3.2** Задвиньте ящик.



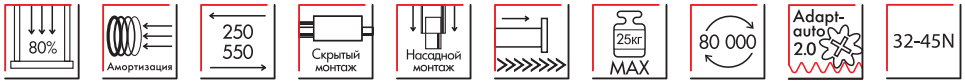

**4.** Снятие ящика.
**4.1** Извлеките фиксаторы.
**4.2** Освободите ящик от цапф подвижных элементов направляющих.
**4.3** Снимите ящик с направляющих.



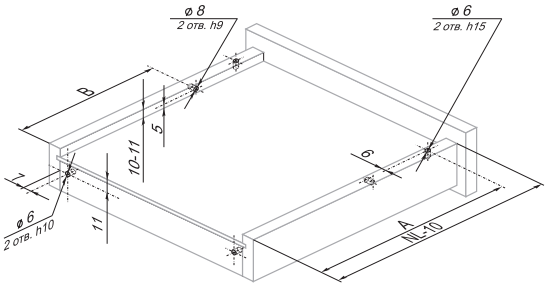
B·Slide



## DB8884

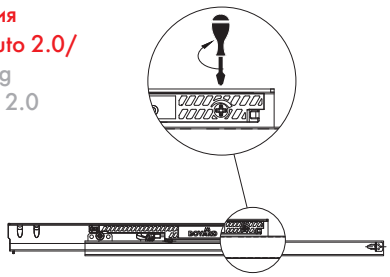



| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB8884Zn/270 | 15 | 931 | 10 |
| DB8884Zn/300 | 15 | 961 | 10 |
| DB8884Zn/350 | 17,5 | 1054 | 10 |
| DB8884Zn/400 | 20 | 1129 | 10 |
| DB8884Zn/450 | 22,5 | 1225 | 10 |
| DB8884Zn/500 | 25 | 1306 | 10 |




| NL | 250 | 270 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 220 | 230 | 245 | 270 | 305 | 330 | 355 | 390 |
| B | 188 | 198 | 213 | 238 | 273 | 298 | 323 | 358 |

### Регулировка усилия натяжения пружины доводчика Adapt-auto 2.0/
Soft-closing mechanism's spring tension adjustment Adapt-auto 2.0

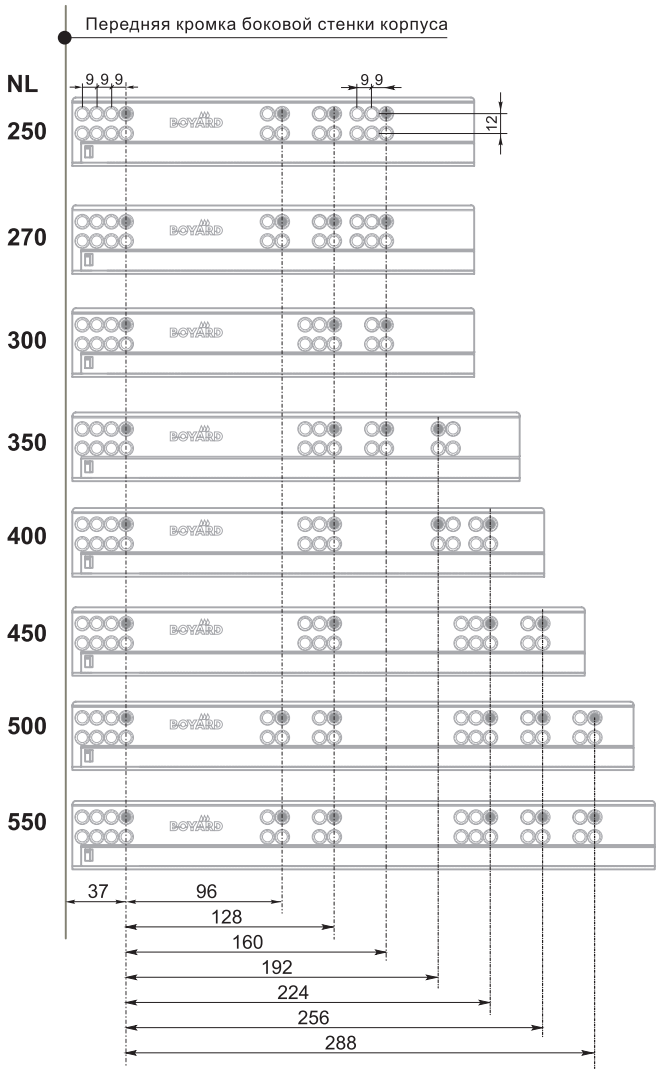


При необходимости полной загрузки ящика и/или использовании широких/ высоких фасадов рекомендуется установить регулировочные винты на обеих направляющих в максимальное положение.

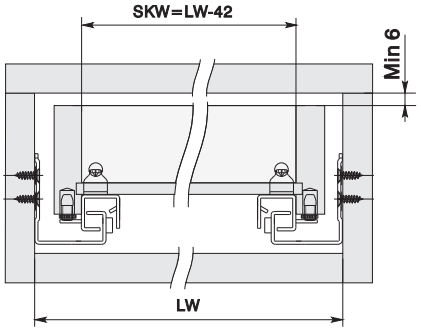
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

### Схема присадки направляющих / Scheme of mounting

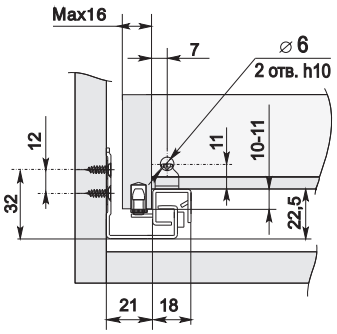
- рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами

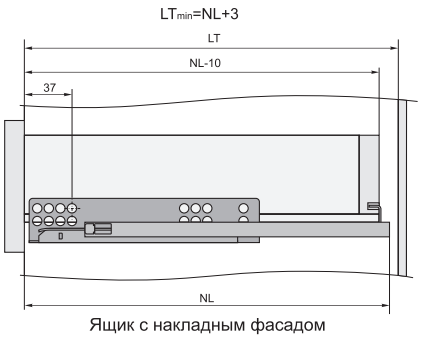


## Установочные размеры / Mounting dimensions

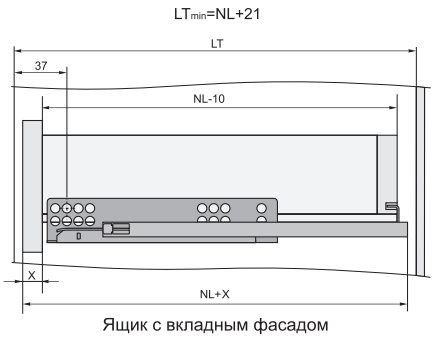



**SKW** - внутренний размер ящика
**LW** - внутренний размер корпуса
**LT** - размер боковой стенки корпуса
**NL** - номинальная длина направляющей

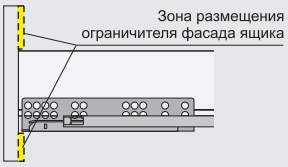



Ящик с накладным фасадом




Ящик с вкладным фасадом

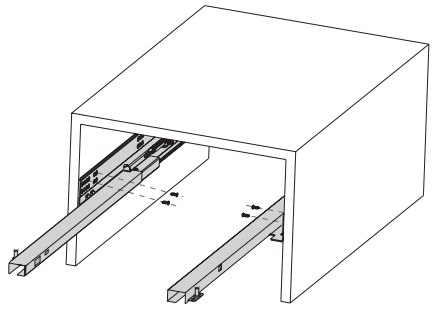



При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора фасада (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада). Опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

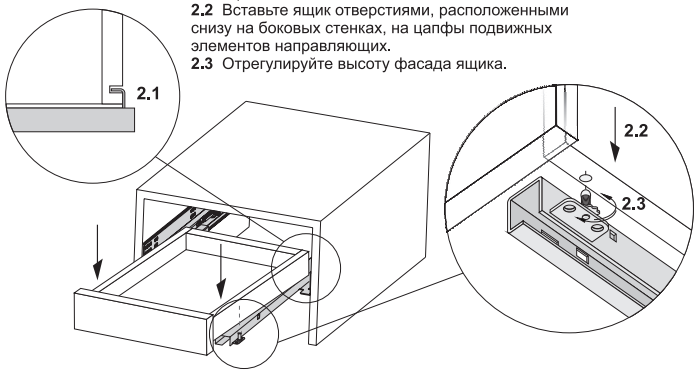
Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик, демонтаж / Installation and matching on the case and drawer, dismantling

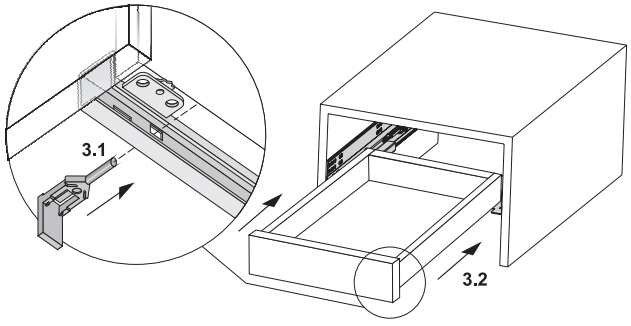
**1.** Установка направляющих на боковых стенках корпуса в соответствии со схемой присадки.



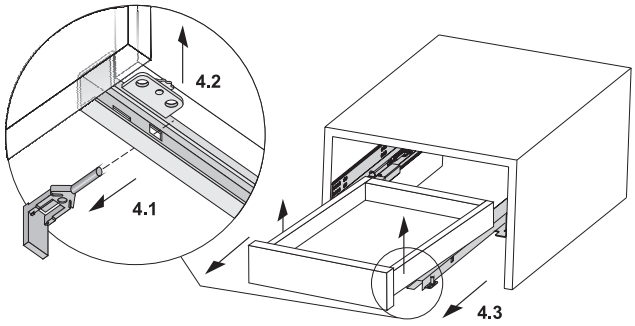
**2.** Установка ящика и регулировка фасада.
Выдвиньте подвижные элементы направляющих.
**2.1** Крючки направляющих введите в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика.
**2.2** Вставьте ящик отверстиями, расположенными снизу на боковых стенках, на цапфы подвижных элементов направляющих.
**2.3** Отрегулируйте высоту фасада ящика.



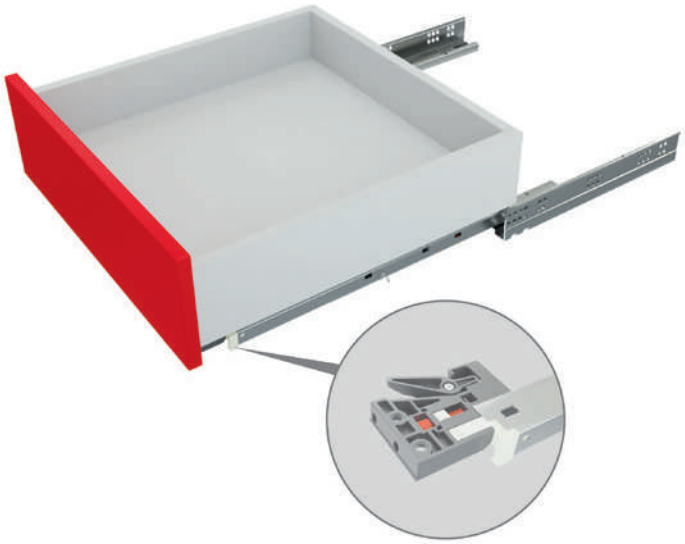

**3.** **3.1** Закрепите фиксаторами подвижные элементы направляющих с боковыми стенками ящика.
**3.2** Задвиньте ящик.




**4.** Снятие ящика.
**4.1** Выдвиньте фиксаторы.
**4.2** Освободите ящик от цапф подвижных элементов направляющих.
**4.3** Снимите ящик с направляющих.



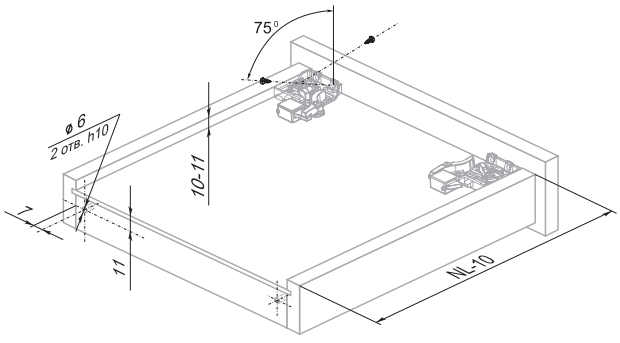
B·Slide



## DB8885

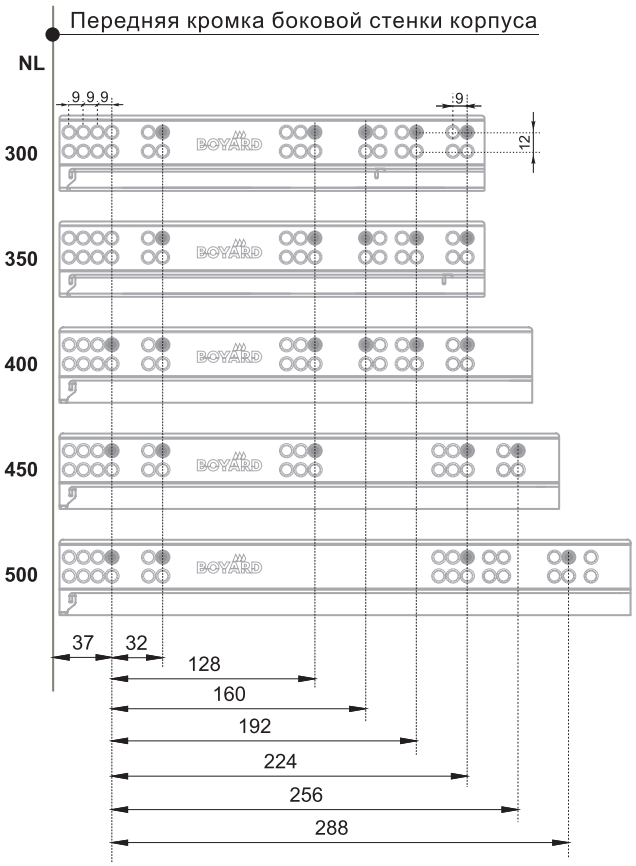



| | код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| | DB8885Zn/300 | 20 | 1520 | 10 |
| | DB8885Zn/350 | 22,5 | 1620 | 10 |
| | DB8885Zn/400 | 25 | 1740 | 10 |
| | DB8885Zn/450 | 27,5 | 1950 | 10 |
| | DB8885Zn/500 | 30 | 2250 | 10 |



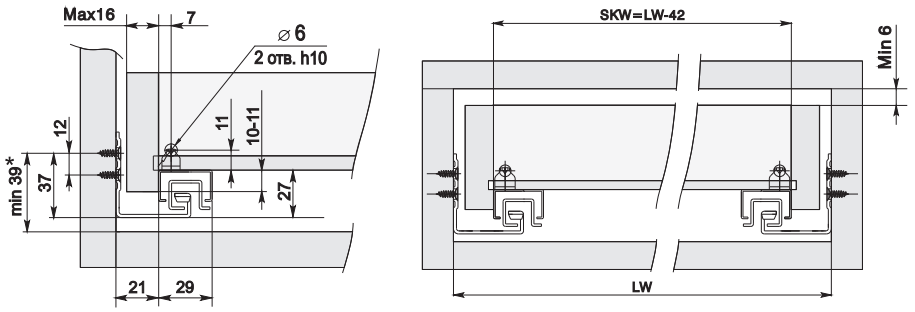

## Схема присадки направляющих полного выдвижения / Scheme of mounting full extention slides

- - - рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами

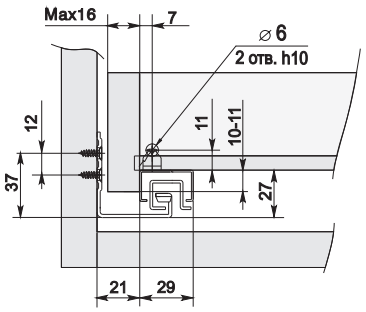



*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

## Установочные размеры для длин 300-350 / Mounting dimensions 300-350

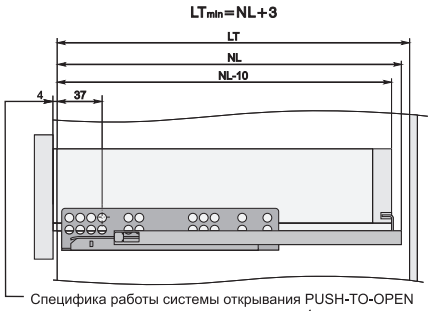



## Установочные размеры для длин 400-500 / Mounting dimensions 400-500



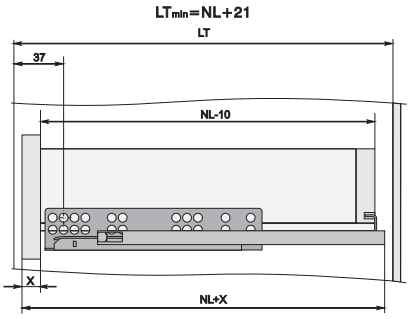

! *Минимальная высота до второго ряда отверстий для длин направляющих 300-350 мм больше, чем для длин направляющих 400-500 мм на 2 мм. Имеющееся смещение линии присадочных отверстий вверх в задней части направляющей относительно загиба в нижней неподвижной части направляющей реализовано с целью предотвращения отклонения фасадов с высотой 250-300 мм в верхней части от плоскости торца боковой стеки мебельного изделия. Если направляющие устанавливаются в полном соответствии с инструкцией, мебельное изделие будет выполнять свой функционал без нареканий.

**SKW** - внутренний размер ящика
**LW** - внутренний размер корпуса
**LT** - размер боковой стенки корпуса
**NL** - номинальная длина направляющей

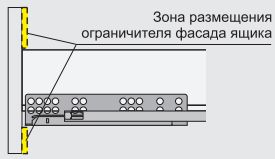



Специфика работы системы открывания PUSH-TO-OPEN предполагает при закрытом ящике зазор 4 мм между корпусом и фасадом

Ящик с накладным фасадом



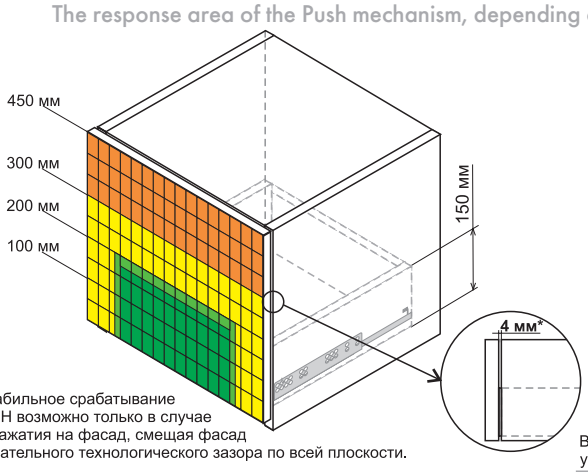

Ящик с вкладным фасадом



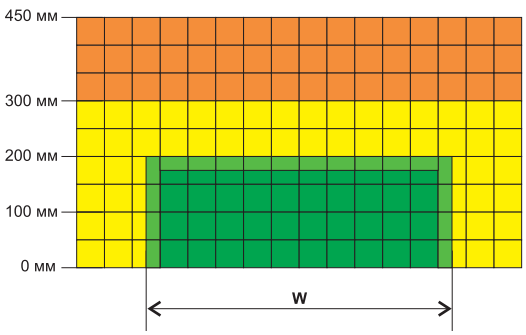

При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора фасада (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада). Опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика / The response area of the Push mechanism, depending on the dimensions of the facade and the size of the drawer




*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

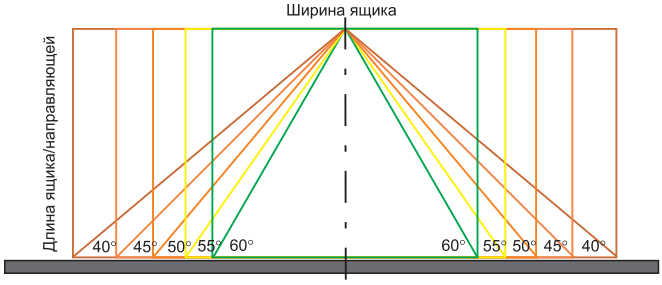



**W** - Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

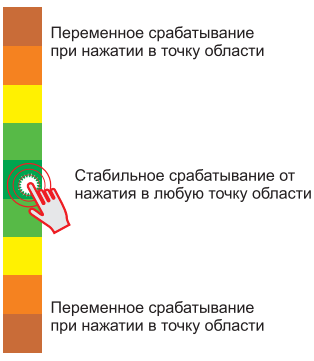
Вариант вкладной установки фасада



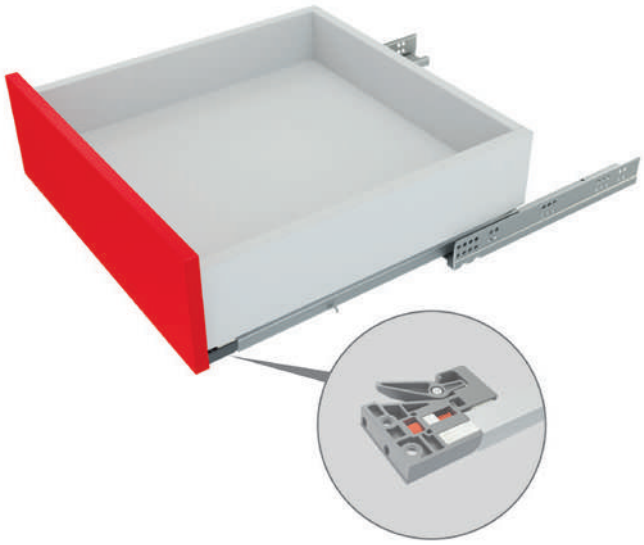

**Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад.**




Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.



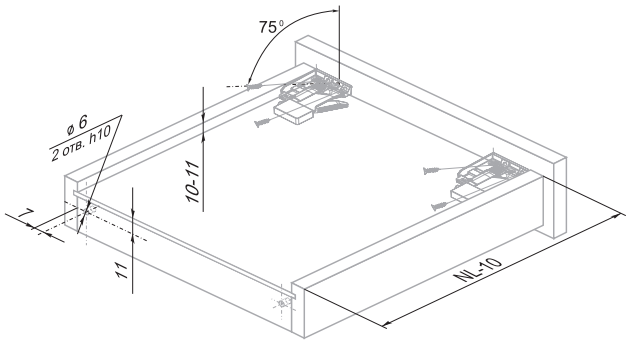
B·Slide



## DB8886

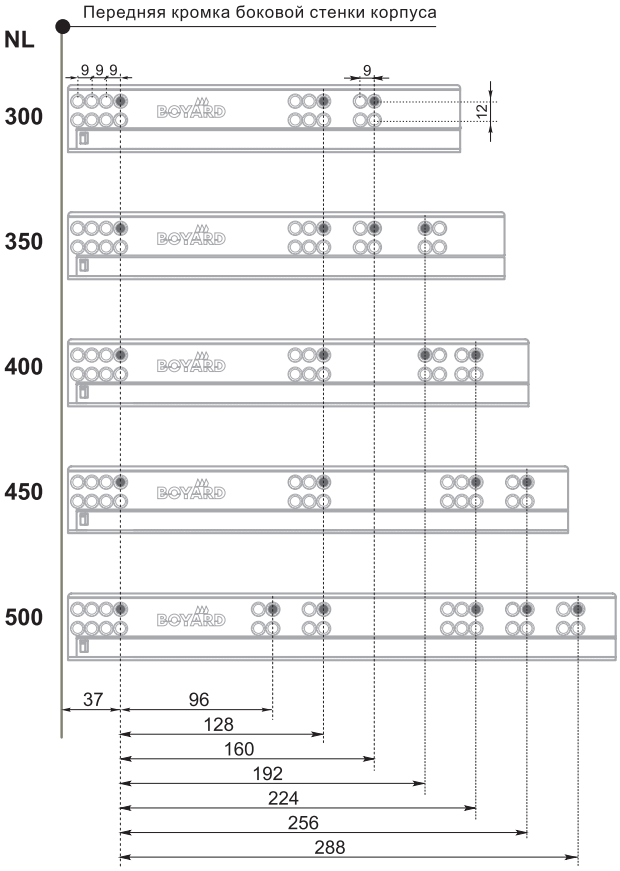



| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB8886Zn/300 | 15 | 960 | 10 |
| DB8886Zn/350 | 17,5 | 1080 | 10 |
| DB8886Zn/400 | 20 | 1190 | 10 |
| DB8886Zn/450 | 22,5 | 1320 | 10 |
| DB8886Zn/500 | 25 | 1410 | 10 |



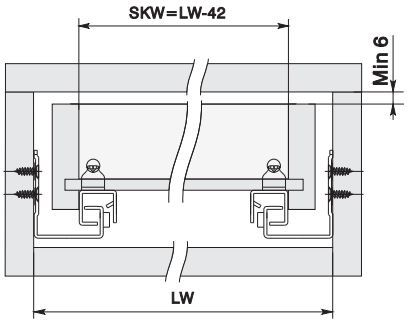

## Схема присадки направляющих / Scheme of mounting

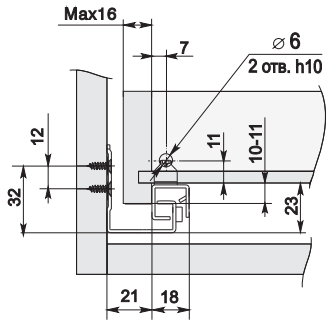
- - - *рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами*



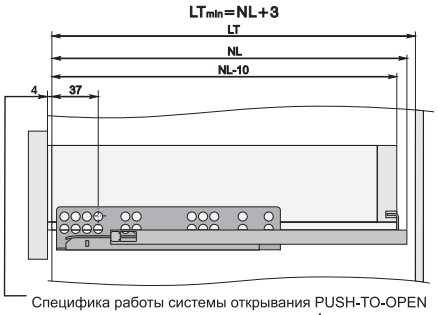

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

## Установочные размеры / Mounting dimensions



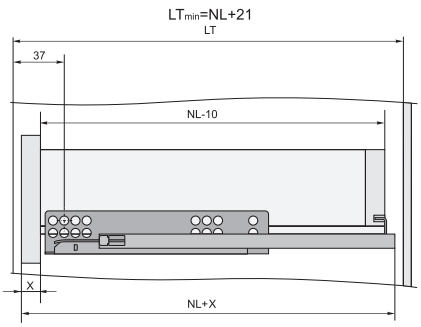




**SKW** - внутренний размер ящика **LW** - внутренний размер корпуса **LT** - размер боковой стенки корпуса **NL** - номинальная длина направляющей

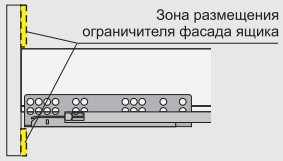



Специфика работы системы открывания PUSH-TO-OPEN предполагает при закрытом ящике зазор 4 мм между корпусом и фасадом

Ящик с накладным фасадом



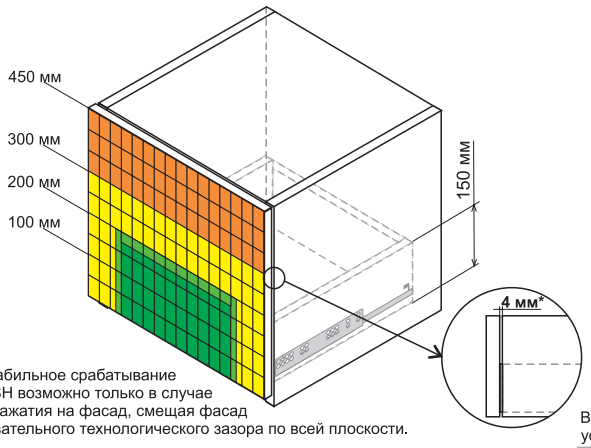

Ящик с вкладным фасадом



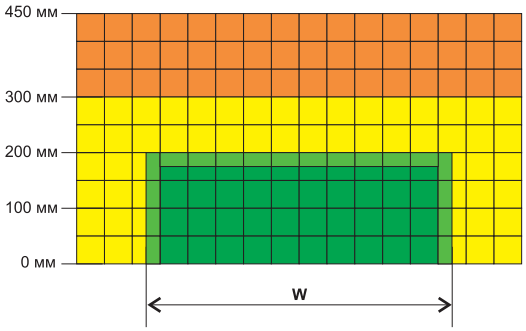

При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора фасада (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада). Опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика / The response area of the Push mechanism, depending on the dimensions of the facade and the size of the drawer




*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

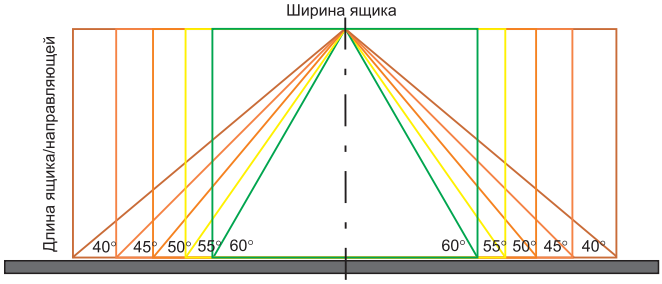



**W** - Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

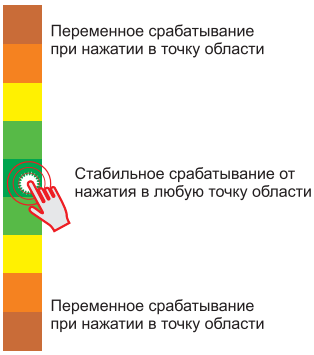
Вариант вкладной установки фасада



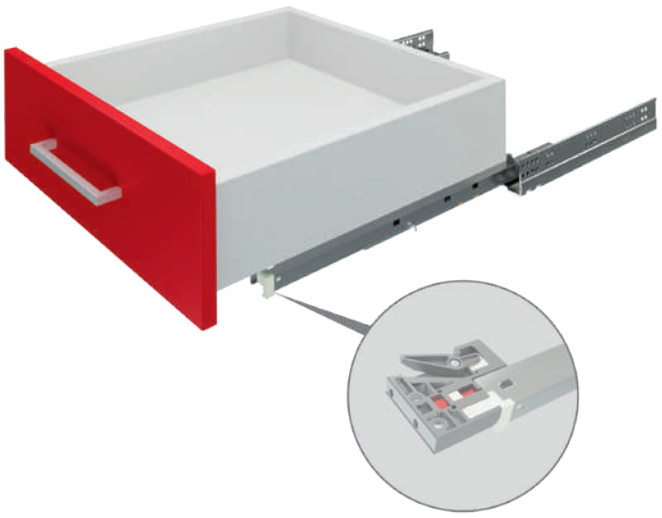

**Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад.**



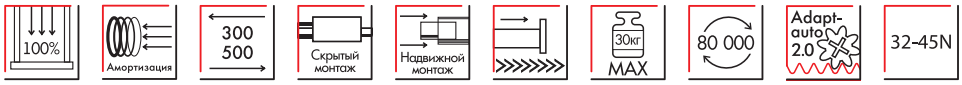

Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.



B·Slide

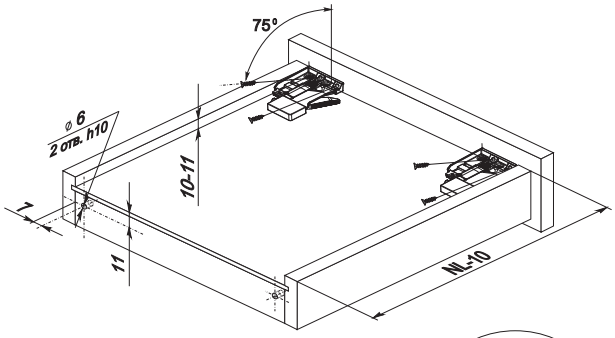


## DB8981

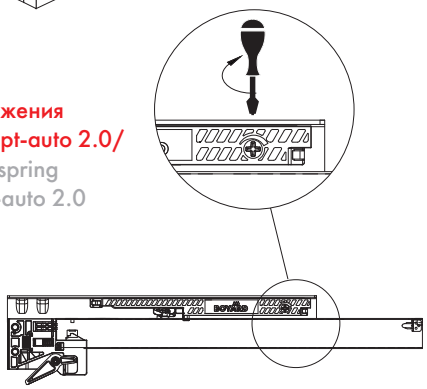



Направляющие для мебельных ящиков с толщиной плиты по 19 мм/
Slides for furniture drawers made with up to 19 mm thick board

| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB8981Zn/300 | 20 | 1510 | 10 |
| DB8981Zn/350 | 22,5 | 1620 | 10 |
| DB8981Zn/400 | 25 | 1730 | 10 |
| DB8981Zn/450 | 27,5 | 1900 | 10 |
| DB8981Zn/500 | 30 | 2150 | 10 |




**Регулировка усилия натяжения пружины доводчика Adapt-auto 2.0/**
Soft-closing mechanism's spring tension adjustment Adapt-auto 2.0

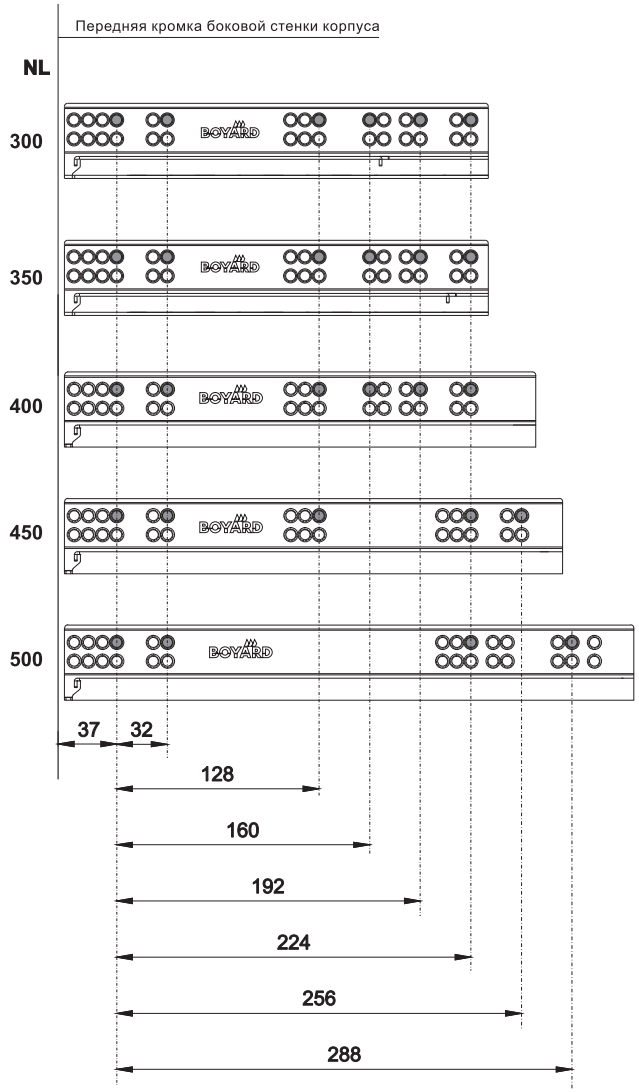


При необходимости полной загрузки ящика и/или использовании широких/высоких фасадов рекомендуется установить регулировочные винты на обеих направляющих в максимальное положение.

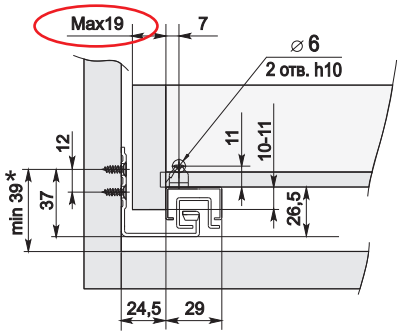
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг /
Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

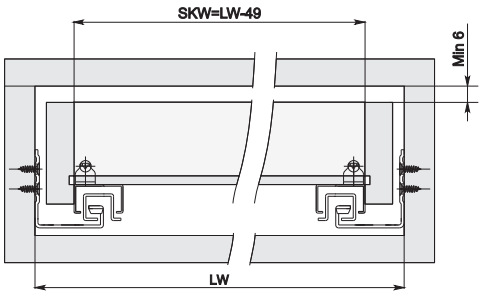
**Схема присадки направляющих полного выдвижения /**
Scheme of mounting full extention slides

- - *рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами*

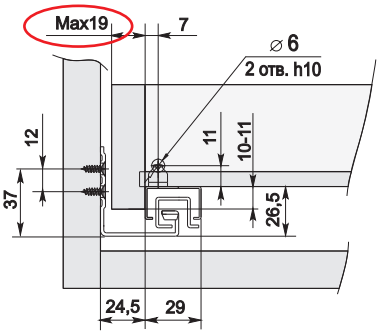


## Установочные размеры для длин 300-350 / Mounting dimensions 300-350



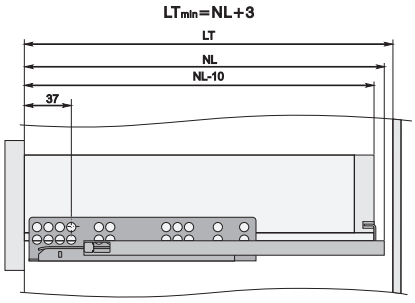




## Установочные размеры для длин 400-500 / Mounting dimensions 400-500

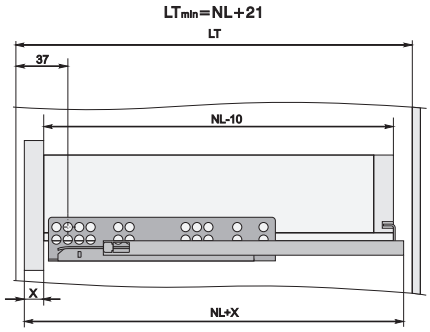



*Минимальная высота до второго ряда отверстий для длин направляющих 300-350 мм больше, чем для длин направляющих 400-500 мм на 2 мм. Имеющееся смещение линии присадочных отверстий вверх в задней части направляющей относительно загиба в нижней неподвижной части направляющей реализовано с целью предотвращения отклонения фасадов с высотой 250-300 мм в верхней части от плоскости торца боковой стеки мебельного изделия. Если направляющие устанавливаются в полном соответствии с инструкцией, мебельное изделие будет выполнять свой функционал без нареканий.

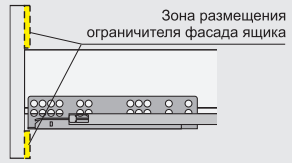
**SKW** - внутренний размер ящика
**LW** - внутренний размер корпуса
**LT** - размер боковой стенки корпуса
**NL** - номинальная длина направляющей




Ящик с накладным фасадом




Ящик с вкладным фасадом

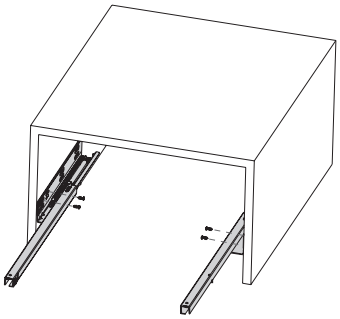



При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора фасада (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада). Опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

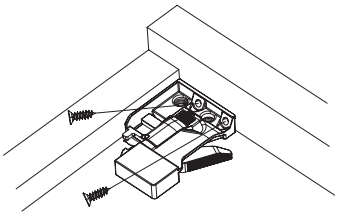
Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик, демонтаж / Installation and matching on the case and drawer, dismantling

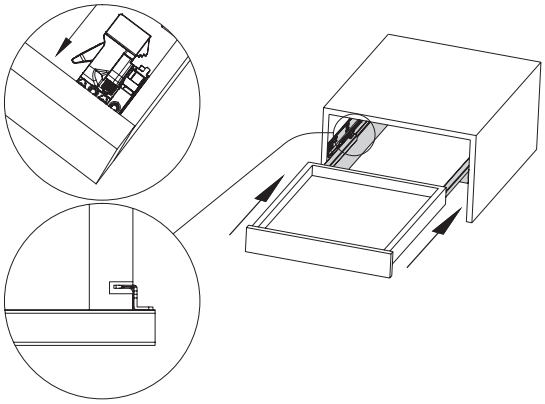
**1.** Установка направляющих на боковых стенках корпуса в соответствии со схемой присадки.



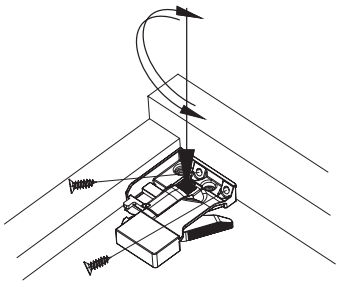
**2.** Фиксаторы, левый и правый, располагаясь на дне ящика, закрепляются саморезами с фасадом и с боковыми стенками ящика.



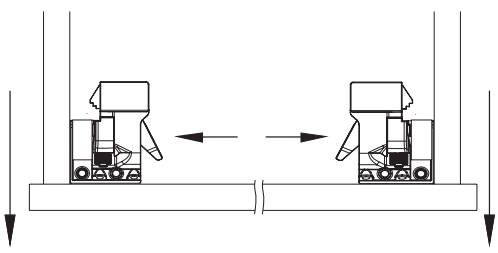
**3.** Выдвиньте подвижные элементы направляющих, вставьте ящик и задвиньте до щелчка. Крючки направляющих должны войти в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика.

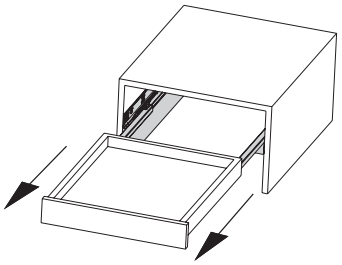


**4.** Регулировка фасада по вертикали. Поворачивая регулировочное колесо, отрегулируйте фасад по высоте.

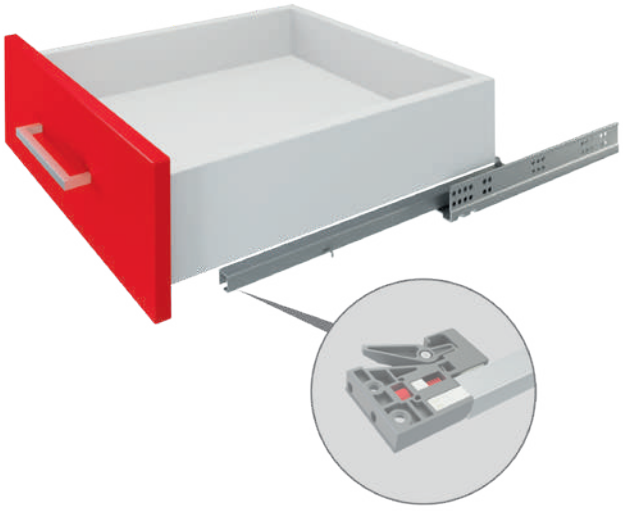


**5.** Демонтаж ящика.
Нажмите одновременно на рычажки фиксаторов и снимите ящик с направляющих.

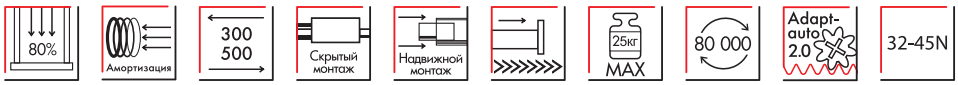




B·Slide

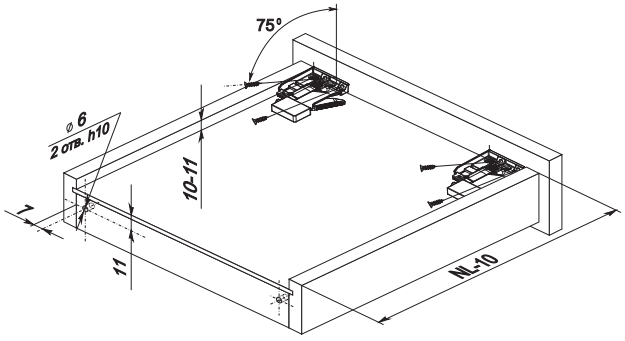


## DB8982

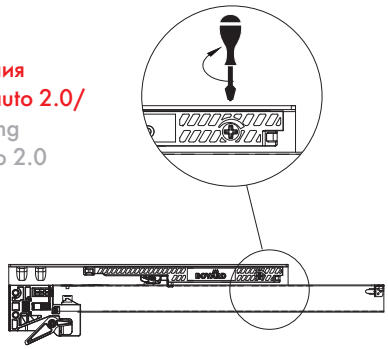



Направляющие для мебельных ящиков с толщиной плиты по 19 мм/
Slides for furniture drawers made with up to 19 mm thick board

| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB8982Zn/300 | 15 | 950 | 10 |
| DB8982Zn/350 | 17,5 | 1070 | 10 |
| DB8982Zn/400 | 20 | 1170 | 10 |
| DB8982Zn/450 | 22,5 | 1290 | 10 |
| DB8982Zn/500 | 25 | 1400 | 10 |




### Регулировка усилия натяжения пружины доводчика Adapt-auto 2.0/
Soft-closing mechanism's spring tension adjustment Adapt-auto 2.0

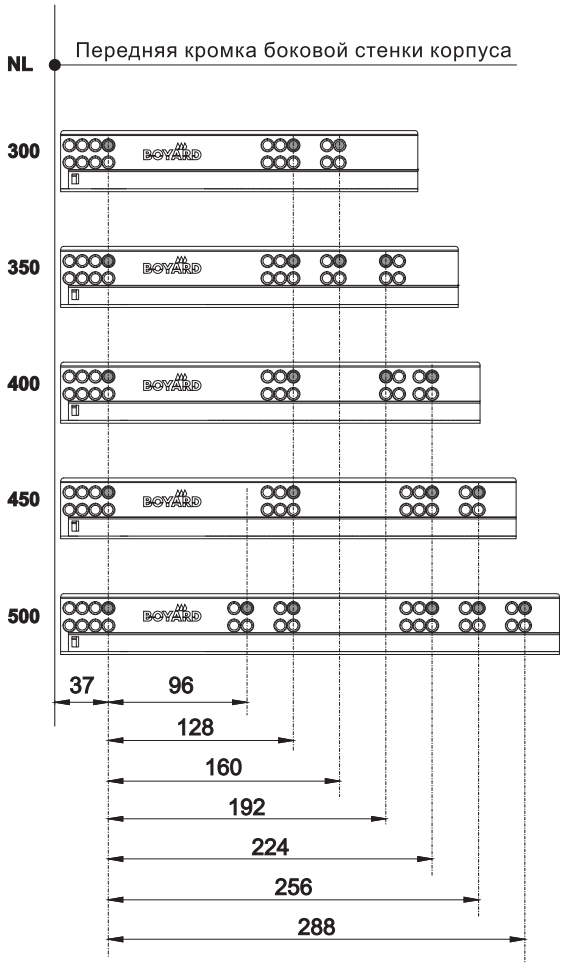


При необходимости полной загрузки ящика и/или использовании широких/высоких фасадов рекомендуется установить регулировочные винты на обеих направляющих в максимальное положение.

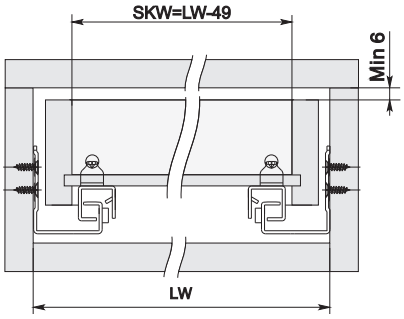
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг /
Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

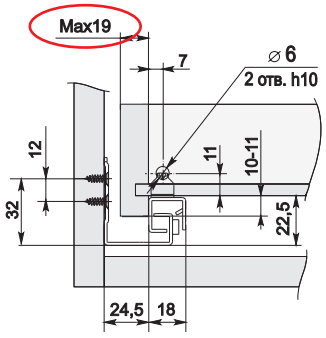
### Схема присадки направляющих /
Scheme of mounting

- - *рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами*

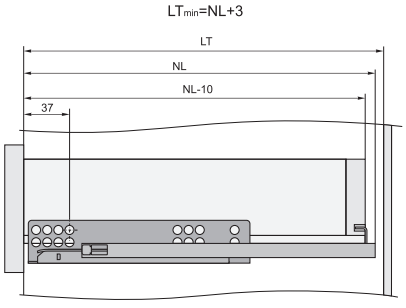


## Установочные размеры / Mounting dimensions

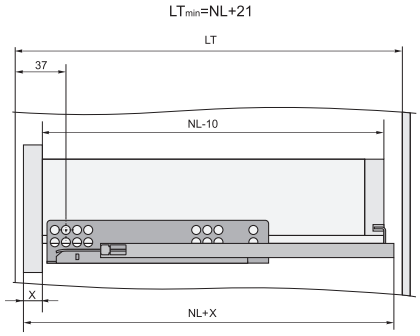


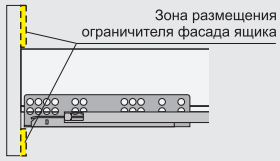

**SKW** - внутренний размер ящика **LW** - внутренний размер корпуса **LT** - размер боковой стенки корпуса **NL** - номинальная длина направляющей




Ящик с накладным фасадом




Ящик с вкладным фасадом

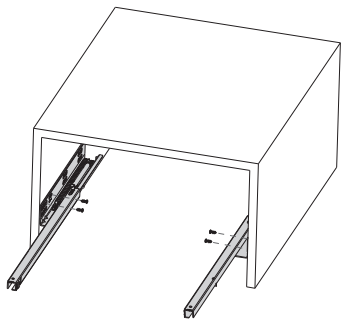



При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора фасада (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада). Опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

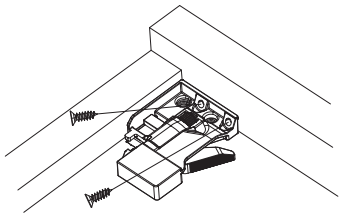
Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик, демонтаж / Installation and matching on the case and drawer, dismantling

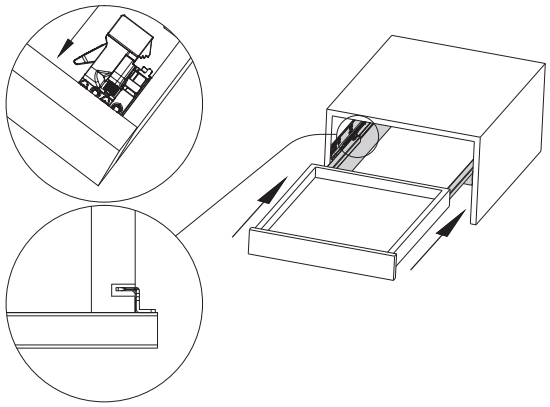
**1.** Установка направляющих на боковых стенках корпуса в соответствии со схемой присадки.



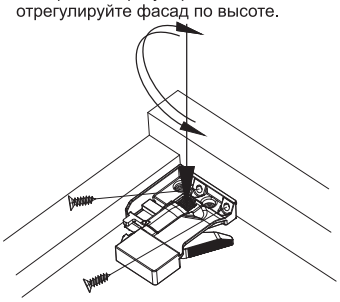
**2.** Фиксаторы, левый и правый, располагаясь на дне ящика, закрепляются саморезами с фасадом и с боковыми стенками ящика.



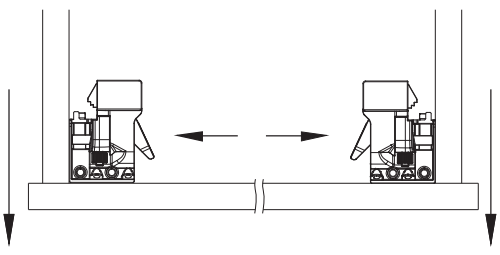
**3.** Выдвиньте подвижные элементы направляющих, вставьте ящик и задвиньте до щелчка. Крючки направляющих должны войти в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика.

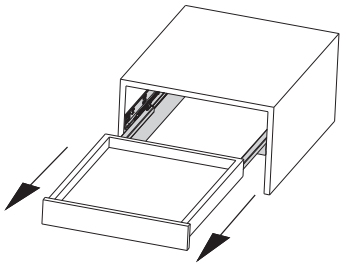


**4.** Регулировка фасада по вертикали. Поворачивая регулировочное колесо, отрегулируйте фасад по высоте.

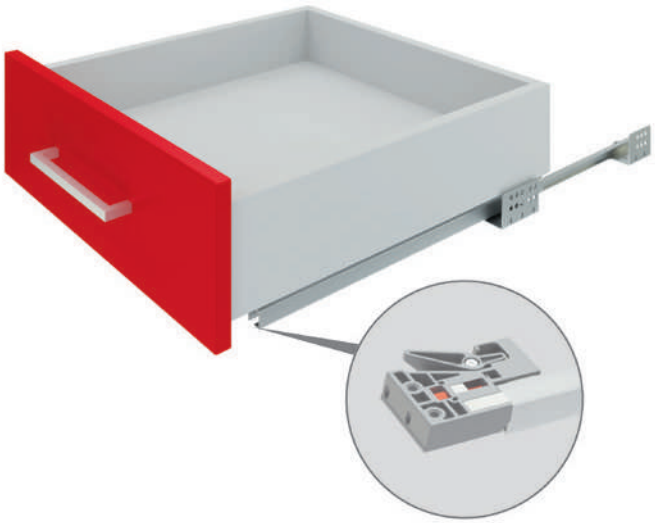


**5.** Демонтаж ящика.
Нажмите одновременно на рычажки фиксаторов и снимите ящик с направляющих.

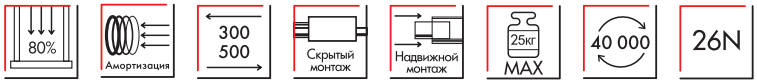




B·Slide



## DB7772



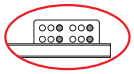

Направляющие для мебельных ящиков с минимальным усилием выдвижения 26N/
Furniture slides with a minimal pull out force of 26N

| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB7772Zn/300 | 15 | 680 | 15 |
| DB7772Zn/350 | 17,5 | 770 | 15 |
| DB7772Zn/400 | 20 | 870 | 15 |
| DB7772Zn/450 | 22,5 | 970 | 15 |
| DB7772Zn/500 | 25 | 1060 | 15 |

### Схема присадки направляющих/
Scheme of mounting

- - - - *рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами*

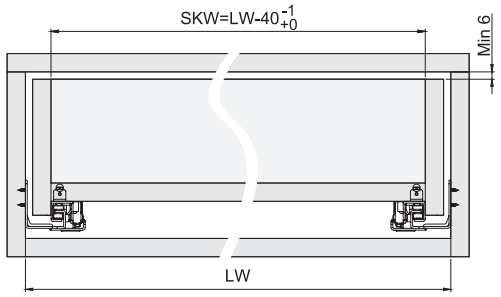


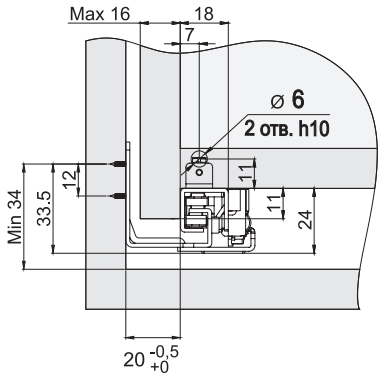



Для наиболее прочного монтажа направляющих длиной от 400 мм к плоскости мебельного изделия рекомендуется прикрутить каждую направляющую в 2 ряда присадочных отверстий задней крепёжной площадки.

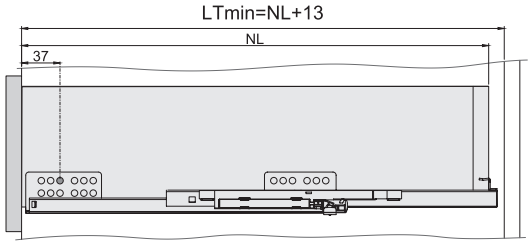
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг /
Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

## Установочные размеры / Mounting dimensions

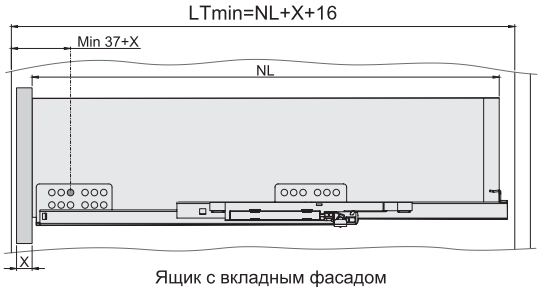



**SKW** - внутренний размер ящика
**LW** - внутренний размер корпуса
**LT** - размер боковой стенки корпуса
**NL** - номинальная длина направляющей



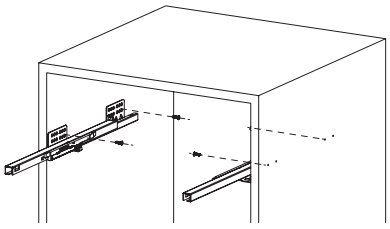

Ящик с накладным фасадом



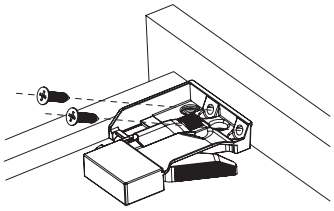

Ящик с вкладным фасадом

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик, демонтаж / Installation and matching on the case and drawer, dismantling

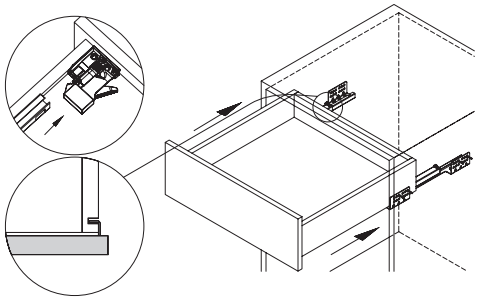
**1.** Установка направляющих на боковых стенках корпуса в соответствии со схемой присадки.



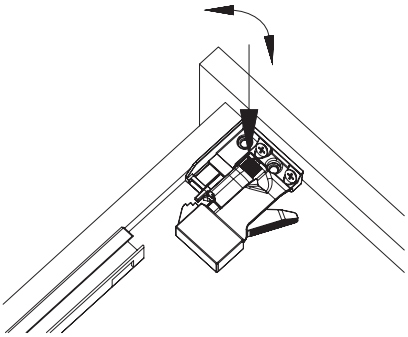
**2.** Фиксаторы, левый и правый, располагаясь на дне ящика, закрепляются саморезами с фасадом и с боковыми стенками ящика.



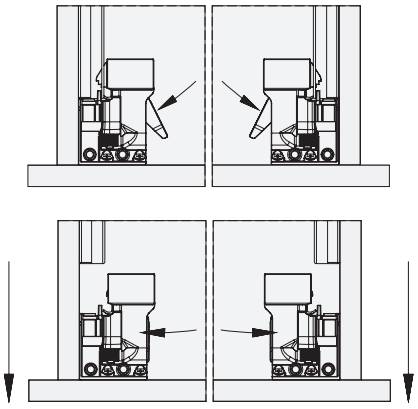
**3.** Выдвиньте подвижные элементы направляющих, вставьте ящик и задвиньте до щелчка. Крючки направляющих должны войти в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика.

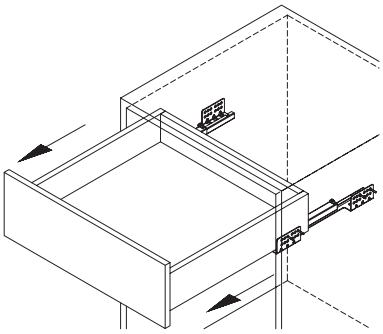


**4.** Регулировка фасада по вертикали. Поворачивая регулировочное колесо, отрегулируйте фасад по высоте.



**5.** Демонтаж ящика.
Нажмите одновременно на рычажки фиксаторов и снимите ящик с направляющих.

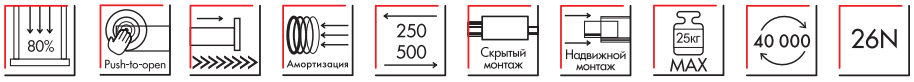




B·Slide

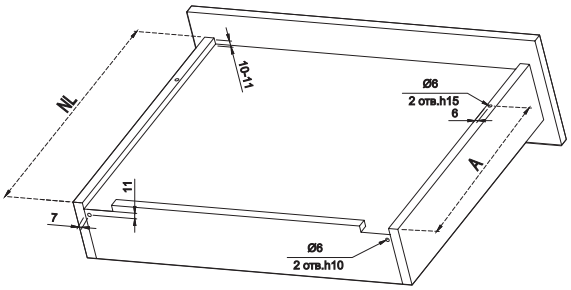


## DB7774




Направляющие для мебельных ящиков с минимальным усилием выдвижения 26N/
Furniture slides with a minimal pull out force of 26N

| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB7774Zn/250 | 15 | 590 | 15 |
| DB7774Zn/300 | 15 | 610 | 15 |
| DB7774Zn/350 | 17,5 | 670 | 15 |
| DB7774Zn/400 | 20 | 750 | 15 |
| DB7774Zn/450 | 22,5 | 830 | 15 |
| DB7774Zn/500 | 25 | 900 | 15 |

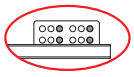



| NL | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 188,5 | 221,5 | 249,5 | 283,5 | 309,5 |

### Схема присадки направляющих / Scheme of mounting

- - - *рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами*

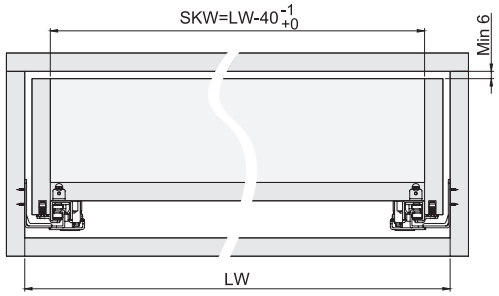


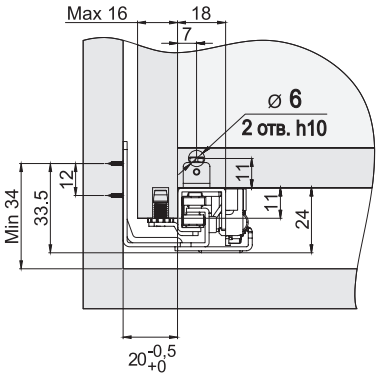



Для наиболее прочного монтажа направляющих длиной от 400 мм к плоскости мебельного изделия рекомендуется прикрутить каждую направляющую в 2 ряда присадочных отверстий задней крепёжной площадки.

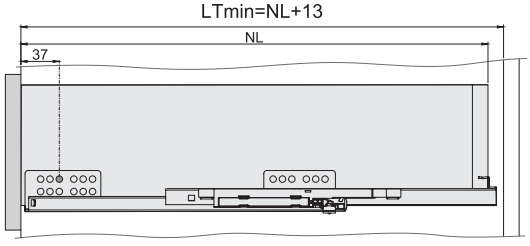
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг /
Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

## Установочные размеры / Mounting dimensions

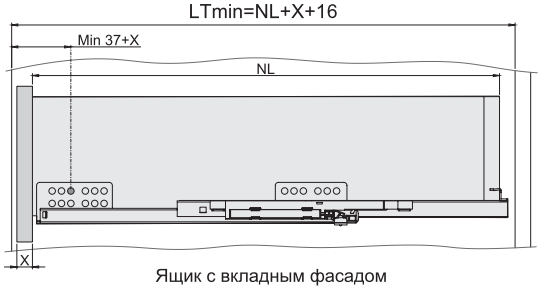



**SKW** - внутренний размер ящика
**LW** - внутренний размер корпуса
**LT** - размер боковой стенки корпуса
**NL** - номинальная длина направляющей



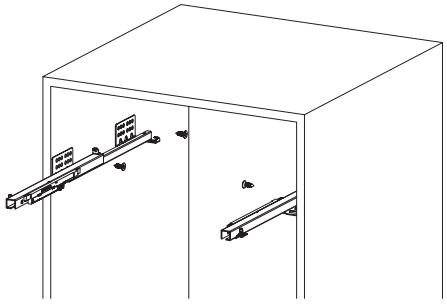

Ящик с накладным фасадом



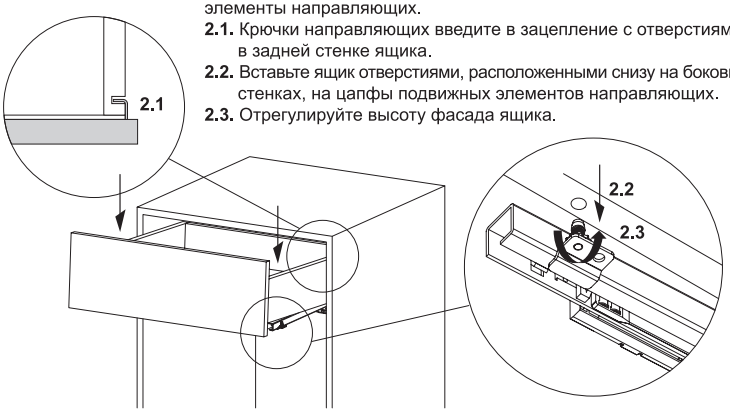

Ящик с вкладным фасадом

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик, демонтаж / Installation and matching on the case and drawer, dismantling

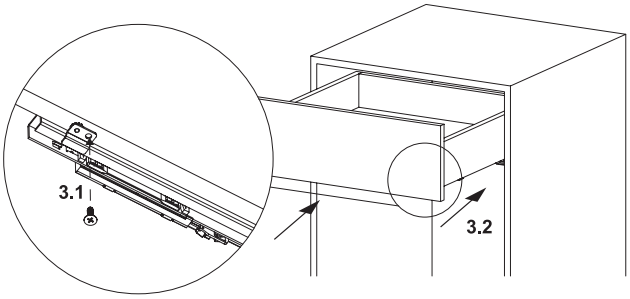
**1.** Установка направляющих на боковых стенках корпуса в соответствии со схемой присадки.



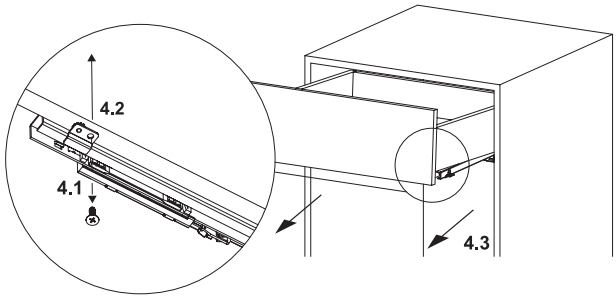
**2.** Установка ящика и регулировка фасада. Выдвиньте подвижные элементы направляющих.
**2.1.** Крючки направляющих введите в зацепление с отверстиями в задней стенке ящика.
**2.2.** Вставьте ящик отверстиями, расположенными снизу на боковых стенках, на цапфы подвижных элементов направляющих.
**2.3.** Отрегулируйте высоту фасада ящика.



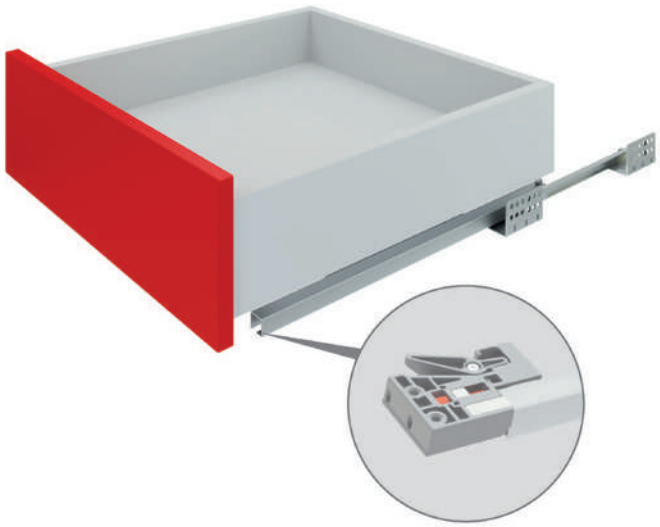

**3.** **3.1.** При желании, закрепите ящик к направляющим дополнительным саморезом. **ВАЖНО!** Во избежание повреждения боковины ящика рекомендуется предварительно просверлить отверстие для вкручивания самореза.
**3.2.** Задвиньте ящик




**4.** **4.1.** Выкрутите саморезы, если они были ранее вкручены
**4.2.** Освободите ящик от цапф подвижных элементов направляющих
**4.3.** Снимите ящик с направляющих



B·Slide



## DB7776

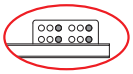



| код / code | грузоподъёмность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB7776Zn/300 | 15 | 6556 | 15 |
| DB7776Zn/350 | 17,5 | 7468 | 15 |
| DB7776Zn/400 | 20 | 8508 | 15 |
| DB7776Zn/450 | 22,5 | 9525 | 15 |
| DB7776Zn/500 | 25 | 10345 | 15 |

### Схема присадки направляющих полного выдвижения / Scheme of mounting full extention slides

- рекомендуемые отверстия для присадки, предназначены для ящиков с накладными фасадами

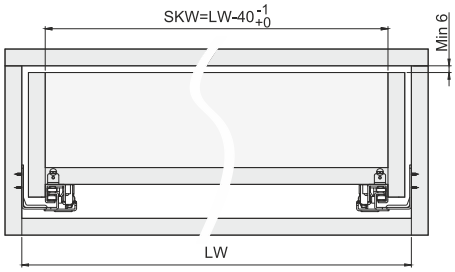


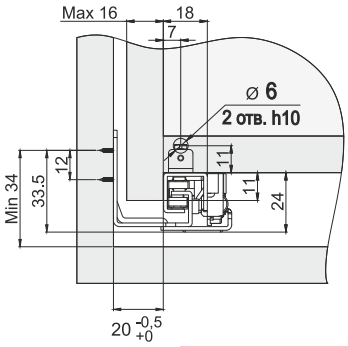
Для наиболее прочного монтажа направляющих длиной от 400 мм к плоскости мебельного изделия рекомендуется прикрутить каждую направляющую в 2 ряда присадочных отверстий задней крепёжной площадки.

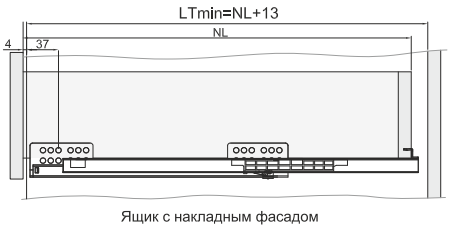
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

## Установочные размеры / Mounting dimensions

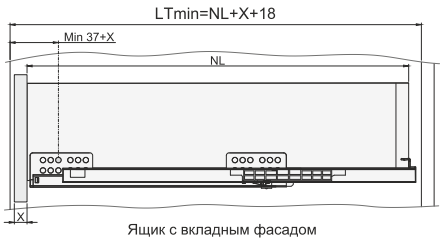



**SKW** - внутренний размер ящика
**LW** - внутренний размер корпуса
**LT** - размер боковой стенки корпуса
**NL** - номинальная длина направляющей




Ящик с накладным фасадом



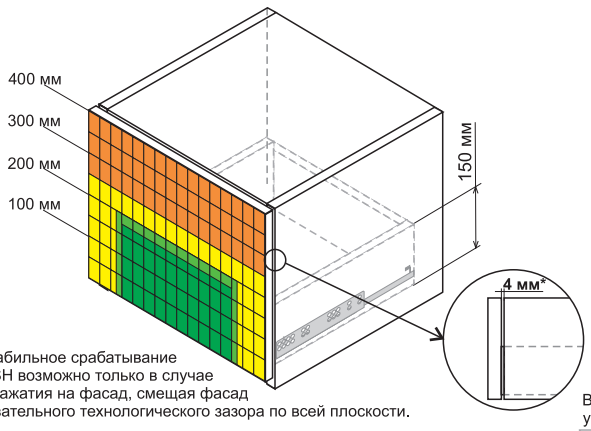

Ящик с вкладным фасадом



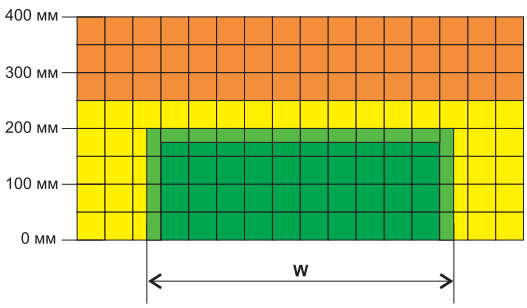

При проектировании вкладных ящиков необходимо создание опорных площадок для упора в момент нажатия на фасад (опорные площадки должны выполнять функцию боковой стенки в варианте накладного фасада), а также опорные площадки предназначены обеспечивать нахождение плоскости фасада в вертикальном положении.

Конструктив и расположение опорных площадок могут быть решены исходя из конструкции и функционала мебельного изделия.

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика / The response area of the Push mechanism, depending on the dimensions of the facade and the size of the drawer




*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

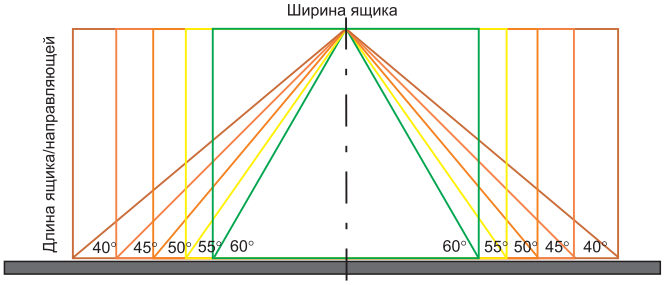



**W** - Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

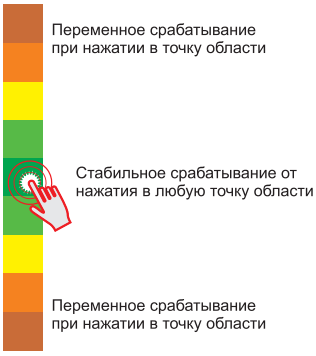
Вариант вкладной установки фасада




### Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад.




Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.



B·Slide



## DBH02

Фиксатор для направляющих полного выдвижения надвижного монтажа B-Slide /
Retainer for the guides of the full extension of the B-Slide sliding mounting

Для направляющих DB8881, DB8981, DB8885 / For guides DB8881, DB8981, DB8885

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| DBH02/GR | 52,4 | 100 |



## DBH03

Фиксатор для направляющих не полного выдвижения надвижного монтажа B-Slide /
Retainer for the guides of the full extension of the B-Slide sliding mounting

Для направляющих DB8882, DB8982, DB8886, DB7772 / For guides DB8882, DB8982, DB8886, DB7772

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| DBH03/GR | 50 | 240 |

B·Slide

# ФИКСАТОРЫ НАПРАВЛЯЮЩИХ B-SLIDE

# ТЕПЕРЬ САМИ ПО СЕБЕ

**Закрепляем успех линейки B-Slide!** Для заказа доступны **комплекты фиксаторов DBH02/GR** для направляющих **полного** и **DBH03/GR** для **неполного выдвижения для надвижного монтажа**. Теперь в случае их потери вам **не нужно покупать полный комплект направляющих.** Достаточно заказать требуемую деталь **отдельно.** DBH02/GR и DBH03/GR **легко крепятся** к любой плите, **позволяют быстро устанавливать и снимать ящик** с направляющих **надвижного монтажа**, а также **регулировать фасад по высоте.**

## DBH02/GR

совместим с DB8881, DB8885, DB8981



Колесико на фиксаторе регулирует фасад по высоте + 2мм. В процессе эксплуатации настройки не сбиваются

## DBH03/GR

совместим с DB8882, DB8886, DB7772, DB8982



В комплект входит: левый и правый фиксаторы, саморезы 4*16



При нажатии на рычажки ящик быстро и без усилий демонтируется с направляющих

# ОТКРЫВАЯ КОМФОРТ

Discovering comfort





# НАПРАВЛЯЮЩИЕ SB

Drawer slide systems

СТАРТ – масштабная платформа, позволяющая создавать выдвижные мебельные ящики с двойными металлическими боковинами разного формата, размера и назначения. Линейка представлена двумя ключевыми направлениями:

- СТАРТ SOFT – с мягким открыванием за ручку и плавным доведением. Эту систему можно приобретать как поартикульно в самых популярных длинах и цветах, так и комплектом.
- СТАРТ PUSH – на направляющих с функцией push-to-open, позволяет открывать мебельные ящики простым нажатием на фасад. Система реализуется комплектом.

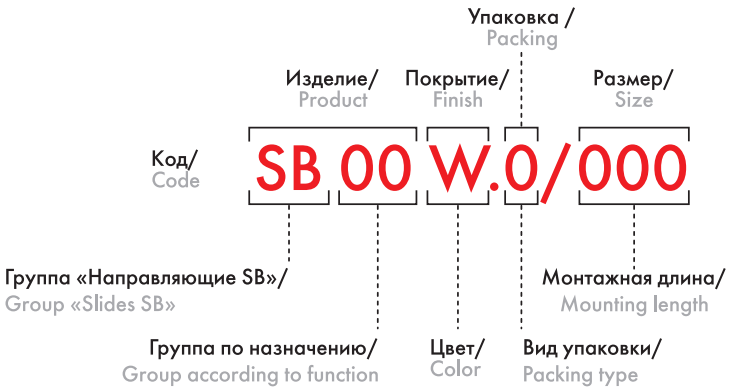
Решение включает в себя металлические боковины в двух вариантах дизайна: покатые и прямые, направляющие, необходимый крепёж и большую серию аксессуаров.

START is a large-scale platform that enables the creation of pull-out furniture drawers with double metal sides of various shapes, sizes and purposes. The line is represented by two core systems:

- START SOFT - with soft handle opening and smooth finishing. This system can be purchased by article in the most popular lengths and colors or as a set.
- START PUSH is a push-to-open railing system that allows to open furniture drawers by simply pushing on the front. The system is available as a set.

The solution includes metal sidewalls in two designs: sloped and straight, railings, the necessary fittings and a large series of accessories.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




## Основные цветовые решения / Basic colors

| | | цвет RAL / colour by RAL |
|---|---|---|
| | **GRPH** графит / graphite | RAL7012 Basalt grey |
| | **W** белый / white | RAL9003 Signal white |
| | **GR** серый / grey | RAL7038 Agate grey |

| группа по назначению / group to destination | значение / value |
|---|---|
| 08 | комплект стандартного мебельного ящика на базе **CTAPT SOFT** с традиционными боковинами / Pull-out standard drawer assembled with START SOFT traditional side panels |
| 09 | комплект стандартного мебельного ящика с открытием от нажатия на базе **CTAPT PUSH** с традиционными боковинами / Pull-out standard drawer assembled with START PUSH-TO-OPEN traditional side panels |
| 18 | комплект стандартного мебельного ящика на базе **CTAPT SOFT** с прямыми боковинами / Pull-out standard inner drawer assembled with START SOFT straight side panels |
| 28 | комплект стандартного мебельного ящика на базе **CTAPT PUSH** с прямыми боковинами / Pull-out standard inner drawer assembled with START PUSH-TO-OPEN straight side panels |
| 19 | комплект среднего мебельного ящика на базе **CTAPT SOFT** с прямыми боковинами / Pull-out medium drawer assembled with START SOFT straight side panels |
| 29 | комплект среднего мебельного ящика на базе **CTAPT PUSH** с прямыми боковинами / Pull-out medium drawer assembled withSTART PUSH-TO-OPEN straight side panels |
| 20 | комплект высокого мебельного ящика на базе **CTAPT SOFT** с прямыми боковинами / Pull-out tall drawer assembled with START SOFT straight side panels |
| 30 | комплект высокого мебельного ящика на базе **CTAPT PUSH** с прямыми боковинами / Pull-out tall drawer assembled with START PUSH-TO-OPEN straight side panels |

| вид упаковки / packing type | значение / value |
|---|---|
| 01 | комплект в индивидуальной упаковке с необходимым крепежом / set with SB mechanism with all the necessary mounting hardware |




полное выдвижение / full extension




минимальная высота проема для ящика /
cabinet height size, min



мягкий и бесшумный ход /
soft-closing and silent opening




максимальная нагрузка в кг /
an average max load in kilos




амортизация при закрывании / amortization




80 000 циклов открывания /
80 000 cycles of opening



отсутствие провисания / distortions are excluded




диапазон длины направляющей /
a range of lengths




высота боковины / side wall height




толщина боковин / side wall thickness




рекомендуемая отвертка для регулировки положения фасада при помощи регулировочных винтов /
recommended screwdriver for adjusting the position of the facade with adjusting screws



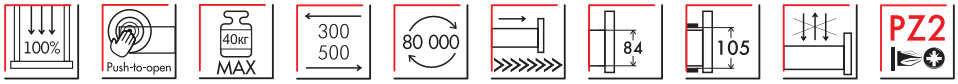

выдвижение после нажатия / push-to-open

СТАРТ PUSH





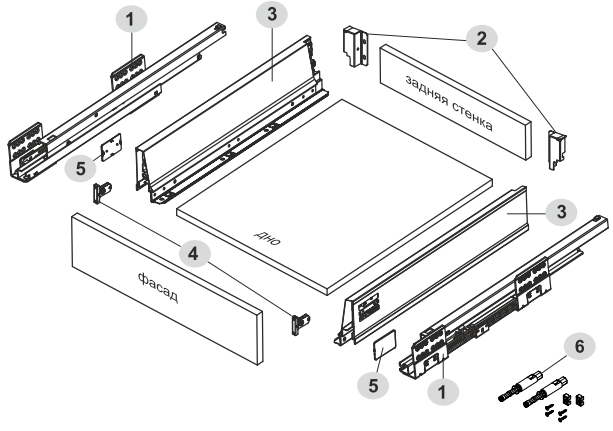
## SB09




### Комплект стандартного мебельного ящика с открытием от нажатия на базе СТАРТ PUSH с традиционными боковинами /
Pull-out standard drawer assembled with START PUSH-TO-OPEN traditional side panels

| код / code | | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SB09W.1/300 | SB09GR.1/300 | 30 | 2418 | 1 |
| SB09W.1/350 | SB09GR.1/350 | 32,5 | 2668 | 1 |
| SB09W.1/400 | SB09GR.1/400 | 35 | 2888 | 1 |
| SB09W.1/450 | SB09GR.1/450 | 37,5 | 3216 | 1 |
| SB09W.1/500 | SB09GR.1/500 | 40 | 3417 | 1 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг /
Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




| | комплектующие / component parts |
|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) |
| 2 | держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами |
| 3 | традиционные боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) |
| 5 | заглушка |
| 6 | элементы крепления трубки синхронизации |

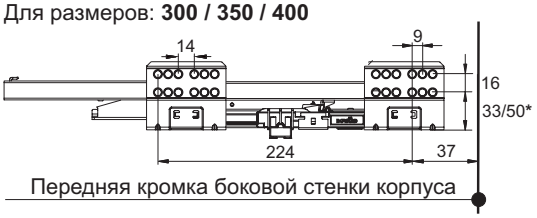
Для срабатывания механизма PUSH от нажатия на любую точку фасада, BOYARD рекомендует устанавливать поворотно-синхронизирующую трубку SBS10/1500 (продается отдельно) на широких выдвижных ящиках от 600 мм / To trigger the PUSH mechanism by pressing on any point of the facade, BOYARD recommends installing the SBS10/1500 rotary synchronizing tube (sold individually) on wide drawers from 600 mm.
**Расчет раскроя трубки синхронизации производится по формуле: LW-125(+1/-0), где LW – внутренний габарит короба.**

На базе данной модели возможно создание выдвижных мебельных ящиков средней высоты, высокого, любой высоты и под мойку. Для этого необходимо приобретение соответствующих аксессуаров отдельно. Подобрать аксессуары можно в Калькуляторе СТАРТ на сайте boyard.biz.

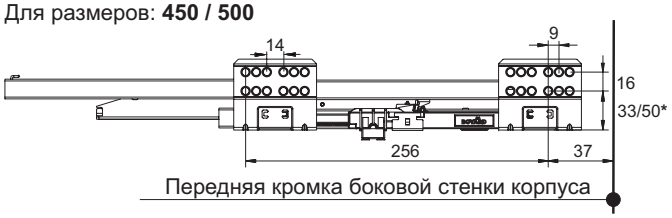
### Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

Для размеров: **300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**




* 33 мм – без трубки синхронизации, 50 мм – с трубкой синхронизации

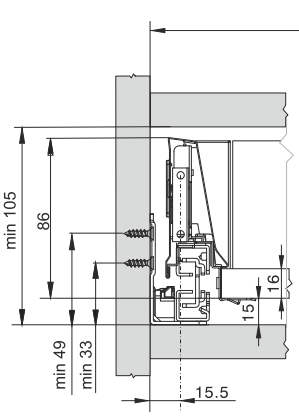
## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

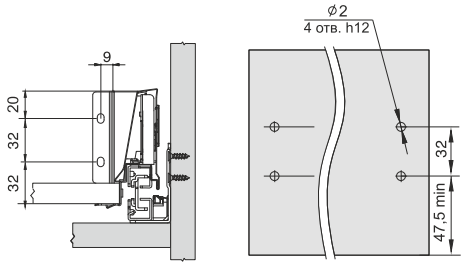
### Раскрой плит ДСП 16 мм




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer

### без трубки синхронизации

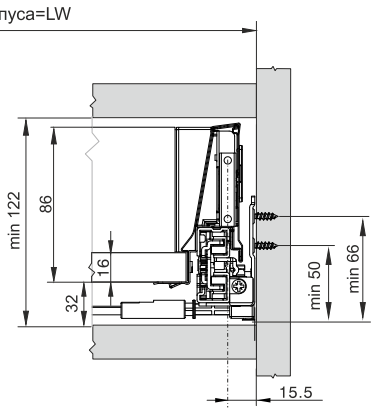


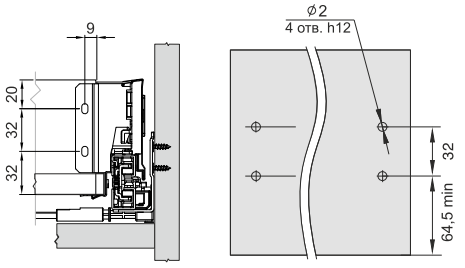




Размеры для крепления задней стенки

Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

### с трубкой синхронизации

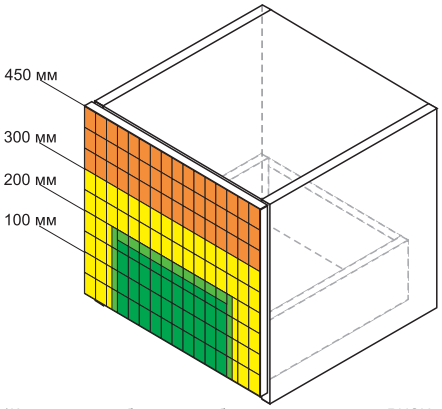



Размеры для крепления задней стенки

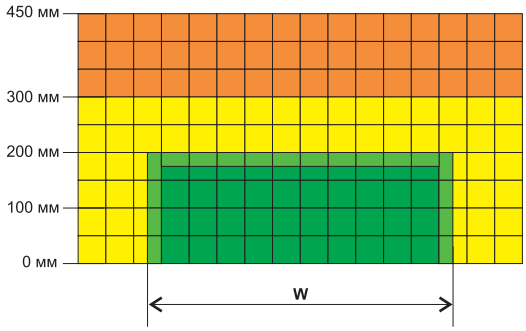
Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика / The response area of the Push mechanism, depending on the dimensions of the facade and the size of the drawer





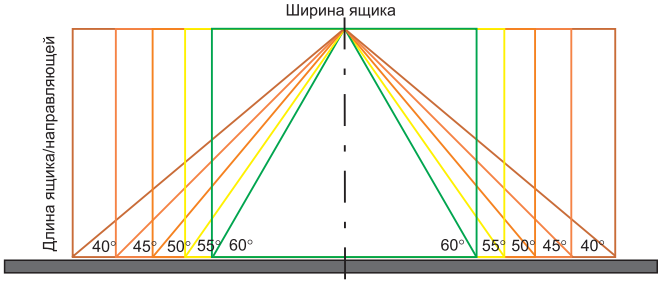





**W -** Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

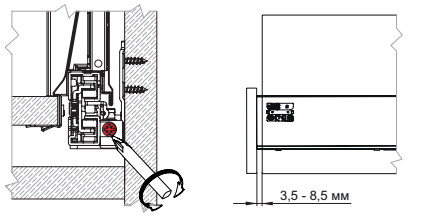
### Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад.



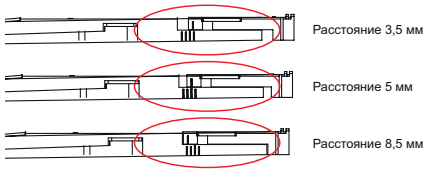

Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.

Диаграммы области срабатывания механизма PUSH были составлены на основе работы стандартного выдвижного мебельного ящика на базе СТАРТ SB09 с традиционными боковинами без рейлинга с установленной трубкой синхронизации SBS10/1500

Регулировка положения фасада производится от боковой стенки при помощи красного регулировочного винта. Диапазон регулировки от 3,5 до 8,5 мм.




Отметки положения фасада от боковой стенки




Возможный диапазон регулировки расстояния между фасадом и боковой стенкой составляет от 3,5 до 8 мм. Выбор подходящего зазора может отличаться в каждом случае и подбирается индивидуально при установке.

СТАРТ PUSH





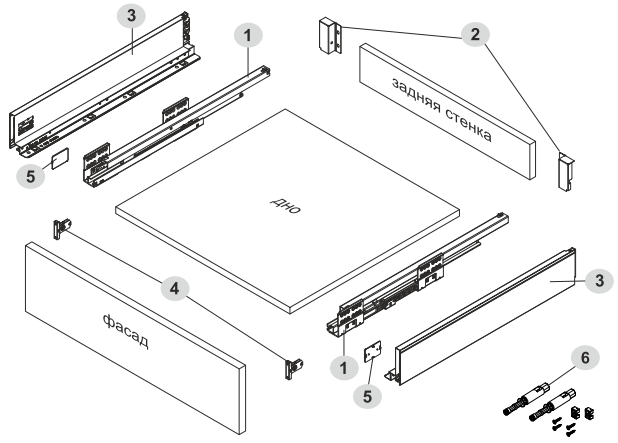
## SB28




### Комплект стандартного мебельного ящика на базе СТАРТ PUSH с прямыми боковинами /
Pull-out standard inner drawer assembled with START PUSH-TO-OPEN straight side panels

| код / code | | | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|---|
| SB28W.1/300 | SB28GR.1/300 | SB28GRPH.1/300 | 30 | 2390 | 1 |
| SB28W.1/350 | SB28GR.1/350 | SB28GRPH.1/350 | 32,5 | 2594 | 1 |
| SB28W.1/400 | SB28GR.1/400 | SB28GRPH.1/400 | 35 | 2792 | 1 |
| SB28W.1/450 | SB28GR.1/450 | SB28GRPH.1/450 | 37,5 | 3098 | 1 |
| SB28W.1/500 | SB28GR.1/500 | SB28GRPH.1/500 | 40 | 3308 | 1 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




| | комплектующие / component parts |
|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) |
| 2 | держатель задней стенки 86 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с прямыми боковинами |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) |
| 5 | заглушка |
| 6 | элементы крепления трубки синхронизации |

Для срабатывания механизма PUSH от нажатия на любую точку фасада, BOYARD рекомендует устанавливать поворотно-синхронизирующую трубку SBS10/1500 (продается отдельно) на широких выдвижных ящиках от 600 мм / To trigger the PUSH mechanism by pressing on any point of the facade, BOYARD recommends installing the SBS10/1500 rotary synchronizing tube (sold individually) on wide drawers from 600 mm.

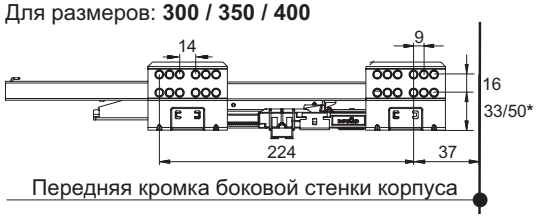
**Расчет раскроя трубки синхронизации производится по формуле: LW-125(+1/-0), где LW – внутренний габарит короба.**

На базе данной модели возможно создание выдвижных мебельных ящиков средней высоты, высокого, любой высоты, под мойку. Для этого необходимо приобретение соответствующих аксессуаров отдельно. Подобрать аксессуары можно в Калькуляторе СТАРТ на сайте boyard.biz.

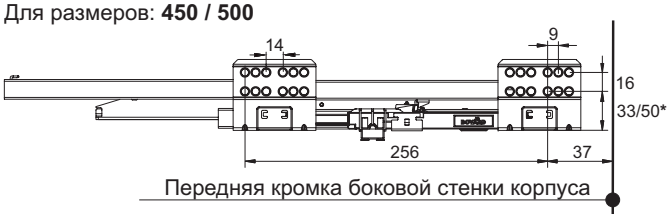
### Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

Для размеров: **300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**




* 33 мм – без трубки синхронизации, 50 мм – с трубкой синхронизации

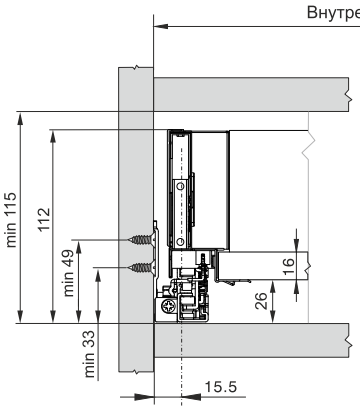
## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

### Раскрой плит ДСП 16 мм

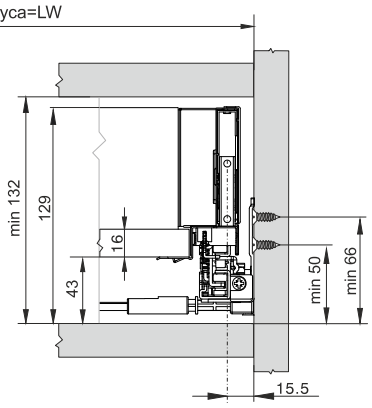


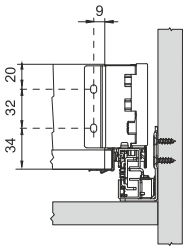

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer

**без трубки синхронизации**

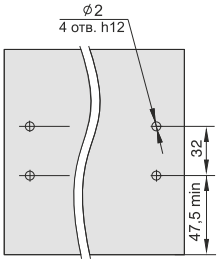



**с трубкой синхронизации**

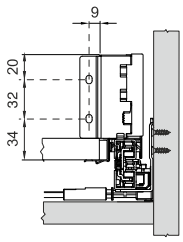


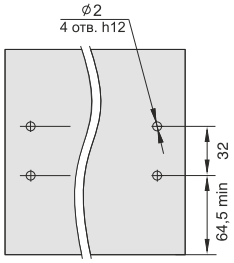

Размеры для крепления задней стенки




Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

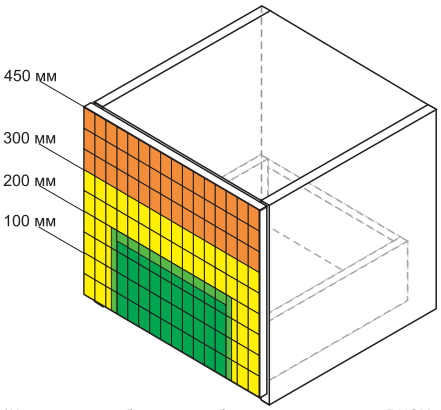



Размеры для крепления задней стенки



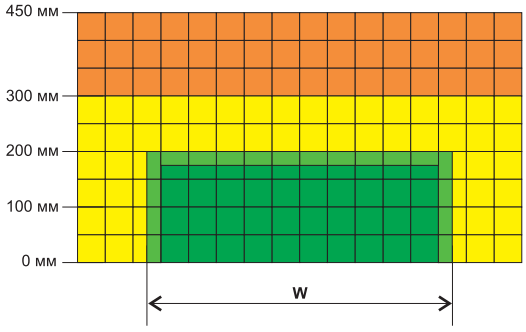

Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика / The response area of the Push mechanism, depending on the dimensions of the facade and the size of the drawer





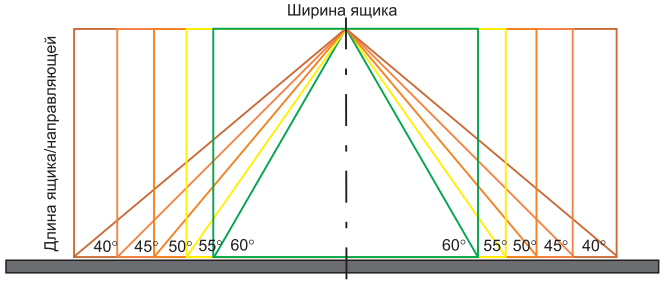





**W -** Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

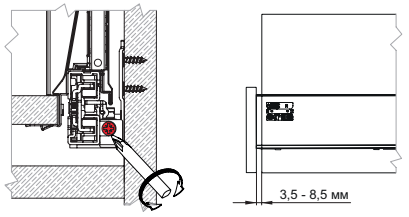
**Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад.**



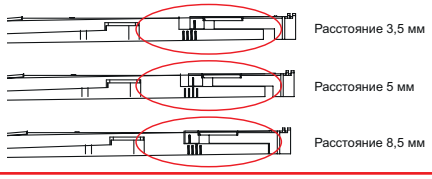

Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.

Диаграммы области срабатывания механизма PUSH были составлены на основе работы стандартного выдвижного мебельного ящика на базе СТАРТ SB09 с традиционными боковинами без рейлинга с установленной трубкой синхронизации SBS10/1500

Регулировка положения фасада производится от боковой стенки при помощи красного регулировочного винта. Диапазон регулировки от 3,5 до 8,5 мм.

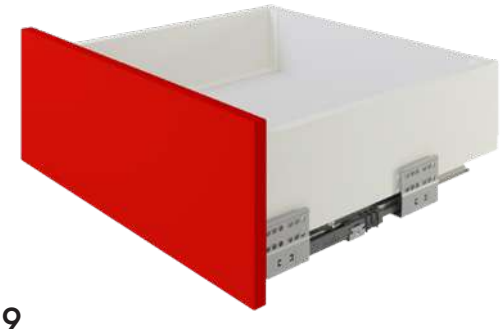


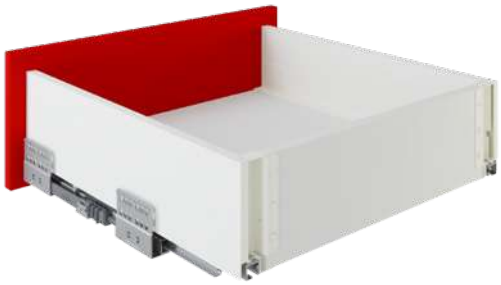

Отметки положения фасада от боковой стенки




Возможный диапазон регулировки расстояния между фасадом и боковой стенкой составляет от 3,5 до 8 мм. Выбор подходящего зазора может отличаться в каждом случае и подбирается индивидуально при установке.

СТАРТ PUSH





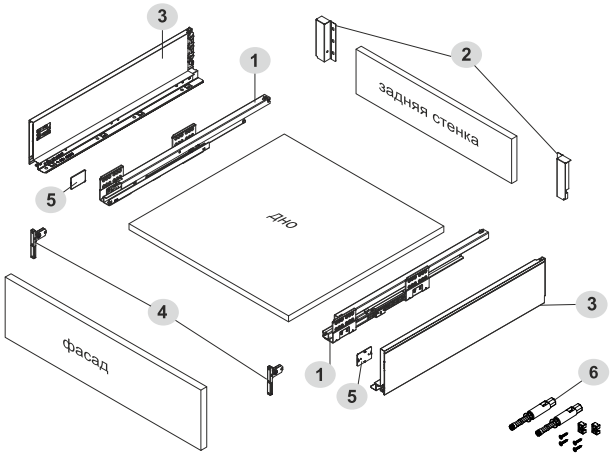
## SB29




### Комплект среднего мебельного ящика на базе СТАРТ PUSH с прямыми боковинами /
Pull-out medium drawer assembled withSTART PUSH-TO-OPEN straight side panels

| код / code | | | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|---|
| SB29W.1/300 | SB29GR.1/300 | SB29GRPH.1/300 | 30 | 2718 | 1 |
| SB29W.1/350 | SB29GR.1/350 | SB29GRPH.1/350 | 32,5 | 2984 | 1 |
| SB29W.1/400 | SB29GR.1/400 | SB29GRPH.1/400 | 35 | 3250 | 1 |
| SB29W.1/450 | SB29GR.1/450 | SB29GRPH.1/450 | 37,5 | 3610 | 1 |
| SB29W.1/500 | SB29GR.1/500 | SB29GRPH.1/500 | 40 | 3831 | 1 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




| | комплектующие / component parts |
|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) |
| 2 | держатель задней стенки 118 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с прямыми боковинами |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) |
| 5 | заглушка |
| 6 | элементы крепления трубки синхронизации |

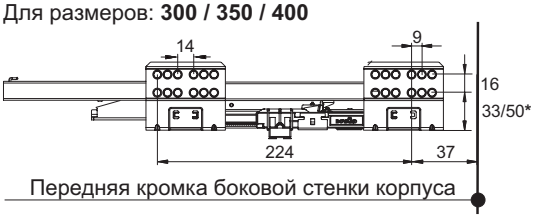
Для срабатывания механизма PUSH от нажатия на любую точку фасада, BOYARD рекомендует устанавливать поворотно-синхронизирующую трубку SBS10/1500 (продается отдельно) на широких выдвижных ящиках от 600 мм / To trigger the PUSH mechanism by pressing on any point of the facade, BOYARD recommends installing the SBS10/1500 rotary synchronizing tube (sold individually) on wide drawers from 600 mm.
**Расчет раскроя трубки синхронизации производится по формуле: LW-125(+1/-0), где LW – внутренний габарит короба.**

На базе данной модели возможно создание выдвижных мебельных ящиков высокого, любой высоты и под мойку. Для этого необходимо приобретение соответствующих аксессуаров отдельно. Подобрать аксессуары можно в Калькуляторе СТАРТ на сайте boyard.biz.

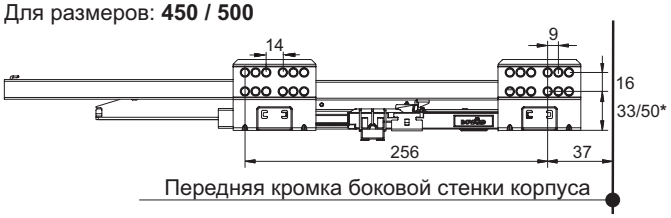
### Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

Для размеров: **300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**



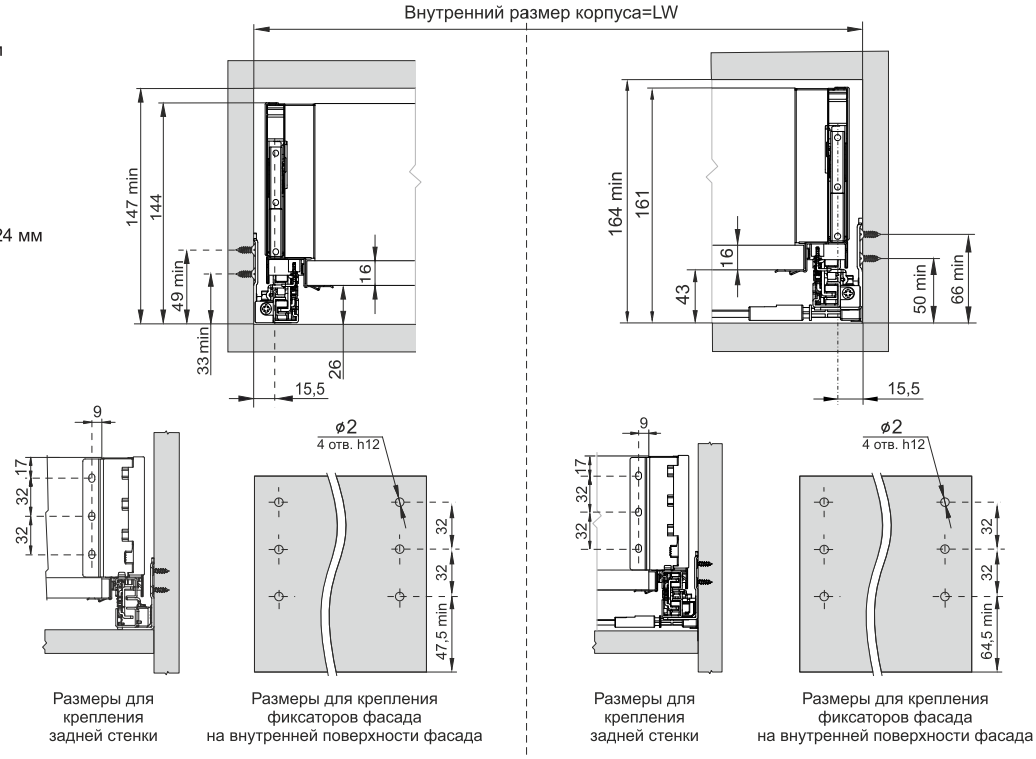

* 33 мм – без трубки синхронизации, 50 мм – с трубкой синхронизации

## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

### Раскрой плит ДСП 16 мм




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer



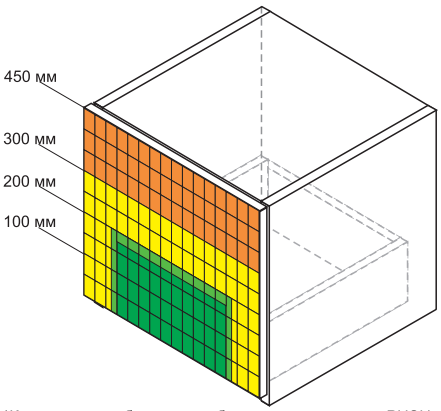

Размеры для крепления задней стенки

Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

Размеры для крепления задней стенки

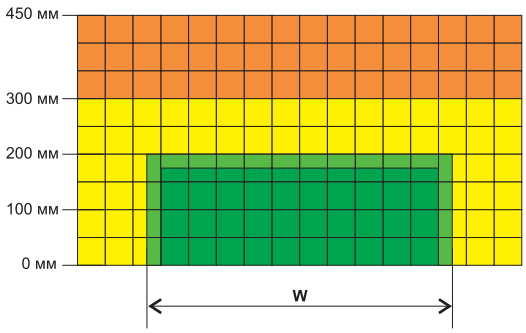
Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика / The response area of the Push mechanism, depending on the dimensions of the facade and the size of the drawer





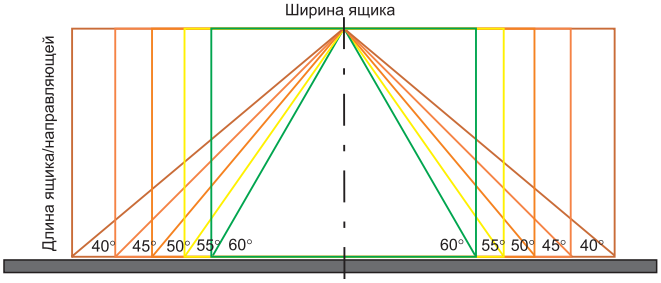





**W -** Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

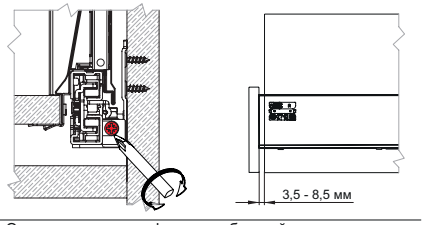
**Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад.**



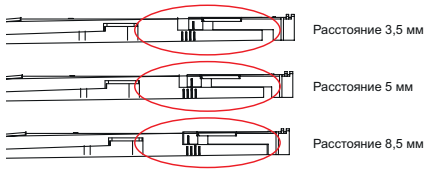

Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.

Диаграммы области срабатывания механизма PUSH были составлены на основе работы стандартного выдвижного мебельного ящика на базе СТАРТ SB09 с традиционными боковинами без рейлинга с установленной трубкой синхронизации SBS10/1500

Регулировка положения фасада производится от боковой стенки при помощи красного регулировочного винта. Диапазон регулировки от 3,5 до 8,5 мм.

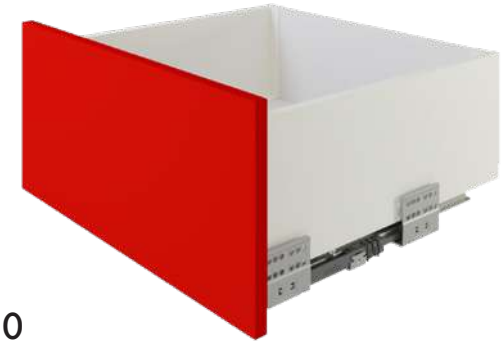


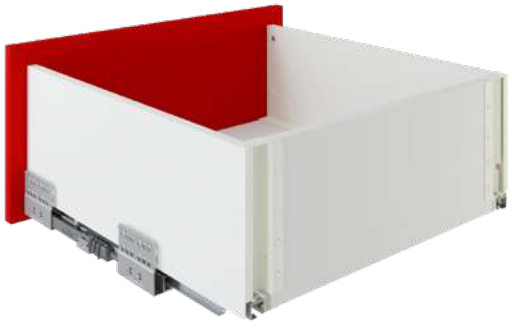

Отметки положения фасада от боковой стенки




Возможный диапазон регулировки расстояния между фасадом и боковой стенкой составляет от 3,5 до 8 мм. Выбор подходящего зазора может отличаться в каждом случае и подбирается индивидуально при установке.

СТАРТ PUSH





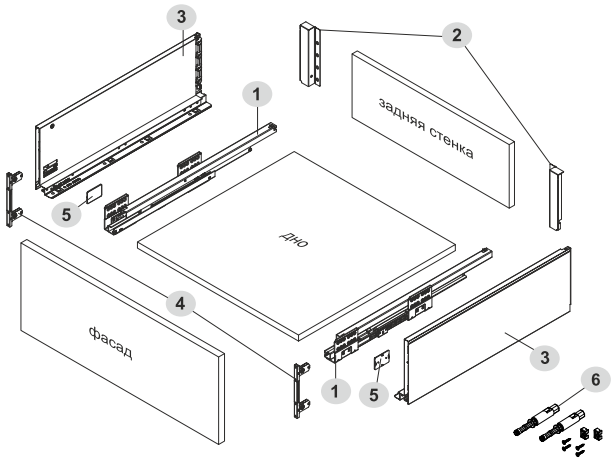
## SB30




### Комплект высокого мебельного ящика на базе СТАРТ PUSH с прямыми боковинами /
Pull-out tall drawer assembled with START PUSH-TO-OPEN straight side panels

| код / code | | | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|---|
| SB30W.1/300 | SB30GR.1/300 | SB30GRPH.1/300 | 30 | 3356 | 1 |
| SB30W.1/350 | SB30GR.1/350 | SB30GRPH.1/350 | 32,5 | 3692 | 1 |
| SB30W.1/400 | SB30GR.1/400 | SB30GRPH.1/400 | 35 | 3963 | 1 |
| SB30W.1/450 | SB30GR.1/450 | SB30GRPH.1/450 | 37,5 | 4301 | 1 |
| SB30W.1/500 | SB30GR.1/500 | SB30GRPH.1/500 | 40 | 4716 | 1 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




| | комплектующие / component parts |
|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) |
| 2 | держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) |
| 5 | заглушка |
| 6 | элементы крепления трубки синхронизации |

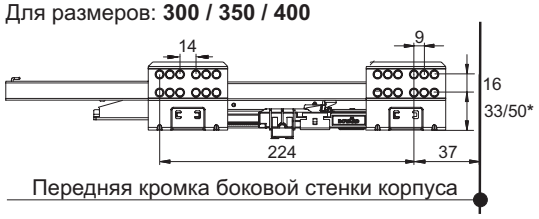
Для срабатывания механизма PUSH от нажатия на любую точку фасада, BOYARD рекомендует устанавливать поворотно-синхронизирующую трубку SBS10/1500 (продается отдельно) на широких выдвижных ящиках от 600 мм / To trigger the PUSH mechanism by pressing on any point of the facade, BOYARD recommends installing the SBS10/1500 rotary synchronizing tube (sold individually) on wide drawers from 600 mm.
**Расчет раскроя трубки синхронизации производится по формуле: LW-125(+1/-0), где LW – внутренний габарит короба.**

На базе данной модели возможно создание выдвижных мебельных ящиков любой высоты. Для этого необходимо приобретение соответствующих аксессуаров отдельно. Подобрать аксессуары можно в Калькуляторе СТАРТ на сайте boyard.biz.

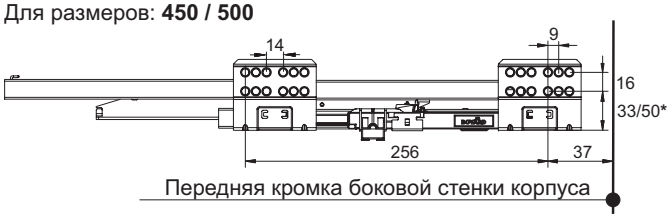
### Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

Для размеров: **300 / 350 / 400**



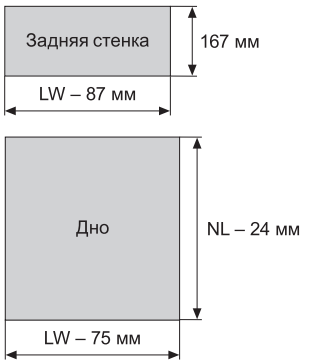

Для размеров: **450 / 500**



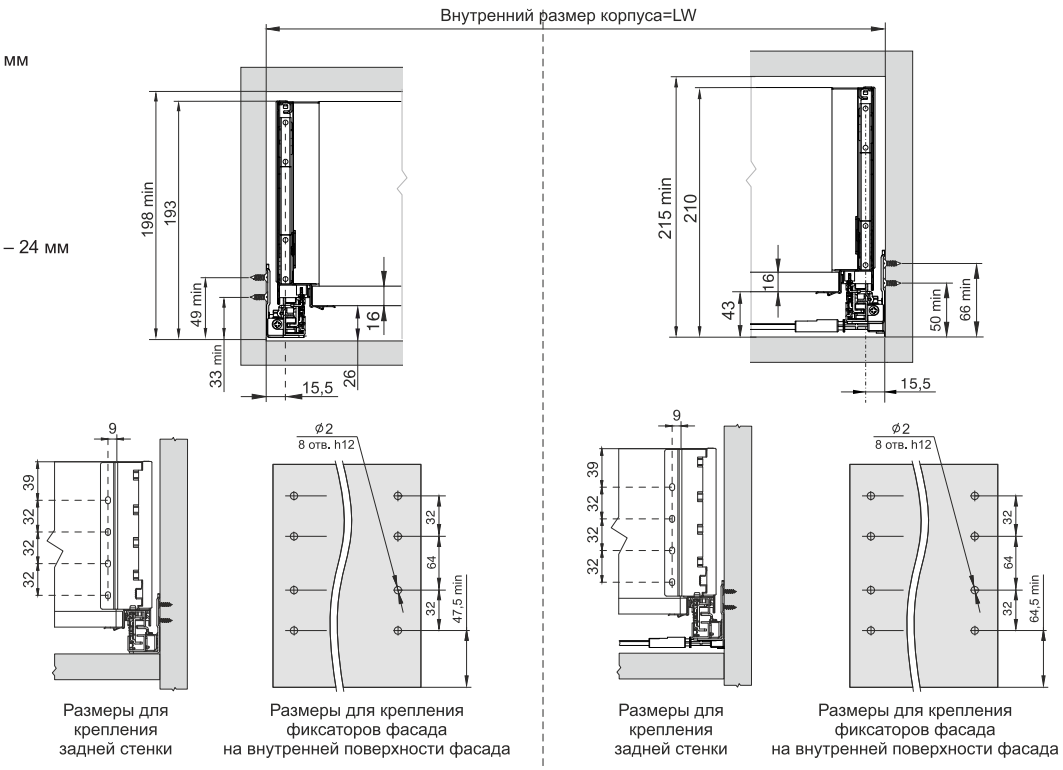

* 33 мм – без трубки синхронизации, 50 мм – с трубкой синхронизации

## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

### Раскрой плит ДСП 16 мм




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer



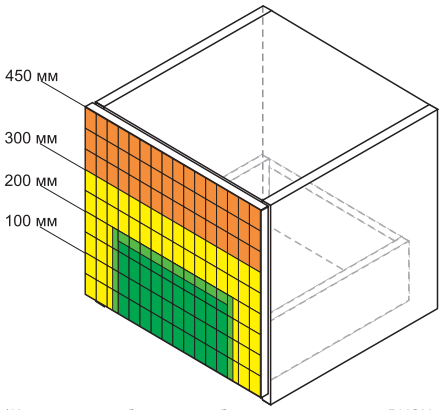

Размеры для крепления задней стенки

Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

Размеры для крепления задней стенки

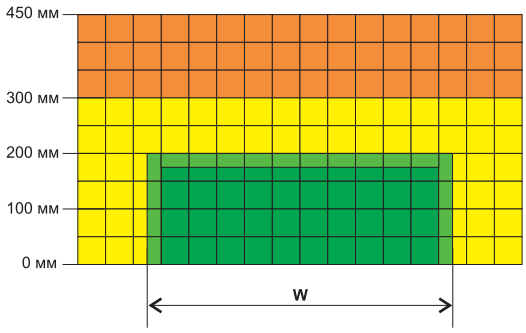
Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика / The response area of the Push mechanism, depending on the dimensions of the facade and the size of the drawer





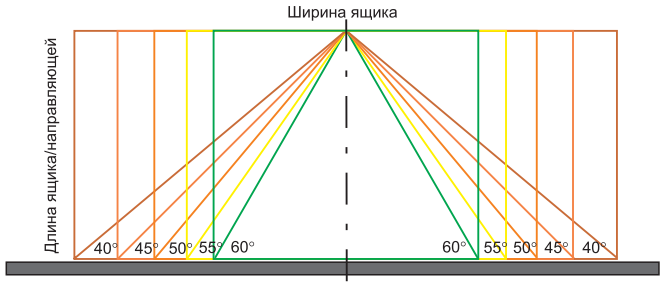





**W -** Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

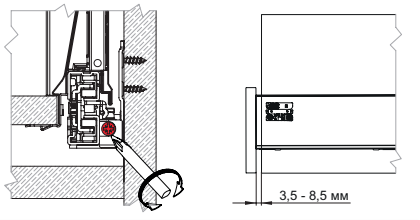
**Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад.**



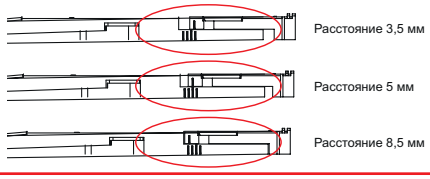

Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.

Диаграммы области срабатывания механизма PUSH были составлены на основе работы стандартного выдвижного мебельного ящика на базе СТАРТ SB09 с традиционными боковинами без рейлинга с установленной трубкой синхронизации SBS10/1500

Регулировка положения фасада производится от боковой стенки при помощи красного регулировочного винта. Диапазон регулировки от 3,5 до 8,5 мм.




Отметки положения фасада от боковой стенки



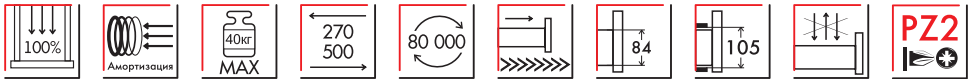

Возможный диапазон регулировки расстояния между фасадом и боковой стенкой составляет от 3,5 до 8 мм. Выбор подходящего зазора может отличаться в каждом случае и подбирается индивидуально при установке.

СТАРТ





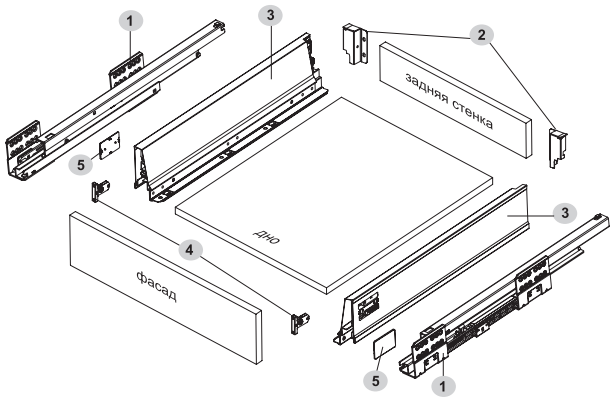
## SB08




### Комплект стандартного мебельного ящика на базе СТАРТ SOFT с традиционными боковинами /
Pull-out standard drawer assembled with START SOFT traditional side panels

| код / code | | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SB08W.1/270 | SB08GR.1/270 | 27,5 | 2 408 | 1 |
| SB08W.1/300 | SB08GR.1/300 | 30 | 2 579 | 1 |
| SB08W.1/350 | SB08GR.1/350 | 32,5 | 2 805 | 1 |
| SB08W.1/400 | SB08GR.1/400 | 35 | 3 008 | 1 |
| SB08W.1/450 | SB08GR.1/450 | 37,5 | 3 379 | 1 |
| SB08W.1/500 | SB08GR.1/500 | 40 | 3 566 | 1 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

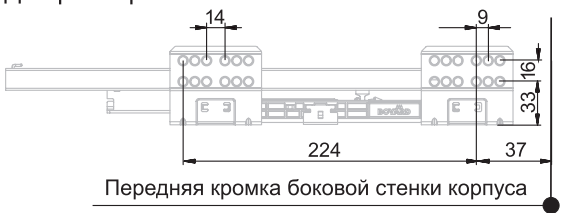



| | комплектующие / component parts |
|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) |
| 2 | держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами |
| 3 | традиционные боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) |
| 5 | заглушка |

### Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

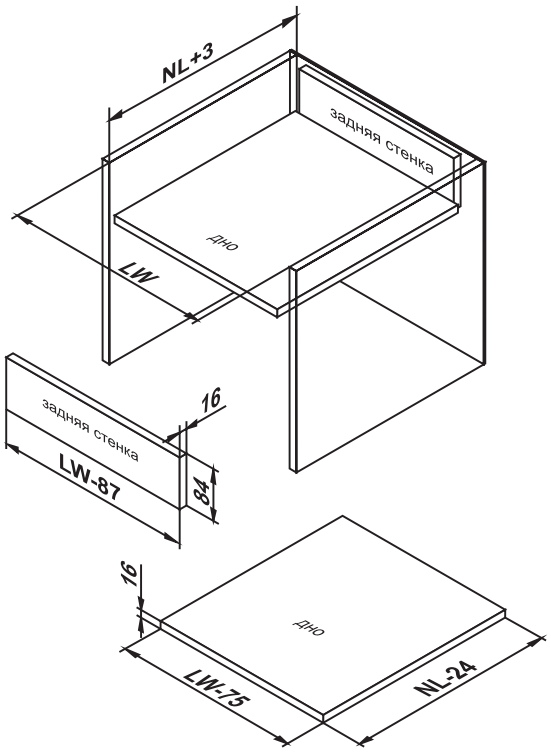
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**



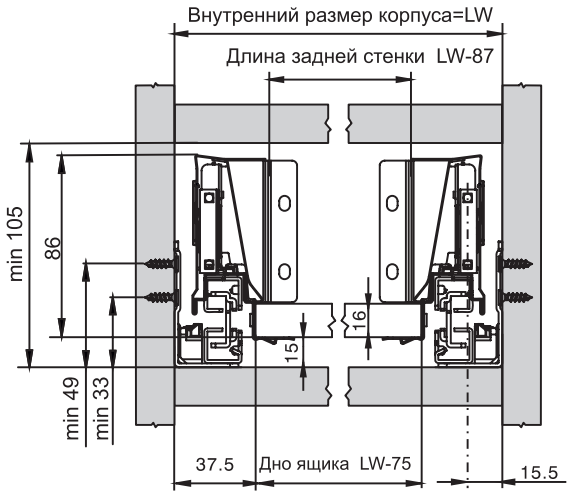

Для размеров: **450 / 500**

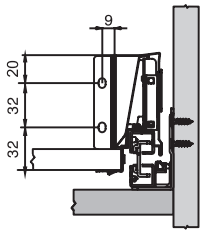


## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

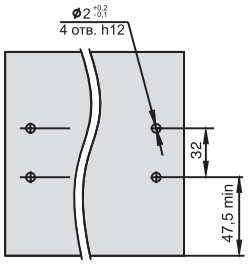



## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer



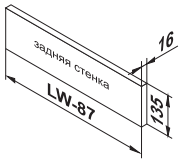
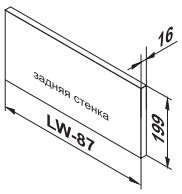
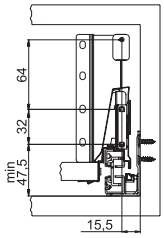
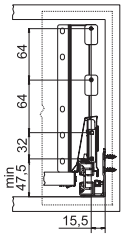
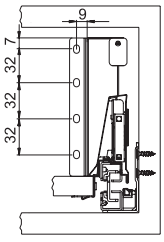
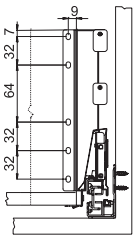




Размеры для крепления задней стенки

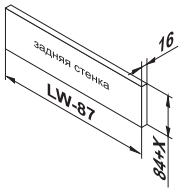
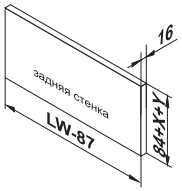
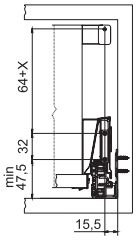
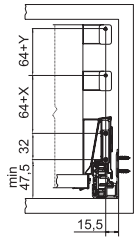
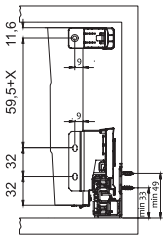
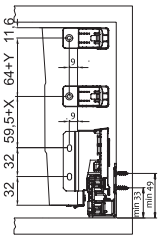



Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

## Размеры задней стенки для ящиков с рейлингами SBR08/ SBR09 / Rear wall dimensions for boxes with rails SBR08/ SBR09

| *Средний ящик 1 рейлинг + SBH41* | *Высокий ящик 2 рейлинга + SBH42* |
|---|---|
|   |   |
| Крепление фиксаторов фасада и рейлинга | |
|   |   |
| Крепление задней стенки | |
|   |   |

## Размеры задней стенки для ящиков с держателями SBH40+SBH45 / Rear wall dimensions for drawers with holders SBH40+SBH45

| *Средний ящик 1 рейлинг + SBH40 + SBH45* | *Высокий ящик 2 рейлинга + SBH40(2 шт.)+ SBH45* |
|---|---|
|   |   |
| Крепление фиксаторов фасада и рейлинга | |
|   |   |
| Крепление задней стенки | |
|   |   |

СТАРТ





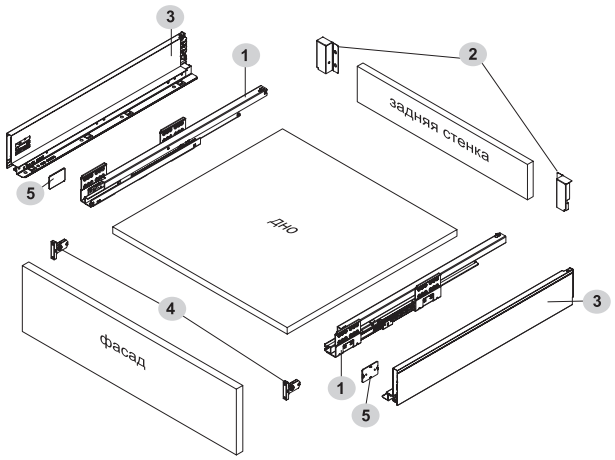
## SB18




### Комплект стандартного мебельного ящика на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами /
Pull-out standard inner drawer assembled with START SOFT straight side panels

| код / code | | | грузоподъёмность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|---|
| SB18W.1/300 | SB18GR.1/300 | SB18GRPH.1/300 | 30 | 2584 | 1 |
| SB18W.1/350 | SB18GR.1/350 | SB18GRPH.1/350 | 32,5 | 2854 | 1 |
| SB18W.1/400 | SB18GR.1/400 | SB18GRPH.1/400 | 35 | 3057 | 1 |
| SB18W.1/450 | SB18GR.1/450 | SB18GRPH.1/450 | 37,5 | 3403 | 1 |
| SB18W.1/500 | SB18GR.1/500 | SB18GRPH.1/500 | 40 | 3671 | 1 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

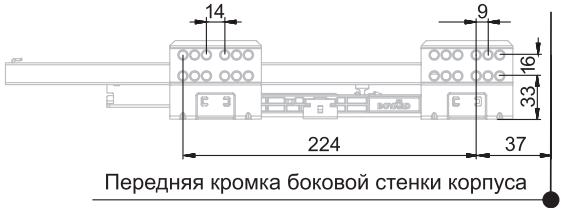



| | комплектующие / component parts |
|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) |
| 2 | держатель задней стенки 86 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с прямыми боковинами |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) |
| 5 | заглушка |

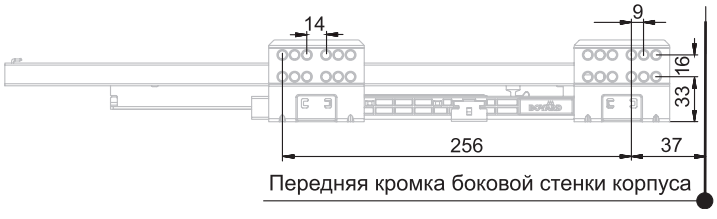
### Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

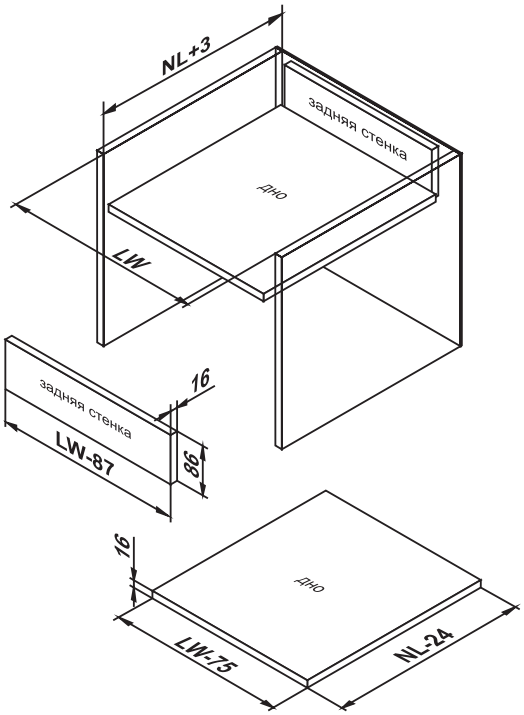
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**

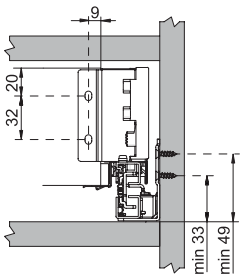


## Размеры дна и задней стенки /
Back panel and bottom dimensions

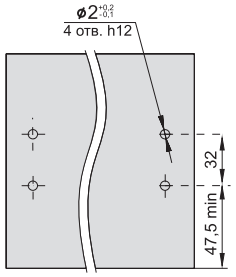



## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик /
Installation and matching on the case and drawer




Размеры для крепления задней стенки




Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

СТАРТ





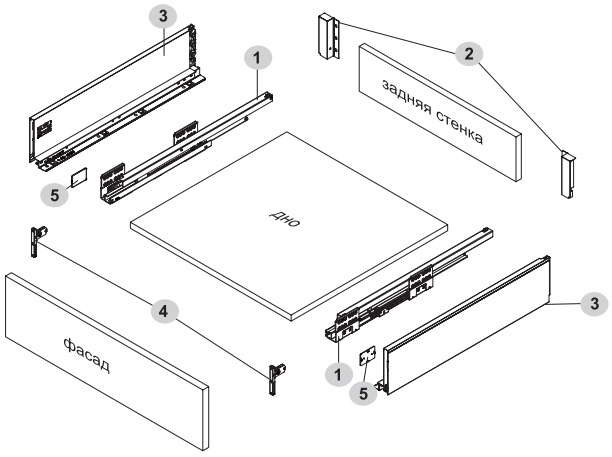
## SB19




### Комплект среднего мебельного ящика на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами /
Pull-out medium drawer assembled with START SOFT straight side panels

| код / code | | | грузоподъёмность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|---|
| SB19W.1/300 | SB19GR.1/300 | SB19GRPH.1/300 | 30 | 2867 | 1 |
| SB19W.1/350 | SB19GR.1/350 | SB19GRPH.1/350 | 32,5 | 3151 | 1 |
| SB19W.1/400 | SB19GR.1/400 | SB19GRPH.1/400 | 35 | 3396 | 1 |
| SB19W.1/450 | SB19GR.1/450 | SB19GRPH.1/450 | 37,5 | 3782 | 1 |
| SB19W.1/500 | SB19GR.1/500 | SB19GRPH.1/500 | 40 | 4030 | 1 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




| | комплектующие / component parts |
|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) |
| 2 | держатель задней стенки 118 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с прямыми боковинами |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) |
| 5 | заглушка |

### Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

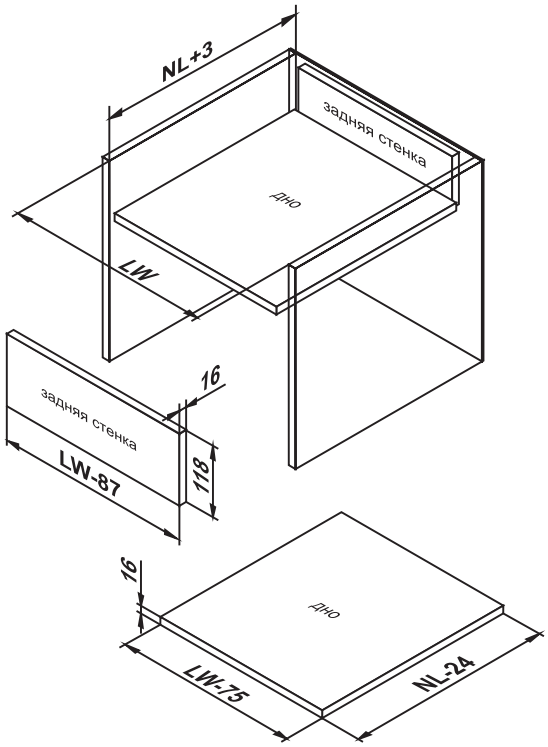
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**



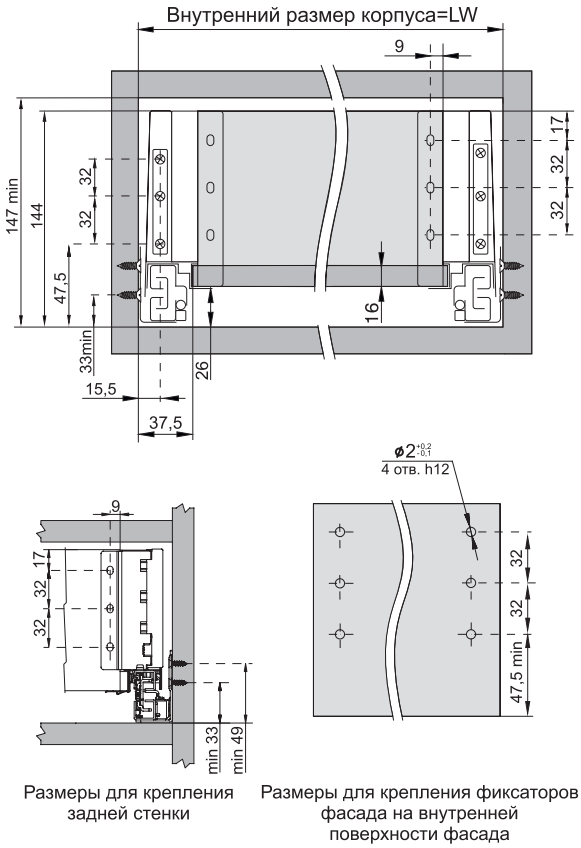

Для размеров: **450 / 500**



## Размеры дна и задней стенки /
Back panel and bottom dimensions




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик /
Installation and matching on the case and drawer




Размеры для крепления задней стенки

Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

СТАРТ





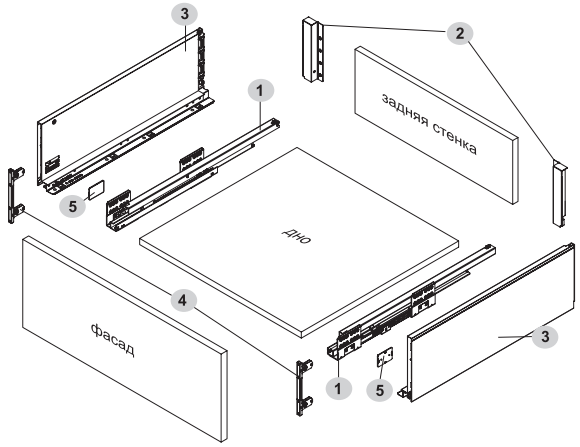
## SB20




### Комплект высокого мебельного ящика на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами /
Pull-out tall drawer assembled with START SOFT straight side panels

| код / code | | | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|---|
| SB20W.1/300 | SB20GR.1/300 | SB20GRPH.1/300 | 30 | 3537 | 1 |
| SB20W.1/350 | SB20GR.1/350 | SB20GRPH.1/350 | 32,5 | 3898 | 1 |
| SB20W.1/400 | SB20GR.1/400 | SB20GRPH.1/400 | 35 | 4151 | 1 |
| SB20W.1/450 | SB20GR.1/450 | SB20GRPH.1/450 | 37, 5 | 4551 | 1 |
| SB20W.1/500 | SB20GR.1/500 | SB20GRPH.1/500 | 40 | 4865 | 1 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




| | комплектующие / component parts |
|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) |
| 2 | держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) |
| 5 | заглушка |

### Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**



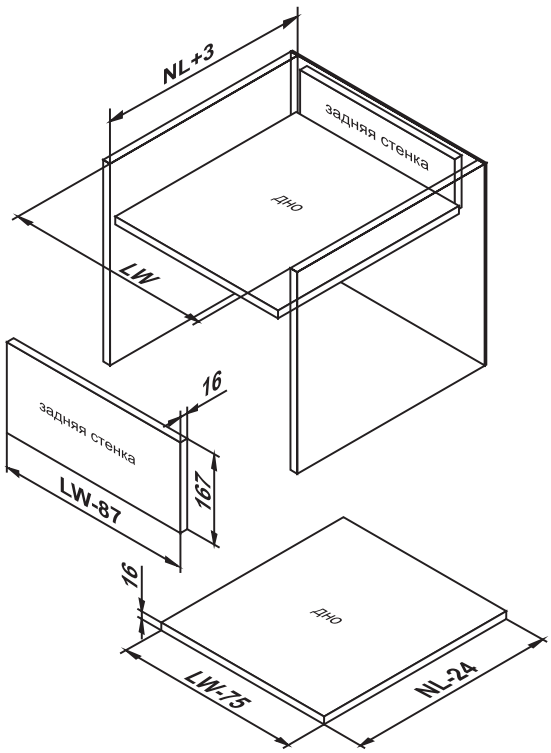

Передняя кромка боковой стенки корпуса

Для размеров: **450 / 500**

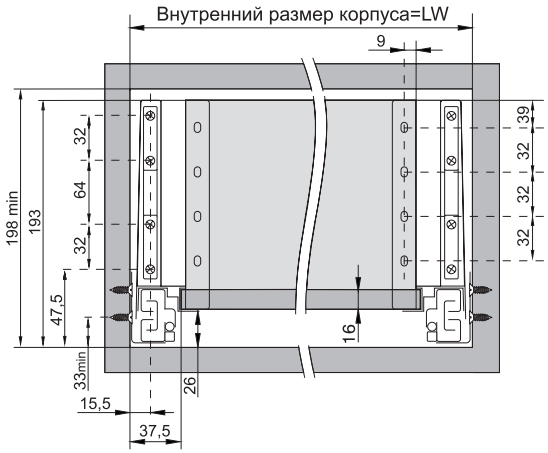


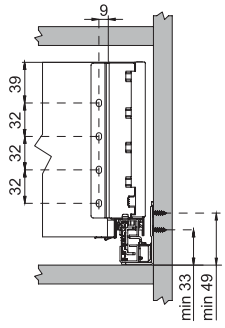

Передняя кромка боковой стенки корпуса

## Размеры дна и задней стенки /
Back panel and bottom dimensions

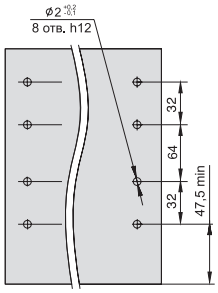



## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик /
Installation and matching on the case and drawer




Размеры для крепления задней стенки




Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

# Собери свой комплект сам!

## DB8181



| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| **DB8181Zn/450*** | 1705 | 10 |
| **DB8181Zn/500*** | 1782 | 10 |

# Традиционные боковины

## SBDW08



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW08/GR/300 | | 1009 | 10 |
| SBDW08/GR/350 | | 1134 | 10 |
| SBDW08/GR/400 | | 1264 | 10 |
| **SBDW08/W/450*** | **SBDW08/GR/450*** | 1417 | 10 |
| **SBDW08/W/500*** | **SBDW08/GR/500*** | 1521 | 10 |

# Прямые боковины

## SBDW11



| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| SBDW11/W/300 | 1044 | 10 |
| SBDW11/W/350 | 1193 | 10 |
| **SBDW11/W/450*** | 1434 | 10 |
| **SBDW11/W/500*** | 1593 | 10 |
| SBDW11/GRPH/300 | 1044 | 10 |
| SBDW11/GRPH/350 | 1193 | 10 |
| SBDW11/GRPH/400 | 1317 | 10 |
| SBDW11/GRPH/450 | 1434 | 10 |
| SBDW11/GRPH/500 | 1593 | 10 |
| SBDW11/GR/300 | 1044 | 10 |
| SBDW11/GR/350 | 1193 | 10 |
| SBDW11/GR/400 | 1317 | 10 |
| SBDW11/GR/450 | 1434 | 10 |
| SBDW11/GR/500 | 1593 | 10 |

## SBDW12



| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| SBDW12/W/300 | 1276 | 10 |
| SBDW12/W/350 | 1431 | 10 |
| SBDW12/W/400 | 1577 | 10 |
| SBDW12/GRPH/300 | 1276 | 10 |
| SBDW12/GRPH/350 | 1431 | 10 |
| SBDW12/GRPH/400 | 1577 | 10 |
| SBDW12/GR/300 | 1276 | 10 |
| SBDW12/GR/350 | 1431 | 10 |
| SBDW12/GR/400 | 1577 | 10 |

## SBDW13



| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| SBDW13/W/300 | 1877 | 5 |
| SBDW13/W/350 | 2109 | 5 |
| SBDW13/W/400 | 2269 | 5 |
| **SBDW13/W/450*** | 2433 | 5 |
| **SBDW13/W/500*** | 2648 | 5 |
| SBDW13/GRPH/300 | 1877 | 5 |
| SBDW13/GRPH/350 | 2109 | 5 |
| SBDW13/GRPH/400 | 2269 | 5 |
| SBDW13/GRPH/450 | 2433 | 5 |
| SBDW13/GRPH/500 | 2648 | 5 |
| SBDW13/GR/300 | 1877 | 5 |
| SBDW13/GR/350 | 2109 | 5 |
| SBDW13/GR/400 | 2269 | 5 |
| SBDW13/GR/450 | 2433 | 5 |
| SBDW13/GR/500 | 2648 | 5 |

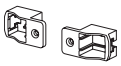
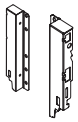
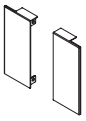
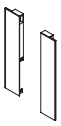
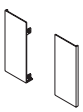
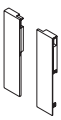
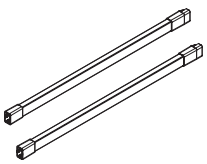
## + Аксессуары на ваш выбор

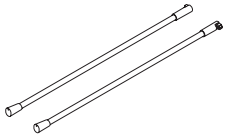
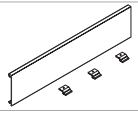
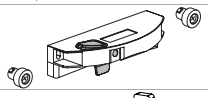
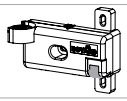
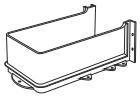
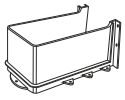
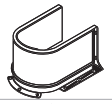
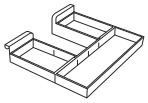
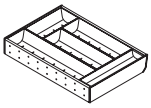
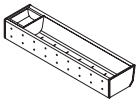
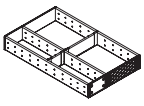
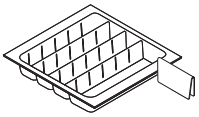
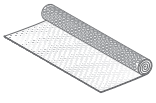
*Регулярная программа продаж / Regular stocks update

## Программа аксессуаров для системы выдвижения СТАРТ / Accessories range for START system

Программа аксессуаров СТАРТ включает комплектующие для создания внутренних стандартных и высоких выдвижных ящиков, рейлинги, чтобы контролировать высоту мебельного ящика, держатели дна и задней стенки для ящиков под мойку и детали для организации внутреннего пространства выдвижного ящика.

The START accessories program includes accessories for creating internal standard and high drawers, rails to control the height of the furniture drawer, bottom and back wall holders for drawers under the sink and details for organizing the internal space of the drawer.

| | код / code | название / name | схема / drawing | комплектность / completeness |
|---|---|---|---|---|
| 1 | SBH40/W<br>SBH40/GR<br>SBH40/GRPH | Универсальный держатель рейлинга для системы СТАРТ |  | 1 комплект<br>2 шт.<br>(лев.+прав.) |
| 2 | SBH41/W<br>SBH41/GR | Держатель задней стенки 135 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с традиционными боковинами |  | |
| 3 | SBH42/W<br>SBH42/GR | Держатель задней стенки 199 мм (левый и правый) для высокой высоты СТАРТ с традиционными боковинами |  | |
| 4 | SBH43/W<br>SBH43/GR | Держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с традиционными боковинами (левый и правый) |  | |
| 5 | SBH44/W<br>SBH44/GR | Держатель передней стенки высокого внутреннего СТАРТ с традиционными боковинами (левый и правый) |  | |
| 6 | SBH45/W<br>SBH45/GR | Держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами |  | |
| 7 | SBH60/W<br>SBH60/GR<br>SBH60/GRPH | Держатель задней стенки 86 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с прямыми боковинами |  | |
| 8 | SBH61/W<br>SBH61/GR<br>SBH61/GRPH | Держатель задней стенки 118 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с прямыми боковинами |  | |
| 9 | SBH62/W<br>SBH62/GR<br>SBH62/GRPH | Держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами |  | |
| 10 | SBH63/W<br>SBH63/GR<br>SBH63/GRPH | Держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с прямыми боковинами (левый и правый) |  | |
| 11 | SBH64/W<br>SBH64/GR<br>SBH64/GRPH | Держатель передней стенки высокого внутреннего СТАРТ с прямыми боковинами (левый и правый) |  | |
| 12 | SBR09/W/270<br>SBR09/W/300<br>SBR09/W/350<br>SBR09/W/400<br>SBR09/W/450<br>SBR09/W/500<br>SBR09/GR/270<br>SBR09/GR/300<br>SBR09/GR/350<br>SBR09/GR/400<br>SBR09/GR/450<br>SBR09/GR/500<br>SBR09/GRPH/300<br>SBR09/GRPH/350<br>SBR09/GRPH/400<br>SBR09/GRPH/450<br>SBR09/GRPH/500 | Прямоугольный рейлинг для системы СТАРТ |  | 1 комплект<br>2 шт.<br>(лев.+прав.) |

| | код / code | название / name | схема / drawing | комплектность / completeness |
|---|---|---|---|---|
| 13 | SBR08/W/270<br>SBR08/W/300<br>SBR08/W/350<br>SBR08/W/400<br>SBR08/W/450<br>SBR08/W/500<br>SBR08/GR/270<br>SBR08/GR/300<br>SBR08/GR/350<br>SBR08/GR/400<br>SBR08/GR/450<br>SBR08/GR/500 | Круглый рейлинг для системы СТАРТ |  | 1 комплект<br>2 шт.<br>(лев.+прав.) |
| 14 | SBR10/W/1200<br>SBR10/GR/1200<br>SBR10/GRPH/1200 | Поперечный рейлинг для формирования внутреннего высокого СТАРТ |  | 1 шт.<br>(длина профиля<br>1200 мм) |
| 15 | SBW08/W/1200<br>SBW08/GR/1200<br>SBW08/GRPH/1200 | Универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ |  | 1 шт.<br>(длина профиля<br>1200 мм) |
| 16 | SBH100/W<br>SBH100/GR<br>SBH100/GRPH | Держатель внутреннего ящика СТАРТ |  | 1 шт.<br>+ 2 стабилизирующих упора |
| 17 | SBS11/W<br>SBS11/GR<br>SBS11/GRPH | Стабилизатор для широких выдвижных ящиков |  | 1 комплект<br>2 шт.<br>(лев.+прав.) |
| 18 | SBS10/1500 | Поворотно-синхронизирующая трубка для СТАРТ PUSH |  | 6 шт. |
| 19 | SBZ08/W<br>SBZ08/GR | Заглушка универсальная для СТАРТ |  | 1 шт. |
| 20 | SBH28/W<br>SBH28/GRPH | Держатель дна и задней стенки для выдвижного ящика под мойку с прямыми боковинами стандартной высоты |  | 1 шт. |
| 21 | SBH29/W<br>SBH29/GRPH | Держатель дна и задней стенки для выдвижного ящика под мойку с прямыми боковинами средней высоты и высокого |  | 1 шт. |
| 22 | SBH35/W<br>SBH35/GR<br>SBH35/GRPH | Держатель дна и задней стенки для выдвижного ящика под мойку с традиционными боковинами |  | 1 шт. |
| 23 | SBH70/W<br>SBH70/GRPH | Органайзер для выдвижного мебельного ящика под мойку |  | 1 шт. |
| 24 | PC04/GR/280x422<br>PC04/GR/280x472 | Поддон для столовых приборов для систем выдвижения СТАРТ |  | 1 шт. |
| 25 | PC05/GR/103x422<br>PC05/GR/103x472 | Поддон для столовых приборов для систем выдвижения СТАРТ |  | 1 шт. |
| 26 | PC06/GR/290x422<br>PC06/GR/290x472 | Поддон для столовых приборов для систем выдвижения СТАРТ |  | 1 шт. |
| 27 | PC01/GR/530x480<br>PC01/GR/730x480<br>PCD02 | Поддон для столовых приборов для систем выдвижения СТАРТ |  | 1 шт. |
| 28 | ASM02/BG<br>ASM02/GR | Коврик противоскользящий |  | 1 шт.<br>(473x1500 мм) |



## SBH45

Держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами / Back panel (h=84 mm) holder (L+R) for standard height START with traditional side panels

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH45/W | SBH45/GR | 86 | 100 |



## SBH41

Держатель задней стенки 135 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с традиционными боковинами / Back panel (h=135 mm) holder (L+R) for medium height START with traditional side panels

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH41/W | SBH41/GR | 136 | 100 |



## SBH42

Держатель задней стенки 199 мм (левый и правый) для высокой высоты СТАРТ с традиционными боковинами / Back panel (h=199 mm) holder (L+R) for high START with traditional side panels

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH42/W | SBH42/GR | 209 | 50 |



## SBH40

Универсальный держатель рейлинга для системы СТАРТ / Universal railing holder for START system

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH40/W | SBH40/GR | 209 | 50 |
| SBH40/GRPH | | 209 | 50 |



## SBH43

Держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с традиционными боковинами (левый и правый) / Front panel holder for a standard inner START with traditional side panels

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH43/W | SBH43/GR | 204 | 40 |



## SBH44

Держатель передней стенки высокого внутреннего СТАРТ с традиционными боковинами (левый и правый) / Front panel holder for a tall inner START with traditional side panels

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH44/W | SBH44/GR | 415 | 20 |



## SBR10

Поперечный рейлинг для формирования внутреннего высокого СТАРТ / Cross railing for an inner tall START system

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR10/W/1200 | SBR10/GR/1200 | 265 | 50 |
| SBR10/GRPH/1200 | | 265 | 50 |



## SBW08

Универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ / Front panel for any type inner START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBW08/W/1200 | SBW08/GR/1200 | 605 | 20 |
| SBW08/GRPH/1200 | | 605 | 20 |



## SBH60

Держатель задней стенки 86 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с прямыми боковинами / Back panel 86 mm holder (left and right) for standard height START with straight side panels

| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| SBH60/W | 65 | 10 |
| SBH60/GR | 65 | 10 |
| SBH60/GRPH | 65 | 10 |



## SBH61

Держатель задней стенки 118 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с прямыми боковинами / Back panel 118 mm holder (left and right) for medium height START with straight side panels

| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| SBH61/W | 93 | 10 |
| SBH61/GR | 93 | 10 |
| SBH61/GRPH | 93 | 10 |



## SBH62

Держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами / Back panel 167 mm holder (left and right) for high START with straight side panels

| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| SBH62/W | 138 | 5 |
| SBH62/GR | 138 | 5 |
| SBH62/GRPH | 138 | 5 |



## SBH63

Держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с прямыми боковинами (левый и правый) / Front panel holder for an inner START with straight side panels (left and right)

| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| SBH63/W | 204 | 40 |
| SBH63/GR | 204 | 40 |
| SBH63/GRPH | 204 | 40 |



## SBH64

Держатель передней стенки высокого внутреннего СТАРТ с прямыми боковинами (левый и правый) / Front panel holder for a high inner START with straight side panels (left and right)

| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| SBH64/W | 357 | 20 |
| SBH64/GR | 357 | 20 |
| SBH64/GRPH | 357 | 20 |



## SBH100

Держатель внутреннего ящика СТАРТ для любых боковин/ Internal drawer holder START

| код / code | комплект / weight of the complete set | комплектность / completeness |
|---|---|---|
| SBH100/W | 292 | 10 шт |
| SBH100/GR | 292 | 10 шт |
| SBH100/GRPH | 292 | 10 шт |



## SBR08

Круглый рейлинг для системы СТАРТ / Round railing for system START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR08/W/270 | SBR08/GR/270 | 62 | 100 |
| SBR08/W/300 | SBR08/GR/300 | 70 | 100 |
| SBR08/W/350 | SBR08/GR/350 | 78 | 100 |
| SBR08/W/400 | SBR08/GR/400 | 88 | 100 |
| SBR08/W/450 | SBR08/GR/450 | 97 | 100 |
| SBR08/W/500 | SBR08/GR/500 | 106 | 100 |



## SBR09

Прямоугольный рейлинг для системы СТАРТ / Square railing for system START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR09/W/270 | SBR09/GR/270 | 113 | 50 |
| SBR09/W/300 | SBR09/GR/300 | 125 | 50 |
| SBR09/W/350 | SBR09/GR/350 | 147 | 50 |
| SBR09/W/400 | SBR09/GR/400 | 167 | 50 |
| SBR09/W/450 | SBR09/GR/450 | 187 | 50 |
| SBR09/W/500 | SBR09/GR/500 | 213 | 50 |
| SBR09/GRPH/300 | | 125 | 50 |
| SBR09/GRPH/350 | | 147 | 50 |
| SBR09/GRPH/400 | | 167 | 50 |
| SBR09/GRPH/450 | | 187 | 50 |
| SBR09/GRPH/500 | | 213 | 50 |



## PC04

Поддон для столовых приборов /
Cutlery tray

| код / code | G | комплектность / completeness |
|---|---|---|
| PC04/GR/280x422 | 1 636 | 1 шт. |
| PC04/GR/280x472 | 1 872 | 1 шт. |



## PC05

Поддон для столовых приборов /
Cutlery tray

| код / code | G | комплектность / completeness |
|---|---|---|
| PC05/GR/103x422 | 796 | 1 шт. |
| PC05/GR/103x472 | 910 | 1 шт. |



## PC06

Поддон для столовых приборов /
Cutlery tray

| код / code | G | комплектность / completeness |
|---|---|---|
| PC06/GR/290x422 | 952 | 1 шт. |
| PC06/GR/290x472 | 1045 | 1 шт. |



## PC01, PCD02

Поддон для столовых приборов /
Cutlery Tray

| код / code | G | комплектность / completeness |
|---|---|---|
| PC01/GR/530x480 | 660 | 1 шт. |
| PC01/GR/730x480 | 910 | 1 шт. |
| PCD02/GR | 27 | 60 шт. |



## SBZ08

Заглушка универсальная для СТАРТ /
Cover cap for START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBZ08/W | SBZ08/GR | 2 | 1000 |



## ASM02

Противоскользящий коврик /
Anti-slip mat

| код / code | | комплектность / completeness |
|---|---|---|
| ASM02/GR | 545 | 1 шт. (473x1500 мм) |
| ASM02/BG | 545 | 1 шт. (473x1500 мм) |



## SBS10

Поворотно-синхронизирующая трубка для СТАРТ PUSH /
Rotary-synchronizing tube for START PUSH

| код / code | | комплектность / completeness |
|---|---|---|
| SBS10/1500 | 257 | 6 |

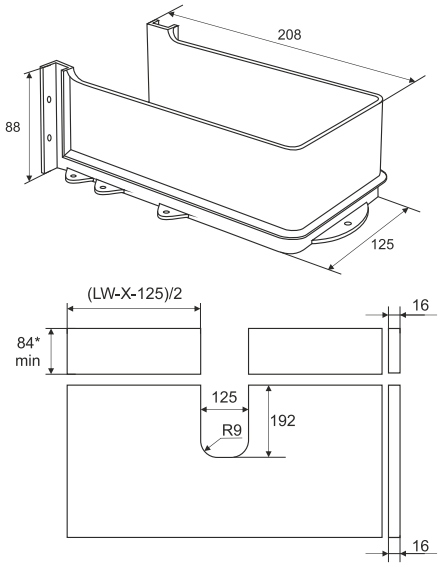


## SBS11

Стабилизатор для широких выдвижных ящиков /
Stabilizer for wide drawers

| код / code | | комплектность / completeness |
|---|---|---|
| SBS11/W | 91 | 50 |
| SBS11/GR | 91 | 50 |
| SBS11/GRPH | 91 | 50 |



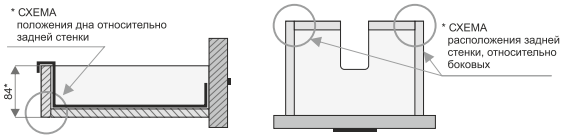



| Модель систем выдвижения | X |
|---|---|
| СТАРТ | 87 |
| СТАРТ PUSH | 87 |
| B-Slide DB888_ | 42 |
| B-Slide DB898_ | 46 |
| B-Slide DB777_ | 40 |

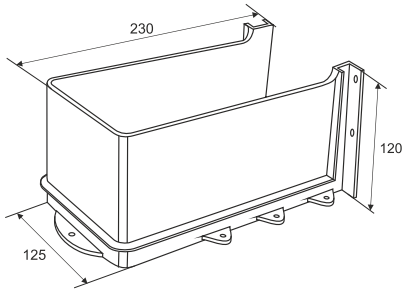
## SBH28

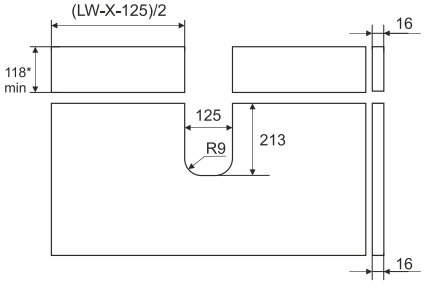
Держатель дна и задней стенки для выдвижного ящика под мойку с прямыми боковинами стандартной высоты / Bottom and back wall holder for a sink drawer with straight sidewalls of standard height

| | код / code | G | комплектность / completeness |
|---|---|---|---|
| ☐ | SBH28/W | 160 | 50 шт. |
| ■ | SBH28/GRPH | 160 | 50 шт. |





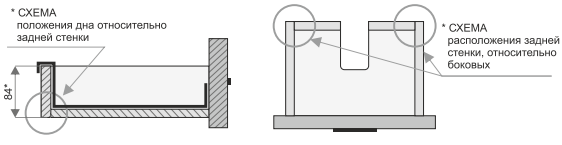



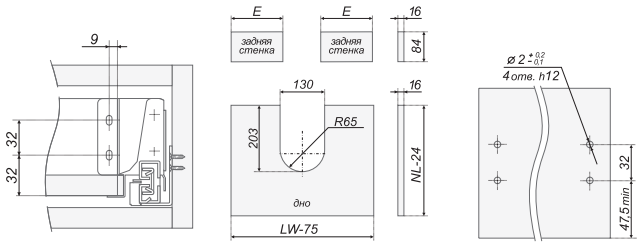

| Модель систем выдвижения | X |
|---|---|
| СТАРТ | 87 |
| СТАРТ PUSH | 87 |
| B-Slide DB888_ | 42 |
| B-Slide DB898_ | 46 |
| B-Slide DB777_ | 40 |

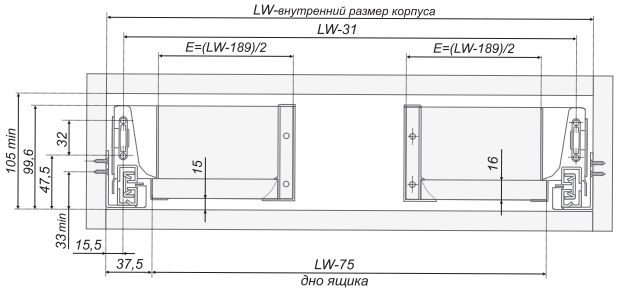
## SBH29

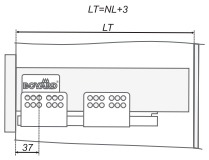
Держатель дна и задней стенки для выдвижного ящика под мойку с прямыми боковинами средней высоты / Bottom and back wall holder for a drawer under the sink with straight sidewalls of medium height

| | код / code | G | комплектность / completeness |
|---|---|---|---|
| ☐ | SBH29/W | 241 | 50 шт. |
| ■ | SBH29/GRPH | 241 | 50 шт. |





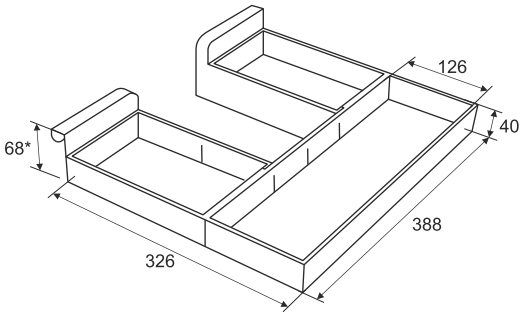





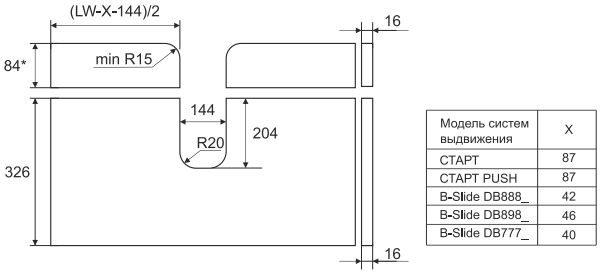

## SBH35

Держатель дна и задней стенки для выдвижного ящика под мойку с традиционными боковинами / Bottom and back wall holder for a drawer under the sink with traditional sidewalls

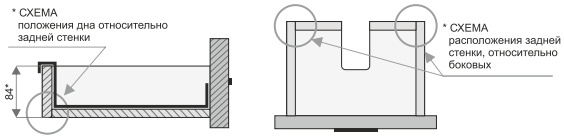
| | код / code | G | комплектность / completeness |
|---|---|---|---|
| | SBH35/W | 208 | 50 шт. |
| | SBH35/GR | 208 | 50 шт. |






| Модель систем выдвижения | X |
|---|---|
| СТАРТ | 87 |
| СТАРТ PUSH | 87 |
| B-Slide DB888_ | 42 |
| B-Slide DB898_ | 46 |
| B-Slide DB777_ | 40 |




## SBH70

Органайзер для выдвижного мебельного ящика под мойку/ Organizer for a drawer under the sink

| | код / code | G | комплектность / completeness |
|---|---|---|---|
| | SBH70/W | 835 | 16 шт. |
| | SBH70/GRPH | 835 | 16 шт. |

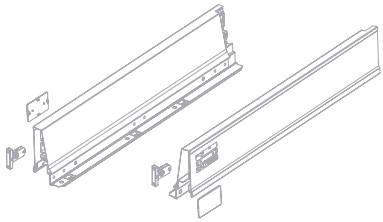
СТАРТ





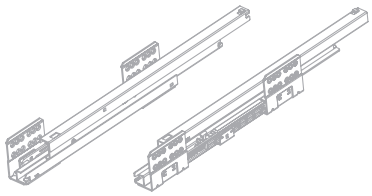
## СТАНДАРТНЫЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с традиционными боковинами / Pull-out standard drawer assembled with START SOFT traditional side panels

### Традиционные боковые стенки для системы СТАРТ / Traditional side panels for START system



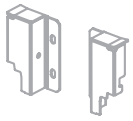
| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW08/GR/300 | | 1009 | 10 |
| SBDW08/GR/350 | | 1134 | 10 |
| SBDW08/GR/400 | | 1264 | 10 |
| SBDW08/GR/450 | SBDW08/W/450 | 1417 | 10 |
| SBDW08/GR/500 | SBDW08/W/500 | 1521 | 10 |

### Направляющие (левая и правая) / Drawer slide (left and right)

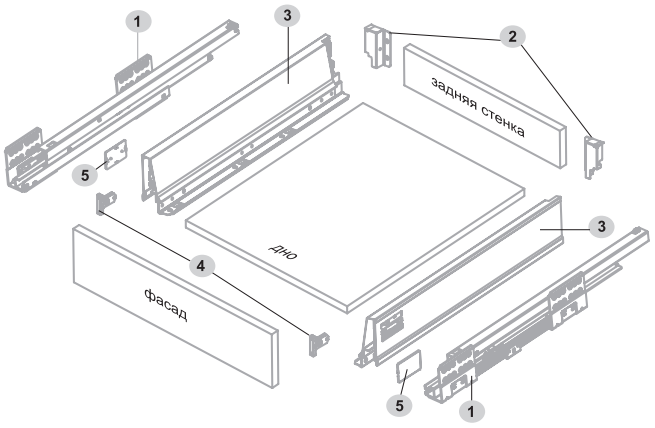


| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

### Держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ SOFT с традиционными боковинами / Back panel (h=84 mm) holder (L+R) for standard height START with traditional side panels



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH45/W | SBH45/GR | 86 | 100 |



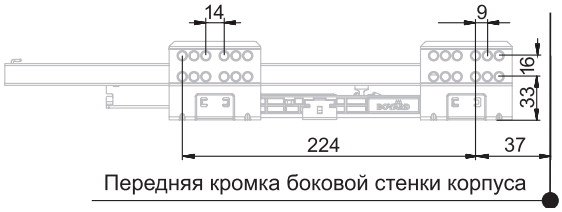

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами | 1 комплект |
| 3 | традиционные боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |

PZ2

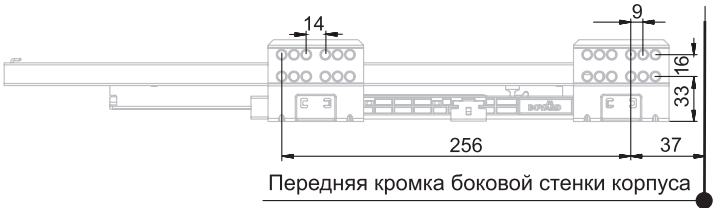
## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

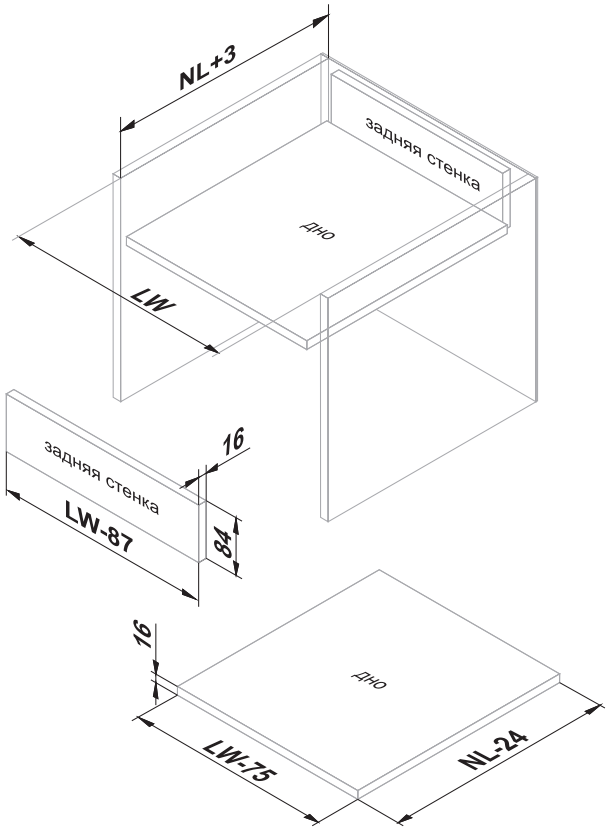
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**



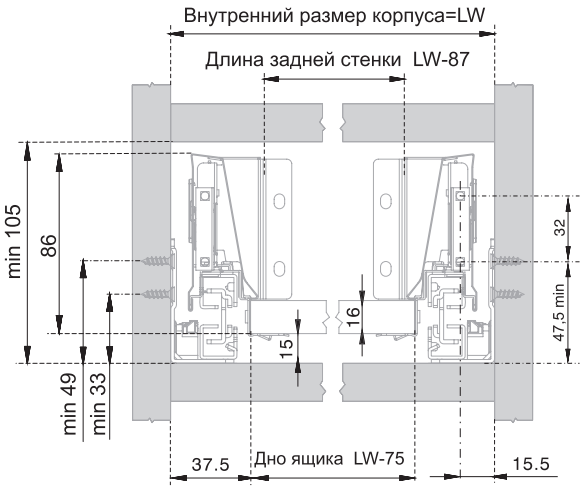

Для размеров: **450 / 500**

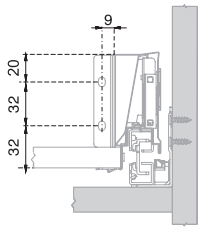



## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

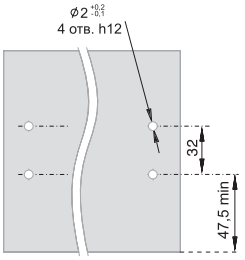



## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer




Размеры для крепления задней стенки

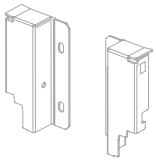



Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

СТАРТ



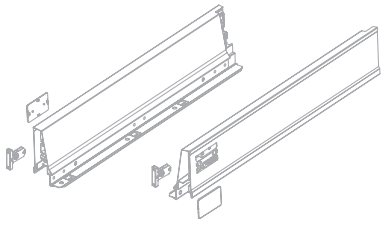
*Держатель задней стенки 135 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с традиционными боковинами / Back panel (h=135 mm) holder (L+R) for medium height START with traditional side panels



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH41/W | SBH41/GR | 136 | 100 |

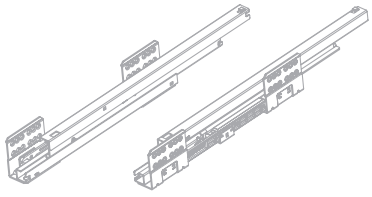
## СРЕДНИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с традиционными боковинами /
Pull-out medium drawer assembled with START SOFT traditional side panels

### Традиционные боковые стенки для системы СТАРТ /
Traditional side panels for START system



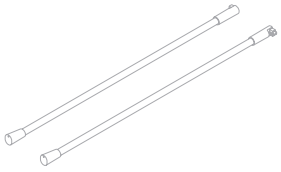
| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW08/GR/270 | SBDW08/W/270 | 933 | 10 |
| SBDW08/GR/300 | | 1009 | 10 |
| SBDW08/GR/350 | | 1134 | 10 |
| SBDW08/GR/400 | | 1264 | 10 |
| SBDW08/GR/450 | SBDW08/W/450 | 1417 | 10 |
| SBDW08/GR/500 | SBDW08/W/500 | 1521 | 10 |

### Направляющие (левая и правая) /
Drawer slide (left and right)



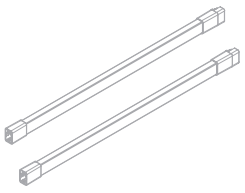
| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/270 | 1265 | 10 |
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

ИЛИ



### Круглый рейлинг для системы СТАРТ /
Round railing for system START

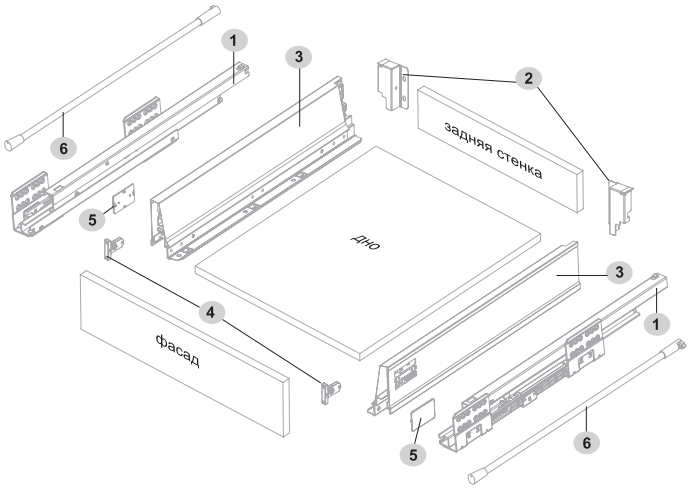
| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR08/W/270 | SBR08/GR/270 | 62 | 100 |
| SBR08/W/300 | SBR08/GR/300 | 70 | 100 |
| SBR08/W/350 | SBR08/GR/350 | 78 | 100 |
| SBR08/W/400 | SBR08/GR/400 | 88 | 100 |
| SBR08/W/450 | SBR08/GR/450 | 97 | 100 |
| SBR08/W/500 | SBR08/GR/500 | 106 | 100 |



### Прямоугольный рейлинг для системы СТАРТ /
Square railing for system START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR09/W/270 | SBR09/GR/270 | 113 | 50 |
| SBR09/W/300 | SBR09/GR/300 | 125 | 50 |
| SBR09/W/350 | SBR09/GR/350 | 147 | 50 |
| SBR09/W/400 | SBR09/GR/400 | 167 | 50 |
| SBR09/W/450 | SBR09/GR/450 | 187 | 50 |
| SBR09/W/500 | SBR09/GR/500 | 213 | 50 |

*Для формирования средней высоты ящика с одним комплектом рейлингов также возможно использование универсального держателя рейлинга SBH40.
Схема установки рейлинга с применением SBH40 на стр. 164.



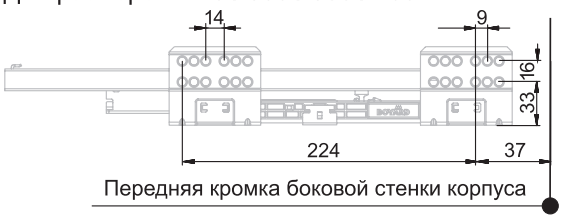

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 135 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с традиционными боковинами | 1 комплект |
| 3 | традиционные боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |
| 6 | продольный круглый или прямоугольный рейлинг | 1 комплект |

PZ2

## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

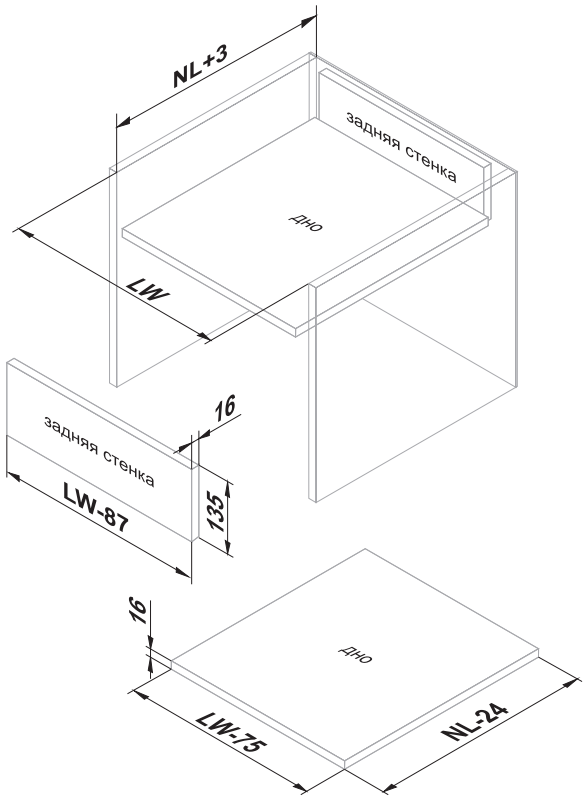
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**

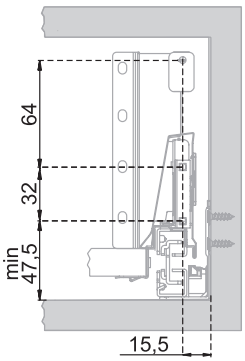



## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

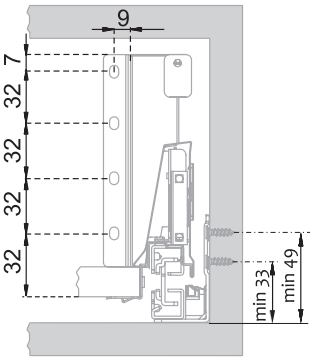



## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer

Крепление фиксаторов фасада и рейлинга



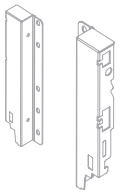

Крепление задней стенки



СТАРТ



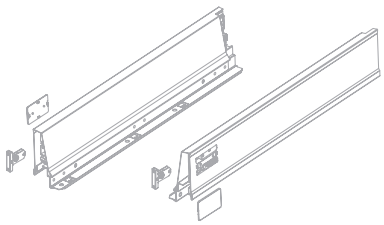
***Держатель задней стенки 199 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с традиционными боковинами /** Back panel (h=199 mm) holder (L+R) for high START with traditional side panels



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH42/W | SBH42/GR | 209 | 50 |

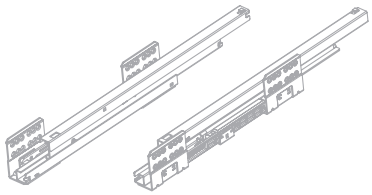
## ВЫСОКИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с традиционными боковинами /
Pull-out tall drawer assembled with START SOFT traditional side panels

### Традиционные боковые стенки для системы СТАРТ /
Traditional side panels for START system



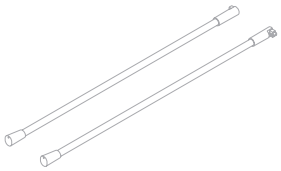
| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW08/GR/270 | SBDW08/W/270 | 933 | 10 |
| SBDW08/GR/300 | | 1009 | 10 |
| SBDW08/GR/350 | | 1134 | 10 |
| SBDW08/GR/400 | | 1264 | 10 |
| SBDW08/GR/450 | SBDW08/W/450 | 1417 | 10 |
| SBDW08/GR/500 | SBDW08/W/500 | 1521 | 10 |

### Направляющие (левая и правая) /
Drawer slide (left and right)



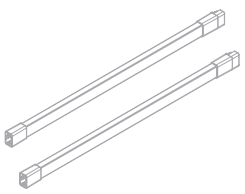
| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/270 | 1265 | 10 |
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

ИЛИ



### Круглый рейлинг для системы СТАРТ /
Round railing for system START

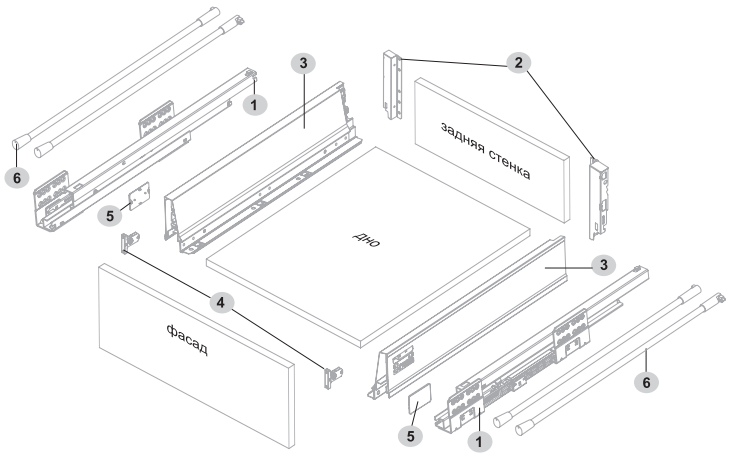
| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR08/W/270 | SBR08/GR/270 | 62 | 100 |
| SBR08/W/300 | SBR08/GR/300 | 70 | 100 |
| SBR08/W/350 | SBR08/GR/350 | 78 | 100 |
| SBR08/W/400 | SBR08/GR/400 | 88 | 100 |
| SBR08/W/450 | SBR08/GR/450 | 97 | 100 |
| SBR08/W/500 | SBR08/GR/500 | 106 | 100 |



### Прямоугольный рейлинг для системы СТАРТ /
Square railing for system START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR09/W/270 | SBR09/GR/270 | 113 | 50 |
| SBR09/W/300 | SBR09/GR/300 | 125 | 50 |
| SBR09/W/350 | SBR09/GR/350 | 147 | 50 |
| SBR09/W/400 | SBR09/GR/400 | 167 | 50 |
| SBR09/W/450 | SBR09/GR/450 | 187 | 50 |
| SBR09/W/500 | SBR09/GR/500 | 213 | 50 |

*Для формирования высокого ящика с двумя комплектами рейлингов также возможно использование универсального держателя рейлинга SBH40.
Схема установки рейлинга с применением SBH40 на стр. 164



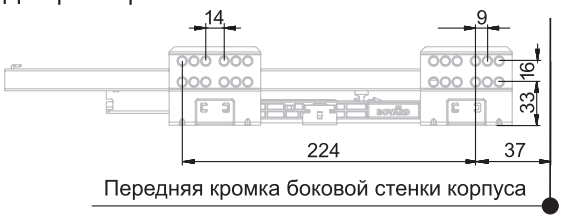

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 199 мм (левый и правый) для высокой высоты СТАРТ с традиционными боковинами | 1 комплект |
| 3 | традиционные боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |
| 6 | продольный круглый или прямоугольный рейлинг | 2 комплекта |

PZ2

## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

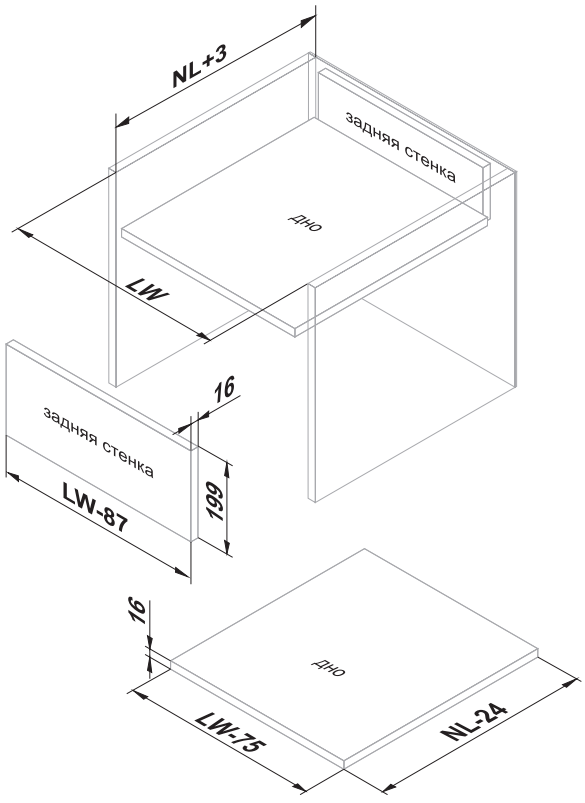
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**

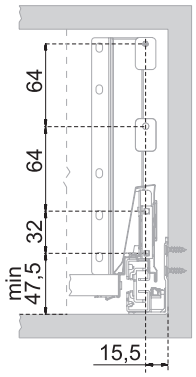



## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

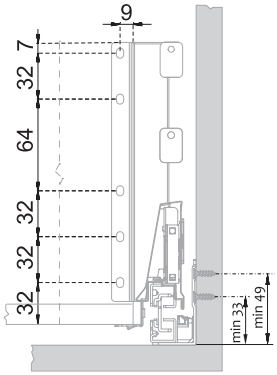



## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer

Крепление фиксаторов фасада и рейлинга




Крепление задней стенки

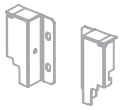


СТАРТ



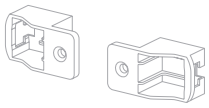
## Выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT любой желаемой высоты / Pull-out tall drawer with any desired height assembled with START SOFT

### Держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами / Back panel (h=84 mm) holder (L+R) for standard height START with traditional side panels



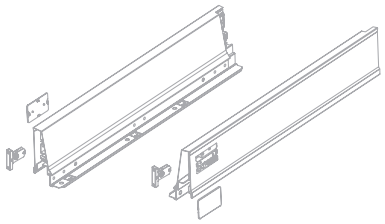
| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH45/W | SBH45/GR | 86 | 100 |

### Универсальный держатель рейлинга для системы СТАРТ / Universal railing holder for START system



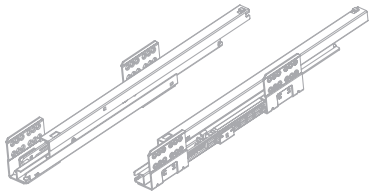
| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH40/W | SBH40/GR | 209 | 50 |

### Традиционные боковые стенки для системы СТАРТ / Traditional side panels for START system

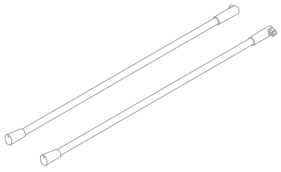


| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW08/GR/270 | SBDW08/W/270 | 933 | 10 |
| SBDW08/GR/300 | | 1009 | 10 |
| SBDW08/GR/350 | | 1134 | 10 |
| SBDW08/GR/400 | | 1264 | 10 |
| SBDW08/GR/450 | SBDW08/W/450 | 1417 | 10 |
| SBDW08/GR/500 | SBDW08/W/500 | 1521 | 10 |

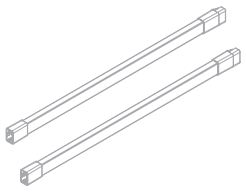
### Направляющие (левая и правая) / Drawer slide (left and right)



| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/270 | 1265 | 10 |
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |



ИЛИ

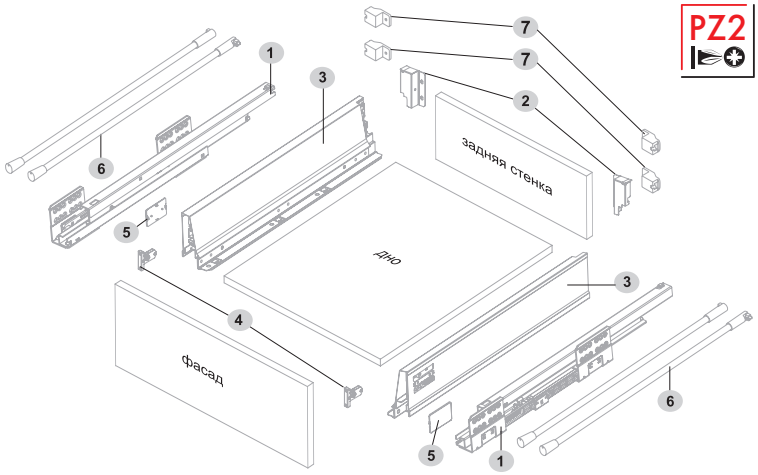


### Круглый рейлинг для системы СТАРТ / Round railing for system START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR08/W/270 | SBR08/GR/270 | 62 | 100 |
| SBR08/W/300 | SBR08/GR/300 | 70 | 100 |
| SBR08/W/350 | SBR08/GR/350 | 78 | 100 |
| SBR08/W/400 | SBR08/GR/400 | 88 | 100 |
| SBR08/W/450 | SBR08/GR/450 | 97 | 100 |
| SBR08/W/500 | SBR08/GR/500 | 106 | 100 |

### Прямоугольный рейлинг для системы СТАРТ / Square railing for system START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR09/W/270 | SBR09/GR/270 | 113 | 50 |
| SBR09/W/300 | SBR09/GR/300 | 125 | 50 |
| SBR09/W/350 | SBR09/GR/350 | 147 | 50 |
| SBR09/W/400 | SBR09/GR/400 | 167 | 50 |
| SBR09/W/450 | SBR09/GR/450 | 187 | 50 |
| SBR09/W/500 | SBR09/GR/500 | 213 | 50 |



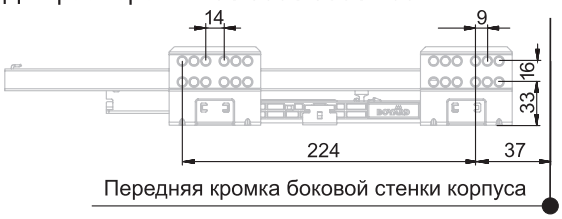

PZ2

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами | 1 комплект |
| 3 | традиционные боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |
| 6 | продольный круглый или прямоугольный рейлинг | 2 комплекта |
| 7 | универсальный держатель рейлинга для системы СТАРТ | 2 комплекта |

## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

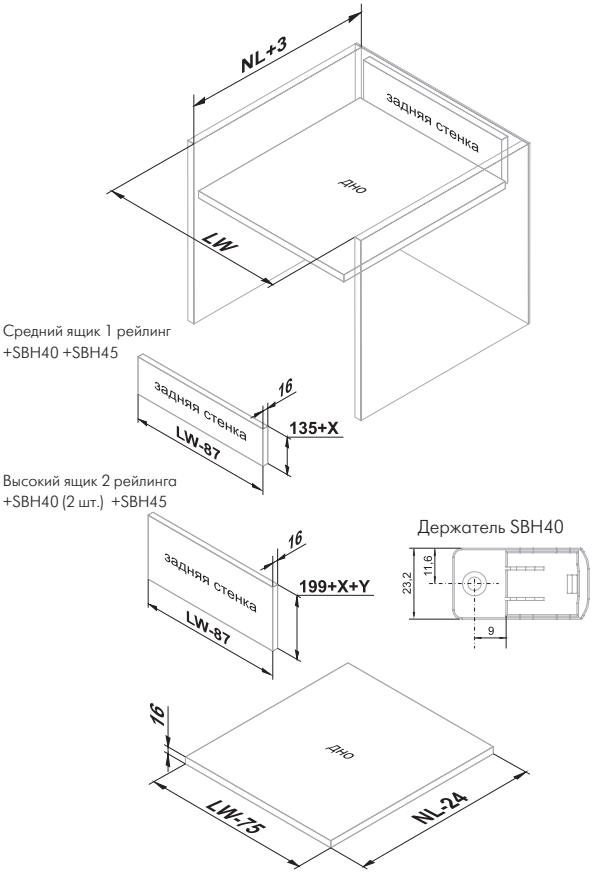
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**



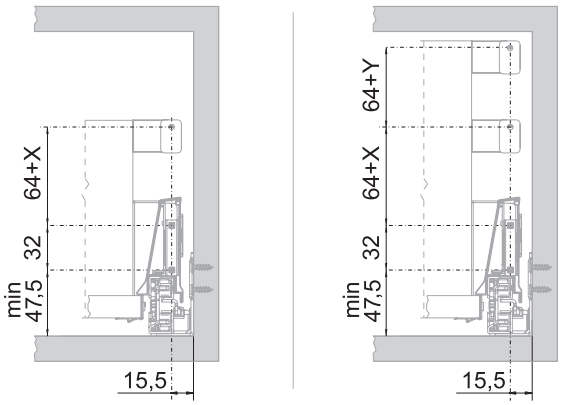

## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions



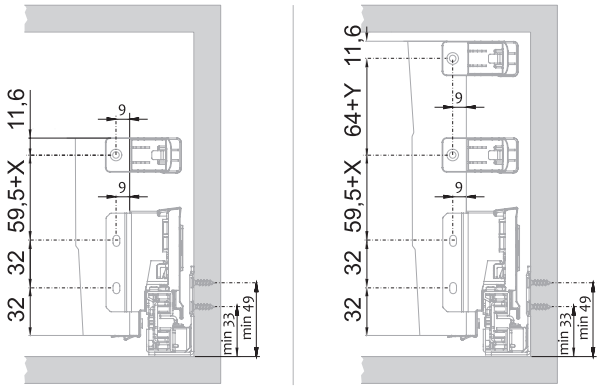

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer

Средний ящик 1 рейлинг +SBH40 +SBH45 | Высокий ящик 2 рейлинга +SBH40 (2 шт.) +SBH45

Крепление фиксаторов фасада и рейлинга




Крепление задней стенки

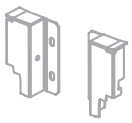



X и Y - значения, которые прибавляются по высоте к тем значениям, которые обозначены на схеме. Изменение высоты крепления рейлинга и держателя рейлинга находятся в прямой взаимосвязи с высотой задней стенки. Значения X и Y определяются из дизайна и потребностей проекта.

СТАРТ



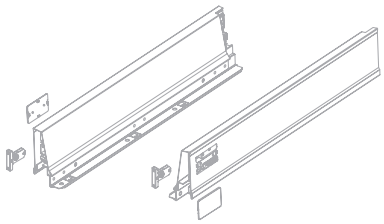
## Держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами / Back panel (h=84 mm) holder (L+R) for standard height START with traditional side panels



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH45/W | SBH45/GR | 86 | 100 |

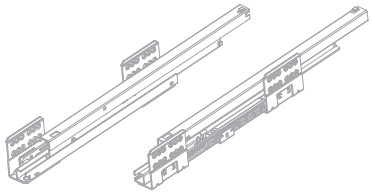
## СТАНДАРТНЫЙ ВНУТРЕННИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с традиционными боковинами / Pull-out standard inner drawer assembled with START SOFT traditional side panels

### Традиционные боковые стенки для системы СТАРТ / Traditional side panels for START system

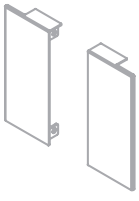


| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW08/GR/270 | SBDW08/W/270 | 933 | 10 |
| SBDW08/GR/300 | | 1009 | 10 |
| SBDW08/GR/350 | | 1134 | 10 |
| SBDW08/GR/400 | | 1264 | 10 |
| SBDW08/GR/450 | SBDW08/W/450 | 1417 | 10 |
| SBDW08/GR/500 | SBDW08/W/500 | 1521 | 10 |

### Направляющие (левая и правая) / Drawer slide (left and right)

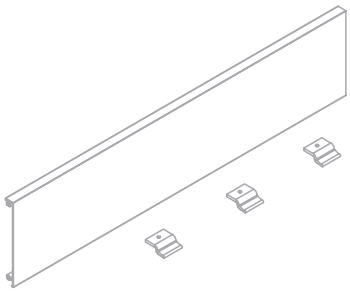


| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/270 | 1265 | 10 |
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |



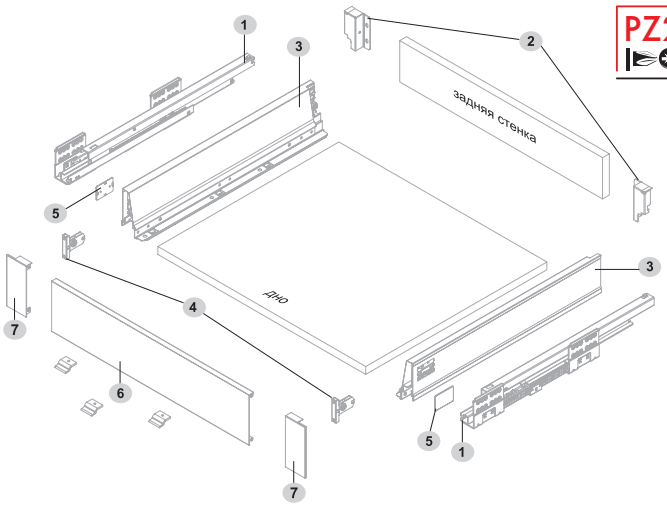
### Держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с традиционными боковинами (левый и правый) / Front panel holder for a standard inner START with traditional side panels

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH43/W | SBH43/GR | 204 | 40 |



### Универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ / Front panel for any type inner START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBW08/W/1200 | SBW08/GR/1200 | 605 | 20 |



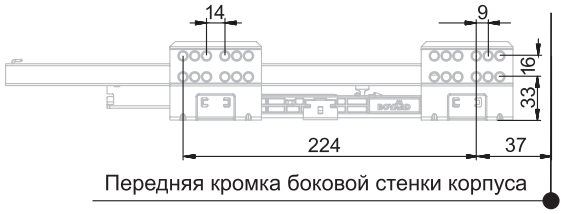

PZ2

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 84 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с традиционными боковинами | 1 комплект |
| 3 | традиционные боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |
| 6 | универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ | 1 шт. |
| 7 | держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с традиционными боковинами (левый и правый) | 1 комплект |

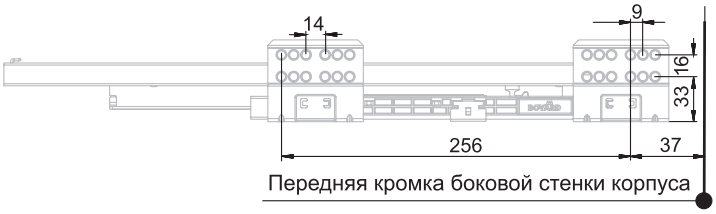
## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

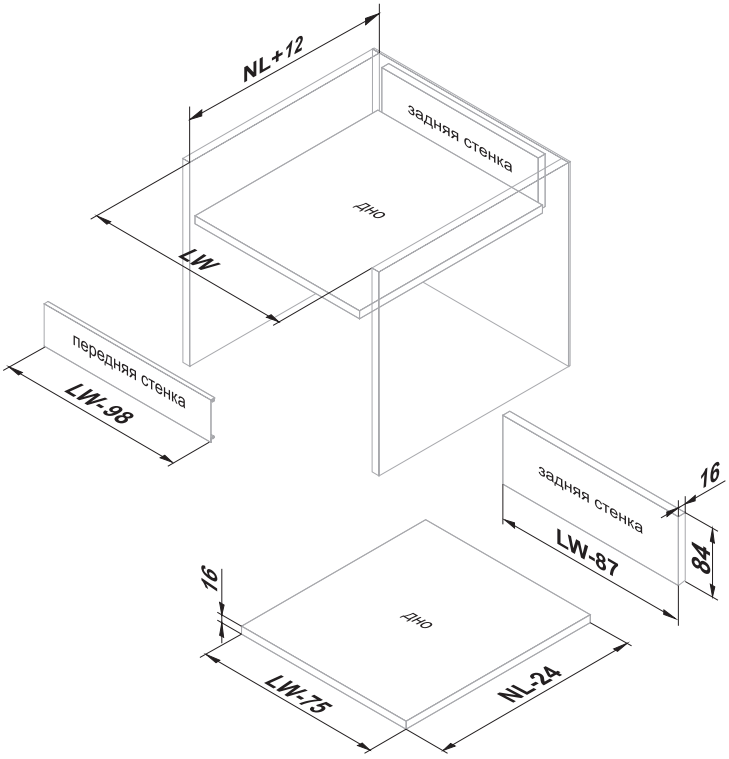
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**



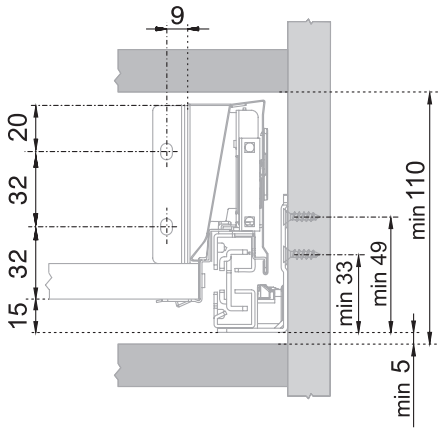

Для размеров: **450 / 500**




## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions



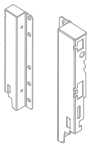

Крепление задней стенки



СТАРТ



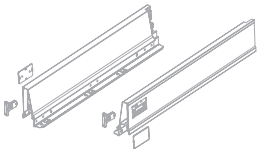
**Держатель задней стенки 199 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с традиционными боковинами /** Back panel (h=199 mm) holder (L+R) for high START with traditional side panels



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH42/W | SBH42/GR | 209 | 50 |

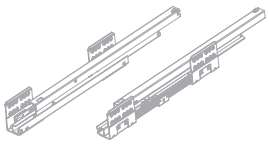
## ВЫСОКИЙ ВНУТРЕННИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с традиционными боковинами / Tall pull-out inner drawer assembled with START SOFT traditional side panels

**Традиционные боковые стенки для системы СТАРТ /** Traditional side panels for START system



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW08/GR/270 | SBDW08/W/270 | 933 | 10 |
| SBDW08/GR/300 | | 1009 | 10 |
| SBDW08/GR/350 | | 1134 | 10 |
| SBDW08/GR/400 | | 1264 | 10 |
| SBDW08/GR/450 | SBDW08/W/450 | 1417 | 10 |
| SBDW08/GR/500 | SBDW08/W/500 | 1521 | 10 |

**Направляющие (левая и правая) /** Drawer slide (left and right)



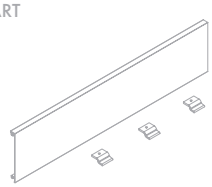
| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/270 | 1265 | 10 |
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

**Держатель передней стенки высокого внутреннего СТАРТ с традиционными боковинами (левый и правый) /** Front panel holder for a tall inner START with traditional side panels

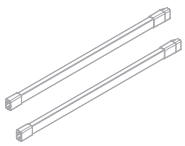


| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH44/W | SBH44/GR | 415 | 20 |

**Универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ /** Front panel for any type inner START

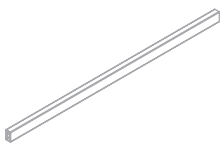


| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBW08/W/1200 | SBW08/GR/1200 | 605 | 20 |



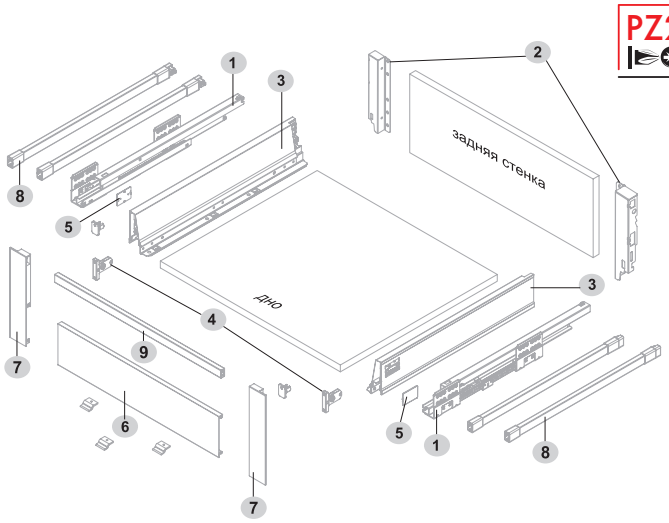
**Прямоугольный рейлинг для системы СТАРТ /** Square railing for system START

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR09/W/270 | SBR09/GR/270 | 113 | 50 |
| SBR09/W/300 | SBR09/GR/300 | 125 | 50 |
| SBR09/W/350 | SBR09/GR/350 | 147 | 50 |
| SBR09/W/400 | SBR09/GR/400 | 167 | 50 |
| SBR09/W/450 | SBR09/GR/450 | 187 | 50 |
| SBR09/W/500 | SBR09/GR/500 | 213 | 50 |



**Поперечный рейлинг для формирования внутреннего высокого СТАРТ /** Cross railing for an inner tall START system

| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR10/W/1200 | SBR10/GR/1200 | 265 | 50 |




PZ2

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 199 мм (левый и правый) для высокой высоты СТАРТ с традиционными боковинами | 1 комплект |
| 3 | традиционные боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |
| 6 | универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ | 1 шт. |
| 7 | держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с традиционными боковинами (левый и правый) | 1 комплект |
| 8 | продольный прямоугольный рейлинг | 2 комплекта |
| 9 | поперечный рейлинг для формирования внутреннего высокого СТАРТ | 1 шт. |

## Схема присадки направляющих /
Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

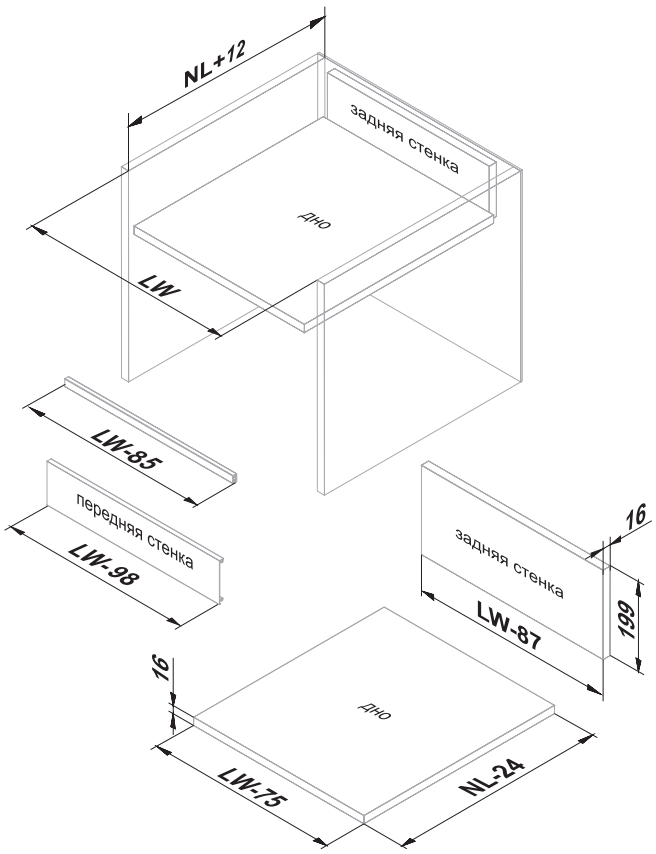
Для размеров: **270 / 300 / 350 / 400**



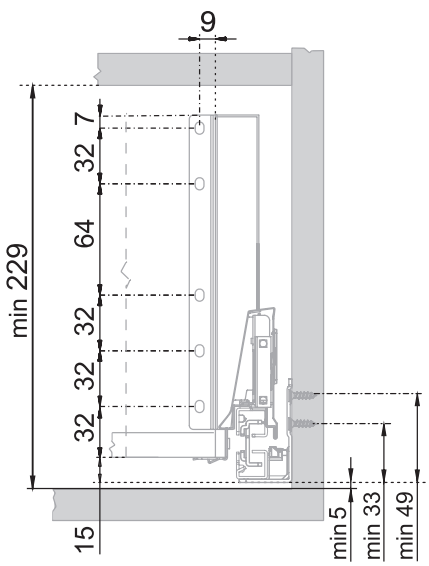

Для размеров: **450 / 500**




## Размеры дна и задней стенки /
Back panel and bottom dimensions




Крепление задней стенки



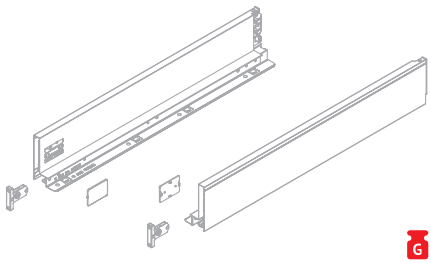
СТАРТ





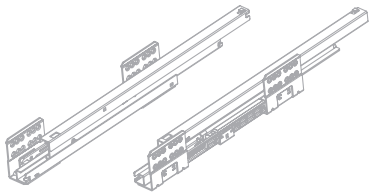
## СТАНДАРТНЫЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами /
Pull-out standard drawer assembled with START SOFT straight side panels

### Прямые боковые стенки для системы СТАРТ /
Straight side panels for START system



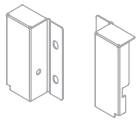
| код / code | | комплект / weight of the complete set, G | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW11/W/300 | SBDW11/GR/300 | 1044 | 10 |
| SBDW11/W/350 | SBDW11/GR/350 | 1193 | 10 |
| – | SBDW11/GR/400 | 1317 | 10 |
| SBDW11/W/450 | SBDW11/GR/450 | 1434 | 10 |
| SBDW11/W/500 | SBDW11/GR/500 | 1593 | 10 |
| SBDW11/GRPH/300 | | 1044 | 10 |
| SBDW11/GRPH/350 | | 1193 | 10 |
| SBDW11/GRPH/400 | | 1317 | 10 |
| SBDW11/GRPH/450 | | 1434 | 10 |
| SBDW11/GRPH/500 | | 1593 | 10 |

### Направляющие (левая и правая) /
Drawer slide (left and right)

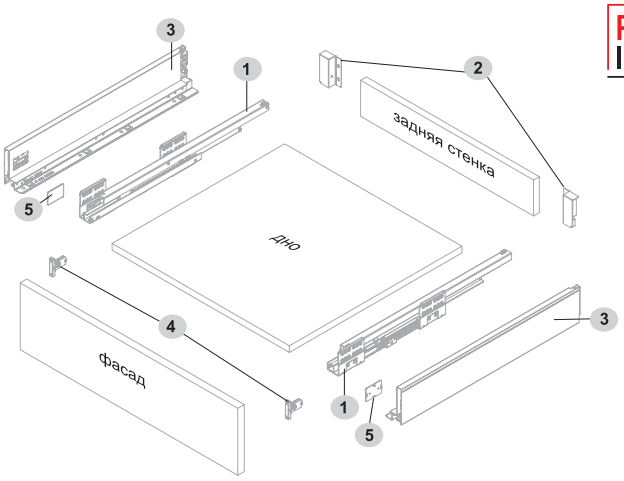


| код / code | комплект / weight of the complete set, G | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

### Держатель задней стенки 86 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с прямыми боковинами /
Back panel 86 mm holder (left and right) for standard height START with straight side panels



| код / code | | | комплект / weight of the complete set, G | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBH60/W | SBH60/GR | SBH60/GRPH | 65 | 10 |



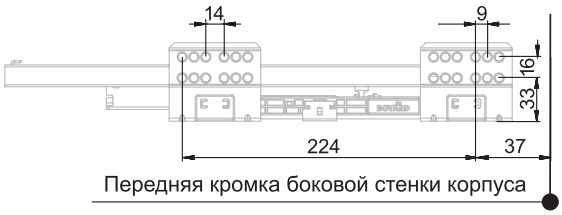

PZ2

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 86 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с прямыми боковинами | 1 комплект |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |

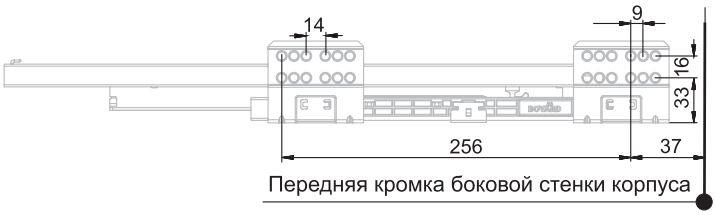
## Схема присадки направляющих / Scheme of mounting full extention slides

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

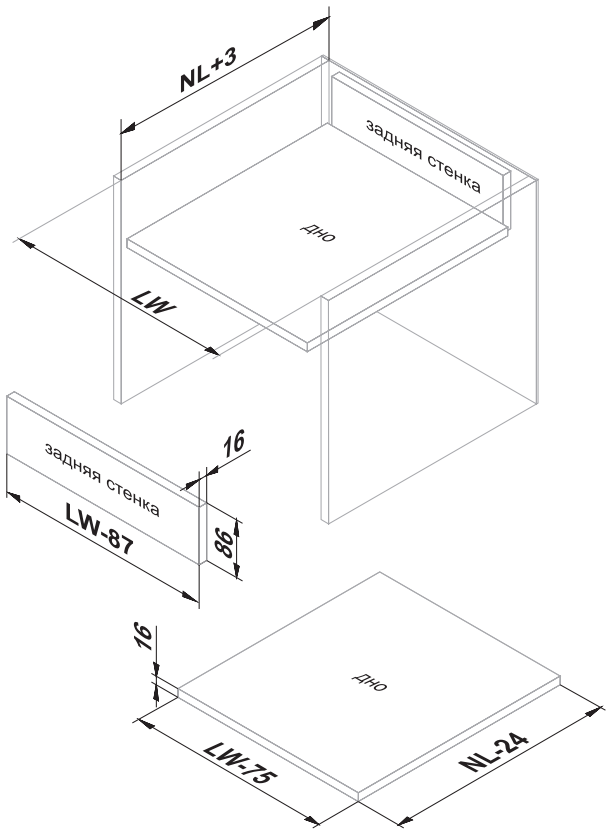
Для размеров: **300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**

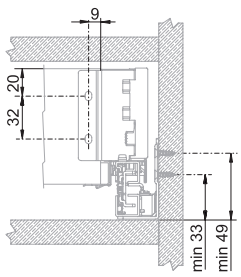



## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

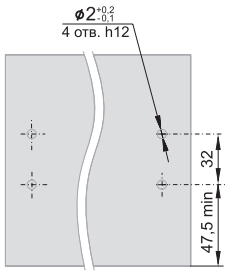



## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer




Размеры для крепления задней стенки




Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

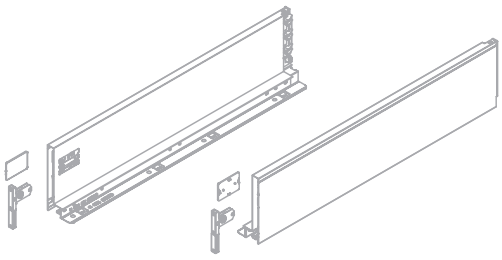
СТАРТ





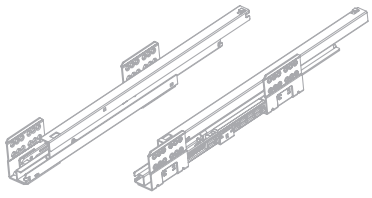
## СРЕДНИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами /
Pull-out medium drawer assembled with START SOFT straight side panels

### Прямые боковые стенки для системы СТАРТ /
Straight side panels for START system



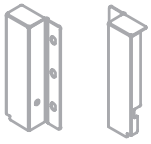
| код / code | | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBDW12/W/300 | SBDW12/GR/300 | | 1276 | 10 |
| SBDW12/W/350 | SBDW12/GR/350 | | 1431 | 10 |
| SBDW12/W/400 | SBDW12/GR/400 | | 1577 | 10 |
| SBDW12/GRPH/300 | | | 1276 | 10 |
| SBDW12/GRPH/350 | | | 1431 | 10 |
| SBDW12/GRPH/400 | | | 1577 | 10 |

### Направляющие (левая и правая) /
Drawer slide (left and right)

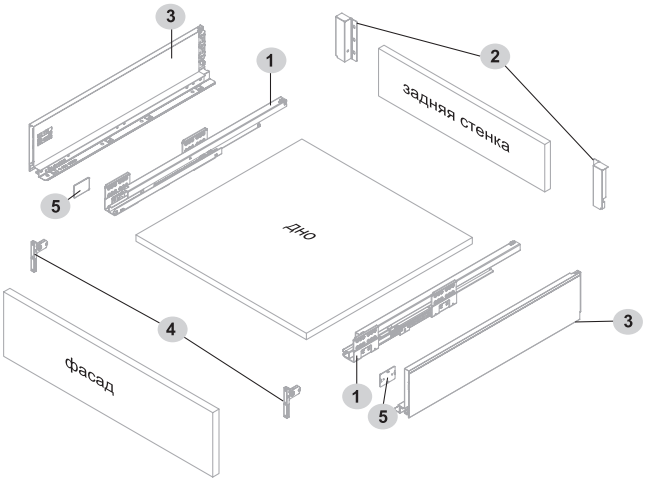


| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |

### Держатель задней стенки 118 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с прямыми боковинами /
Back panel 118 mm holder (left and right) for medium height START with straight side panels



| код / code | | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBH61/W | SBH61/GR | SBH61/GRPH | 93 | 10 |



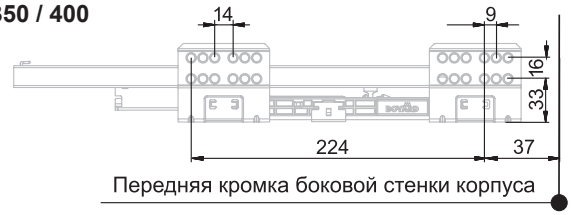

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 118 мм (левый и правый) для средней высоты СТАРТ с прямыми боковинами | 1 комплект |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |

PZ2

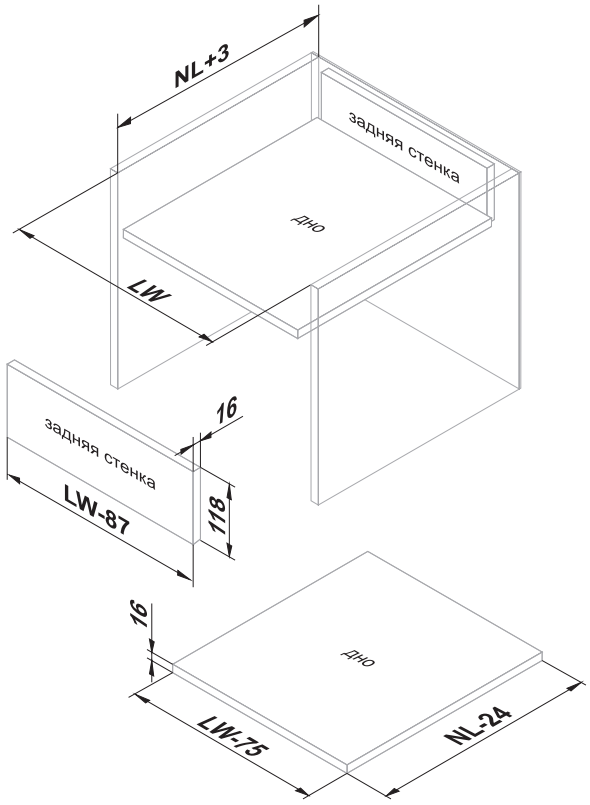
## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

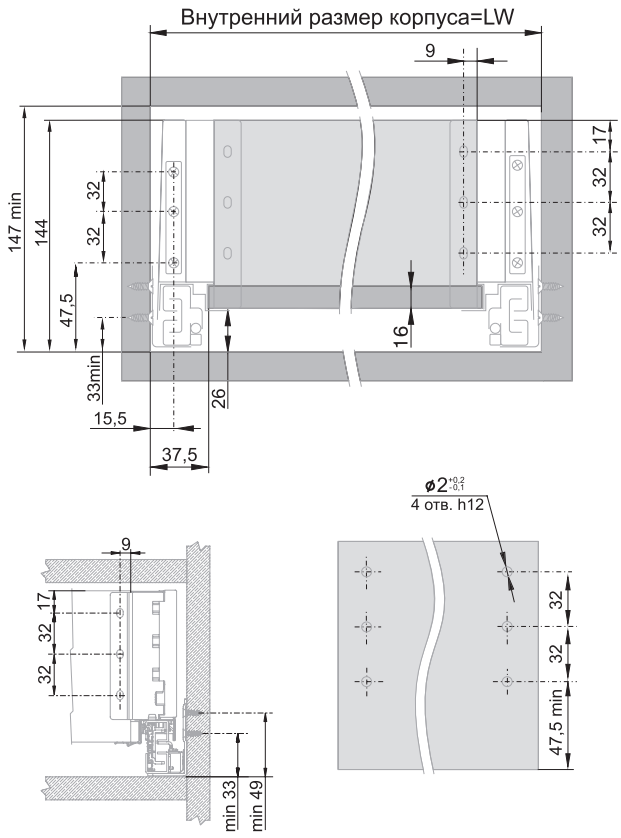
Для размеров: **300 / 350 / 400**




## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer



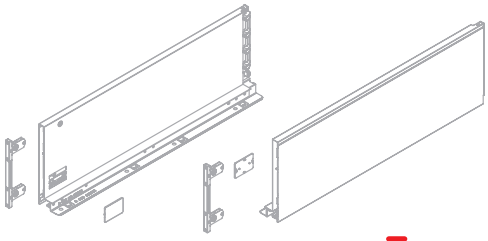
СТАРТ





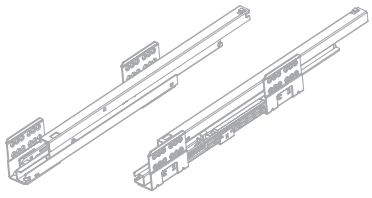
## ВЫСОКИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами /
High pull-out tall drawer assembled with START SOFT straight side panels

### Прямые боковые стенки для системы СТАРТ /
Straight side panels for START system



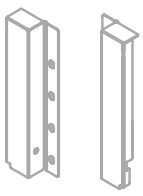
| код / code | | комплект / weight of the complete set (G) | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW13/W/300 | SBDW13/GR/300 | 1877 | 5 |
| SBDW13/W/350 | SBDW13/GR/350 | 2109 | 5 |
| SBDW13/W/400 | SBDW13/GR/400 | 2269 | 5 |
| SBDW13/W/450 | SBDW13/GR/450 | 2433 | 5 |
| SBDW13/W/500 | SBDW13/GR/500 | 2648 | 5 |
| SBDW13/GRPH/300 | | 1877 | 5 |
| SBDW13/GRPH/350 | | 2109 | 5 |
| SBDW13/GRPH/400 | | 2269 | 5 |
| SBDW13/GRPH/450 | | 2433 | 5 |
| SBDW13/GRPH/500 | | 2648 | 5 |

### Направляющие (левая и правая) /
Drawer slide (left and right)

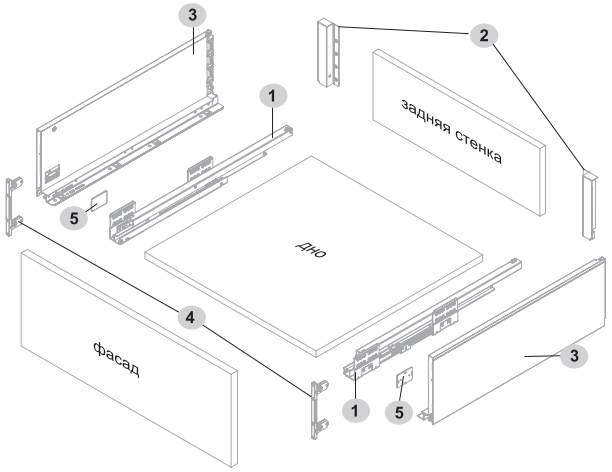


| код / code | комплект / weight of the complete set (G) | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

### Держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами /
Back panel 167 mm holder (left and right) for high START with straight side panels



| код / code | | | комплект / weight of the complete set (G) | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBH62/W | SBH62/GR | SBH62/GRPH | 138 | 5 |



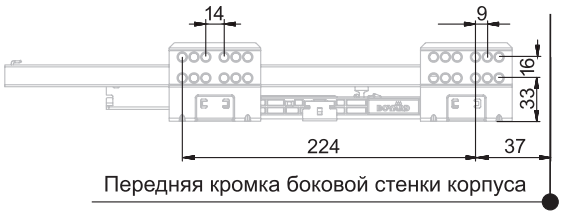

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами | 1 комплект |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |

PZ2

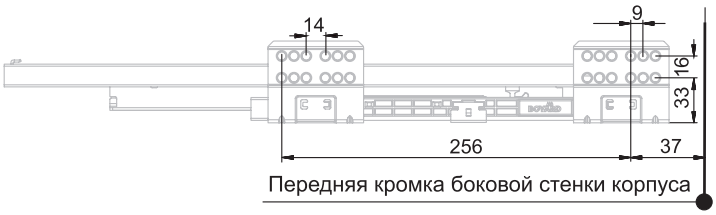
## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

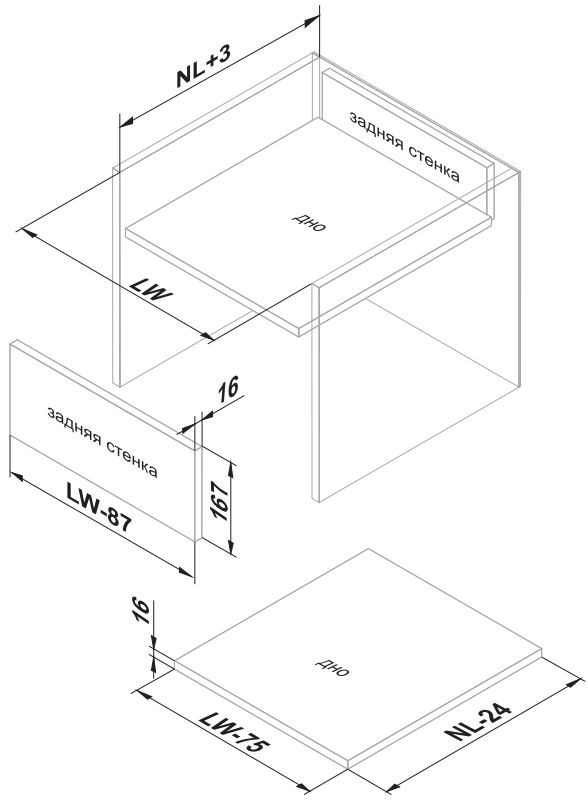
Для размеров: **300 / 350 / 400**



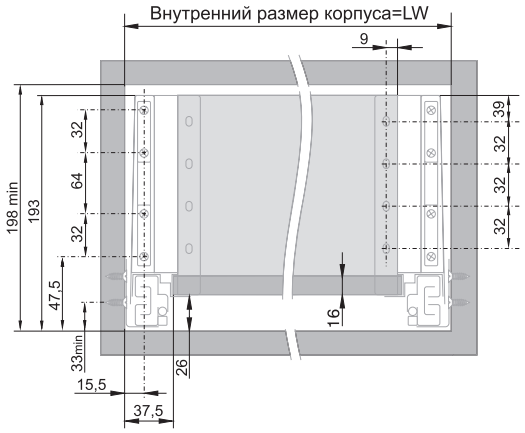

Для размеров: **450 / 500**

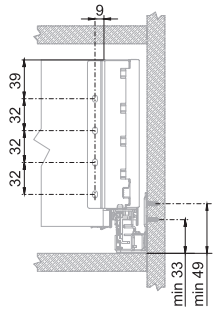



## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions

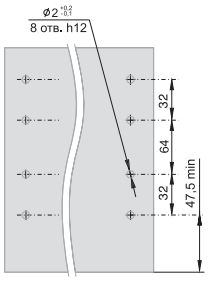



## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer




Размеры для крепления задней стенки

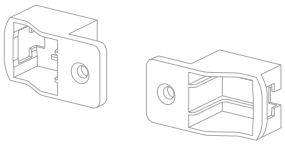



Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

СТАРТ



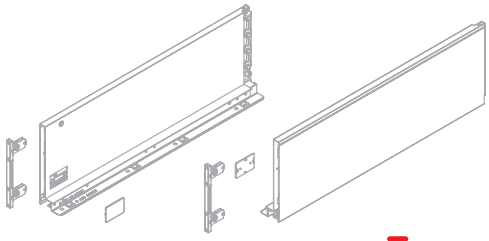
## Универсальный держатель рейлинга для системы СТАРТ / Universal railing holder for START system



| код / code | | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBH40/W | SBH40/GR | SBH40/GRPH | 209 | 50 |

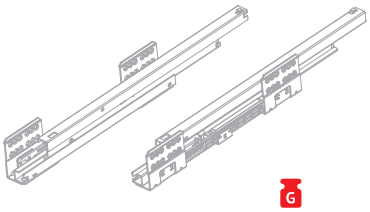
## ВЫСОКИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами и рейлингом / High pull-out tall drawer assembled with START SOFT straight side panels and square railing

### Прямые боковые стенки для системы СТАРТ / Straight side panels for START system



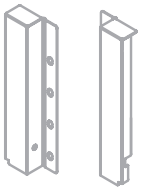
| код / code | | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBDW13/W/300 | SBDW13/GR/300 | | 1877 | 5 |
| SBDW13/W/350 | SBDW13/GR/350 | | 2109 | 5 |
| SBDW13/W/400 | SBDW13/GR/400 | | 2269 | 5 |
| SBDW13/W/450 | SBDW13/GR/450 | | 2433 | 5 |
| SBDW13/W/500 | SBDW13/GR/500 | | 2648 | 5 |
| SBDW13/GRPH/300 | | | 1877 | 5 |
| SBDW13/GRPH/350 | | | 2109 | 5 |
| SBDW13/GRPH/400 | | | 2269 | 5 |
| SBDW13/GRPH/450 | | | 2433 | 5 |
| SBDW13/GRPH/500 | | | 2648 | 5 |

### Направляющие (левая и правая) / Drawer slide (left and right)



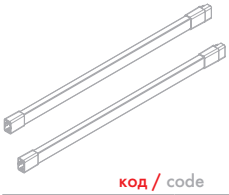
| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

### Держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами / Back panel 167 mm holder (left and right) for high START with straight side panels

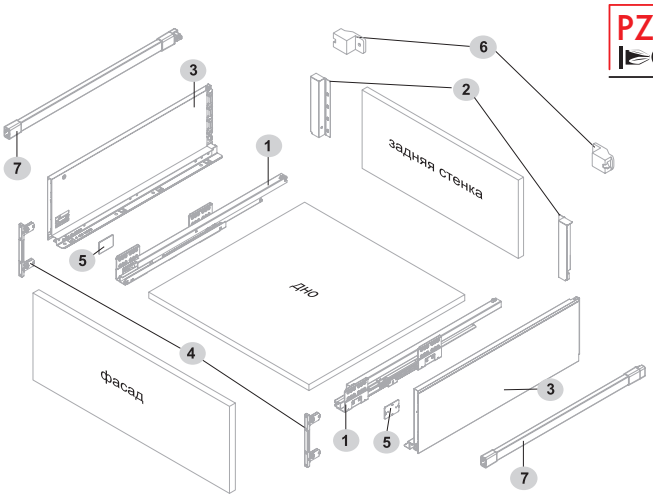


| код / code | | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBH62/W | SBH62/GR | SBH62/GRPH | 138 | 5 |

### Прямоугольный рейлинг для системы СТАРТ / Square railing for system START



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR09/W/270 | SBR09/GR/270 | 113 | 50 |
| SBR09/W/300 | SBR09/GR/300 | 125 | 50 |
| SBR09/W/350 | SBR09/GR/350 | 147 | 50 |
| SBR09/W/400 | SBR09/GR/400 | 167 | 50 |
| SBR09/W/450 | SBR09/GR/450 | 187 | 50 |
| SBR09/W/500 | SBR09/GR/500 | 213 | 50 |
| SBR09/GRPH/300 | | 125 | 50 |
| SBR09/GRPH/350 | | 147 | 50 |
| SBR09/GRPH/400 | | 167 | 50 |
| SBR09/GRPH/450 | | 187 | 50 |
| SBR09/GRPH/500 | | 213 | 50 |

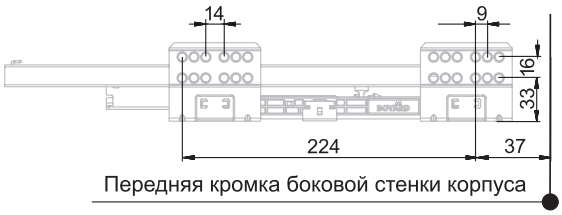



| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами | 1 комплект |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |
| 6 | универсальный держатель рейлинга для системы СТАРТ | 1 комплект |
| 7 | продольный круглый или прямоугольный рейлинг | 1 комплект |

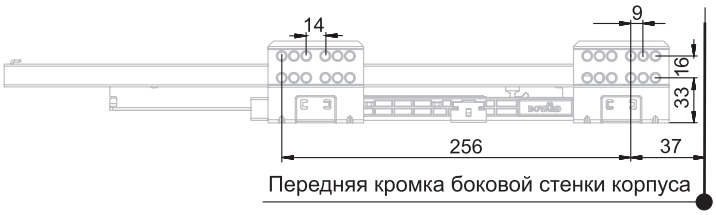
## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

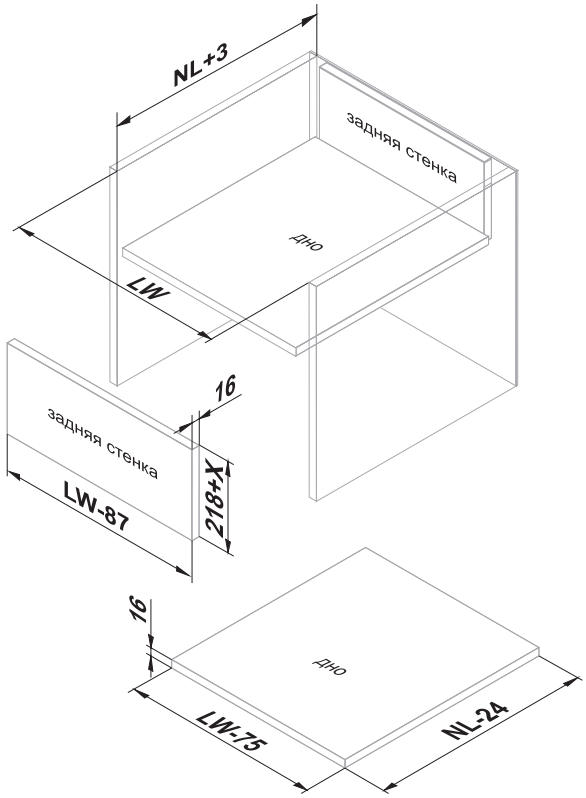
Для размеров: **300 / 350 / 400**



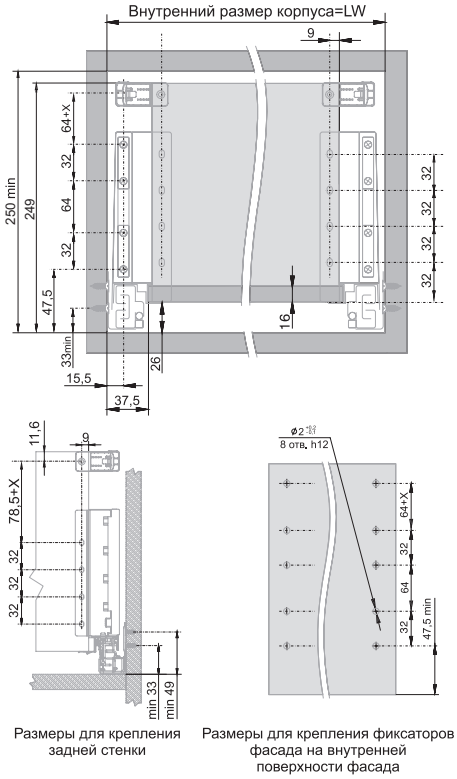

Для размеров: **450 / 500**




## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer




Размеры для крепления задней стенки

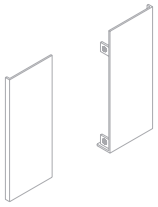
Размеры для крепления фиксаторов фасада на внутренней поверхности фасада

X - значение, которое прибавляется по высоте к тем значениям, которые обозначены на схеме. Изменение высоты крепления рейлинга и держателя рейлинга находятся в прямой взаимосвязи с высотой задней стенки.
Значение X определяется из дизайна и потребностей проекта.

СТАРТ



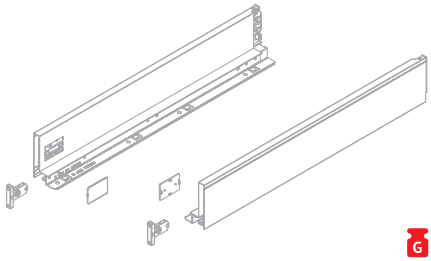
## Держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с прямыми боковинами (левый и правый) / Front panel holder for an inner START with straight side panels (left and right)



| код / code | | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBH63/W | SBH63/GR | SBH63/GRPH | 204 | 40 |

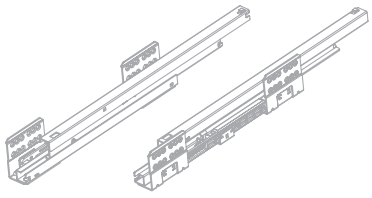
## СТАНДАРТНЫЙ ВНУТРЕННИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами / Pull-out standard inner drawer assembled with START SOFT straight side panels

### Традиционные боковые стенки для системы СТАРТ / Traditional side panels for START system



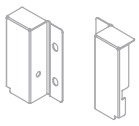
| код / code | | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBDW11/W/300 | SBDW11/GR/300 | | 1044 | 10 |
| SBDW11/W/350 | SBDW11/GR/350 | | 1193 | 10 |
| – | SBDW11/GR/400 | | 1317 | 10 |
| SBDW11/W/450 | SBDW11/GR/450 | | 1434 | 10 |
| SBDW11/W/500 | SBDW11/GR/500 | | 1593 | 10 |
| SBDW11/GRPH/300 | | | 1044 | 10 |
| SBDW11/GRPH/350 | | | 1193 | 10 |
| SBDW11/GRPH/400 | | | 1317 | 10 |
| SBDW11/GRPH/450 | | | 1434 | 10 |
| SBDW11/GRPH/500 | | | 1593 | 10 |

### Направляющие (левая и правая) / Drawer slide (left and right)



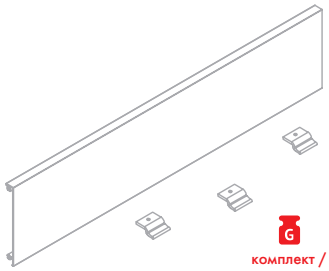
| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

### Держатель задней стенки 86 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с прямыми боковинами / Back panel 86 mm holder (left and right) for standard height START with straight side panels

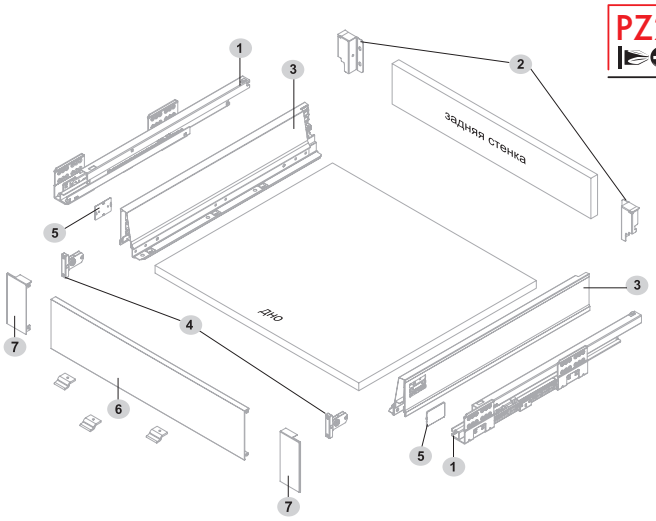


| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH60/W | SBH60/GR | 65 | 10 |
| SBH60/GRPH | | 65 | 10 |

### Универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ / Front panel for any type inner START



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBW08/W/1200 | SBW08/GR/1200 | 605 | 20 |
| SBW08/GRPH/1200 | | 605 | 20 |



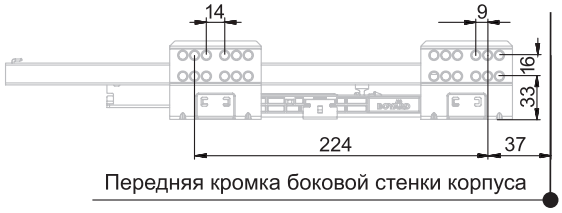

PZ2

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 86 мм (левый и правый) для стандартной высоты СТАРТ с прямыми боковинами | 1 комплект |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |
| 6 | универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ | 1 шт. |
| 7 | держатель передней стенки стандартного внутреннего СТАРТ с прямыми боковинами (левый и правый) | 1 комплект |

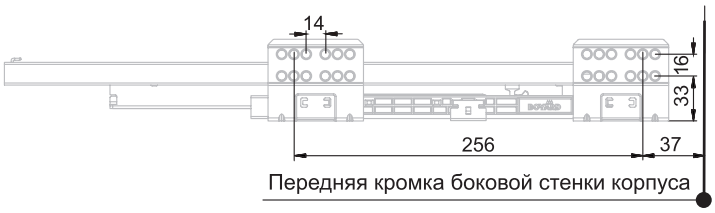
## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

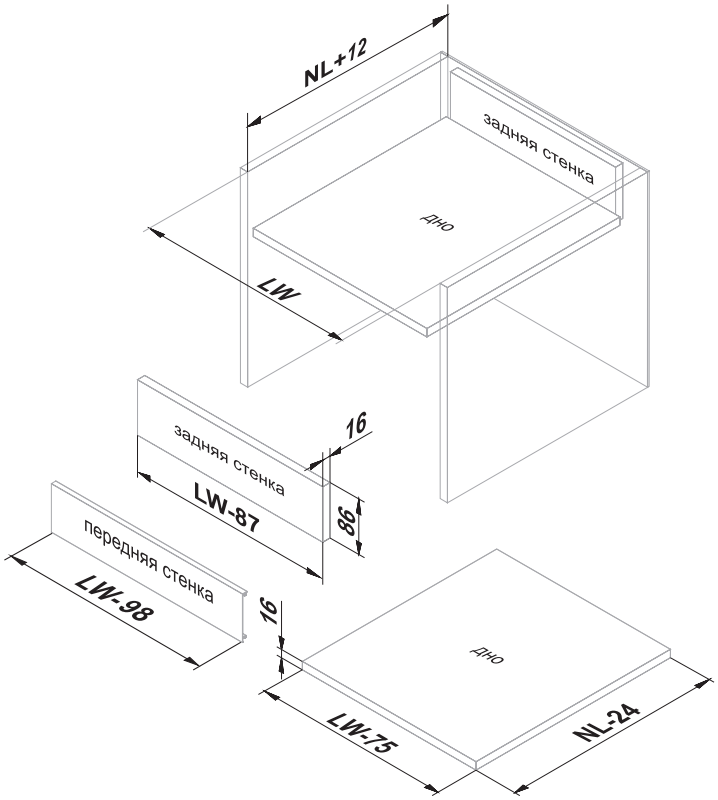
Для размеров: **300 / 350 / 400**




Для размеров: **450 / 500**

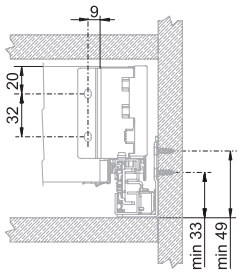



## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer



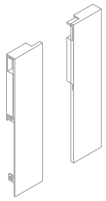




Размеры для крепления задней стенки

СТАРТ



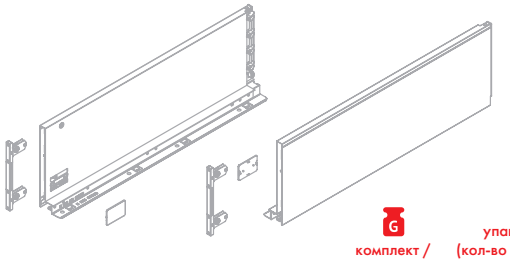
## Держатель передней стенки высокого внутреннего СТАРТ с прямыми боковинами (левый и правый) / Front panel holder for a high inner START with straight side panels (left and right)



| код / code | | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| SBH64/W | SBH64/GR | SBH64/GRPH | 357 | 20 |

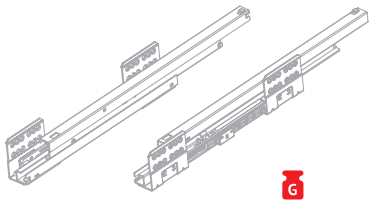
## ВЫСОКИЙ ВНУТРЕННИЙ выдвижной мебельный ящик на базе СТАРТ SOFT с прямыми боковинами / High pull-out tall drawer assembled with START SOFT straight side panels

### Прямые боковые стенки для системы СТАРТ / Straight side panels for START system



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBDW13/W/300 | SBDW13/GR/300 | 1877 | 5 |
| SBDW13/W/350 | SBDW13/GR/350 | 2109 | 5 |
| SBDW13/W/400 | SBDW13/GR/400 | 2269 | 5 |
| SBDW13/W/450 | SBDW13/GR/450 | 2433 | 5 |
| SBDW13/W/500 | SBDW13/GR/500 | 2648 | 5 |
| SBDW13/GRPH/300 | | 1877 | 5 |
| SBDW13/GRPH/350 | | 2109 | 5 |
| SBDW13/GRPH/400 | | 2269 | 5 |
| SBDW13/GRPH/450 | | 2433 | 5 |
| SBDW13/GRPH/500 | | 2648 | 5 |

### Направляющие (левая и правая) / Drawer slide (left and right)



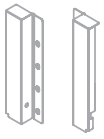
| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB8181Zn/300 | 1354 | 10 |
| DB8181Zn/350 | 1428 | 10 |
| DB8181Zn/400 | 1491 | 10 |
| DB8181Zn/450 | 1705 | 10 |
| DB8181Zn/500 | 1782 | 10 |

### Поперечный рейлинг для формирования внутреннего высокого СТАРТ / Cross railing for an inner tall START system



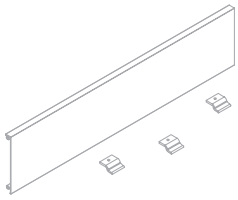
| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBR10/W/1200 | SBR10/GR/1200 | 265 | 50 |
| SBR10/GRPH/1200 | | 265 | 50 |

### Держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами / Back panel 167 mm holder (left and right) for high START with straight side panels

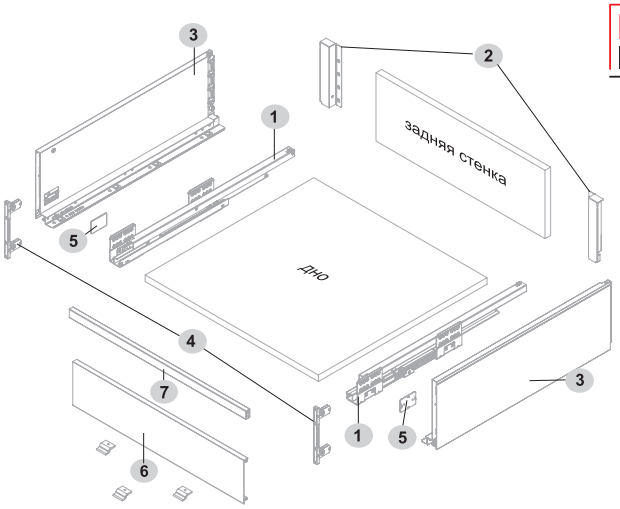


| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBH62/W | SBH62/GR | 138 | 5 |
| SBH62/GRPH | | 138 | 5 |

### Универсальная передняя стенка внутреннего СТАРТ / Front panel for any type inner START



| код / code | | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| SBW08/W/1200 | SBW08/GR/1200 | 605 | 20 |
| SBW08/GRPH/1200 | | 605 | 20 |



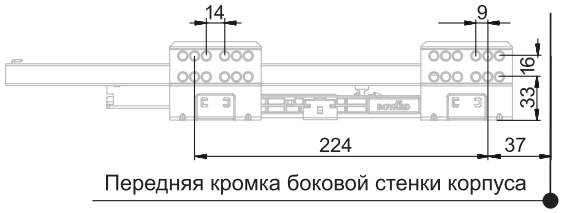

PZ2

| | комплектующие / component parts | количество комплектов / set |
|---|---|---|
| 1 | направляющие (левая и правая) | 1 комплект |
| 2 | держатель задней стенки 167 мм (левый и правый) для высокого СТАРТ с прямыми боковинами | 1 комплект |
| 3 | прямые боковые стенки для системы СТАРТ (левая и правая) | 1 комплект |
| 4 | фиксатор фасада с саморезами (левый и правый) | |
| 5 | заглушка | |
| 6 | передняя стенка | 1 шт. |
| 7 | поперечный рейлинг | 1 шт. |

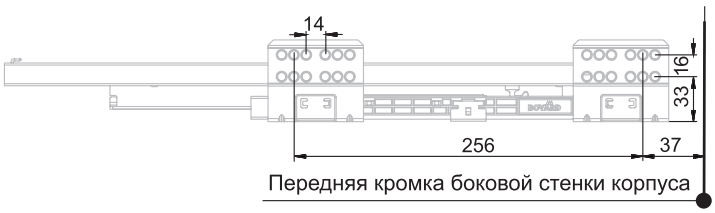
## Схема присадки направляющих / Slides dimensions & drilling position

NL= длина направляющих с боковой стенкой / NL= slide length with side wall

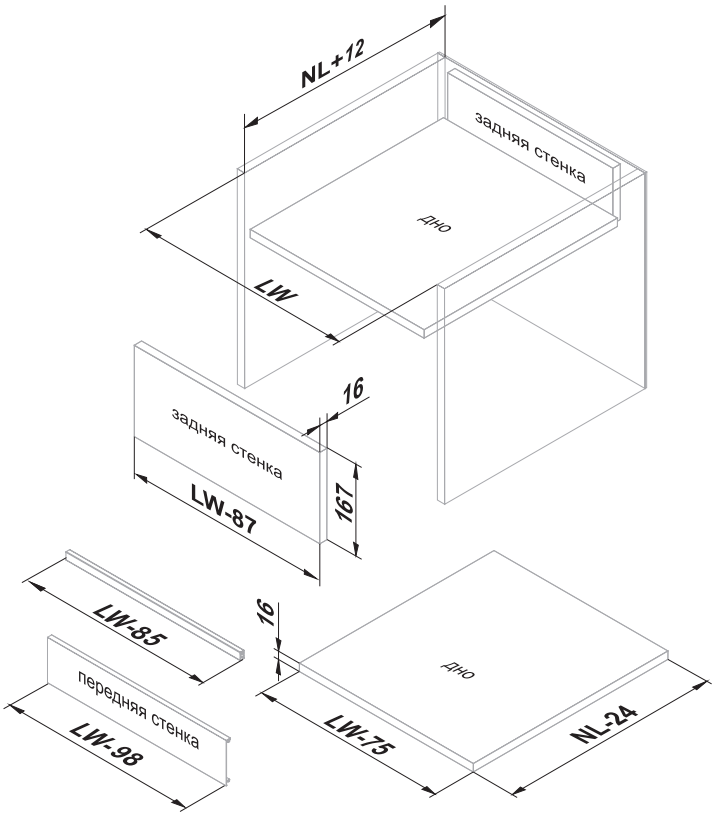
Для размеров: **300 / 350 / 400**



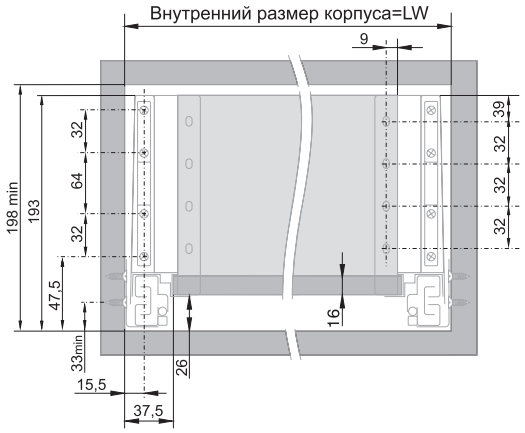

Для размеров: **450 / 500**

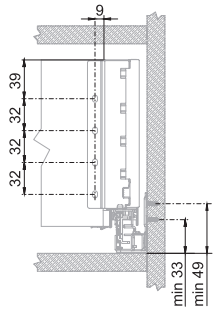



## Размеры дна и задней стенки / Back panel and bottom dimensions




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and matching on the case and drawer




Размеры для крепления задней стенки

# ДВИЖЕНИЕ НА ВСЕ СЛУЧАИ ЖИЗНИ

Movement for any occasion





# НАПРАВЛЯЮЩИЕ ПО ЕВРОГОСТУ И КЛАССИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ВЫДВИЖЕНИЯ

European standard and classic slide systems

Направляющие, которые обеспечивают работу мебели, всегда подбираются из конкретных задач и бюджета. Именно поэтому ассортимент направляющих BOYARD такой разнообразный.

Данный раздел каталога представляет:

- шариковые направляющие, выполненные по европейскому стандарту — надёжный партнёр мебельщика в производстве гарнитуров для аудитории, внимательной к современным трендам и дизайну.

- традиционные направляющие для массовой мебели, признанные крупными производителями как лучшее ценовое предложение: роликовые, шариковые направляющие и MB.

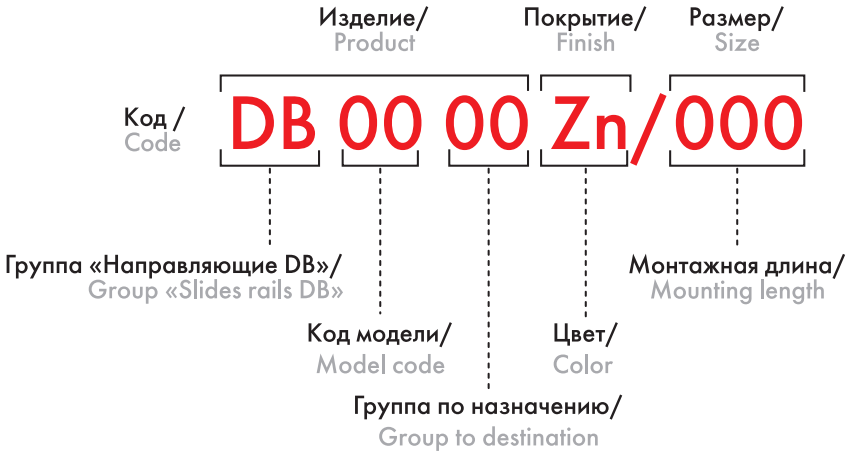
The guides, which ensure furniture operation, shall be always selected with the account of specific aims and budget. That is why BOYARD guide range differs so much.

This section of the catalogue represents:

- ball-bearing guideways, manufactured in compliance with the European standard, are reliable partners of the furniture manufacturer in set manufacture for the audience, attentive to modern trends and designs.

- traditional guideways for mass furniture, recognized by large manufacturers as the best price offer: roller guideways, ball-bearing guideways, and MB.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




**Основные цветовые решения /**
Basic colors

**Zn**
цинк / zinc

80% — частичное выдвижение / partial extension

100% — полное выдвижение / full extension

мягкий и бесшумный ход / soft and silent opening

Амортизация — амортизация при закрывании / amortization

35кг MAX — максимальная нагрузка в кг / maximum load in kilos

Push-to-open — выдвижение после нажатия / push-to-open

300 550 — диапазон длины направляющей / a range of lengths

50 000 — 50 000 циклов открывания / 50 000 cycles of opening

ЕВРО ГОСТ — европейские стандарты / european quality standard

45 — высота направляющей / slide height

PUSH-TO-OPEN SOFT — выдвижение после нажатия, амортизация при закрывании / push+soft

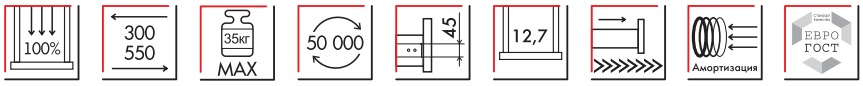
12,7 — монтажный размер / mounting size

| **группа по назначению /** group to destination | **значение /** value |
|---|---|
| 00-20 | боковое крепление / ateral fastening |
| 21-40 | вертикальное крепление (к столешнице) / vertical fastening (to a table-top) |
| 41-60 | корзины / baskets |

Satellite

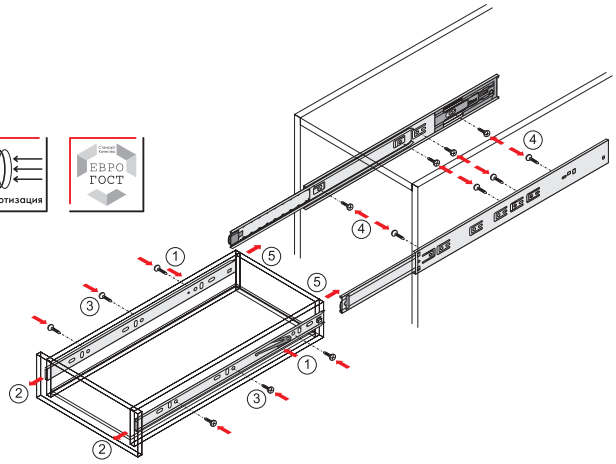


# SATELLITE DB4505



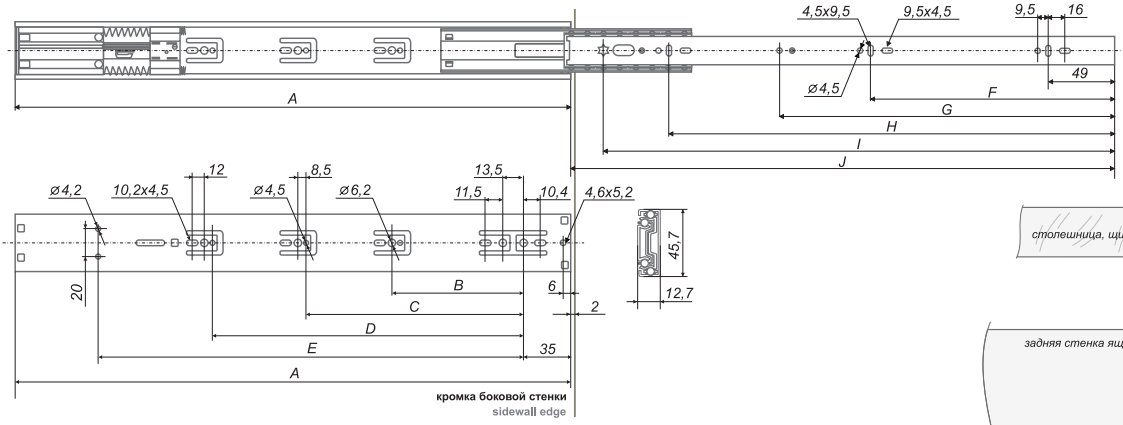

| | код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| | DB4505Zn/300 | 15 | 840 | 15 |
| | DB4505Zn/350 | 20 | 969 | 15 |
| | DB4505Zn/400 | 25 | 1139 | 15 |
| | DB4505Zn/450 | 30 | 1291 | 15 |
| | DB4505Zn/500 | 35 | 1438 | 15 |
| | DB4505Zn/550 | 35 | 1603 | 15 |

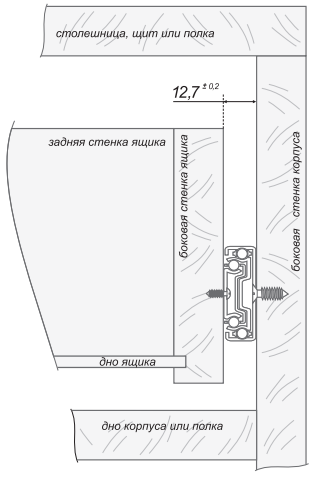
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик (полку) / Installation and alignment on the Cabinet and drawer (shelf)

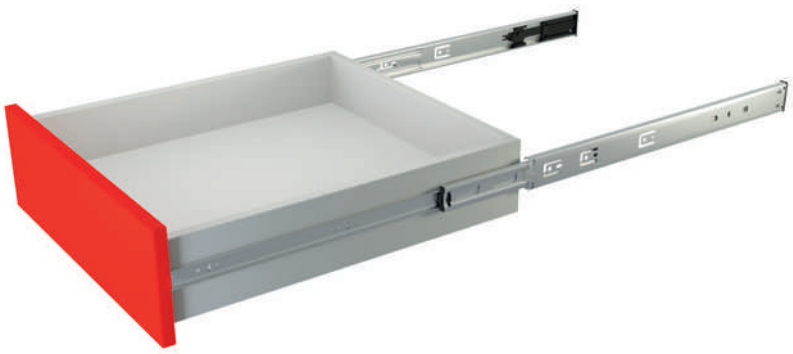
Надавив на деблокировочный рычаг (1), снимите внутренние подвижные планки направляющих (2) и закрепите их саморезами (3) к боковым стенкам ящика. В соответствии со схемой присадки закрепите саморезами внешние неподвижные планки направляющих (4) на боковые стенки корпуса. Вставьте ящик внутренними направляющими в подвижные части внешних направляющих в корпусе изделия. Задвиньте ящик (5) до фиксации деблокировочным рычагом. Для снятия ящика также используйте деблокировочный рычаг.




| размер size | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 300 | 300,5 | 96 | - | - | 195 | 113 | - | - | 249 | 248 |
| 350 | 350,5 | 72,5 | 128 | - | 245 | 145 | - | - | 299 | 315 |
| 400 | 400,5 | 128 | 183,5 | - | 295 | 177 | 292 | - | 349 | 380 |
| 450 | 450,5 | 128 | 224 | - | 345 | 209 | - | 334 | 399 | 446 |
| 500 | 500,5 | 128 | 224 | 288 | 395 | 241 | 359 | 369 | 449 | 496 |
| 550 | 550,5 | 128 | 224 | 320 | 445 | 241 | 383 | 433 | 499 | 546 |

**REVERSE**
PUSH+SOFT mini

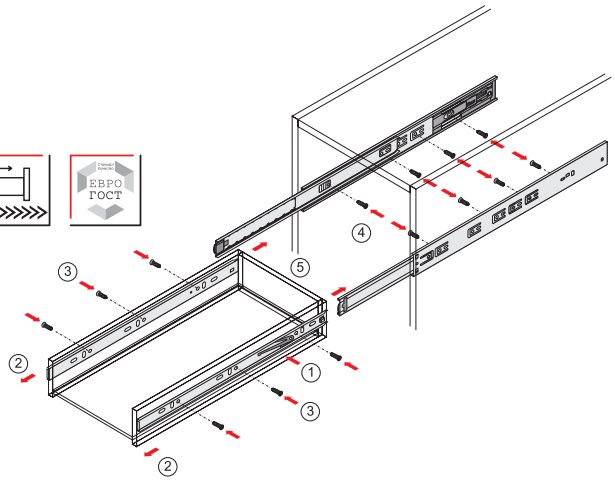


## REVERSE MINI
## DB4518



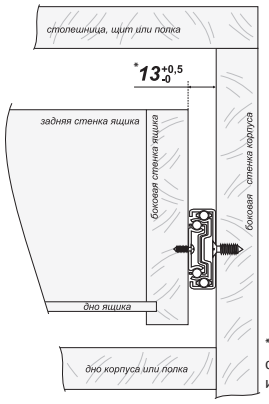

| код / code | грузоподъёмность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB4518Zn/300 | 15 | 741 | 15 |
| DB4518Zn/350 | 20 | 997 | 15 |
| DB4518Zn/400 | 20 | 1165 | 15 |
| DB4518Zn/450 | 25 | 1316 | 15 |
| DB4518Zn/500 | 30 | 1461 | 15 |

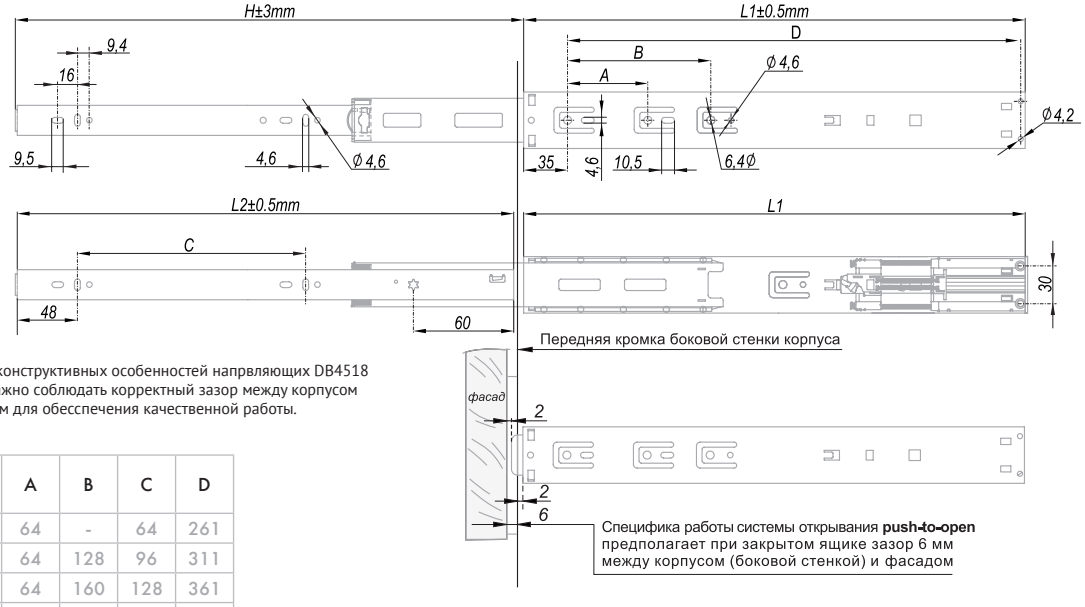
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




### Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик (полку) / Installation and alignment on the Cabinet and drawer (shelf)

Надавив на деблокировочный рычаг (1), снимите внутренние подвижные планки направляющих (2) и закрепите их саморезами (3) к боковым стенкам ящика. В соответствии со схемой присадки закрепите саморезами внешние неподвижные планки направляющих (4) на боковые стенки корпуса. Вставьте ящик внутренними направляющими в подвижные части внешних направляющих в корпусе изделия. Задвиньте ящик (5) до фиксации деблокировочным рычагом. Для снятия ящика также используйте деблокировочный рычаг.



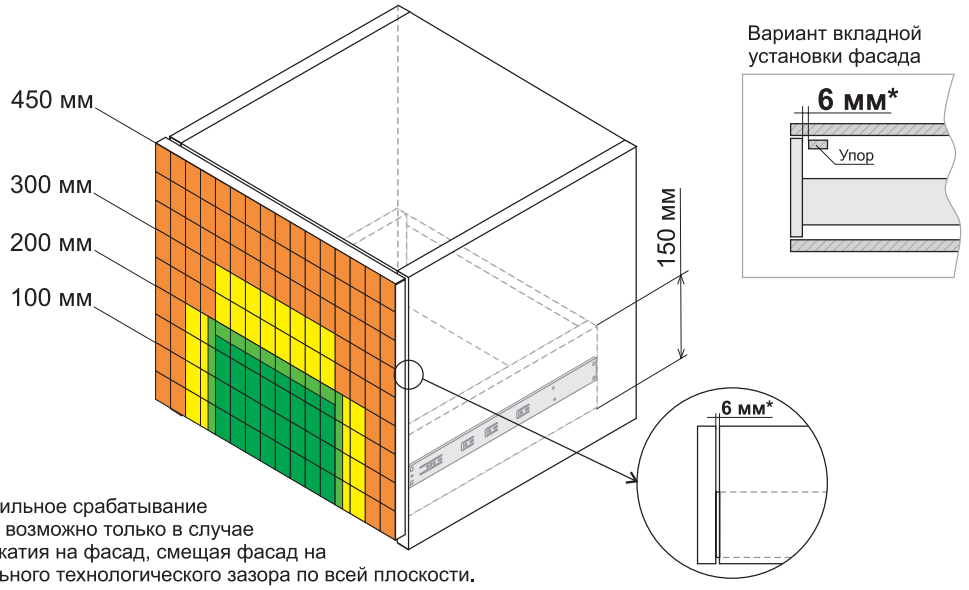




Специфика работы системы открывания **push-to-open** предполагает при закрытом ящике зазор 6 мм между корпусом (боковой стенкой) и фасадом

*В силу конструктивных особенностей напрвляющих DB4518 очень важно соблюдать корректный зазор между корпусом и ящиком для обеспечения качественной работы.

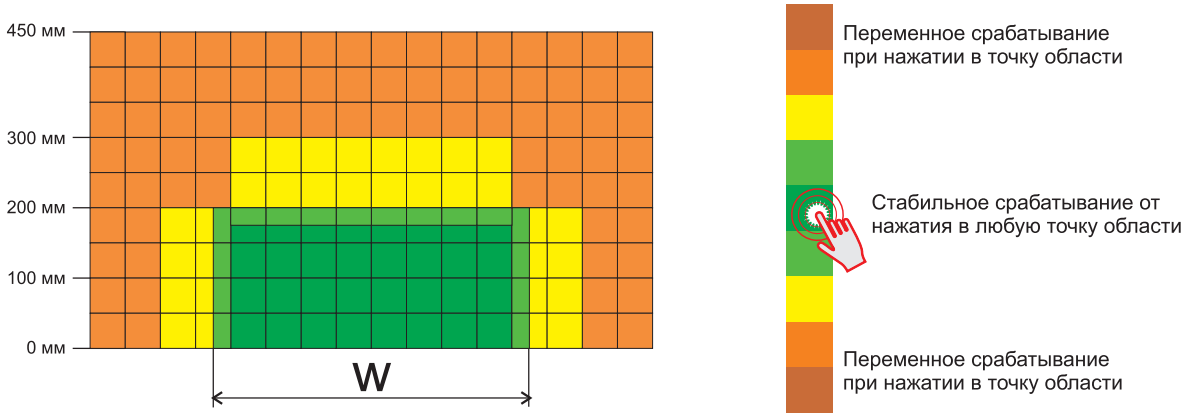
| размер size | L1 | L2 | H | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 300 | 300 | 295 | 256 | 64 | - | 64 | 261 |
| 350 | 350 | 345 | 312 | 64 | 128 | 96 | 311 |
| 400 | 400 | 395 | 400 | 64 | 160 | 128 | 361 |
| 450 | 450 | 445 | 450 | 64 | 224 | 192 | 411 |
| 500 | 500 | 495 | 500 | 64 | 224 | 192 | 461 |

## Область срабатывания направляющих PUSH DB4518 / Response area of push mechanism of DB4518 slides



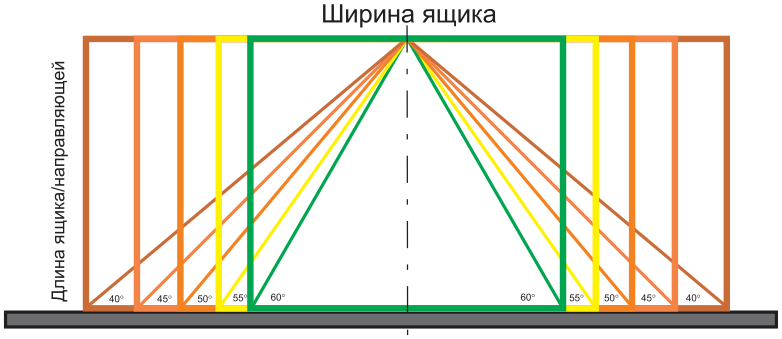

*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика / The response area of the Push mechanism, depending from the dimensions on the facade and the dimensions of the drawer




**W** - Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

## Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад / Function stability of the Push mechanism depending on the dimensions of the drawer when the facade is pushed




Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.

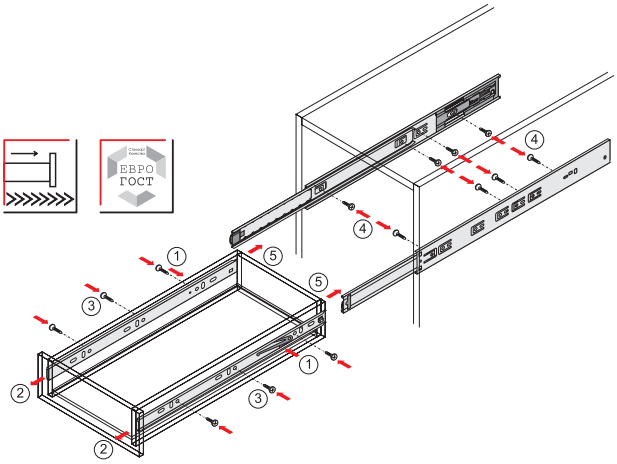


# DB4515



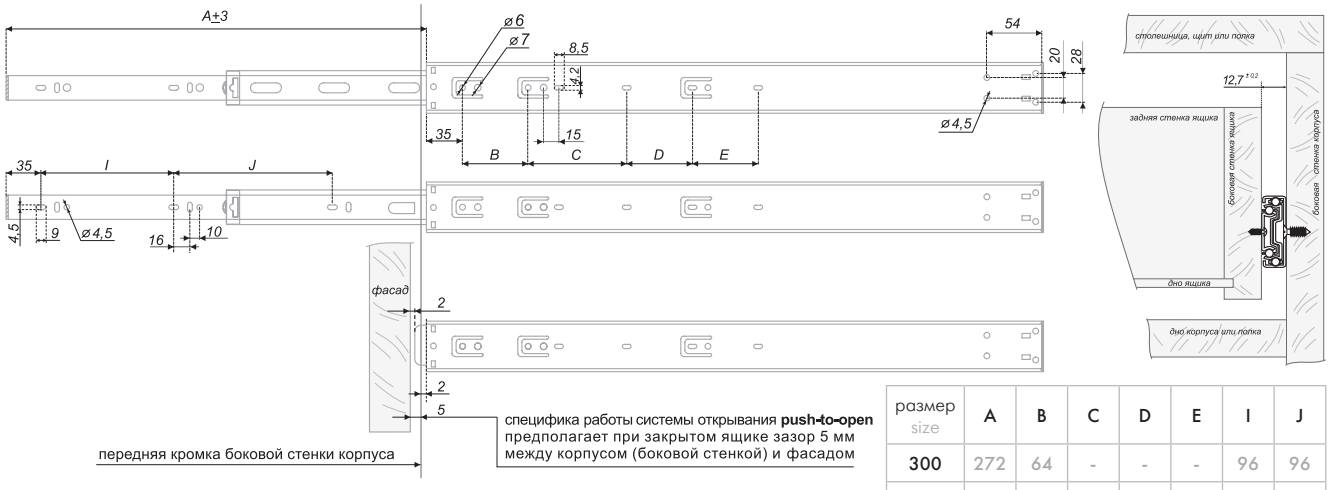

| код / code | грузоподъёмность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB4515Zn/300 | 15 | 681 | 15 |
| DB4515Zn/350 | 20 | 794 | 15 |
| DB4515Zn/400 | 20 | 926 | 15 |
| DB4515Zn/450 | 25 | 1042 | 15 |
| DB4515Zn/500 | 30 | 1164 | 15 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos



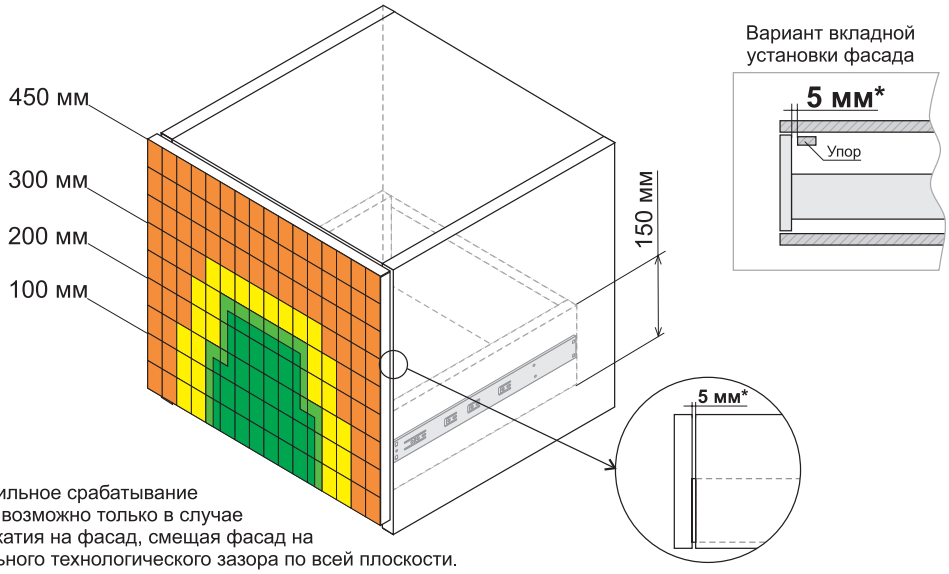

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик (полку) / Installation and alignment on the Cabinet and drawer (shelf)

Надавив на деблокировочный рычаг (1), снимите внутренние подвижные планки направляющих (2) и закрепите их саморезами (3) к боковым стенкам ящика. В соответствии со схемой присадки закрепите саморезами внешние неподвижные планки направляющих (4) на боковые стенки корпуса. Вставьте ящик внутренними направляющими в подвижные части внешних направляющих в корпусе изделия. Задвиньте ящик (5) до фиксации деблокировочным рычагом. Для снятия ящика также используйте деблокировочный рычаг.



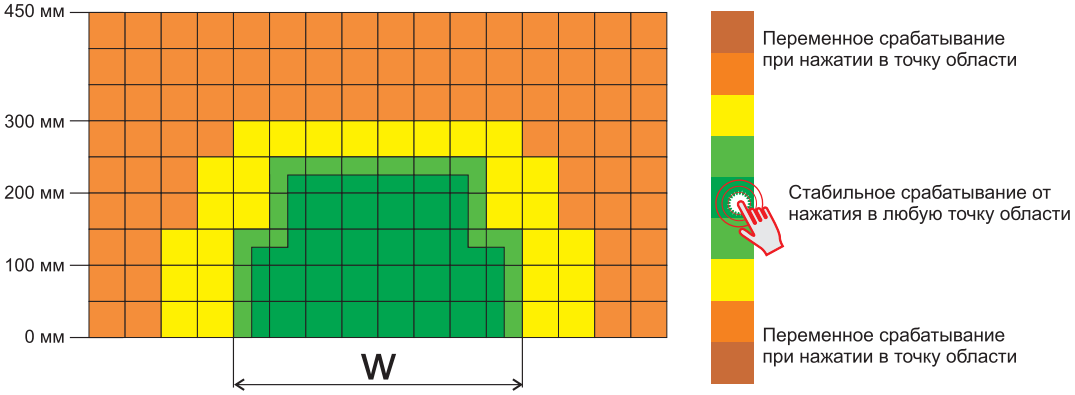

| размер size | A | B | C | D | E | I | J |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 300 | 272 | 64 | - | - | - | 96 | 96 |
| 350 | 352 | 64 | 96 | - | - | 96 | 128 |
| 400 | 403 | 64 | 96 | - | - | 128 | 160 |
| 450 | 450 | 64 | 96 | 64 | - | 160 | 160 |
| 500 | 500 | 64 | 96 | 64 | 64 | 192 | 192 |

## Область срабатывания направляющих PUSH DB4515 /
Response area of push mechanism of DB4515 slides



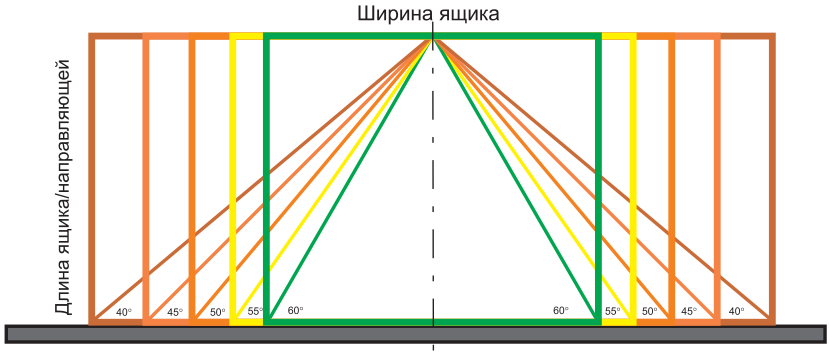

*Корректное стабильное срабатывание механизма PUSH возможно только в случае полноценного нажатия на фасад, смещая фасад на глубину обязательного технологического зазора по всей плоскости.

## Область срабатывания механизма Push в зависимости от размеров фасада и габарита ящика /
The response area of the Push mechanism, depending from the dimensions on the facade and the dimensions of the drawer




**W** - Ширина ящика равна его глубине (т.е. длине направляющей)

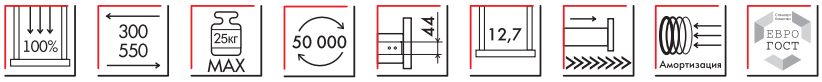
## Стабильность срабатывания механизма Push в зависимости от габаритов ящика при воздействии на фасад /
Function stability of the Push mechanism depending on the dimensions of the drawer when the facade is pushed




Область срабатывания, указанная в диаграммах, является справочной, т.к. в каждом конкретном случае моменты, на которые стоит обратить внимание при проектировании, различны.

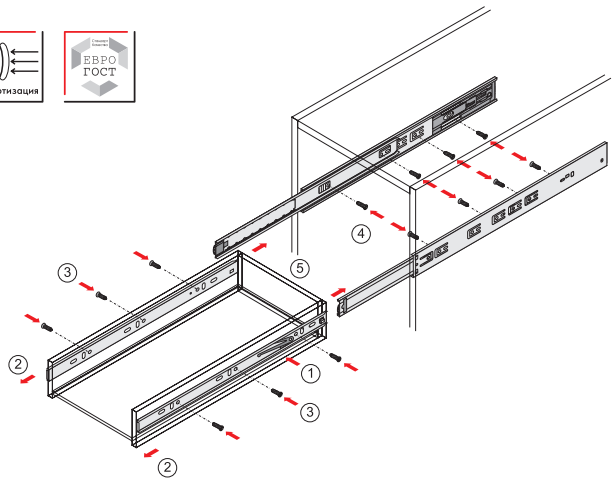


# DB4512



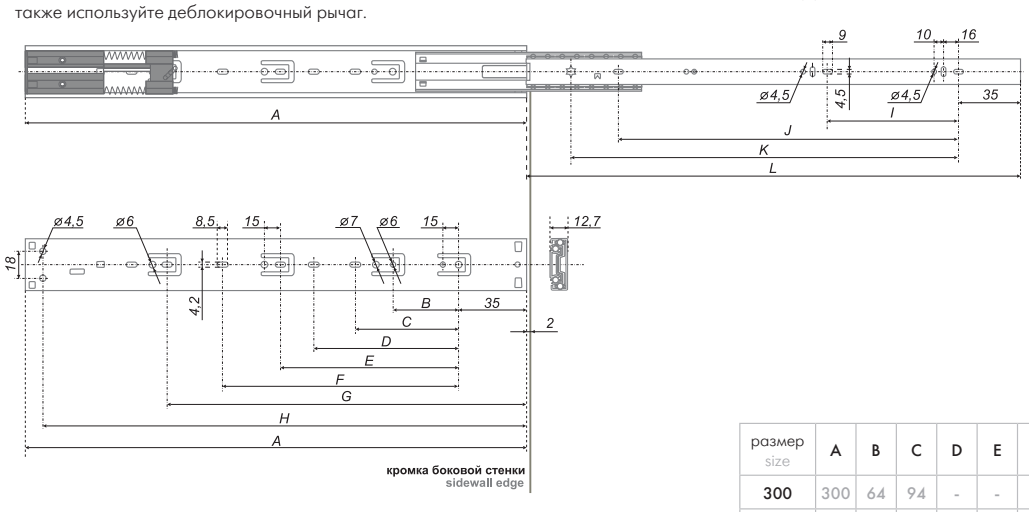

| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB4512Zn/300 | 15 | 700 | 15 |
| DB4512Zn/350 | 20 | 837 | 15 |
| DB4512Zn/400 | 20 | 960 | 15 |
| DB4512Zn/450 | 25 | 1091 | 15 |
| DB4512Zn/500 | 30 | 1213 | 15 |
| DB4512Zn/550 | 30 | 1333 | 15 |

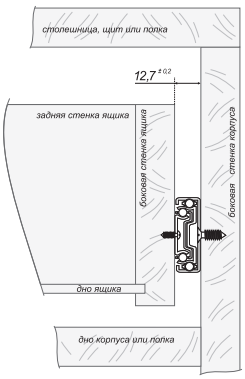
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг /
Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик (полку) / Installation and alignment on the Cabinet and drawer (shelf)

Надавив на деблокировочный рычаг (1), снимите внутренние подвижные планки направляющих (2) и закрепите их саморезами (3) к боковым стенкам ящика. В соответствии со схемой присадки закрепите саморезами внешние неподвижные планки направляющих (4) на боковые стенки корпуса. Вставьте ящик внутренними направляющими в подвижные части внешних направляющих в корпусе изделия. Задвиньте ящик (5) до фиксации деблокировочным рычагом. Для снятия ящика также используйте деблокировочный рычаг.

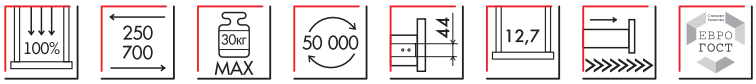


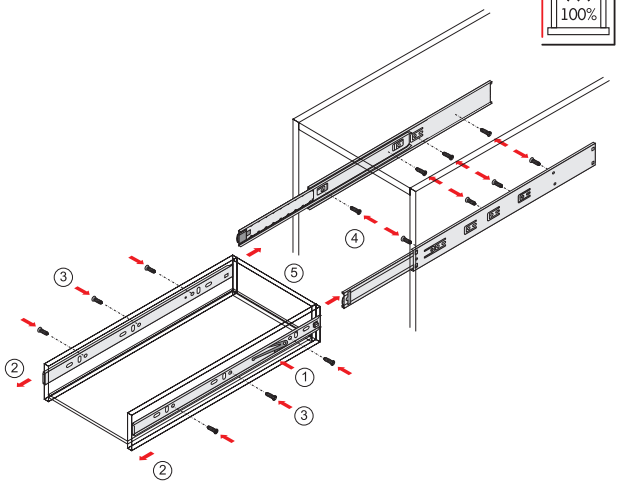




| размер size | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 300 | 300 | 64 | 94 | - | - | - | - | 265 | - | - | 224 | 220 |
| 350 | 350 | 64 | 94 | - | - | - | - | 315 | 96 | - | 256 | 318 |
| 400 | 400 | 64 | 94 | - | 160 | - | - | 365 | 128 | - | 320 | 400 |
| 450 | 450 | 64 | 94 | 160 | 224 | - | - | 415 | 160 | - | 352 | 450 |
| 500 | 500 | 64 | 94 | 160 | 224 | - | 323 | 465 | 192 | 352 | 416 | 500 |
| 550 | 550 | 64 | 94 | 160 | 224 | 288 | - | 515 | 192 | 384 | 448 | 546 |
| 600 | 550 | 64 | 94 | 160 | 224 | 288 | 387 | 565 | 224 | 448 | 512 | 600 |



## DB4504



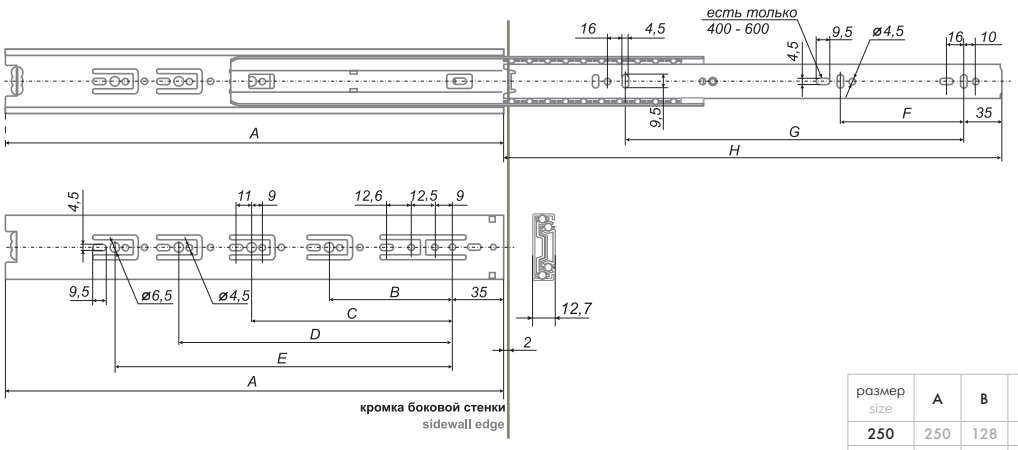



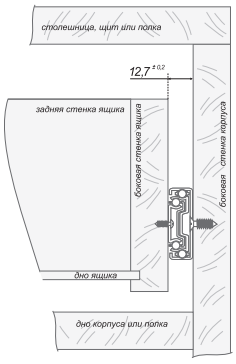

| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB4504Zn/250 | 25 | 570 | 15 |
| DB4504Zn/300 | 25 | 680 | 15 |
| DB4504Zn/350 | 25 | 791 | 15 |
| DB4504Zn/400 | 30 | 892 | 15 |
| DB4504Zn/450 | 30 | 1028 | 15 |
| DB4504Zn/500 | 30 | 1141 | 15 |
| DB4504Zn/550 | 30 | 1268 | 15 |
| DB4504Zn/600 | 30 | 1384 | 15 |
| DB4504Zn/700 | 30 | 1624 | 15 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

### Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик (полку) / Installation and alignment on the Cabinet and drawer (shelf)

Надавив на деблокировочный рычаг (1), снимите внутренние подвижные планки направляющих (2) и закрепите их саморезами (3) к боковым стенкам ящика. В соответствии со схемой присадки закрепите саморезами внешние неподвижные планки направляющих (4) на боковые стенки корпуса. Вставьте ящик внутренними направляющими в подвижные части внешних направляющих в корпусе изделия. Задвиньте ящик (5) до фиксации деблокировочным рычагом. Для снятия ящика также используйте деблокировочный рычаг.

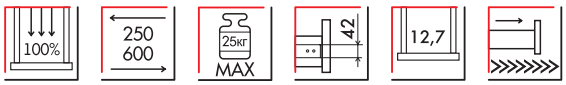



| размер size | A | B | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 250 | 250 | 128 | - | - | - | 96 | 198 | 245 |
| 300 | 300 | 128 | 224 | - | - | 96 | 227 | 295 |
| 350 | 350 | 128 | 224 | - | - | 96 | 277 | 345 |
| 400 | 400 | 128 | 224 | 320 | - | 128 | 327 | 395 |
| 450 | 450 | 128 | 224 | 352 | - | 128 | 377 | 445 |
| 500 | 500 | 128 | 224 | 320 | 416 | 128 | 427 | 495 |
| 550 | 550 | 128 | 224 | 352 | 448 | 128 | 477 | 545 |
| 600 | 600 | 128 | 224 | 352 | 480 | 128 | 527 | 595 |
| 700 | 700 | 128 | 224 | 352 | 480 | 128 | 527 | 695 |



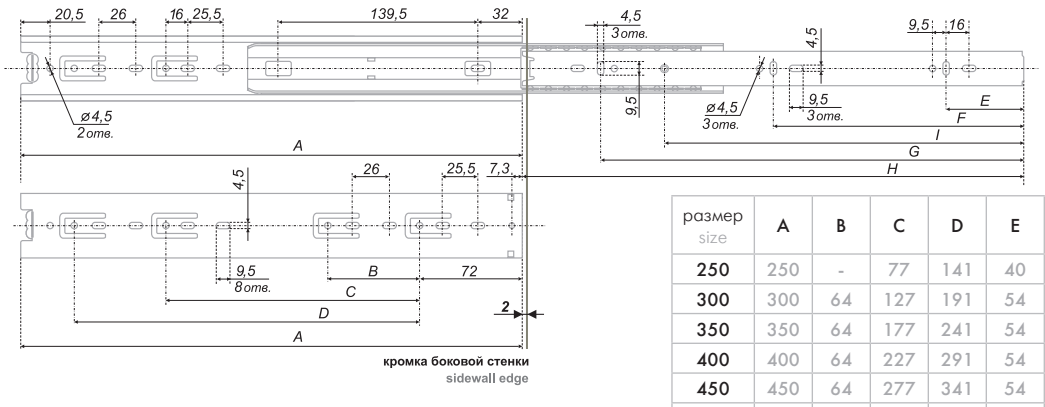
# DB4501

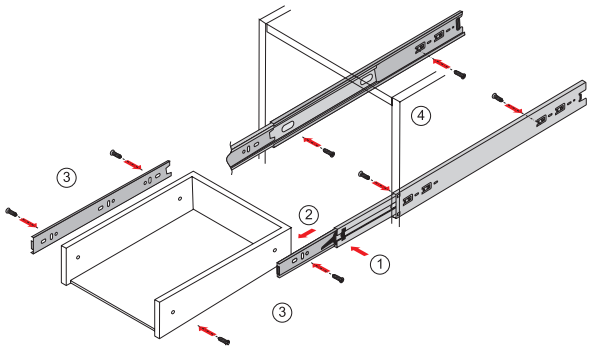



| | код / code | грузоподъёмность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| | DB4501Zn/250 | 10 | 514 | 15 |
| | DB4501Zn/300 | 15 | 623 | 15 |
| | DB4501Zn/350 | 15 | 731 | 15 |
| | DB4501Zn/400 | 20 | 855 | 15 |
| | DB4501Zn/450 | 20 | 968 | 15 |
| | DB4501Zn/500 | 25 | 1088 | 15 |
| | DB4501Zn/550 | 25 | 1192 | 15 |
| | DB4501Zn/600 | 25 | 1295 | 15 |

*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and alignment on the Cabinet and drawer

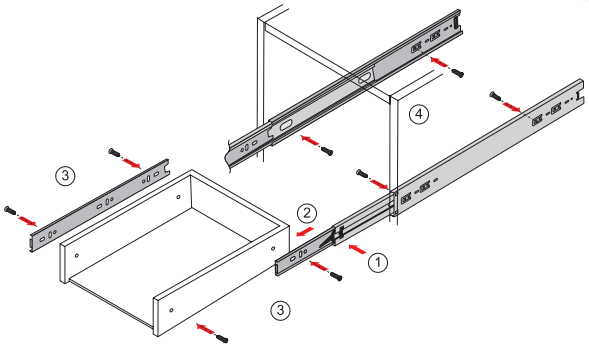
С помощью деблокировочного рычага (1) снять внутренние направляющие (2), смонтировать внутренние направляющие к боковым стенкам ящика (3), внешние направляющие прикрепить к боковым стенкам корпуса (4), вставить внутренние направляющие во внешние, задвинуть ящик до фиксации деблокировочным рычагом.
Для снятия ящика также использовать деблокировочный рычаг (1).

Use the release lever (1) to remove the internal guides (2) and then fix them to the side walls of the drawer (3). Attach the outer guides to the side walls of the frame (4), insert internal guides into the outer ones, and slide the drawer back until locking by release lever.
The release lever (1) can also be used to remove the drawer.

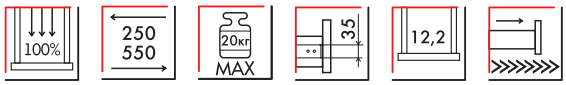
| размер size | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 250 | 250 | - | 77 | 141 | 40 | 123,5 | 207 | 253 | 188 |
| 300 | 300 | 64 | 127 | 191 | 54 | 148,5 | 244 | 303 | 228 |
| 350 | 350 | 64 | 177 | 241 | 54 | 173,5 | 294 | 353 | 248 |
| 400 | 400 | 64 | 227 | 291 | 54 | 198,5 | 344 | 403 | 278 |
| 450 | 450 | 64 | 277 | 341 | 54 | 223,5 | 394 | 453 | 298 |
| 500 | 500 | 64 | 327 | 391 | 54 | 248,5 | 444 | 503 | 328 |
| 550 | 550 | 64 | 377 | 441 | 54 | 273,5 | 494 | 553 | 353 |
| 600 | 600 | 64 | 427 | 491 | 54 | 298,5 | 544 | 603 | 378 |

Примечание: предельно допустимое отклонение приведенных размеров +/- 0,5 мм.
The note: maximum permissible deviation of the resulted sizes +/- 0,5 мм.






# DB3501




| код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| DB3501Zn/250 | 10 | 386 | 20 |
| DB3501Zn/300 | 10 | 470 | 20 |
| DB3501Zn/350 | 15 | 548 | 20 |
| DB3501Zn/400 | 15 | 619 | 20 |
| DB3501Zn/450 | 20 | 685 | 20 |
| DB3501Zn/500 | 20 | 781 | 20 |
| DB3501Zn/550 | 20 | 852 | 20 |

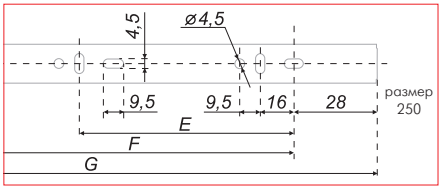
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг /
Maximum load taking into account the design of furniture in kilos

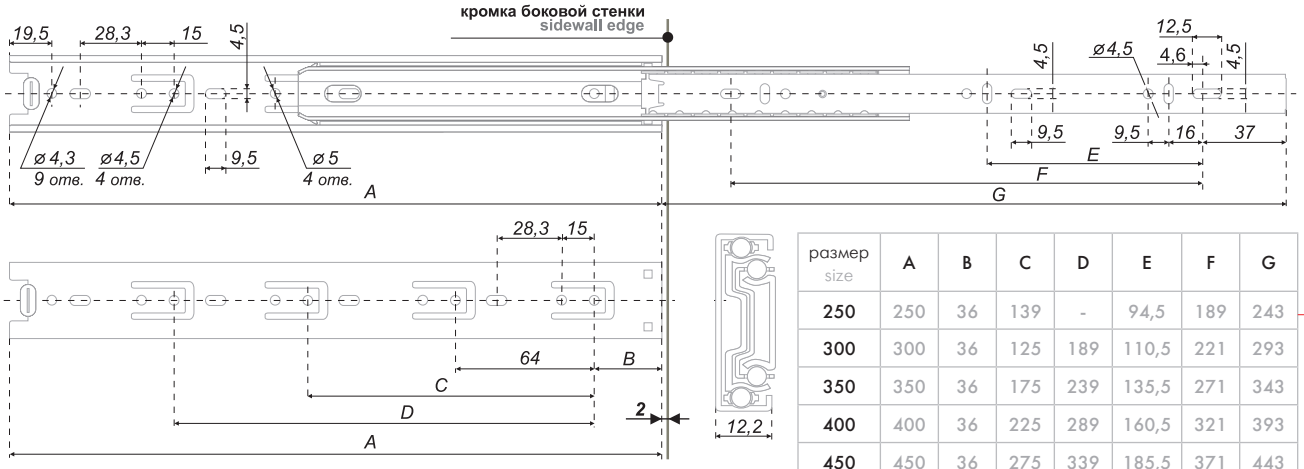
## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and alignment on the Cabinet and drawer

С помощью деблокировочного рычага (1) снять внутренние направляющие (2), смонтировать внутренние направляющие к боковым стенкам ящика (3), внешние направляющие прикрепить к боковым стенкам корпуса (4), вставить внутренние направляющие во внешние, задвинуть ящик до фиксации деблокировочным рычагом. Для снятия ящика также использовать деблокировочный рычаг (1).

Use the release lever (1) to remove the internal guides (2) and then fix them to the side walls of the drawer (3). Attach the outer guides to the side walls of the frame (4), insert internal guides into the outer ones, and slide the drawer back until locking by release lever. The release lever (1) can also be used to remove the drawer.




Примечание: предельно допустимое отклонение приведенных размеров +/- 0,5 мм.
The note: maximum permissible deviation of the resulted sizes +/- 0,5 мм.

| размер size | A | B | C | D | E | F | G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 250 | 250 | 36 | 139 | - | 94,5 | 189 | 243 |
| 300 | 300 | 36 | 125 | 189 | 110,5 | 221 | 293 |
| 350 | 350 | 36 | 175 | 239 | 135,5 | 271 | 343 |
| 400 | 400 | 36 | 225 | 289 | 160,5 | 321 | 393 |
| 450 | 450 | 36 | 275 | 339 | 185,5 | 371 | 443 |
| 500 | 500 | 36 | 325 | 389 | 210,5 | 421 | 493 |
| 550 | 550 | 36 | 375 | 439 | 235,5 | 471 | 543 |

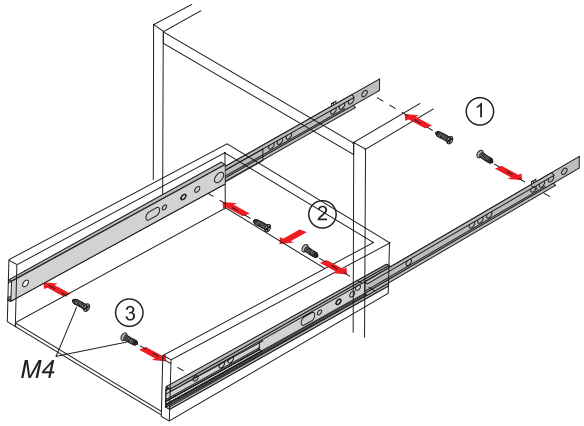


# DB1711



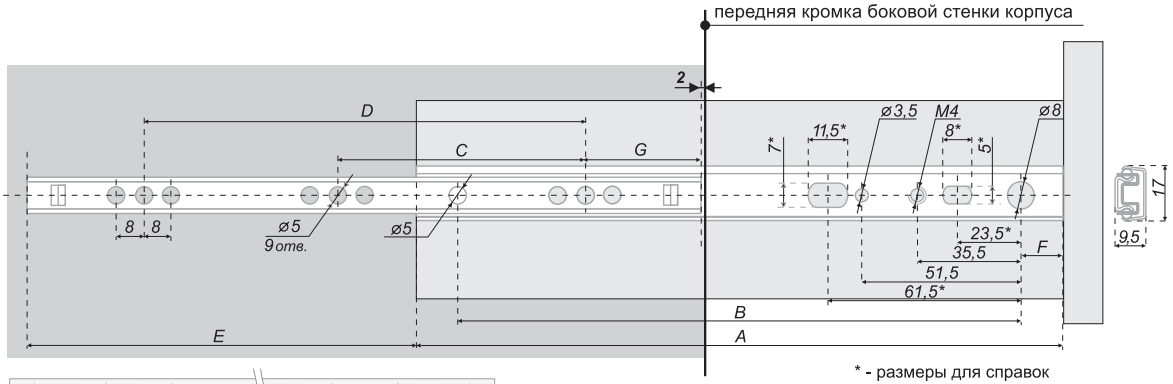

| | код / code | грузоподъём-ность, кг* / maximum load in kilos | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| | DB1711Zn/250 | 10 | 136 | 25 |
| | DB1711Zn/300 | 12 | 171 | 25 |
| | DB1711Zn/310 | 12 | 175 | 25 |
| | DB1711Zn/350 | 12 | 200 | 25 |

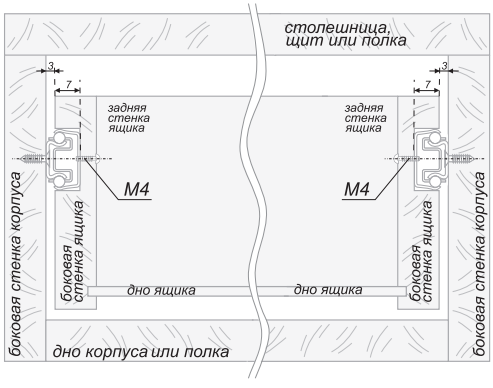
*: Максимальная нагрузка, учитывающая конструкцию мебели, кг / Maximum load taking into account the design of furniture in kilos




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик (полку) / Installation and alignment on the Cabinet and drawer (shelf)

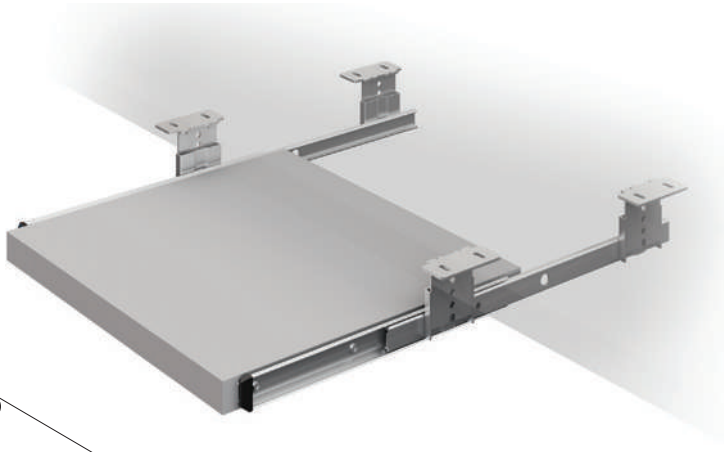
(1) Прикрепить направляющие узкими частями к боковым стенкам корпуса, совместив отверстия в узкой подвижной части с отверстиями в широкой части. (2) Выдвинуть широкие части направляющих полностью, (3) вставить между ними ящик (полку) и прикрутить винтом M4.

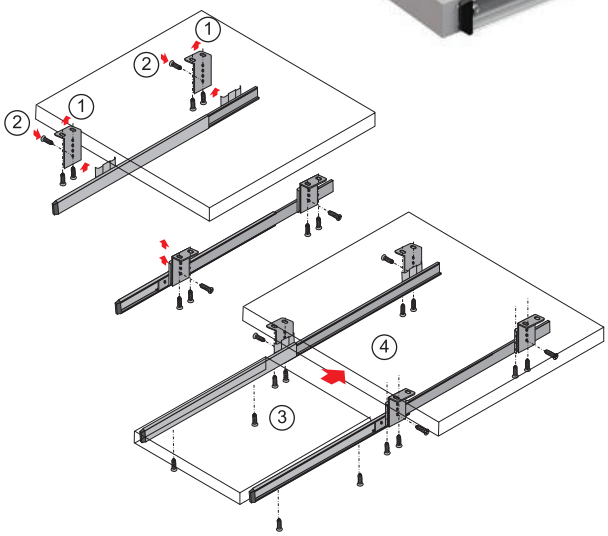



| размер size | A | B | C | D | E | F | G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 250 | 250 | 226 | 91 | 182 | 178 | 12 | 34 |
| 300 | 300 | 276 | 116 | 232 | 203 | 12 | 34 |
| 310 | 310 | 290 | 128 | 256 | 213 | 10 | 27 |
| 350 | 350 | 326 | 141 | 282 | 253 | 12 | 34 |

Примечание: предельно допустимое отклонение приведенных размеров +/- 0,5 мм.
The note: maximum permissible deviation of the resulted sizes +/- 0,5 мм.



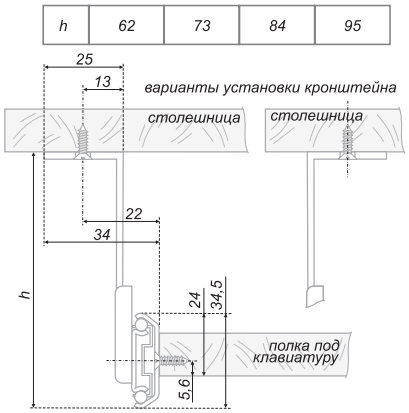



# DB3521

80%

25кг

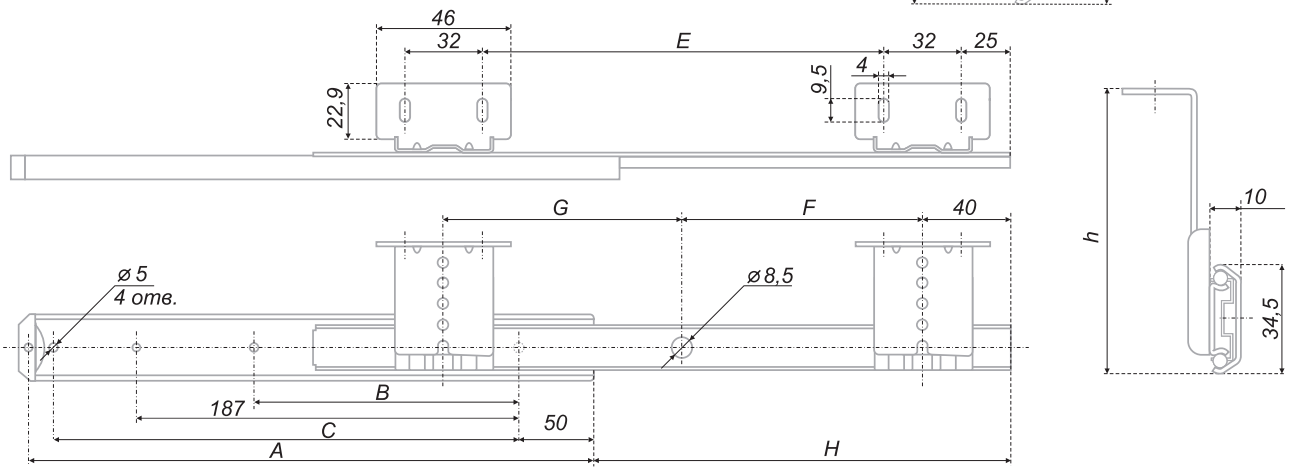
| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| DB3521Zn/350 | 698 | 25 |




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and alignment on the Cabinet and drawer

Прикрепить шурупами крепёжные уголки к столешнице (1). Смонтировать на уголки с помощью винтов направляющие на нужную высоту (2). Выдвинуть направляющие и прикрепить на них шурупами выдвижную полку (3). Задвинуть полку под столешницу (4).

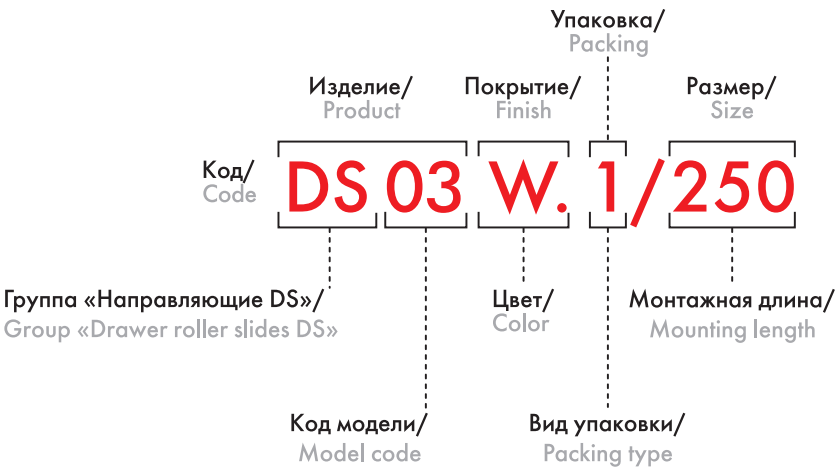
Fix the fastening angle brackets to the tabletop (1) with the screws. Use the screws to mount the guides onto the angle brackets at the required level (2). Pull the guides out and fix the sliding tray (3) onto the guides with the screws. Slide the tray back under the tabletop (4).




| размер size | A | B | C | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 350 | 350 | 93 | 287 | 220 | 127 | 124 | 228 |

Примечание: предельно допустимое отклонение приведенных размеров +/- 0,5 мм.
The note: maximum permissible deviation of the resulted sizes +/- 0,5 мм.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




**Основные цветовые решения /**
Basic colors

W
белый / white

| вид упаковки / packing type | значение / value |
|---|---|
| 1 | комплект без индивидуальной упаковки / complete set without individual packing |

| код модели / model code | значение / value |
|---|---|
| 03 | направляющие роликовые, выдвижной механизм одинарный, неполного выдвижения, с самозатягиванием, двойным остановом (защитой от выкатывания), ролик цельный, материал ролика ABS, max вес на пару до 10 кг / roller tracks, the draw out mechanism is single, of partial move out with self-fightening, duble stop and overrun protection, the roller is integral, material - ABS, max weight for two until 10 kg |




частичное выдвижение / partial extension



защита от выпадения / failure protection



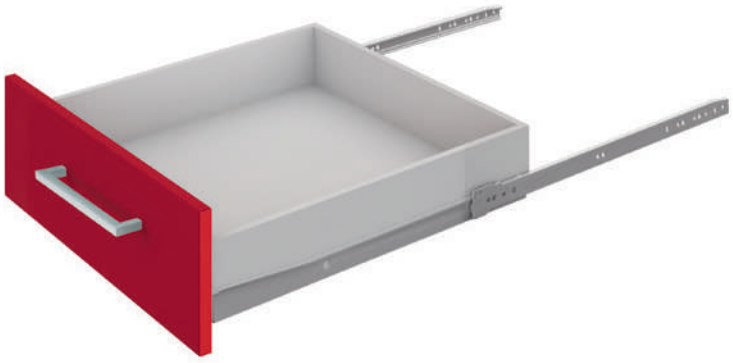
защита от выкатывания / rolling out protection




максимальная нагрузка в кг /
maximum load in kilos



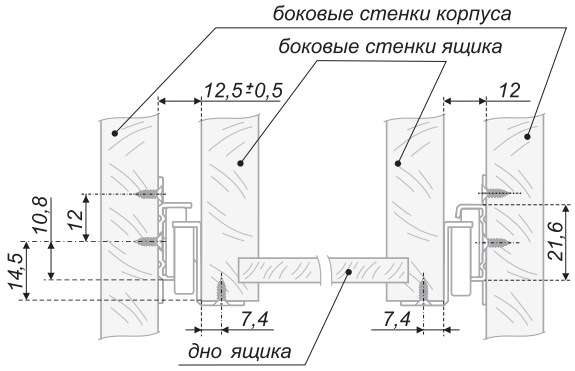

диапазон длины направляющей /
a range of lengths



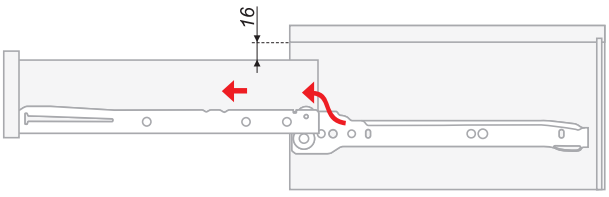
## DS03




| | код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| | DS 03W.1/250 | 165 | 25 |
| | DS 03W.1/300 | 199 | 25 |
| | DS 03W.1/350 | 229 | 25 |
| | DS 03W.1/400 | 260 | 25 |
| | DS 03W.1/450 | 292 | 25 |
| | DS 03W.1/500 | 324 | 25 |



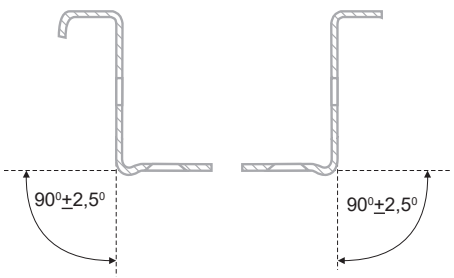

Снятие выдвижного ящика / Removal of a drawer



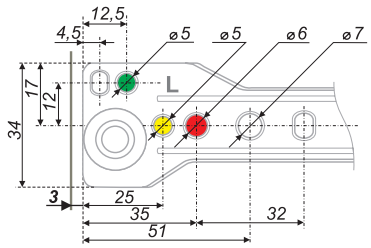

Добавьте вашему выдвижному ящику комфорта с опциональным доводчиком DM02 стр. 297/
Add more comfort to your drawer with an optional soft-close mechanism DM02 (page 297)



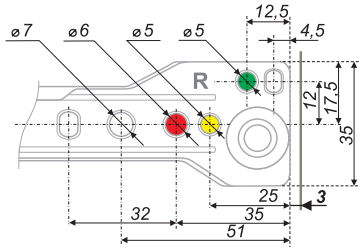
Дополнительные ребра жёсткости / Additional stiffening bars



**CL** (левая к стенке) **CL** (left to a wall)

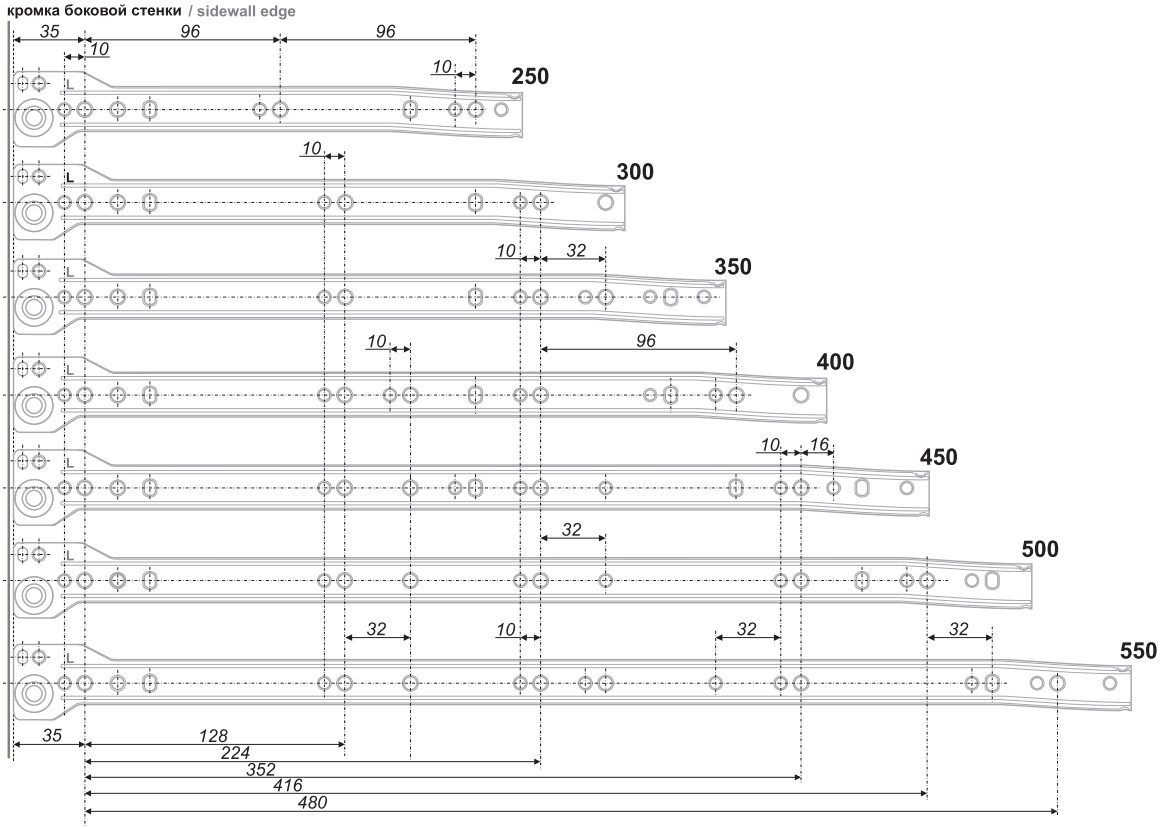



**CR** (правая к стенке) **CR** (right to a wall)




- **A** - Отверстия Ø 5 для монтажа направляющей при помощи саморезов 3,5x16 мм.
- **B** - Отверстия Ø 6 для монтажа направляющей при помощи саморезов 4x16 мм или еврошурупов 6,3x13 мм с потайной головкой.
- **C** - Отверстие Ø 5 для установки фиксирующего самореза. Установка фиксирующего самореза обязательна, для корректной работы направляющей.

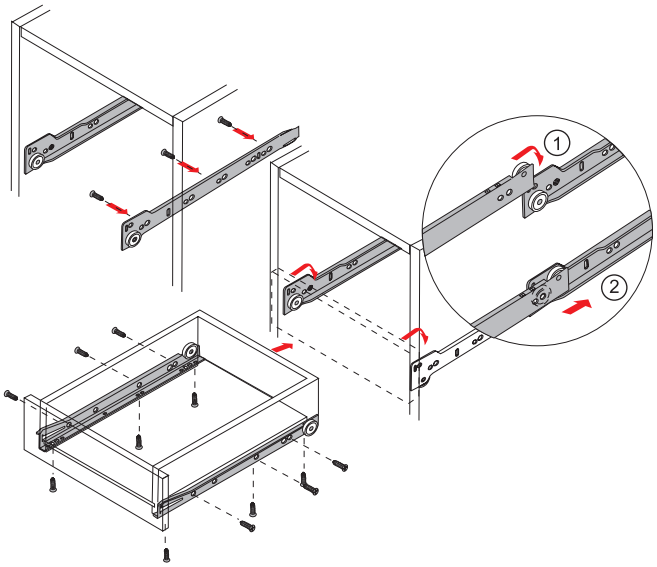
**кромка боковой стенки** / sidewall edge




## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and alignment on the Cabinet and drawer

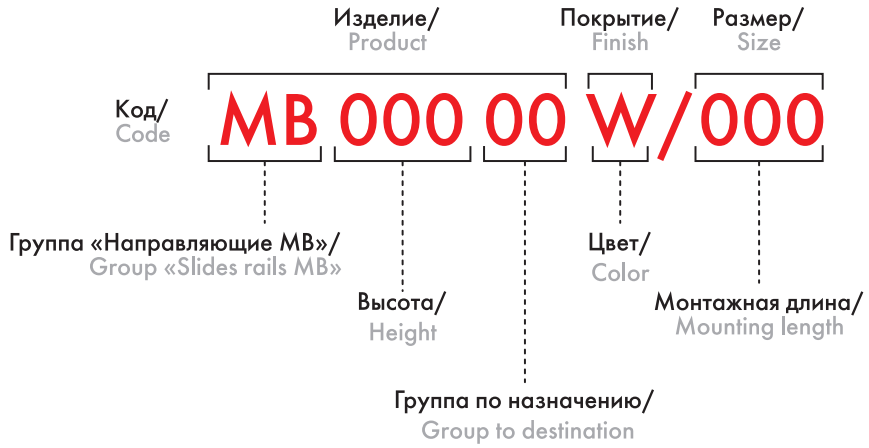
Прикрепить направляющие **CL** и **CR** к боковым стенкам корпуса. На направляющие смонтировать дно ящика. Вставить ролики направляющих, смонтированных на ящик, в пазы направляющих **CL** и **CR** (1), задвинуть ящик (2).

Attach the CL and CR guides to the side walls of the frame. Then mount the bottom plate of the drawer onto the guides with the fillet. Insert the guide rollers mounted on the drawer into the CL and CR guide grooves (1) and slide the drawer (2) into its place.




Примечание: предельно допустимое отклонение приведенных размеров +/- 0,5 мм
The note: maximum permissible deviation of the resulted sizes +/- 0,5 мм

*Установку производить с отступом 3 мм от кромки боковой стенки
*Mount with a 3 mm shift from the side wall edge



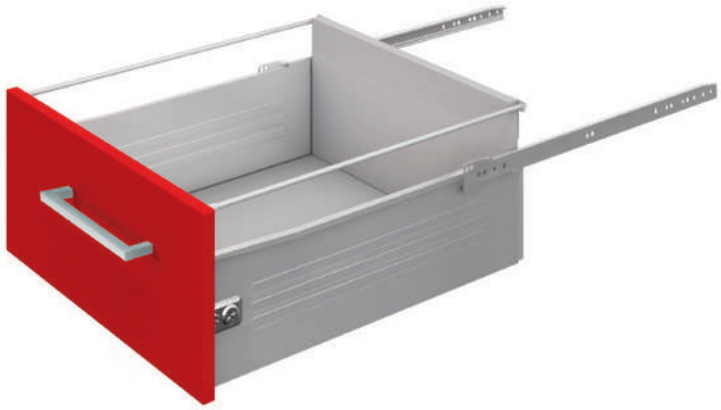

## Основные цветовые решения / Basic colors

Gr
серый / grey

W
белый / white

| высота / height | значение / value |
|---|---|
| 054 | 54 mm |
| 086 | 86 mm |
| 150 | 150 mm |
| 000 | комплектующие для направляющих MB / accessories for roller slide rails MB |

| группа по назначению / group destination | значение / value |
|---|---|
| 01-20 | крепление фиксатора фасада на шурупы (саморезы) / fastening of a clamp of a facade on screws (self-tapping screw) |



# MB00081

## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and alignment on the cabinet and drawer

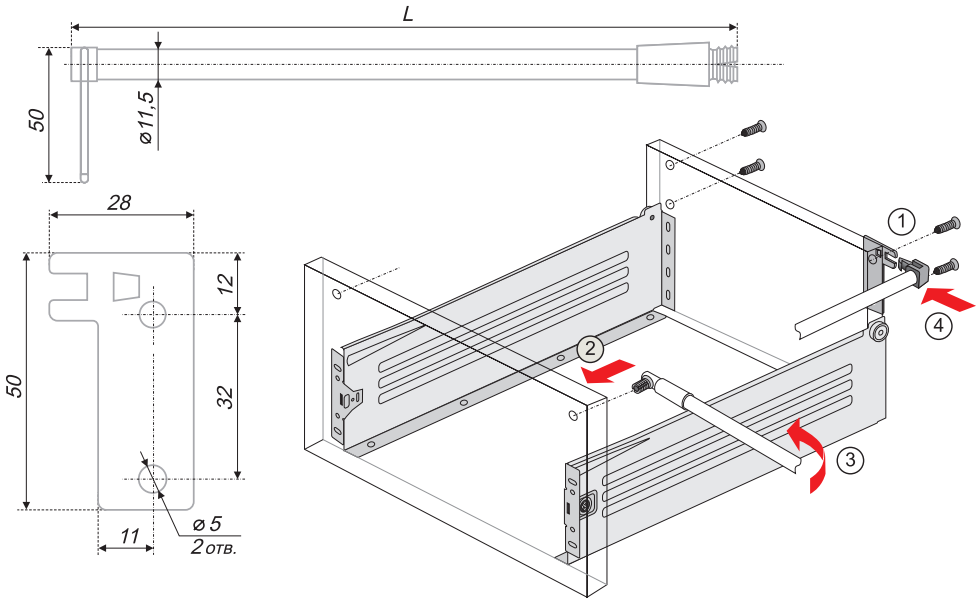
Диаметр сверления фасада под распорку (дюбель) 10,5 мм, глубина сверления 14 мм. Крепление планки к задней части ящика рекомендуется производить шурупами с резьбой диаметром 4 мм, выбор длины шурупов определяется толщиной плиты. Регулировка рейлинга производится путем вращения штанги по часовой стрелке (уменьшение длины) или против (увеличение) /

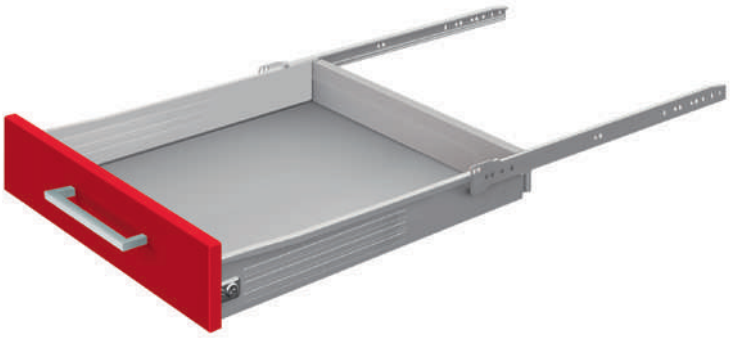
The diameter of the front wall drilling for the spacer (dowel) amounts to 10,5 mm, the drilling depth amounts to 16 mm. It is recommended to attach the plate to the rear of the drawer using screws with the thread 4 mm in diameter. The length of the screws to be used depends on the plate thickness. The railing is adjusted by arm rotation CW (shortening) or CCW (elongation).

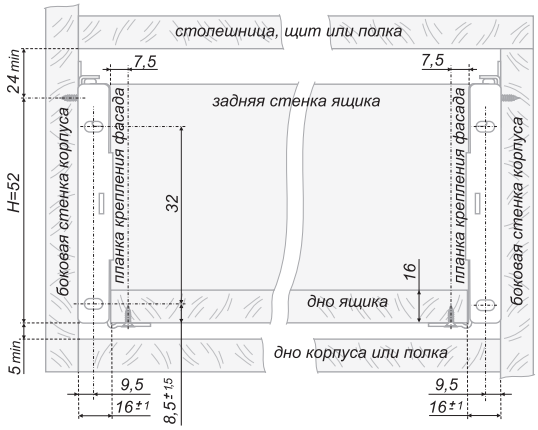
Продольный рейлинг / Longitudinal railing

| код / code | код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (количество компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| - | MB00081W/450 | 311 | 50 |
| MB00081GR/500 | MB00081W/500 | 338 | 50 |

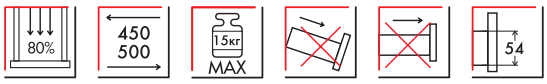
| | L |
|---|---|
| 450 | 458 |
| 500 | 510 |





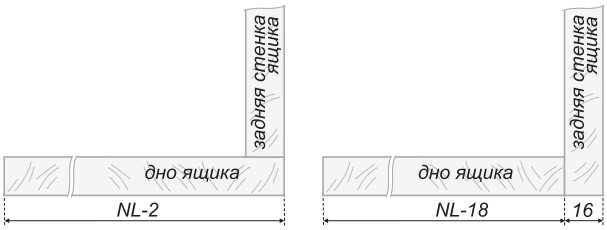



# MB05401




| код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|
| MB05401W/450 | 731 | 10 |
| MB05401W/500 | 811 | 10 |

Размеры дна ящика / Dimentions of the bottom drawer



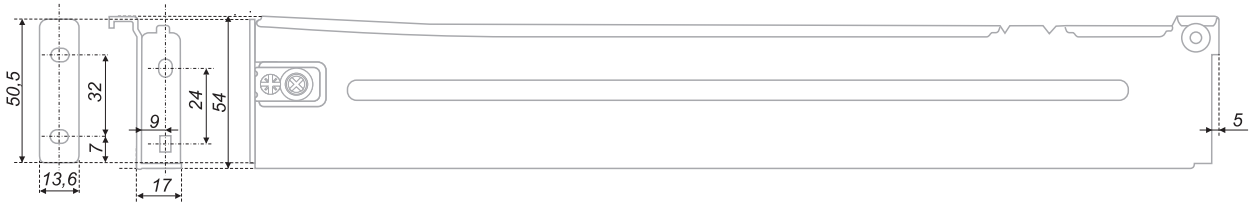

Добавьте вашему выдвижному ящику комфорта с опциональным доводчиком DM02 стр. 297 / Add more comfort to your drawer with an optional soft-close mechanism DM02 (page 297)

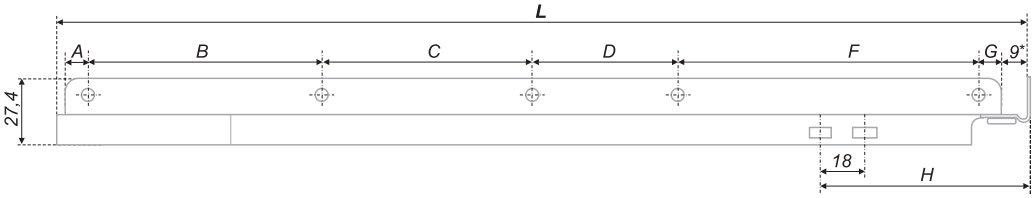


Таблица значений для направляющих MB05401 / The table of values for slide rails MB05401

| размер NL size NL | L | A | B | C | D | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 450 | 448 | 8,4 | 128 | 160 | - | 128 | 8,4 | 76 |
| 500 | 498 | 8,4 | 128 | 105 | 105 | 128 | 8,4 | 83 |

Элемент крепления передней панели / Element fastening the forward panel



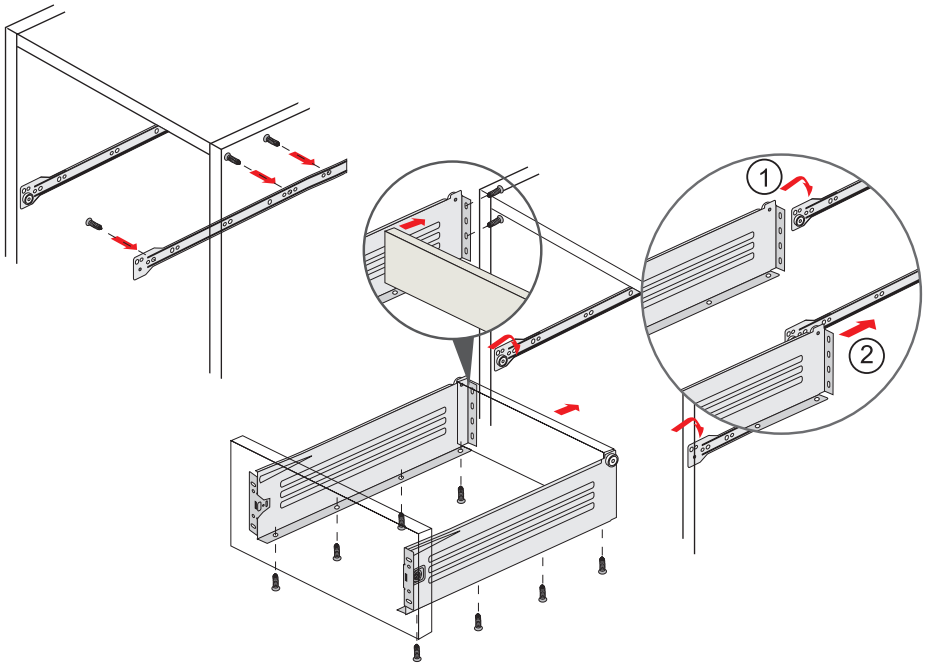




Примечание: предельно допустимое отклонение приведенных размеров +/- 0,5 мм / The note: maximum permissible deviation of the resulted sizes +/- 0,5 мм

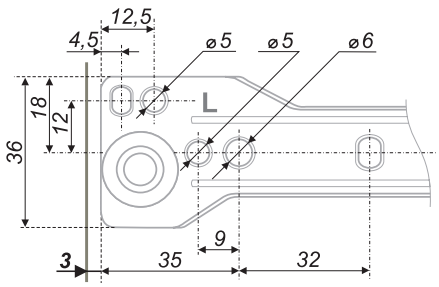
## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and alignment on the Cabinet and drawer

Прикрепить направляющие **CL** и **CR** к боковым стенкам корпуса. На направляющие **MB** смонтировать дно ящика, заднюю стенку и фасад. Вставить ролики направляющих **MB** в пазы направляющих **CL** и **CR** (1), задвинуть ящик.

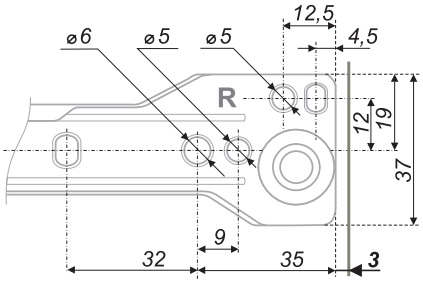
Fasten the CL and CR guides to the side walls of the frame. Then mount the bottom plate, back plate, and front plate of the drawer onto the MB guides. Insert the MB guide rollers into the CL and CR guide grooves (1) and slide the drawer (2) into its place.



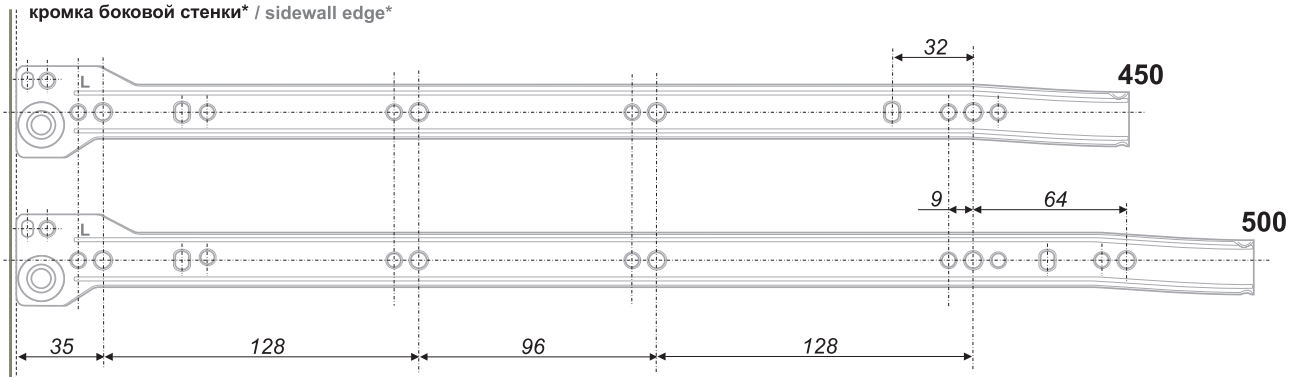

**CL (левая к стенке) CL (left to a wall)**

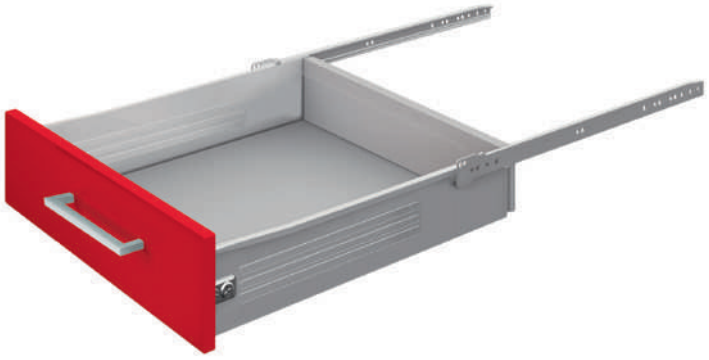


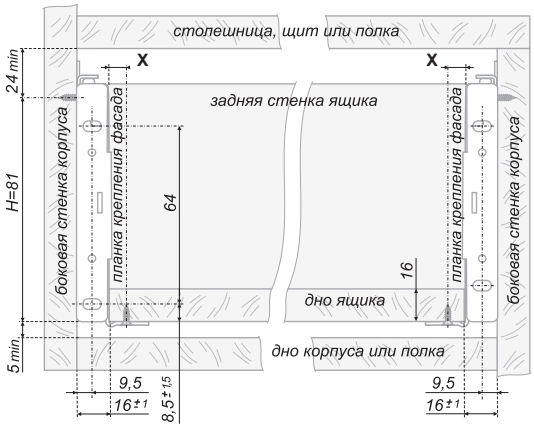

**CR (правая к стенке) CR (right to a wall)**



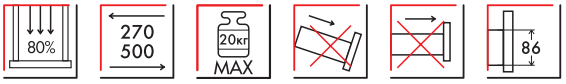

**кромка боковой стенки* / sidewall edge***





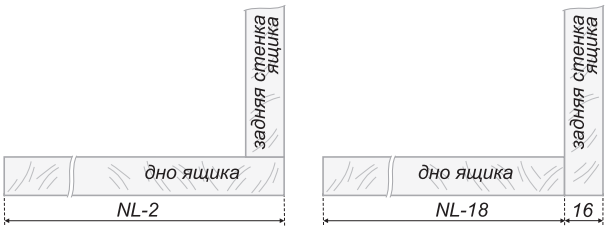



# MB08601




| | код / code | код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|---|
| | | MB08601W/400 | 900 | 10 |
| | | MB08601W/450 | 1000 | 10 |
| | MB08602GR/500 | MB08601W/500 | 1090 | 10 |

Размеры дна ящика / Dimentions of the bottom drawer



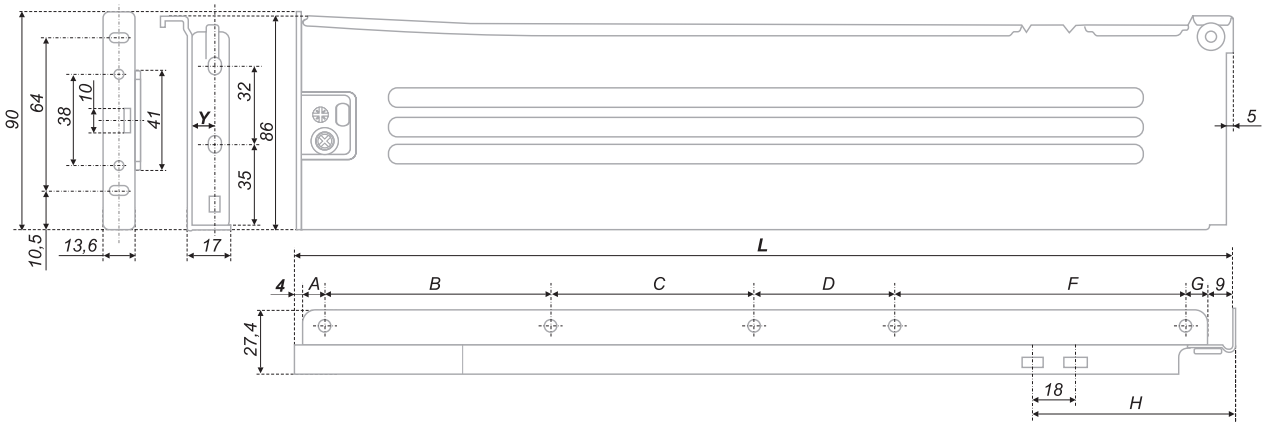

Добавьте вашему выдвижному ящику комфорта с опциональным доводчиком DM02 стр. 297 / Add more comfort to your drawer with an optional soft-close mechanism DM02 (page 297)



Таблица значений для направляющих MB08601 / The table of values for slide rails MB08601

| размер NL size NL | L | A | B | C | D | F | G | H | X | Y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 400 | 398 | 8,4 | 96 | 87 | 87 | 96 | 8,4 | 66 | 9,5 | 9 |
| 450 | 448 | 8,4 | 128 | 160 | - | 128 | 8,4 | 76 | 9,5 | 9 |
| MB08601W/500 | 498 | 8,4 | 128 | 105 | 105 | 128 | 8,4 | 83 | 9,5 | 9 |
| MB08602GR/500 | 498 | 33 | 352 | - | - | - | - | 83 | 7,5 | 11 |

Элемент крепления передней панели / Element fastening the forward panel

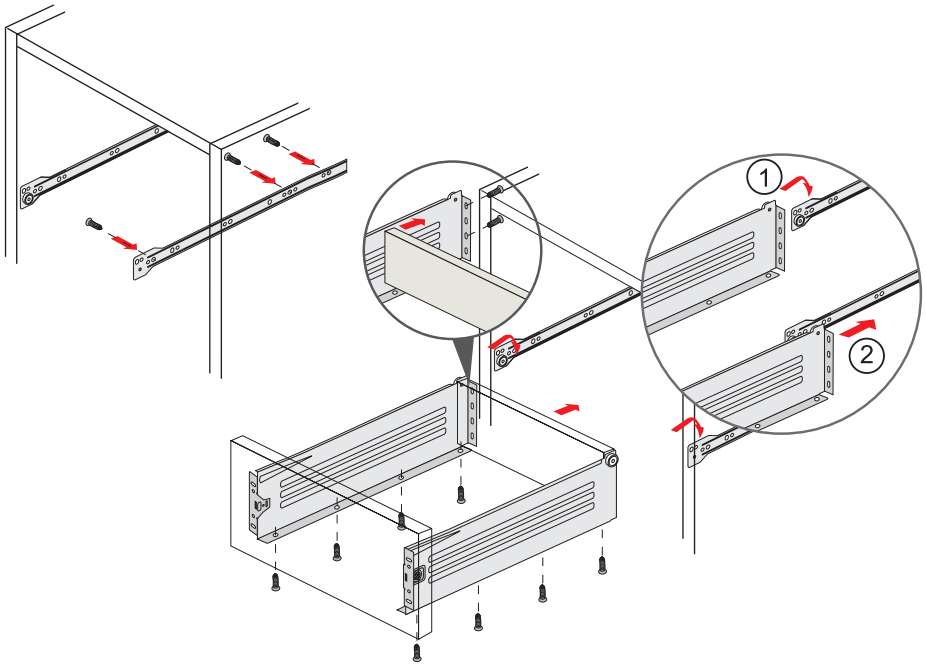



Примечание: предельно допустимое отклонение приведенных размеров +/- 0,5 мм / The note: maximum permissible deviation of the resulted sizes +/- 0,5 мм

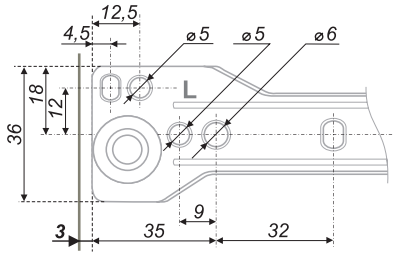
## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and alignment on the Cabinet and drawer

Прикрепить направляющие **CL** и **CR** к боковым стенкам корпуса. На направляющие **MB** смонтировать дно ящика, заднюю стенку и фасад. Вставить ролики направляющих **MB** в пазы направляющих **CL** и **CR** (1), задвинуть ящик.

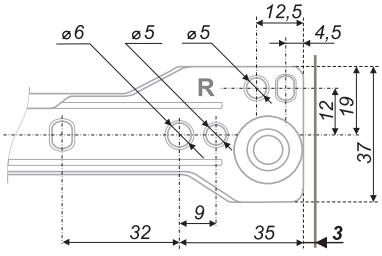
Fasten the CL and CR guides to the side walls of the frame. Then mount the bottom plate, back plate, and front plate of the drawer onto the MB guides. Insert the MB guide rollers into the CL and CR guide grooves (1) and slide the drawer (2) into its place.



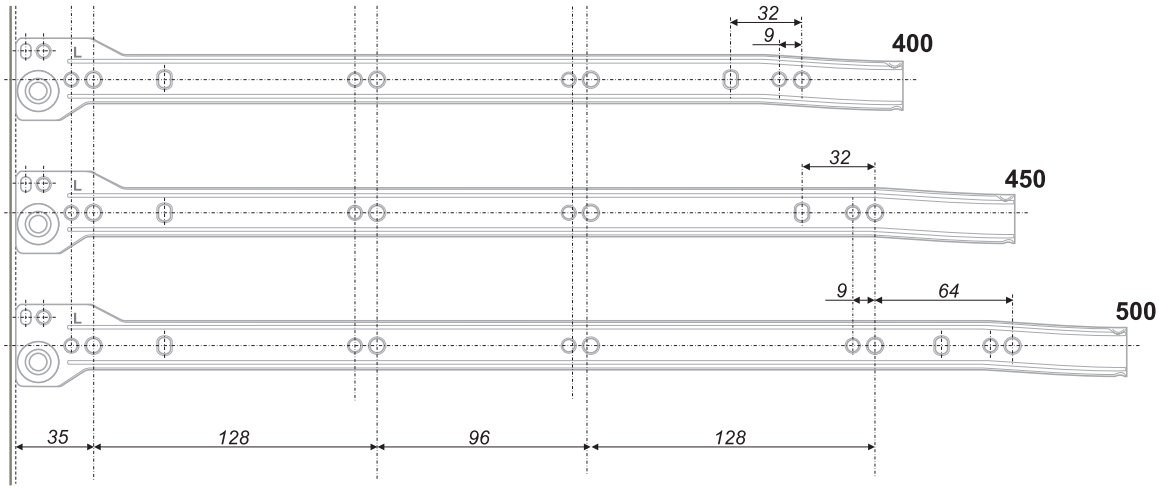

**CL** (левая к стенке) **CL** (left to a wall)

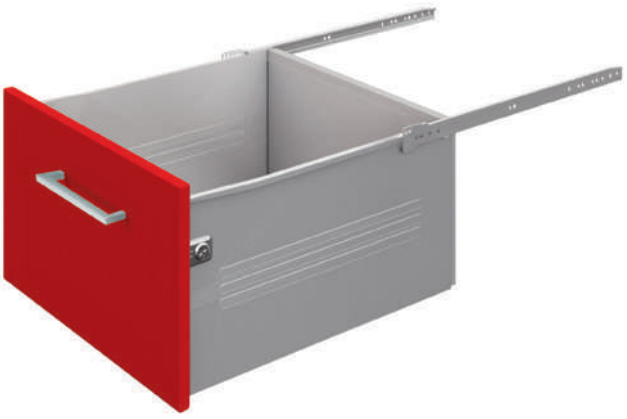


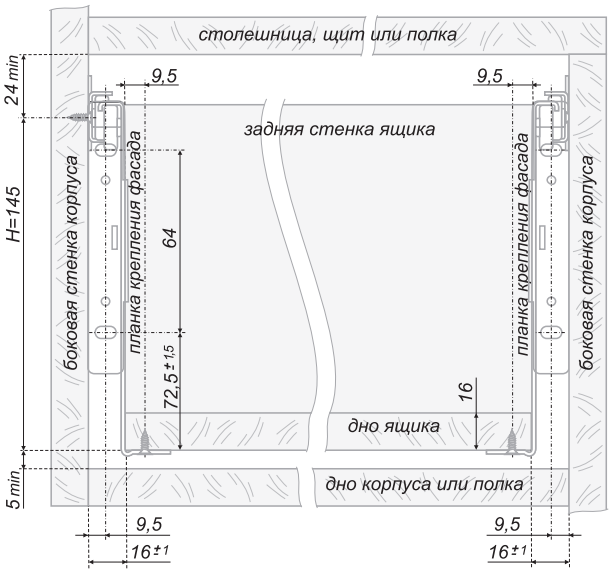

**CR** (правая к стенке) **CR** (right to a wall)



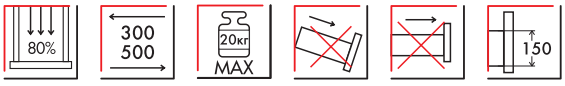

**кромка боковой стенки** / sidewall edge





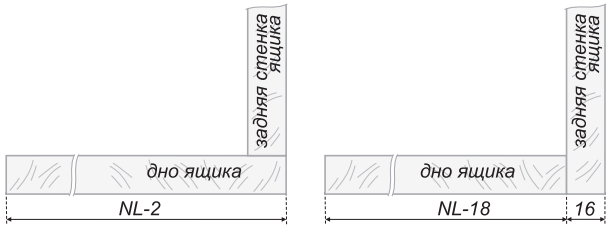



# MB15001




| | код / code | комплект / weight of the complete set | упаковка (кол-во компл.) / packing (quantity of complete sets) |
|---|---|---|---|
| ☐ | MB15001W/400 | 1250 | 10 |
| ☐ | MB15001W/450 | 1380 | 10 |
| ☐ | MB15001W/500 | 1540 | 10 |

Размеры дна ящика / Dimentions of the bottom drawer



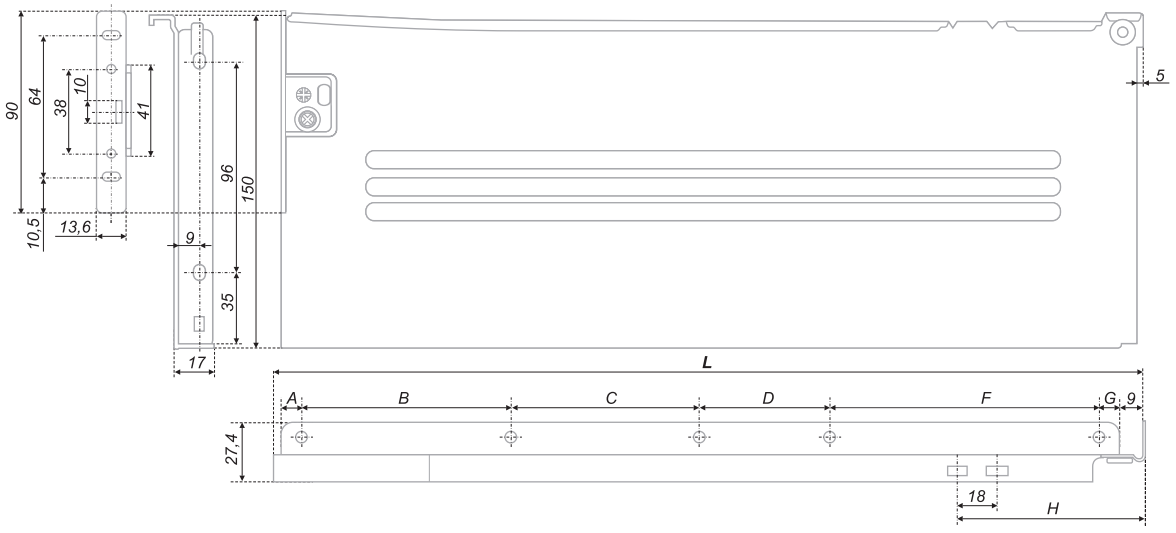

Добавьте вашему выдвижному ящику комфорта с опциональным доводчиком DM02 стр. 297 / Add more comfort to your drawer with an optional soft-close mechanism DM02 (page 297)



Таблица значений для направляющих MB15001 / The table of values for slide rails MB15001

| размер NL size NL | L | A | B | C | D | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 400 | 398 | 8,4 | 96 | 87 | 87 | 96 | 8,4 | 66 |
| 450 | 448 | 8,4 | 128 | 160 | - | 128 | 8,4 | 76 |
| 500 | 498 | 8,4 | 128 | 105 | 105 | 128 | 8,4 | 83 |

Элемент крепления передней панели / Element fastening the forward panel

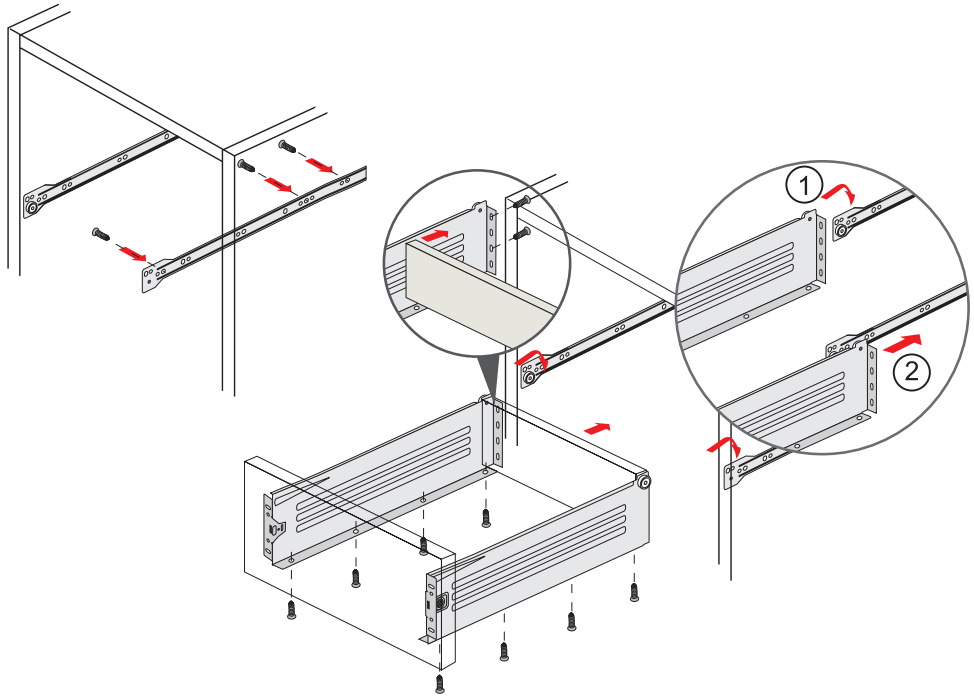



Примечание: предельно допустимое отклонение приведенных размеров +/- 0,5 мм / The note: maximum permissible deviation of the resulted sizes +/- 0,5 мм

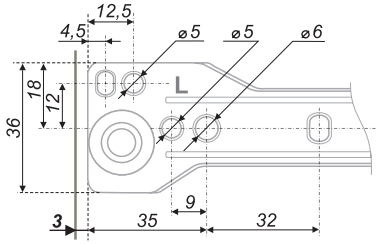
## Установка и совмещение на корпус и выдвижной ящик / Installation and alignment on the Cabinet and drawer

Прикрепить направляющие **CL** и **CR** к боковым стенкам корпуса. На направляющие **MB** смонтировать дно ящика, заднюю стенку и фасад. Вставить ролики направляющих **MB** в пазы направляющих **CL** и **CR** (1), задвинуть ящик.

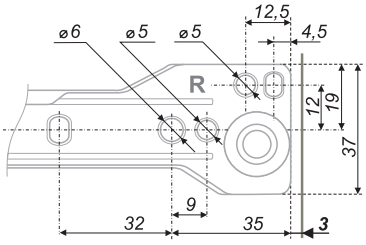
Fasten the CL and CR guides to the side walls of the frame. Then mount the bottom plate, back plate, and front plate of the drawer onto the MB guides. Insert the MB guide rollers into the CL and CR guide grooves (1) and slide the drawer (2) into its place.



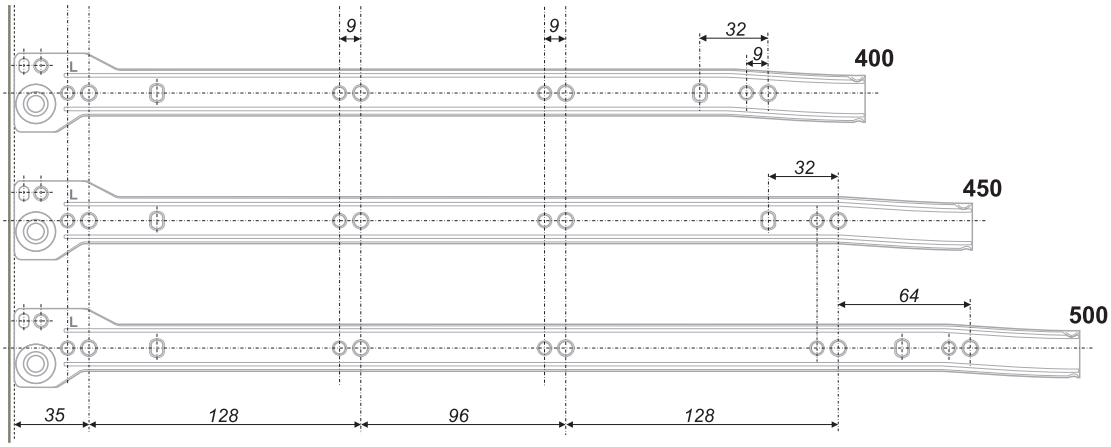

**CL** (левая к стенке) **CL** (left to a wall)




**CR** (правая к стенке) **CR** (right to a wall)




**кромка боковой стенки** / sidewall edge



# МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ТОЧНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ

Mathematic accuracy of organization





# СЕТЧАТОЕ НАПОЛНЕНИЕ ДЛЯ КУХНИ

Wire fittings for kitchens

Линейка ERGOLINE для организации кухонного пространства включает в себя выдвижные корзины и сушки, как с плавным доведением, так и с функцией push-to-open. Под любые задачи легко подобрать карго, бутылочницы, волшебные уголки и посудосушители.

ERGOLINE разделена на две серии: Norma и Estetica. Norma —решения из круглого прутка для традиционной классической мебели. Estetica имеет дополнительные опции и соответствует мировому тренду на «плоский» дизайн.

The ERGOLINE line for organizing the kitchen space includes pull-out baskets and dryers, both with soft-close and push-to-open functions. It's easy to find cargos, bottle racks, magic corners and dishwashers to suit every need.

ERGOLINE is grouped into two series: Norma and Estetica. Norma is a round bar solution for conservative, classic furniture. Estetica has additional options and corresponds to the global trend for "flat" design.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




**Основные цветовые решения /** Basic colors

**CP** хром полированный / chrome polished

**GRPH** графит / graphite

| код / code | направление установки/ mounting direction |
|---|---|
| L | левое / left |
| R | правое / right |

| | | значение / value |
|---|---|---|
| вид крепления / type of fastening | 1 | Боковое крепление / Side fastening |
| | 2 | Крепление нижнее / Bottom fastening |
| вид направляющих/ type of slide rails | 1 | Направляющие полного выдвижения / Ball-bearing guideways for full extention |
| | 2 | Направляющие полного выдвижения с доводчиком / Ball-bearing guideways for full extention soft closing |
| | 3 | Направляющие скрытого монтажа полного выдвижения с доводчиком / Ball-bearing guideways for concealed fastening, full extention soft closing |
| | 4 | Направляющие скрытого монтажа полного выдвижения PUSH-TO-OPEN / Concealed mounting slides full extension |

| группа/ group | код модели / model code | значение / value |
|---|---|---|
| KR | 03 | Выдвижная бутылочница в круглом пруте на шариковых направляющих полного выдвижения без амортизации / Pull-out bottle basket, metal frame in a round bar on ball bearing slides full-extension without amortization |
| | 05 | Выдвижная бутылочница в плоском пруте со сплошным антискользящим дном и разделителями на направляющих полного выдвижения с амортизацией или толкателем, для открытия от нажатия / Pull-out bottle basket in a flat bar a solid anti-slip bottom of full extension, has models with soft-closing or push-to-open |
| | 08 | Выдвижная бутылочница в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией или толкателем, для открытия от нажатия / Pull-out bottle basket in round bar of full extension, has models with soft-closing or push-to-open |
| | 09 | Выдвижная мусорная корзина из нержавеющей стали для установки на распашные фасады / Pull-out waste bin attachable to cabinet's front door of stainless steel |
| | 11 | Выдвижная бутылочница в круглом пруте на шариковых направляющих полного выдвижения без амортизации / Pull-out bottle basket in a round bar on ball bearing slides full-extension without amortization |
| | 12 | Выдвижная бутылочница в круглом пруте на шариковых направляющих полного выдвижения без амортизации, нижний уровень с кольцами под ёмкости / Pull-out bottle basket in a round bar on ball bearing slides full-extension without amortization, bottom basket with round separators |
| | 19 | Выдвижная корзина-карго в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией и синхронизацией / Pull-out basket in a round bar of full extension slides with soft-closing and synchronization |
| | 26 | Выдвижная колонна с корзинами в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией, 5 уровней / 5 level pull-out column with baskets made of a rounded wire with full extension slides with amortization |
| | 27 | Выдвижная колонна с корзинами в плоском пруте со сплошным дном на направляющих полного выдвижения с амортизацией, 5 уровней / 5 level pull-out column with full extension slides with amortization and baskets with flat side wire and solid bottom |
| | 28 | Выдвижная корзина-карго в плоском пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией со сплошным антискользящим дном и разделителями / Pull-out basket in a flat bar of full extension slides with soft-closing with a solid anti-slip bottom and dividers |
| | 32 | Выдвижная мусорная корзина в плоском пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией / Pull-out waste basket in a flat bar of full extension slides with soft-closing |
| | 33 | Корзина дополнительная в круглом пруте для колонны KR26 / Additional basket in a round bar for KR26 pull-out columns |
| | 34 | Корзина дополнительная в плоском пруте для колонны KR27 / Additional bar basket in a flat bar for KR27 pull-out columns |
| | 35 | Выдвижная бутылочница в верхнюю базу в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией / Pull-out bottle basket for upper base in a round bar with full-extension slides with soft-closing |
| | 36 | Выдвижная бутылочница в плоском пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией, с держателями фасада, подходящими для рамочных фасадов из плитных материалов / Pull-out bottle basket in a flat bar with full-extension soft-closing slides, with holders suitable for frame wooden facades |
| | 39 | Складная выдвижная корзина-карго в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией, с держателями фасада, подходящими для рамочных фасадов из плитных материалов / Folding pull-out basket in a round bar with full-extension slides with soft-closing, with holders suitable for frame wooden facades |




количество уровней корзины /
number of basket levels




монтажная ширина /
installation width




высота /
height




максимальная нагрузка в кг/
an average max load in kilos




амортизация /
amortization




частичное выдвижение /
partial extension




полное выдвижение /
full extension




трёхмерная регулировка /
3D adjustment




четырёхмерная регулировка /
4D adjustment



наличие поддона /
tray




циклов открывания /
cycles of opening




европейские стандарты /
european quality standard



"L" - образная форма /
"L" shaped




тип дна: глухое МДФ / глухое ЛДСП
bottom type: MDF base / LDSP base




диагональное крепление /
diagonal mounting




левая корзина / left basket




правая корзина / right basket




левая и правая корзины /
left and right basket




подходит для левых и правых модулей /
suitable for left and right basket




серия ESTETICA /
series ESTETICA




серия NORMA /
series NORMA




антискользящее покрытие /
antislip coating

| группа / group | подгруппа / subgroup | код модели / model code | значение / value |
|---|---|---|---|
| KR | M | 04 | Многофункциональная двухуровневая корзина с универсальным поворотно-выкатным механизмом неполного выдвижения с амортизацией с 4-мя съёмными корзинами в круглом пруте / Multi-purpose storage basket set, 2-level, with partial-extension pull-out and pivoting universal mechanism both for left and right with 4 removable baskets in a round bar with soft-closing slides |
| | | 05 | Многофункциональная двухуровневая корзина с универсальным поворотно-выкатным механизмом неполного выдвижения с амортизацией с 4-мя съёмными корзинами с плоским боковым прутом и сплошным дном / Multi-purpose storage basket set, 2-level, with partial-extension pull-out and pivoting universal mechanism both for left and right with 4 removable baskets in a flat side bar with soft-closing slides |
| | | 10 | Многофункциональная двухуровневая корзина с левым (L) или правым (R) поворотным механизмом полного выдвижения с амортизацией с 2-мя комбинированными корзинами-лепестками с плоским боковым прутом и сплошным дном / Multi-purpose storage basket set, 2-level, with full-extension pivoting mechanism left or right with 2 leaf-shaped solid-base baskets in a flat side bar with soft-closing slides |
| | S | 03 | Выдвижная корзина-сушка в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией / Pull-out dryer basket in a round bar with full-extension soft-closing slides |
| | | 06 | Выдвижная корзина-сушка в плоском пруте на направляющих полного, с амортизацией или толкателем для открытия от нажатия / Pull-out dryer basket in a flat bar of full extension with synchronization, has models with soft-closing or push-to-open |
| | K | 05 | Держатель для корзин KR26 и KR27 / Holder for KR26 and KR27 baskets |
| | | 06 | Держатель фасада с 3D регулировкой для KR32 / Front panel holder with 3D adjustment for KR32 |

ERGOLINE



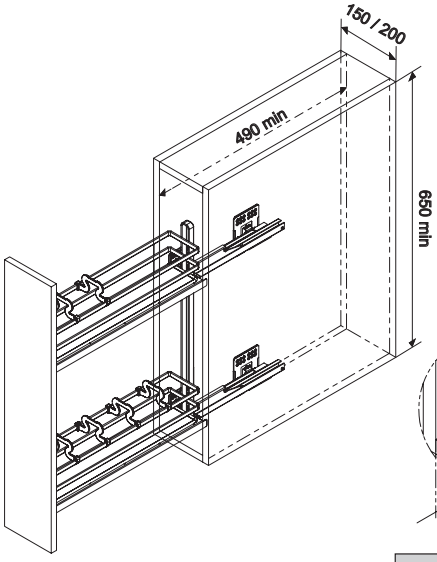
# FLORA
# KR05



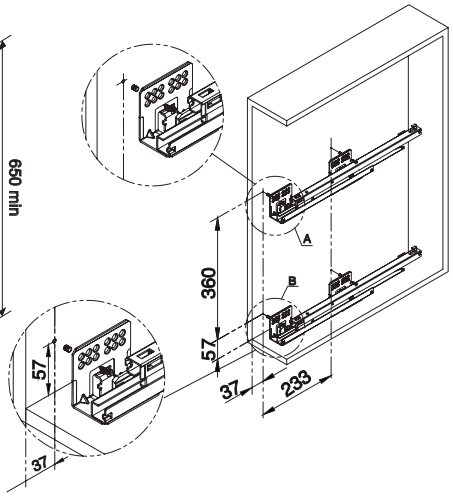

Выдвижная бутылочница в плоском пруте со сплошным антискользящим дном и разделителями на направляющих полного выдвижения с амортизацией / Pull-out bottle basket in a flat bar of full extension with soft-closing

| | код / code | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KR05/1/3/150/L | KR05/1/3/150/L/GRPH | 150x490x650 | 106x485x530 | 6 502 | 1 |
| | KR05/1/3/150/R | KR05/1/3/150/R/GRPH | 150x490x650 | 106x485x530 | 6 502 | 1 |
| | KR05/1/3/200/L | KR05/1/3/200/L/GRPH | 200x490x650 | 156x485x530 | 7 344 | 1 |
| | KR05/1/3/200/R | KR05/1/3/200/R/GRPH | 200x490x650 | 156x485x530 | 7 344 | 1 |

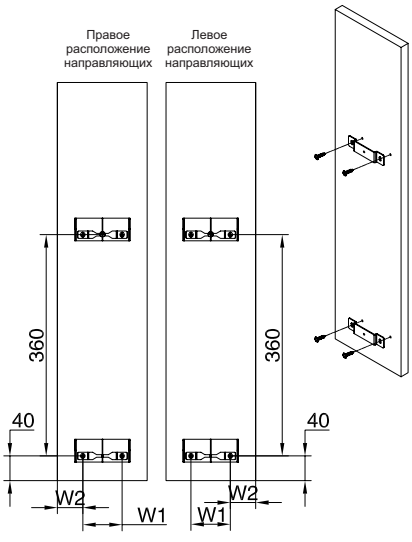
Размер базы / Base size




Разметка под направляющие / Slides mounting scheme




Разметка фасада / Front door mounting scheme




| Артикул | | W1 | W2 |
|---|---|---|---|
| KR05/1/3/150/L<br>KR05/1/3/150/R | KR05/1/3/150/L/GRPH<br>KR05/1/3/150/R/GRPH | 64 | 41 |
| KR05/1/3/200/L<br>KR05/1/3/200/R | KR05/1/3/200/L/GRPH<br>KR05/1/3/200/R/GRPH | 114 | 41 |

! *С учётом наложения на дно 14 мм

Инструкция по уходу за изделием в порошковой покраске / Care Instruction for products in powder coating

ERGOLINE



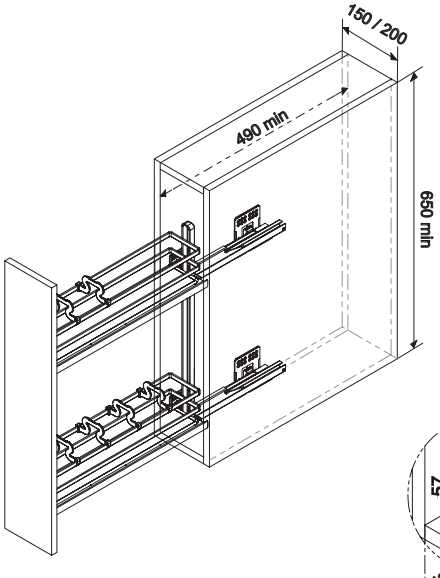
# FLORA PUSH
# KR05



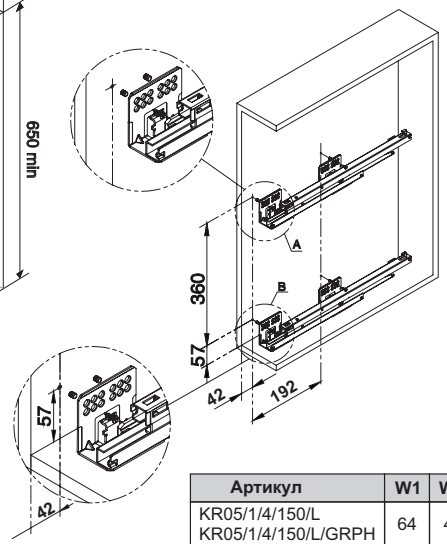

Выдвижная бутылочница в плоском пруте со сплошным антискользящим дном и разделителями на направляющих полного выдвижения с толкателем для открытия от нажатия / Pull-out bottle basket in a flat bar of full extension with push-to-open

| код / code | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|
| KR05/1/4/150/L | KR05/1/4/150/L/GRPH | 150x490x650 | 106x485x530 | 6 500 | 1 |
| KR05/1/4/200/L | KR05/1/4/200/L/GRPH | 200x490x650 | 156x485x530 | 7 344 | 1 |

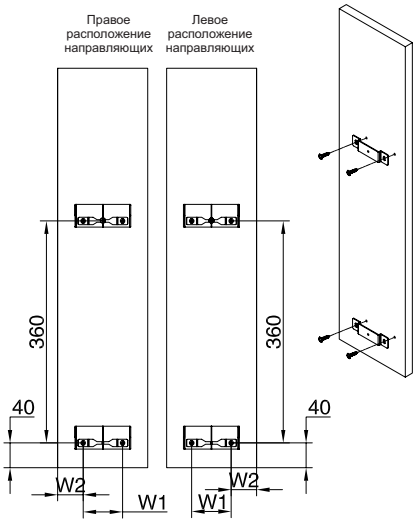
Размер базы / Base size




Разметка под направляющие / Slides mounting scheme




Разметка фасада / Front door mounting scheme




| Артикул | W1 | W2 |
|---|---|---|
| KR05/1/4/150/L<br>KR05/1/4/150/L/GRPH | 64 | 41 |
| KR05/1/4/200/L<br>KR05/1/4/200/L/GRPH | 114 | 41 |

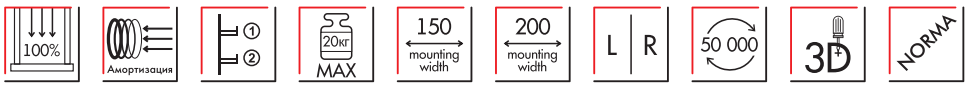
! *С учётом наложения на дно 14 мм

Инструкция по уходу за изделием в порошковой покраске / Care Instruction for products in powder coating

ERGOLINE



# BELLISSIMO
# KR08

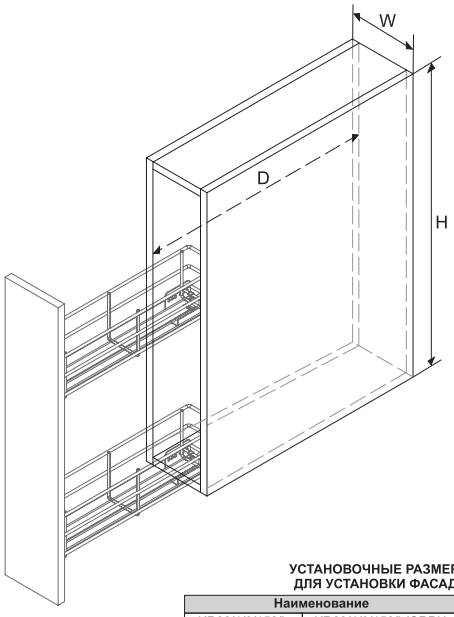



Выдвижная бутылочница в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией /
Pull-out bottle basket in round bar of full extension with soft-closing

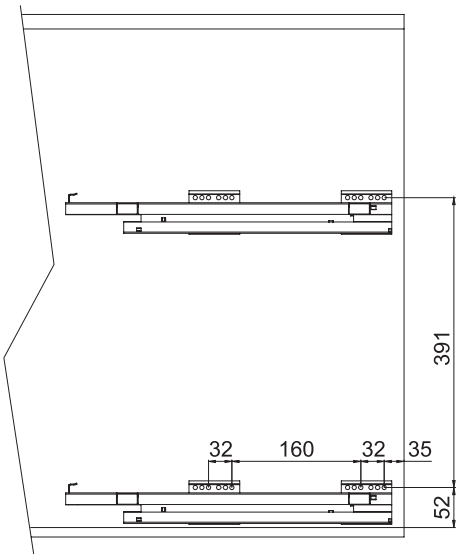
| | код / code | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G |
|---|---|---|---|---|---|
| | KR08/1/3/150/L | KR08/1/3/150/L/GRPH | 150x490x720 | 106x485x530 | 4 070 |
| | KR08/1/3/150/R | KR08/1/3/150/R/GRPH | 150x490x720 | 106x485x530 | 4 070 |
| | KR08/1/3/200/L | KR08/1/3/200/L/GRPH | 200x490x720 | 156x485x530 | 4 312 |
| | KR08/1/3/200/R | KR08/1/3/200/R/GRPH | 200x490x720 | 156x485x530 | 4 312 |

***Комплект корзины KR08 поставляется раздельно: корзина с необходимым крепежом - 1 шт., направляющие (левая+правая) -1 комплект /** Each set of KR08 is sold in two packages: basket and necessary fitting - 1 piece, slides (left+right) -1set

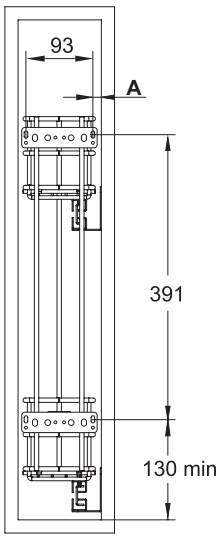
Размер базы /
Base size




Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme




Разметка фасада /
Front door mounting scheme




**УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ФАСАДА**

| Наименование | | A |
|---|---|---|
| KR08/1/3/150/L | KR08/1/3/150/L/GRPH | 10 |
| KR08/1/3/150/R | KR08/1/3/150/R/GRPH | 10 |
| KR08/1/3/200/L | KR08/1/3/200/L/GRPH | 33 |
| KR08/1/3/200/R | KR08/1/3/200/R/GRPH | 33 |

Инструкция по уходу за изделием в порошковой покраске /
Care Instruction for products in powder coating

ERGOLINE



# BELLISSIMO PUSH
# KR08

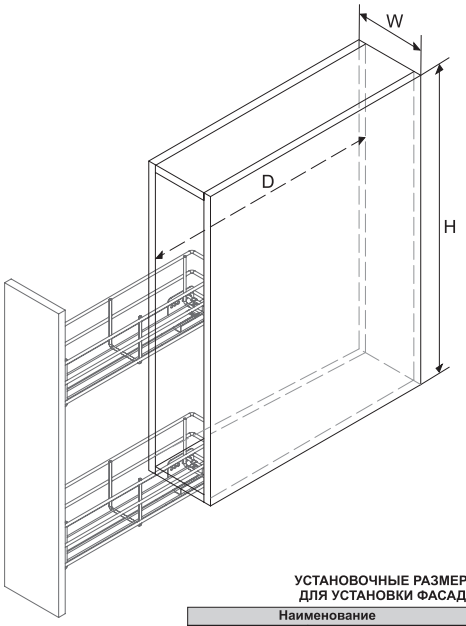
100% | Push-to-open | 20кг MAX | 150 mounting width | 200 mounting width | L | 50 000 | 3D | NORMA

Выдвижная бутылочница в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с толкателем для открытия от нажатия / Pull-out bottle basket in round bar of full extension with push-to-open

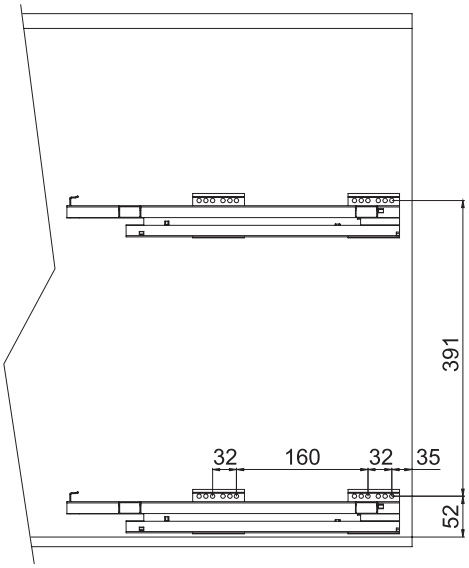
| код / code | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G |
|---|---|---|---|---|
| KR08/1/4/150/L | KR08/1/4/150/L/GRPH | 150x500x720 | 106x485x530 | 4 070 |
| KR08/1/4/200/L | KR08/1/4/200/L/GRPH | 200x500x720 | 156x485x530 | 4 312 |

***Комплект корзины KR08 поставляется раздельно: корзина с необходимым крепежом - 1 шт., направляющие (2 левых) -1 комплект /** Each set of KR08 is sold in two packages: basket and necessary fitting - 1 piece, slides (2 lefts) -1set

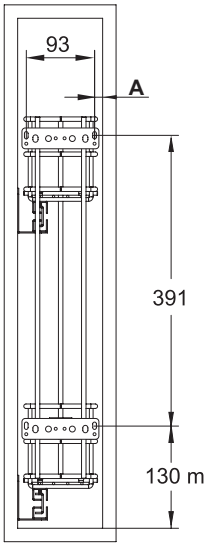
Размер базы / Base size




Разметка под направляющие / Slides mounting scheme




Разметка фасада / Front door mounting scheme




**УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ФАСАДА**

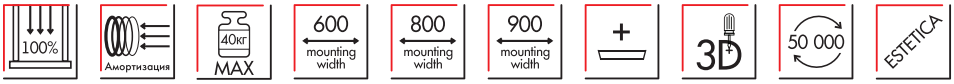
| Наименование | | A |
|---|---|---|
| KR08/1/3/150/L | KR08/1/3/150/L/GRPH | 10 |
| KR08/1/3/200/L | KR08/1/3/200/L/GRPH | 33 |

Инструкция по уходу за изделием в порошковой покраске / Care Instruction for products in powder coating

ERGOLINE



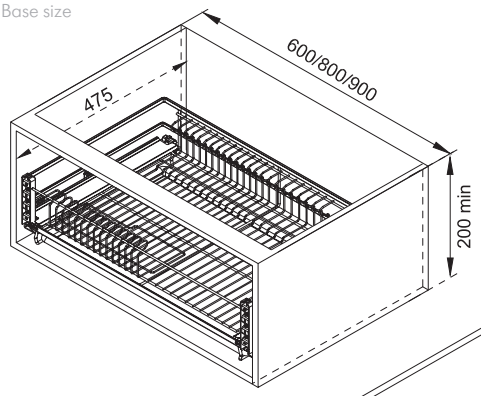
# MIRA
# KRS06



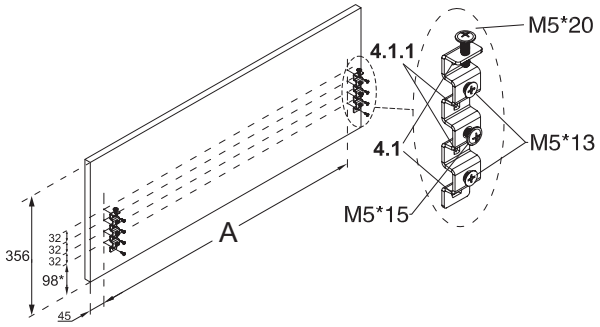

Выдвижная корзина-сушка в плоском пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией /
Pull-out dryer basket in a flat bar of full extension with soft-closing

| | код / code | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KRS06/1/3/600 | KRS06/1/3/600/GRPH | 600x550x200 | 568-564x480x180 | 7725 | 1 |
| | KRS06/1/3/800 | KRS06/1/3/800/GRPH | 800x550x200 | 769-764x480x180 | 9375 | 1 |
| | KRS06/1/3/900 | KRS06/1/3/900/GRPH | 900x550x200 | 868-864x480x180 | 10035 | 1 |

Размер базы /
Base size

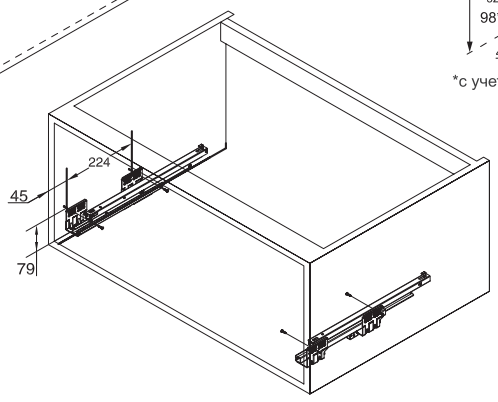



Разметка фасада /
Front door mounting scheme




*с учетом дна 16 мм

Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme




| Наименование | | A |
|---|---|---|
| KRS06/1/3/600 | KRS06/1/3/600/GRPH | 507 |
| KRS06/1/3/800 | KRS06/1/3/800/GRPH | 707 |
| KRS06/1/3/900 | KRS06/1/3/900/GRPH | 807 |

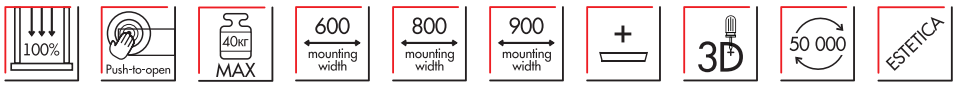
Инструкция по уходу за изделиями в гальваническом покрытии /
Care Instruction for products in electroplated

Инструкция по уходу за изделием в порошковой покраске /
Care Instruction for products in powder coating

ERGOLINE



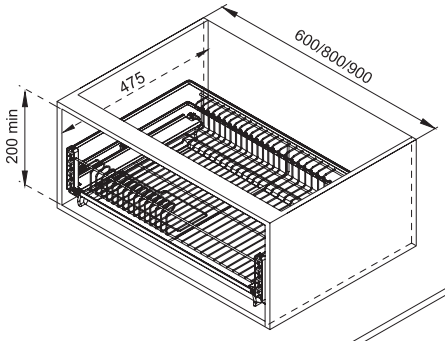
# MIRA PUSH
# KRS06



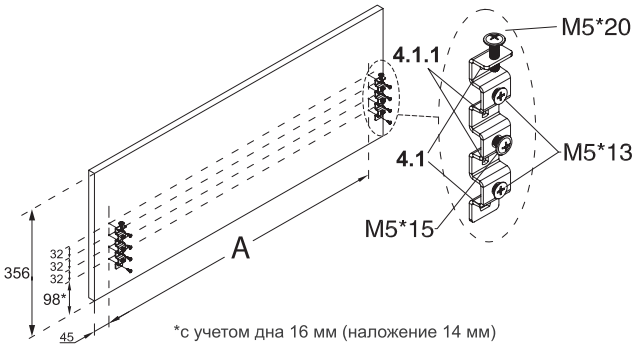

Выдвижная корзина-сушка в плоском пруте на направляющих полного выдвижения с толкателем для открытия от нажатия /
Pull-out dryer basket in a flat bar of full extension with push-to-open

| код / code | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|
| KRS06/1/4/600 | KRS06/1/4/600/GRPH | 600x550x200 | 568-564x480x180 | 7725 | 1 |
| KRS06/1/4/800 | KRS06/1/4/800/GRPH | 800x550x200 | 769-764x480x180 | 9375 | 1 |
| KRS06/1/4/900 | KRS06/1/4/900/GRPH | 900x550x200 | 868-864x480x180 | 10035 | 1 |

Размер базы /
Base size

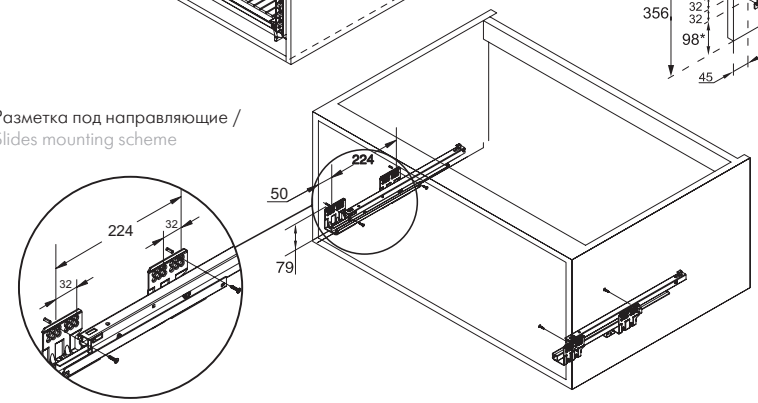



Разметка фасада /
Front door mounting scheme




*с учетом дна 16 мм (наложение 14 мм)

Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme




| Наименование | | A |
|---|---|---|
| KRS06/1/3/600 | KRS06/1/3/600/GRPH | 507 |
| KRS06/1/3/800 | KRS06/1/3/800/GRPH | 707 |
| KRS06/1/3/900 | KRS06/1/3/900/GRPH | 807 |

Инструкция по уходу за изделиями в гальваническом покрытии /
Care Instruction for products in electroplated

Инструкция по уходу за изделием в порошковой покраске /
Care Instruction for products in powder coating

ERGOLINE



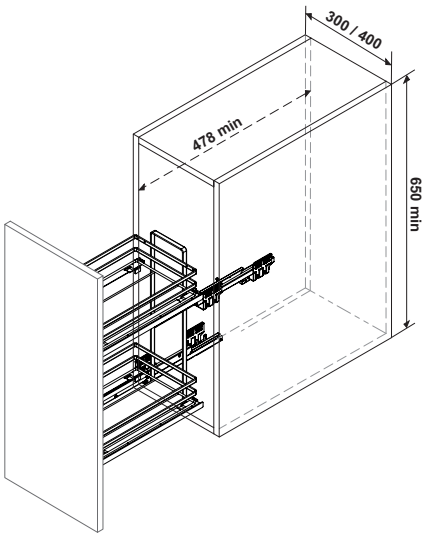
# QUADRA
# KR28



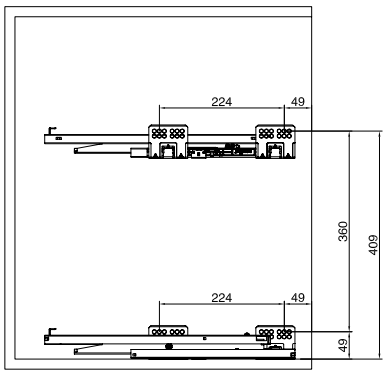

Выдвижная корзина-карго в плоском пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией со сплошным антискользящим дном и разделителями / Pull-out basket in a flat bar of full extension slides with soft-closing with a solid anti-slip bottom and dividers

| | код / code | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KR28/1/3/300 | KR28/1/3/300/GRPH | 300x478x650 | 245x473x532 | 8100 | 1 |
| | KR28/1/3/400 | KR28/1/3/400/GRPH | 400x478x650 | 345x473x532 | 9100 | 1 |

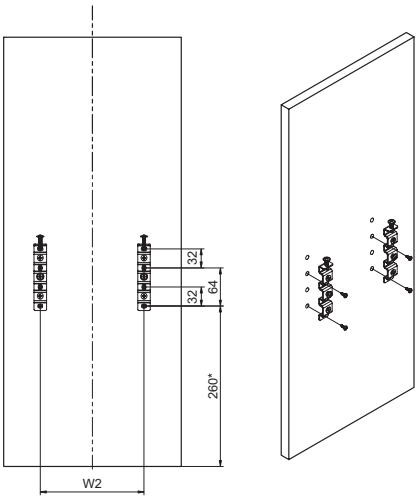
Размер базы / Base size




Разметка под направляющие / Slides mounting scheme




Разметка фасада / Front door mounting scheme




| Артикул | | W2 |
|---|---|---|
| KR28/1/3/300 | KR28/1/3/300/GRPH | 174 |
| KR28/1/3/400 | KR28/1/3/400/GRPH | 274 |

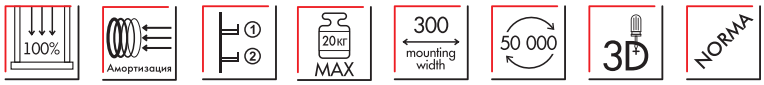
! *С учётом наложения на дно 14 мм

Инструкция по уходу за изделием в порошковой покраске / Care Instruction for products in powder coating

ERGOLINE



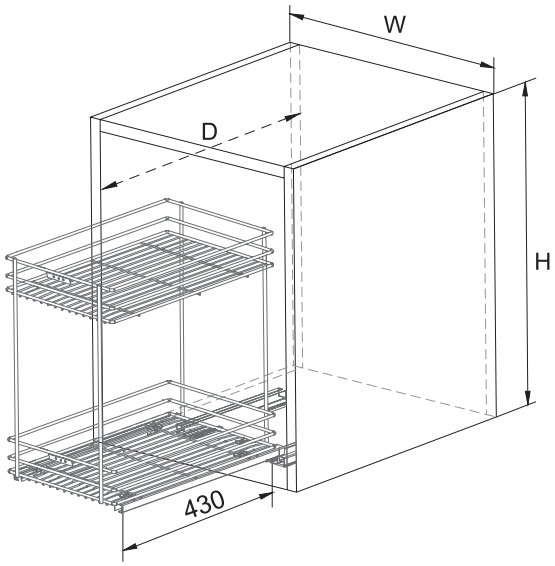
# VENERA
# KR19



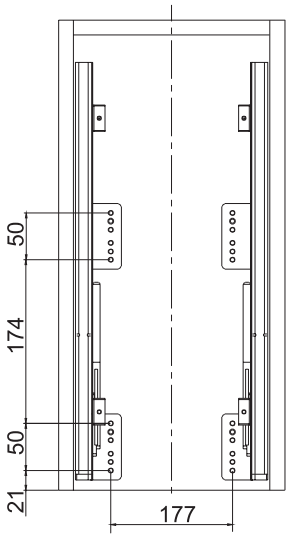

Выдвижная корзина-карго в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией и синхронизацией /
Pull-out basket in a round bar of full extension slides with soft-closing and synchronizationl

| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| KR19/2/3/300 | 300x477x650 | 262x472x497 | 4 931 | 1 |

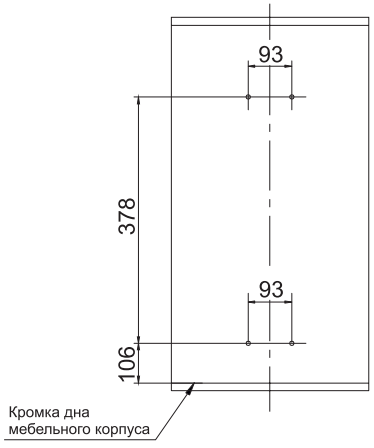
Размер базы /
Base size




Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme




Разметка фасада /
Front door mounting scheme



ERGOLINE



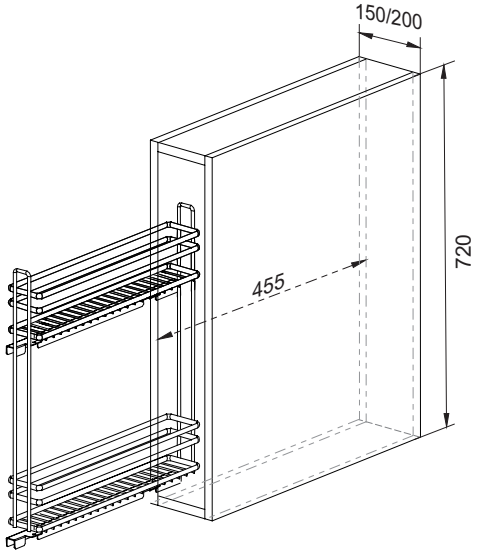
# AURA
# KR36



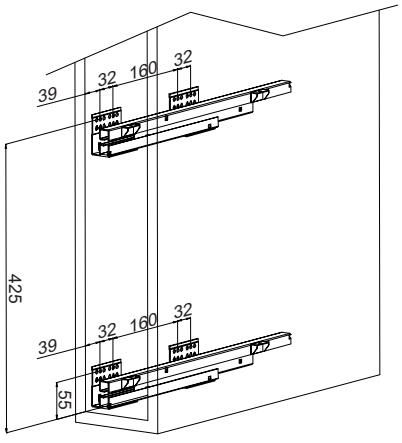

Выдвижная бутылочница в плоском пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией, с держателями фасада, подходящими для рамочных фасадов из плитных материалов / Pull-out bottle basket in a flat bar with full-extension soft-closing slides, with holders suitable for frame wooden facades

| код / code | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|
| KR36/1/3/150/L | KR36/1/3/150/L/GRPH | 150x455x720 | 80x450x502 | 5165 | 1 |
| KR36/1/3/200/L | KR36/1/3/200/L/GRPH | 200x455x720 | 135x450x502 | 5575 | 1 |

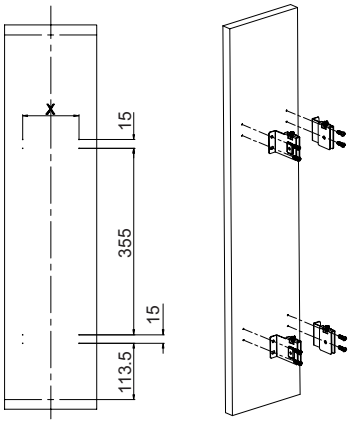
Размер базы / Base size




Разметка под направляющие / Slides mounting scheme




Разметка фасада / Front door mounting scheme




Инструкция по уходу за изделием в порошковой покраске / Care Instruction for products in powder coating

ERGOLINE



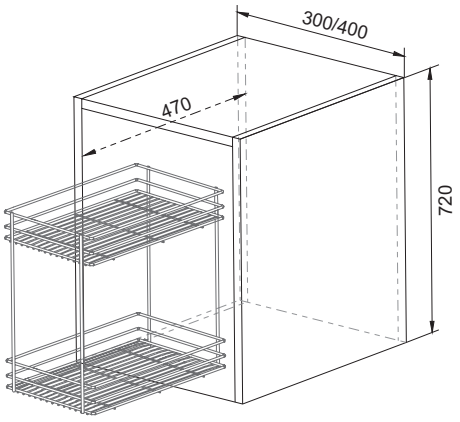
# VEGA
# KR39



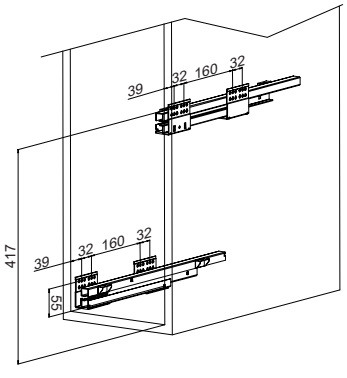

Складная выдвижная корзина-карго в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией, с держателями фасада, подходящими для рамочных фасадов из плитных материалов /
Folding pull-out basket in a round bar with full-extension slides with soft-closing, with holders suitable for frame wooden facades

| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| KR39/1/3/300 | 300x470x720 | 230x468x430 | 5619 | 1 |
| KR39/1/3/400 | 400x470x720 | 230x468x430 | 6129 | 1 |

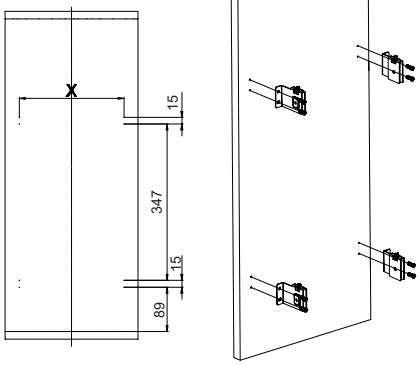
Размер базы /
Base size




Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme



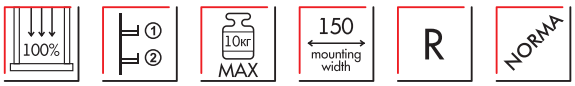

Разметка фасада /
Front door mounting scheme



ERGOLINE



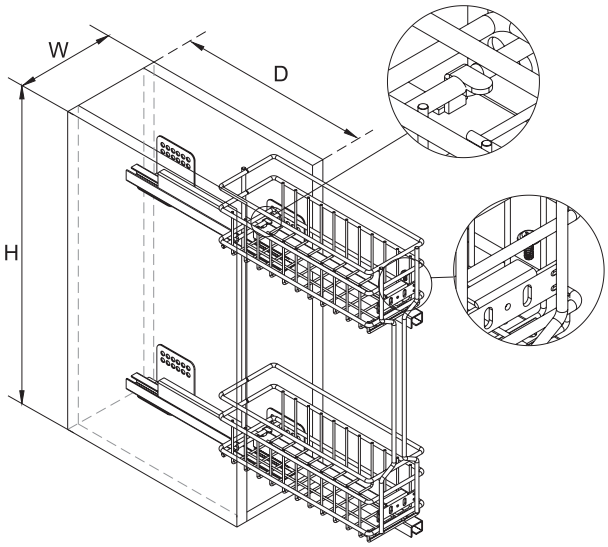
# BELLA UP
# KR35




Выдвижная бутылочница в верхнюю базу в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией /
Pull-out bottle basket for upper base in a round bar with full-extension slides with soft-closing

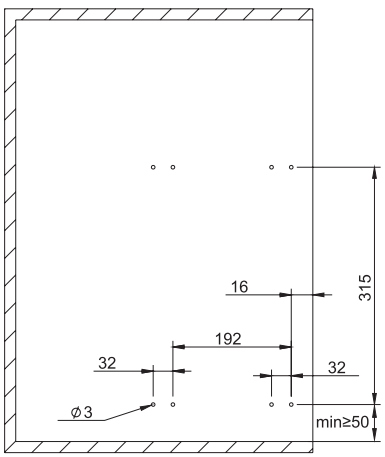
| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| KR35/1/3/150/R | 150x283x700 | 109x278x455 | 2 650 | 1 |

Размер базы /
Base size

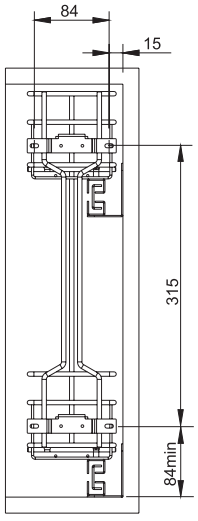



D - минимально необходимый размер внутреннего пространства короба для установки корзины.

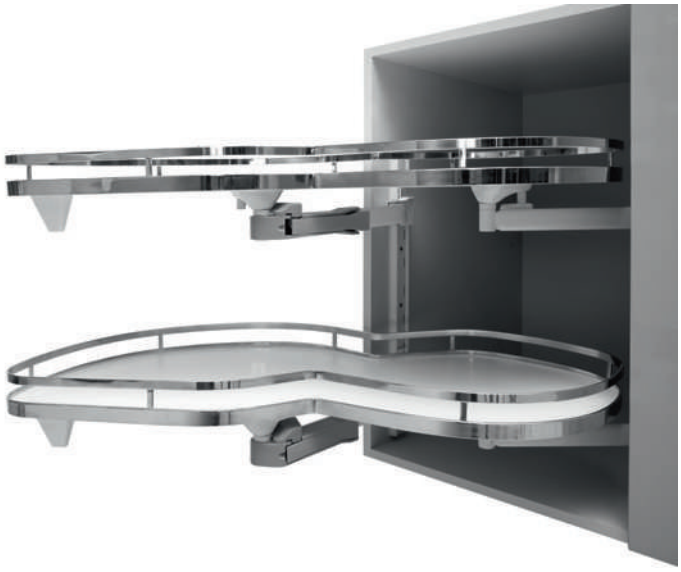
Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme




Разметка фасада /
Front door mounting scheme



ERGOLINE



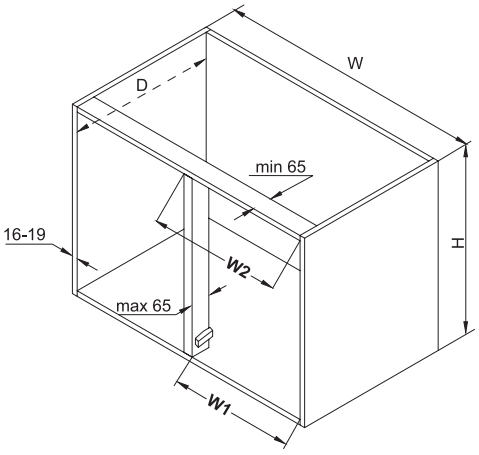
# LOTUS
# KRM10

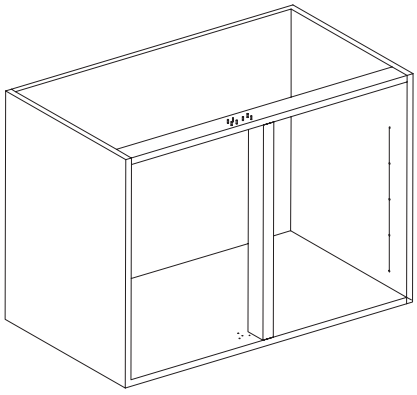


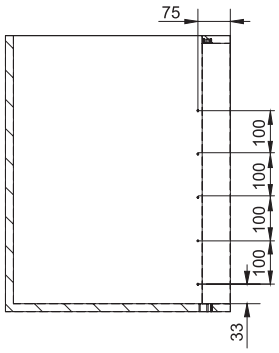

Многофункциональная двухуровневая корзина с левым (L) или правым (R) поворотным механизмом полного выдвижения с амортизацией с 2-мя комбинированными корзинами-лепестками с плоским боковым прутом и сплошным дном /
Multi-purpose storage basket set, 2-level, with full-extension pivoting mechanism left or right with 2 leaf-shaped solid-base baskets in a flat side bar with soft-closing slides

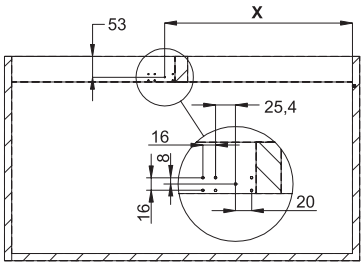
| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| KRM10/900-1000/L | 900-1000x500x680-770 | 13 740 | 1 |
| KRM10/900-1000/R | 900-1000x500x680-770 | 13 740 | 1 |

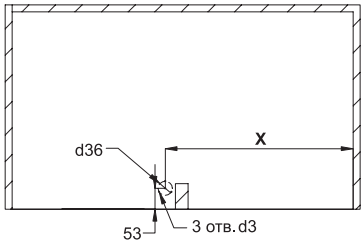
Размер базы /
Base size






Крепление справа (R)

Таблица соответствия установочных размеров и параметров шкафа

| Ширина фасада | W | W1 | W2 | X |
|---|---|---|---|---|
| 450 | 900 | 411-418 | max450 | 476 |
| 500 | 1000 | 461-468 | max500 | 526 |

ERGOLINE





# UniVerse ESTETICA

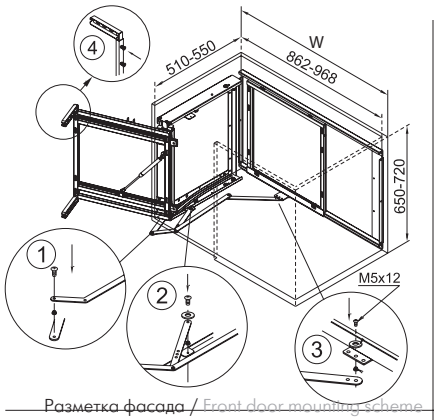
## KRM05

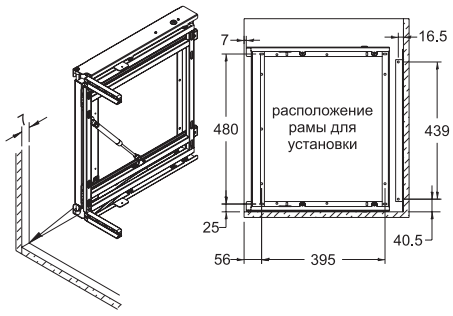


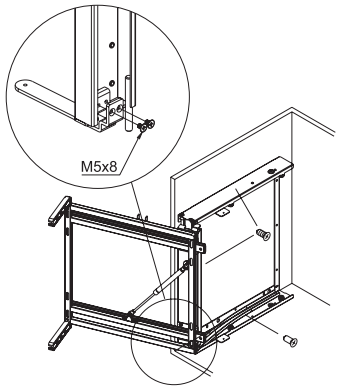

Многофункциональная двухуровневая корзина с универсальным поворотно-выкатным механизмом неполного выдвижения с амортизацией с 4-мя съёмными корзинами с плоским боковым прутом и сплошным дном / Multi-purpose storage basket set, 2-level, with partial-extension pull-out and pivoting universal mechanism both for left and right with 4 removable baskets in a flat side bar with soft-closing slides

| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | G | комплект / set |
|---|---|---|---|
| KRM05/900-1000 | 900-1000x510-550x650-720 | 18375 | 1 |

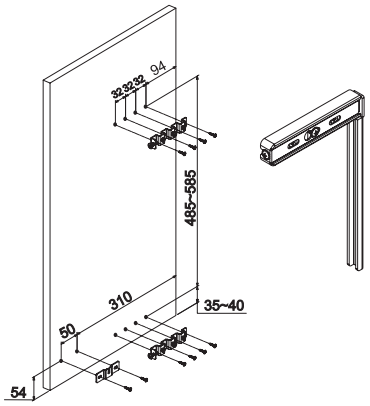
Размер базы / Base size

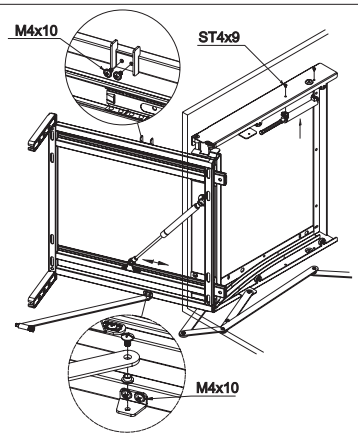


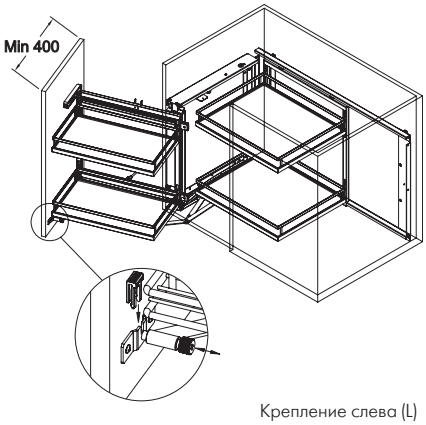




Разметка фасада / Front door mounting scheme



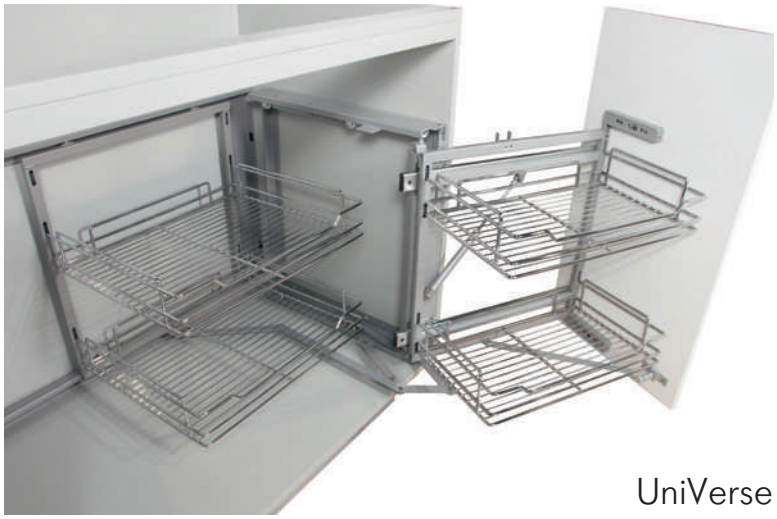

Крепление слева (L)

Для обеспечения сохранной транспортировки комплект KRM05 поставляется раздельно: комплект корзин 4 шт. – 1 коробка, механическая рама – 1 коробка / To ensure safe transportation, the KRM05 set is delivered separately: a set of baskets 5 pcs. - 1 box, mechanical frame - 1 box

Рама волшебных уголков KRM04 и KRM05 универсальная и может быть установлена в левую или правую базу.
Посмотреть противоположную схему монтажа можно на примере KRM04 стр. 213

ERGOLINE





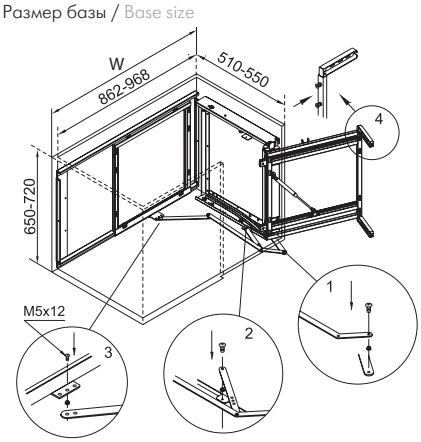
# UniVerse
# KRM04

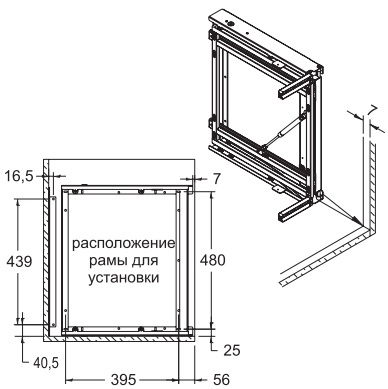


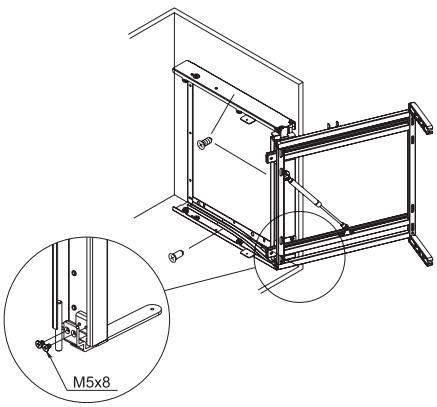

Многофункциональная двухуровневая корзина с универсальным поворотно-выкатным механизмом неполного выдвижения с амортизацией с 4-мя съёмными корзинами в круглом пруте / Multi-purpose storage basket set, 2-level, with partial-extension pull-out and pivoting universal mechanism both for left and right with 4 removable baskets in a round bar with soft-closing slides

| | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | G | комплект / set |
|---|---|---|---|---|
| | KRM04/900-1000 | 900-1000x510-550x650-720 | 16295 | 1 |

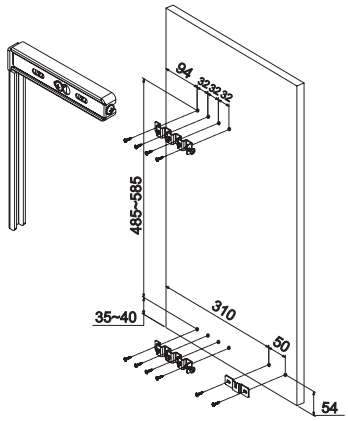
Размер базы / Base size

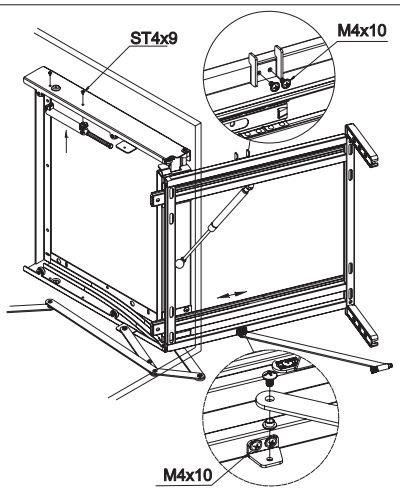


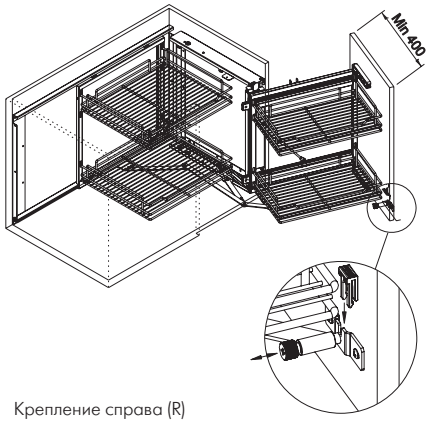




Разметка фасада / Front door mounting scheme




Крепление справа (R)

Для обеспечения сохранной транспортировки комплект KRM04 поставляется раздельно: комплект корзин 4 шт. – 1 коробка, механическая рама – 1 коробка / To ensure safe transportation, the KRM04 set is delivered separately: a set of baskets 5 pcs. - 1 box, mechanical frame - 1 box

Рама волшебных уголков KRM04 и KRM05 универсальная и может быть установлена в левую или правую базу.
Посмотреть противоположную схему монтажа можно на примере KRM05 стр. 212

ERGOLINE

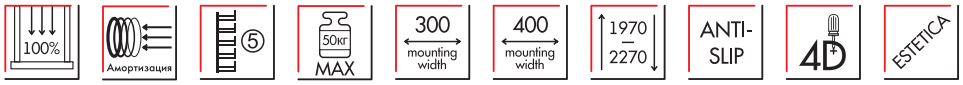




*Корзины KR34 могут быть приобретены дополнительно / Additional baskets KR34 can be purchased

**Крепления KRK05 могут быть приобретены дополнительно на случай износа или потери / KRK05 fixators can be bought additionally if broken or lost

# STELLA ESTETICA
# KR27



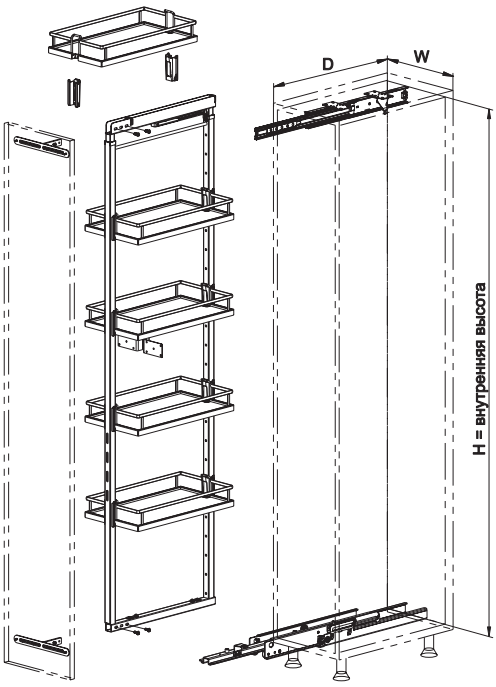

Выдвижная колонна с корзинами в плоском пруте со сплошным дном на направляющих полного выдвижения с амортизацией, 5 уровней / 5 level pull-out column with full extension slides with amortization and baskets with flat side wire and solid bottom

| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | G |
|---|---|---|
| KR27/3/2/300/1970-2270 | 300x520x1970-2270 | 16925 |
| KR27/3/2/400/1970-2270 | 400x520x1970-2270 | 18395 |

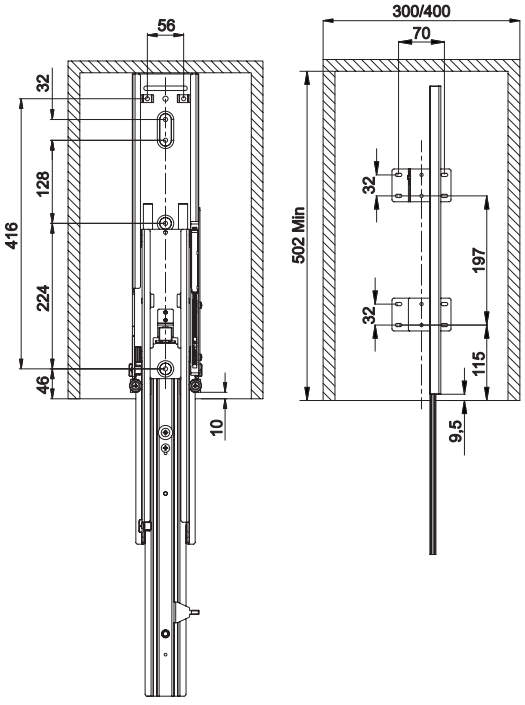
| код / code | G |
|---|---|
| KR34/1/0/300 | 2241 |
| KR34/1/0/400 | 2794 |
| KRK05 | 41 |

**Для обеспечения сохранной транспортировки комплект колонны KR27 поставляется раздельно: комплект корзин 5 шт. – 1 коробка, механическая рама – 1 коробка, система выдвижения – 1 коробка, крепеж /** To ensure safe transportation, the KR27 set is delivered separately: a set of baskets 5 pcs. - 1 box, mechanical frame - 1 box, slide system - 1 box, connecting fittings

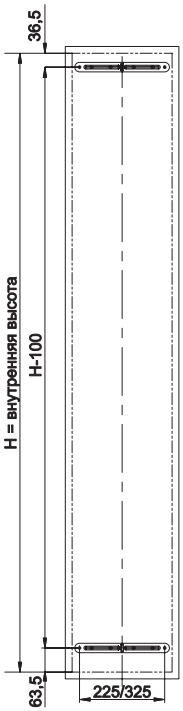
Размер базы / Base size




Разметка под направляющие / Slides mounting scheme




Разметка фасада / Front door mounting scheme




Внимание! Особенность конструкции диктует необходимость самостоятельного взвода доводчика верхней направляющей при монтаже колонны. При осуществлении сборки колонны, после совмещения всех составных частей и/или перед первым тестовым задвижением/выдвижением колонны, следует самостоятельно осуществить взвод доводчика в начальное положение, чтобы избежать повреждения его механизма при закрытии колонны.

ERGOLINE





*Корзины KR33 могут быть приобретены дополнительно /
Additional baskets KR33 can be purchased

**Крепления KRK05 могут быть приобретены дополнительно на случай износа или потери / KRK05 fixators can be bought additionally if broken or lost

# STELLA KR26



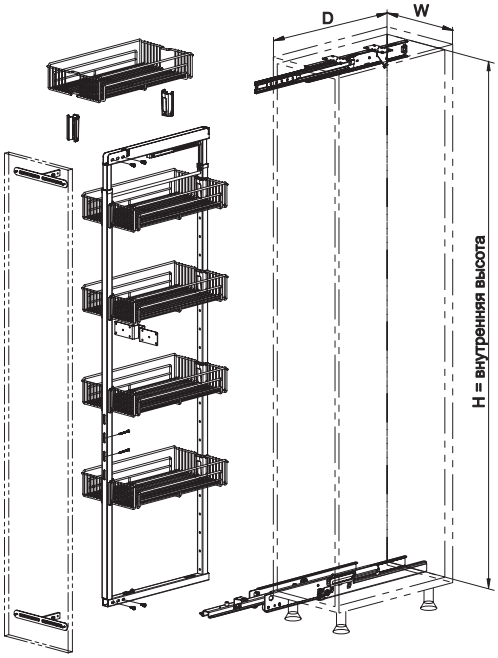

Выдвижная колонна с корзинами в круглом прутне на направляющих полного выдвижения с амортизацией, 5 уровней /
5 level pull-out column with baskets made of a rounded wire with full extension slides with amortization

| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | G |
|---|---|---|
| KR26/3/2/300/1970-2270 | 300x520x1970-2270 | 19 853 |
| KR26/3/2/400/1970-2270 | 400x520x1970-2270 | 21 323 |

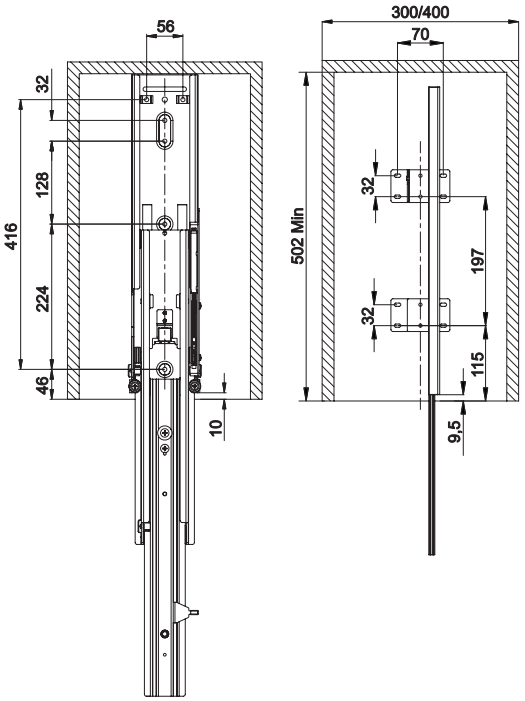
| код / code | G |
|---|---|
| KR33/1/0/300 | 1742 |
| KR33/1/0/400 | 2154 |
| KRK05 | 41 |

**Для обеспечения сохранной транспортировки комплект колонны KR26 поставляется раздельно: комплект корзин 5 шт. – 1 коробка, механическая рама – 1 коробка, система выдвижения – 1 коробка /** To ensure safe transportation, the KR26 set is delivered separately: a set of baskets 5 pcs. - 1 box, mechanical frame - 1 box, slide system - 1 box

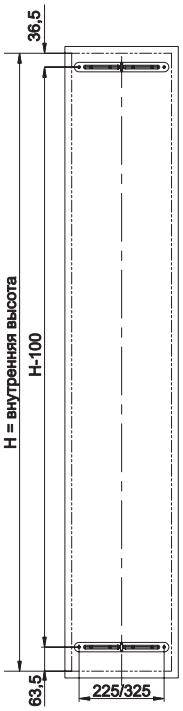
Размер базы /
Base size




Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme




Разметка фасада /
Front door mounting scheme




Внимание! Особенность конструкции диктует необходимость самостоятельного взвода доводчика верхней направляющей при монтаже колонны. При осуществлении сборки колонны, после совмещения всех составных частей и/или перед первым тестовым задвижением/выдвижением колонны, следует самостоятельно осуществить взвод доводчика в начальное положение, чтобы избежать повреждения его механизма при закрытии колонны.

ERGOLINE



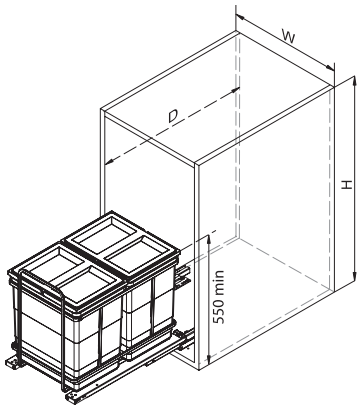
# MAX
# KR32



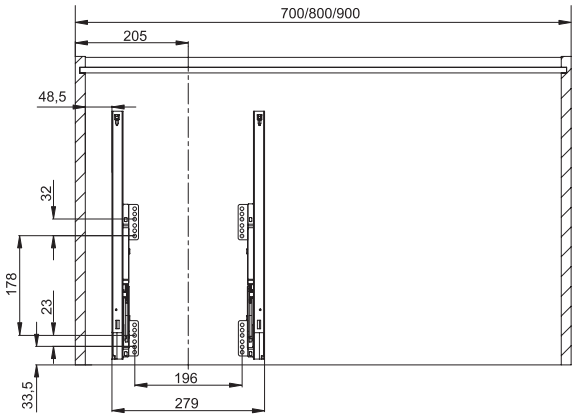

Выдвижная мусорная корзина в плоском пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией / Pull-out waste basket in a flat bar of full extension slides with soft-closing

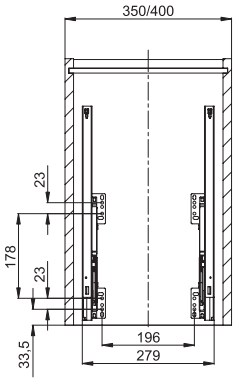
| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| KR32/2/3/350 | 350/400x465x720 | 295x460x455 | 6 892 | 1 |

Размер базы / Base size

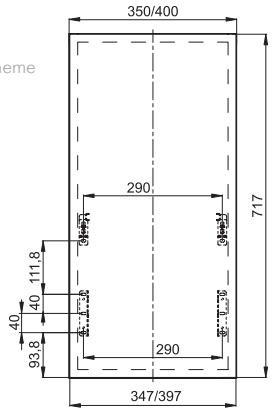



Разметка под направляющие / Slides mounting scheme




Разметка фасада / Front door mounting scheme




## KRK06

Держатель фасада с 3D регулировкой для KR32 / Front panel holder with 3D adjustment for KR32



| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| KRK06 | 491 | 1 |

ERGOLINE



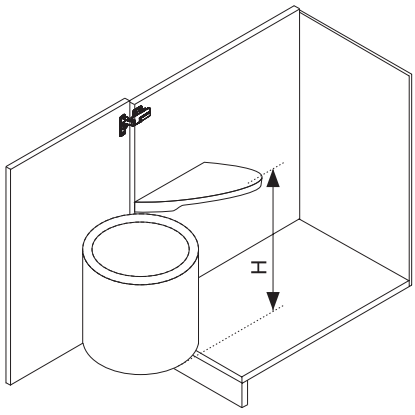
# BIN
# KR09

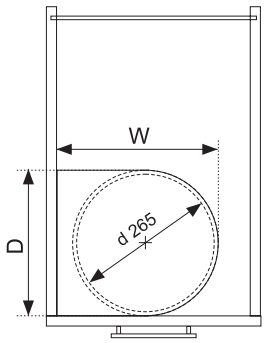
30кг 12 л | 450 mounting width | 50 000 | НЕРЖ | NORMA

Выдвижная мусорная корзина из нержавеющей стали для установки на распашные фасады /
Pull-out waste bin attachable to cabinet's front door of stainless steel

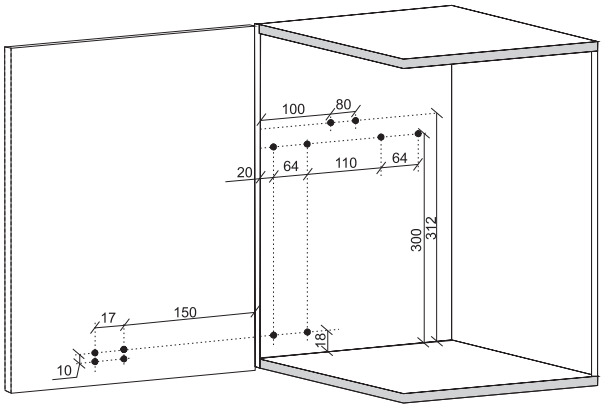
| | код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|
| | KR09/1/0/450 | 450x280x550 | 295x275x425 | 1 831 | 6 |

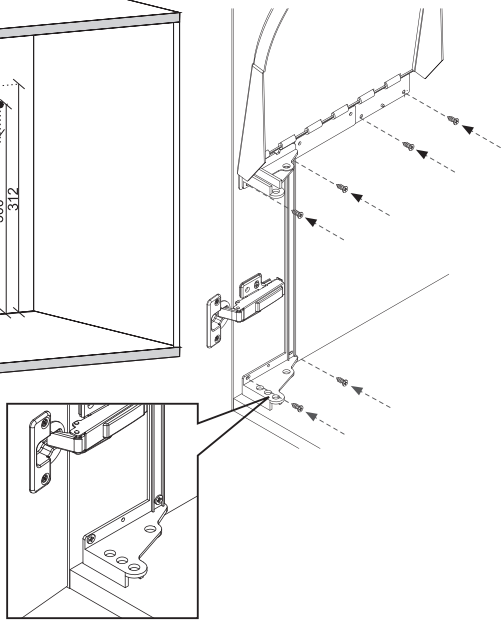
Размер базы /
Base size



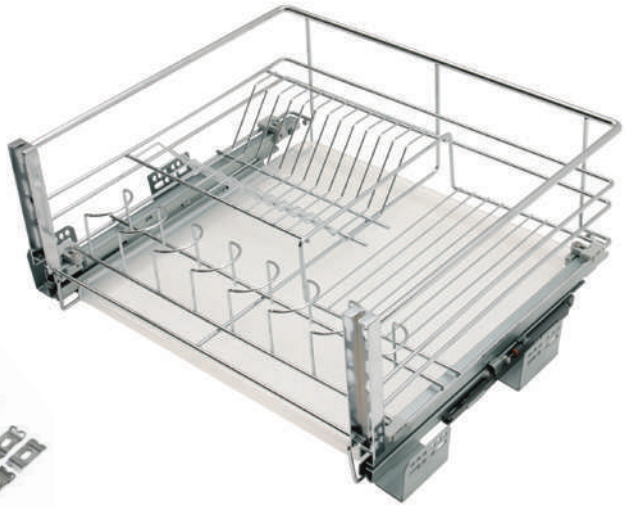




Разметка под крепления /
Slides mounting scheme



ERGOLINE





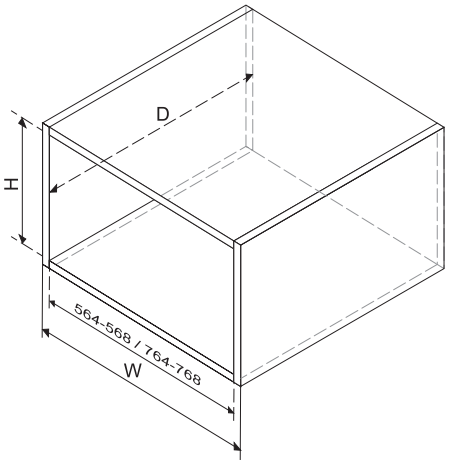
# MERCURY
# KRS03/1/3



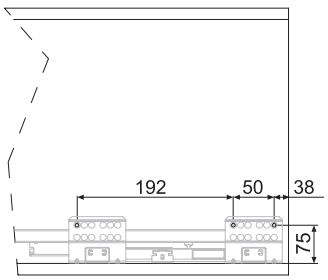

Выдвижная корзина-сушка в круглом пруте на направляющих полного выдвижения с амортизацией /
Pull-out dryer basket in a round bar with full-extension soft-closing slides

| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| KRS03/1/3/600 | 600x445x350 | 568-564x440x221 | 5 555 | 2 |
| KRS03/1/3/800 | 800x445x350 | 768-764x440x221 | 6 245 | 2 |

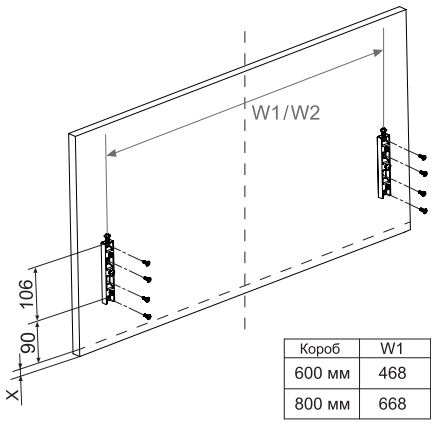
Размер базы /
Base size




Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme




Разметка фасада /
Front door mounting scheme

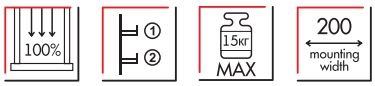



| Короб | W1 |
|---|---|
| 600 мм | 468 |
| 800 мм | 668 |

X - наложение фасада на дно изделия



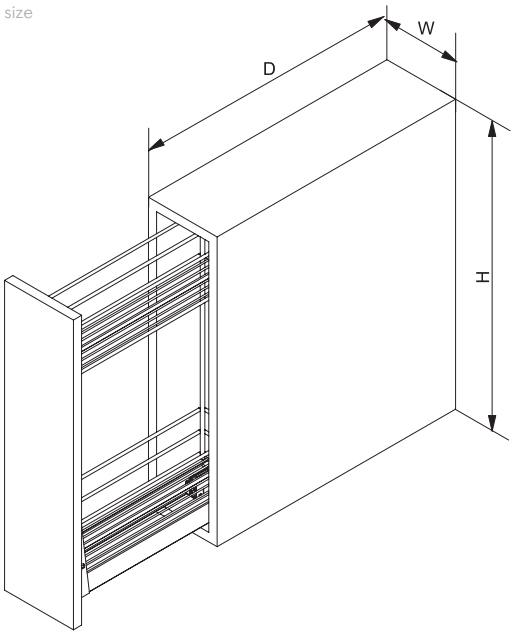
## KR03



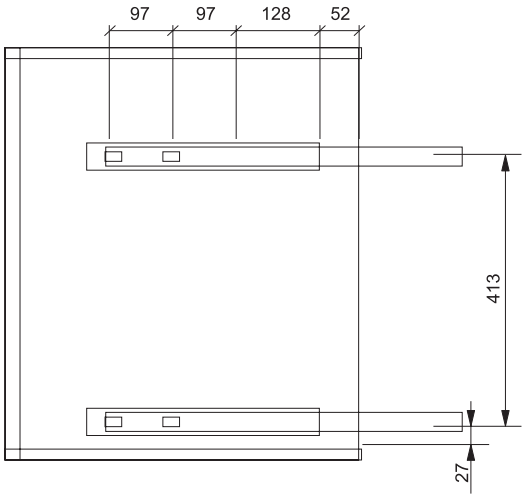

Выдвижная бутылочница в круглом пруте на шариковых направляющих полного выдвижения без амортизации /
Pull-out bottle basket, metal frame in a round bar on ball bearing slides full-extension without amortization

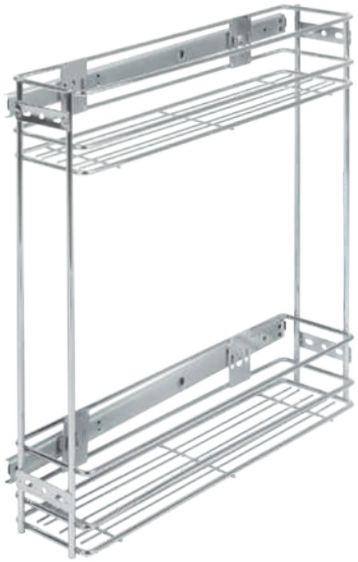
| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| KR03/1/1/200 | 200x425x500 | 155x420x480 | 4 000 | 3 |

Размер базы /
Base size

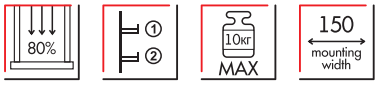



Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme





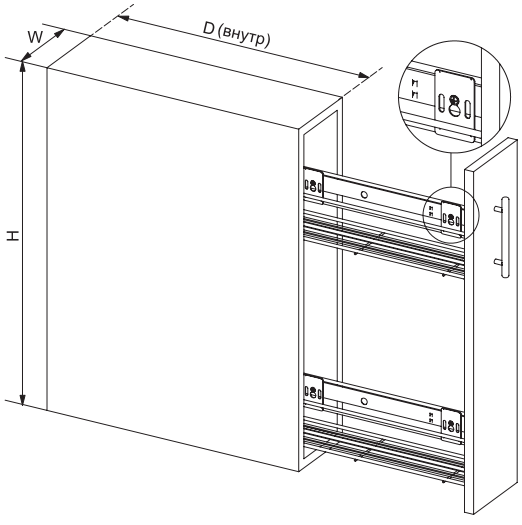
# KR11



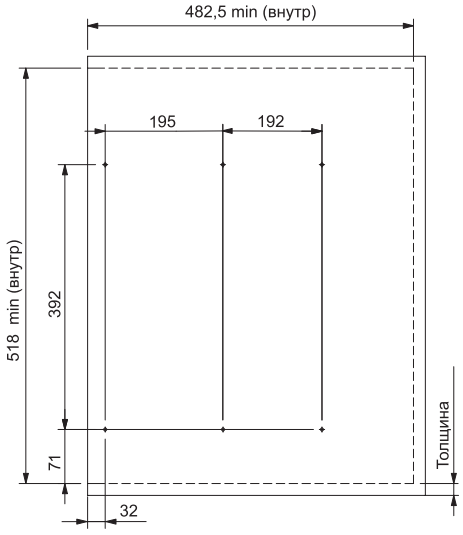

Выдвижная бутылочница в круглом пруте на шариковых направляющих полного выдвижения без амортизации /
Pull-out bottle basket in a round bar on ball bearing slides full-extension without amortization

| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| KR11/1/1/150 | 150x483x550 | 106x465x485 | 2 750 | 2 |

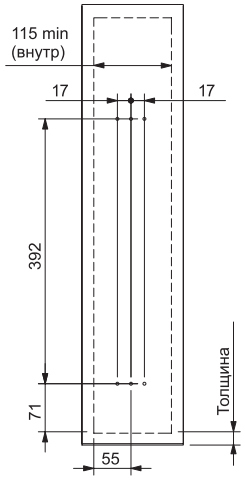
Размер базы /
Base size




Разметка под направляющие /
Slides mounting scheme

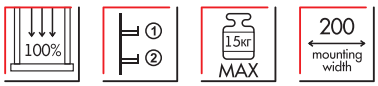



Разметка фасада /
Front door mounting scheme





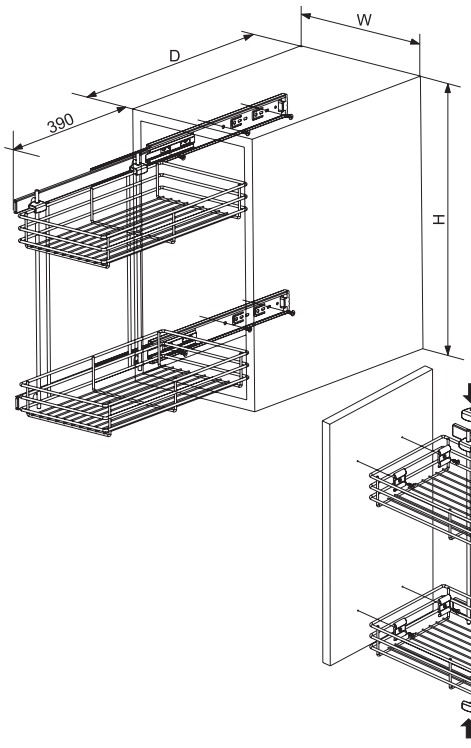
# KR12



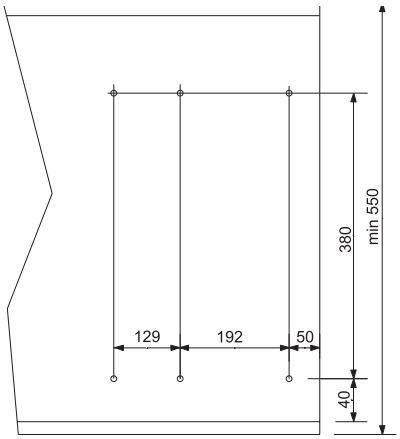

Выдвижная бутылочница в круглом пруте на шариковых направляющих полного выдвижения без амортизации, нижний уровень с кольцами под ёмкости / Pull-out bottle basket in a round bar on ball bearing slides full-extension without amortization, bottom basket with round separators

| код / code | размер базы (ШхГхВ, мм) size base (WxDxH, mm) | параметры корзины (ШхГхВ, мм) basket size (WxDxH, mm) | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| KR12/1/1/200 | 200x440x550 | 148x435x445 | 3 360 | 2 |

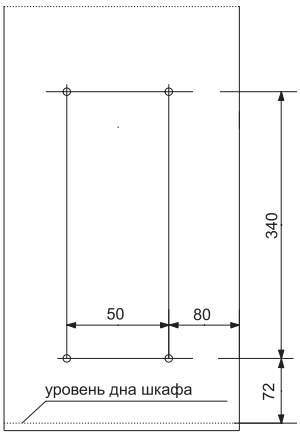
Размер базы / Base size

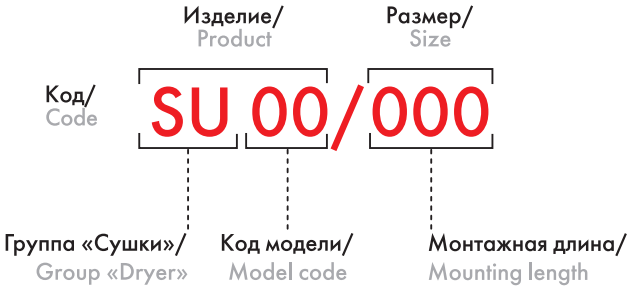



Разметка под направляющие / Slides mounting scheme




Разметка фасада / Front door mounting scheme






## Основные цветовые решения / Basic colors

CP
**хром полированный** / chrome polished

GRPH
графит / graphite

количество уровней корзины /
number of basket levels

допустимая нагрузка на каждый уровень /
load capacity on each level

наличие поддона /
tray

европейские стандарты /
european quality standard

«L» - образная форма /
«L» shaped

диаметр основного прутка /
wire diameter

марка нержавеющей стали /
stainless steel grade

| код / code | значение / value |
|---|---|
| 02 | сушка для посуды из нержавеющей стали, двухуровневая, с одним стальным поддоном, быстрого монтажа в предварительно просверленные отверстия / dryer for dishes, made of stainless steel, two-level, with one steel tray, is intended for quick fastening into previously drilled holes |
| 03 | сушка для посуды проволочная, двухуровневая, с двумя алюминиевыми профилями, двумя пластиковыми поддонами / dryer for dishes, made of wire, two-level, with two Al profiles, two plastic trays |
| 06 | сушка для посуды проволочная, двухуровневая из нержавеющей стали с двумя пластиковыми поддонами для короба с толщиной плиты от 18 мм и выше / dish rack, made of wire, stainless steel two-level with two plastic trays for a plate thickness of 18 mm and above |
| 07 | сушка для посуды в европейском дизайне, двухуровневая, с двумя пластиковыми поддонами в нанопокрытии / european design dish rack, two-level, with two plastic trays in nanocoating |
| 16 | сушка для посуды проволочная, двухуровневая из нержавеющей стали с двумя пластиковыми поддонами для короба с толщиной плиты 16 мм / dish rack, made of wire, stainless steel two-level with two plastic trays for a plate thickness of 16 mm |

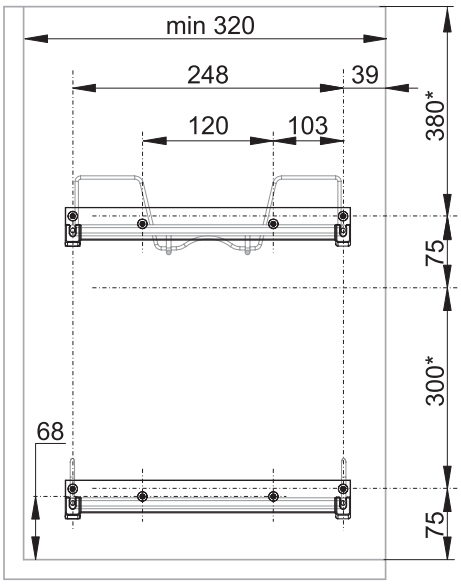
ERGOLINE

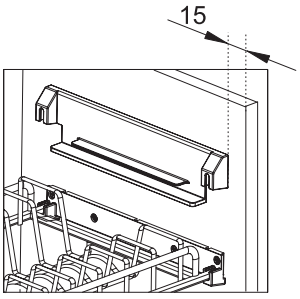


# PANDORA
# SU07

Сушка для посуды в европейском дизайне, двухуровневая, с двумя пластиковыми поддонами в нанопокрытии /
European design dish rack, two-level, with two plastic trays in nanocoating

| | код / code | A ширина кухонного шкафа, мм | L ширина - внутренний размер, мм | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|
| ■ | SU07/600 | 600 | 564-568 | 4 620 | 1 |
| ■ | SU07/700 | 700 | 664-668 | 5430 | 1 |
| ■ | SU07/800 | 800 | 764-768 | 6 208 | 1 |
| ■ | SU07/900 | 900 | 864-868 | 7100 | 1 |




*Минимальный рекомендованный размер, основанный на базовых пользовательских характеристиках, требованиях к функциональному использованию сушек и габаритах возможного наполнения.

Инструкция по уходу за сушкой SU07 /
Care Instruction for Dish dryer SU07

ERGOLINE

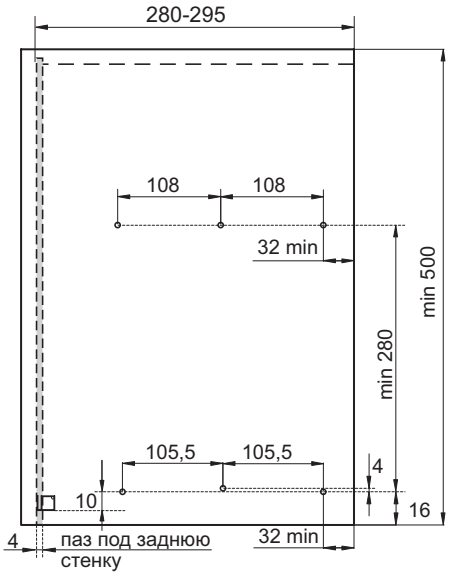


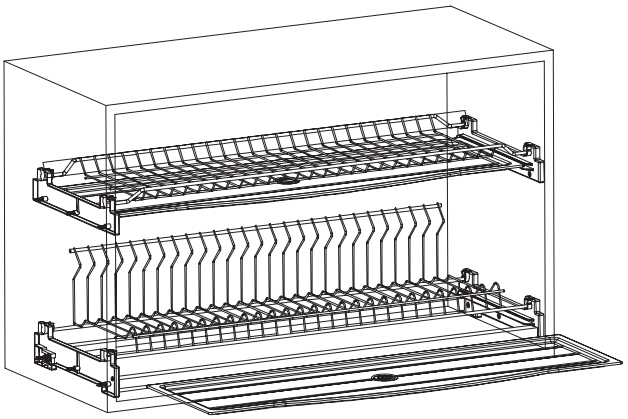
# LORA
# SU06

15кг MAX | 2 | ЕВРО ГОСТ | AISI 202

Сушка для посуды проволочная, двухуровневая из нержавеющей стали с двумя пластиковыми поддонами для короба с толщиной плиты от 18 мм и выше / dish rack, made of wire, stainless steel two-level with two plastic trays for a plate thickness of 18 mm and above

| код / code | A ширина кухонного шкафа, мм | L ширина - внутренний размер, мм | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| SU06/500 | 500 | 464 | 1 973 | 1 |
| SU06/600 | 600 | 564 | 2 222 | 1 |
| SU06/700 | 700 | 664 | 2 470 | 1 |
| SU06/800 | 800 | 764 | 2 729 | 1 |
| SU06/900 | 900 | 864 | 2 977 | 1 |



Инструкция по уходу за сушкой SU06 / Care Instruction for Dish dryer SU06

ERGOLINE

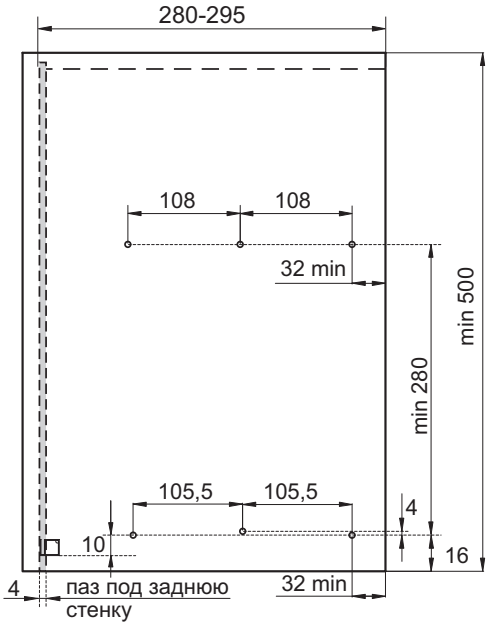


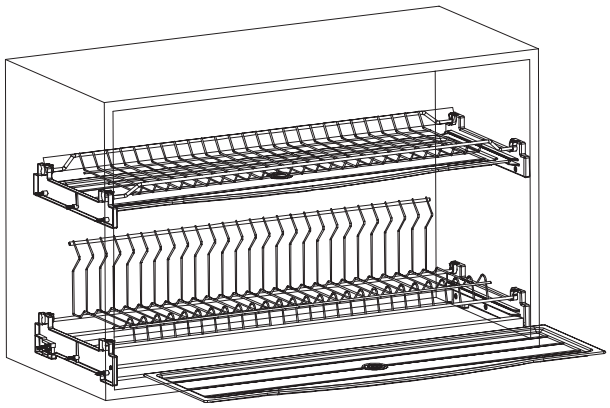
# GLORIA
# SU16

15кг MAX | 2 | AISI 202

Сушка для посуды проволочная, двухуровневая из нержавеющей стали с двумя пластиковыми поддонами для короба с толщиной плиты 16 мм / dish rack, made of wire, stainless steel two-level with two plastic trays for a plate thickness of 16 mm

| код / code | A ширина кухонного шкафа, мм | L ширина - внутренний размер, мм | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|
| SU16/500 | 500 | 468 | 1 973 | 1 |
| SU16/600 | 600 | 568 | 2 222 | 1 |
| SU16/700 | 700 | 668 | 2 470 | 1 |
| SU16/800 | 800 | 768 | 2 729 | 1 |
| SU16/900 | 900 | 868 | 2 977 | 1 |



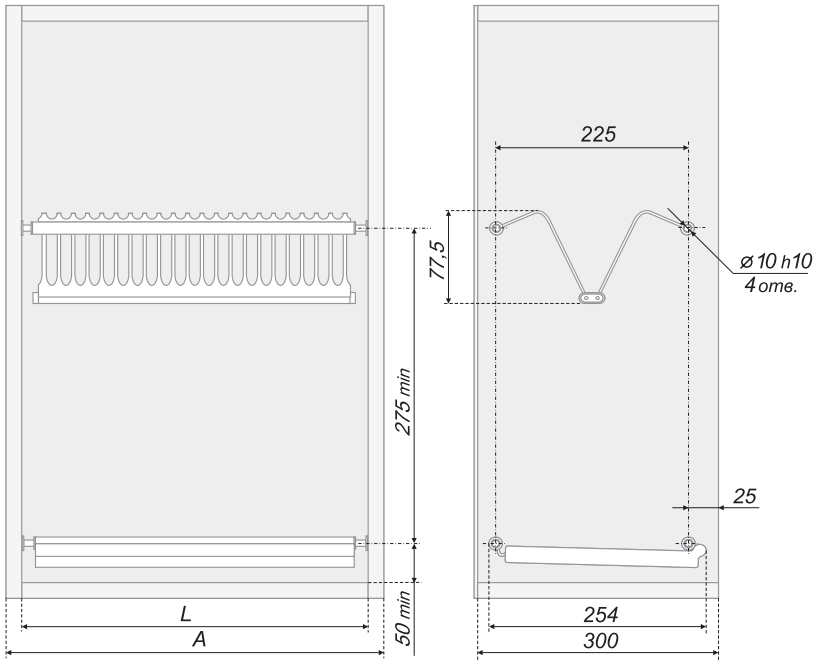
Инструкция по уходу за сушкой SU16 /
Care Instruction for Dish dryer SU16



## SU02

Сушка для посуды из нержавеющей стали, двухуровневая, с одним стальным поддоном, быстрого монтажа /
Dryer for dishes, made of stainless steel, two-level, with one steel tray, is intended for quick fastening

| | код / code | A ширина кухонного шкафа, мм | L ширина - внутренний размер, мм | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|
| | SU02/500 | 500 | 464-468 | 1 710 | 1 |
| | SU02/600 | 600 | 564-568 | 1 984 | 1 |
| | SU02/700 | 700 | 664-668 | 2040 | 1 |
| | SU02/800 | 800 | 764-768 | 2 638 | 1 |
| | SU02/900 | 900 | 864-868 | 2 752 | 1 |




Инструкция по уходу за сушкой SU02 /
Care Instruction for Dish dryer SU02

При проектировании корпуса мебельного изделия для монтажа сушки, необходимо обеспечить возможность естественной циркуляции воздуха внутри корпуса мебельного изделия.



Декоративные пластиковые адаптеры входят в комплект и позволяют замаскировать 2 мм зазор между пластиковыми креплениями и алюминиевой трубкой, который образуется при использовании сушки в коробе с толщиной боковых стенок 16 мм



## SU03

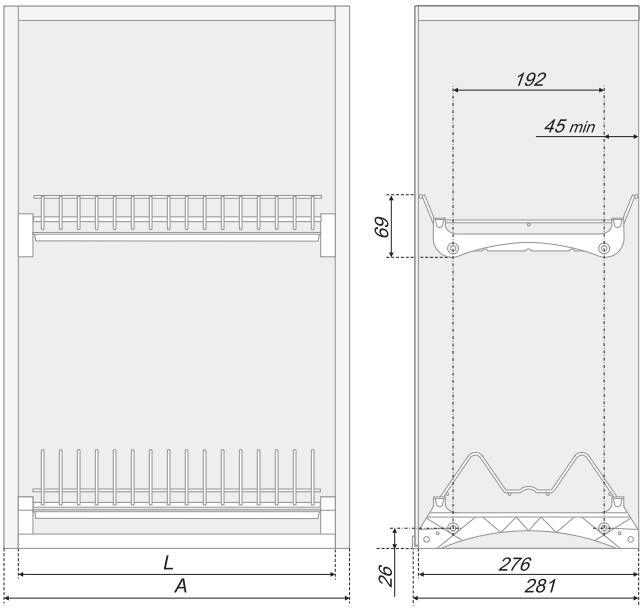



Сушка для посуды проволочная, двухуровневая, с двумя алюминиевыми профилями, двумя пластиковыми поддонами / Dryer for dishes, made of wire, two-level, with two Al profiles, two plastic trays

Диаметр основного прутка сушки составляет 1,6 мм. Данное значение может слегка отличаться в разных точках измерения в следствие производственной особенности материала / The diameter of the main wire is 1.6 mm. This value may slightly differ at different points of measurement due to the production features of the material

| код / code | A ширина кухонного шкафа, мм | L ширина - внутренний размер кухонного шкафа при толщине плиты 16 мм | L ширина - внутренний размер кухонного шкафа при толщине плиты 18 мм | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|---|---|
| SU03/400 | 400 | 368 | 364 | 845 | 10 |
| SU03/500 | 500 | 468 | 464 | 1066 | 10 |
| SU03/600 | 600 | 568 | 564 | 1282 | 10 |
| SU03/700 | 700 | 668 | 664 | 1515 | 10 |
| SU03/800 | 800 | 768 | 764 | 1701 | 10 |
| SU03/900 | 900 | 868 | 864 | 1943 | 10 |

*Сушка является универсальной и может быть установлена в короб с толщиной боковых стенок 16 или 18 мм / The dish rack can be installed in a cabinet with side walls 16 mm or 18 mm thick




Инструкция по уходу за сушкой SU03 / Care Instruction for Dish dryer SU03

При проектировании корпуса мебельного изделия для монтажа сушки, необходимо обеспечить возможность естественной циркуляции воздуха внутри корпуса мебельного изделия.

# ДЛЯ ДОМА, В КОТОРОМ ПОСЕЛИЛСЯ КОМФОРТ

For home where comfort lives





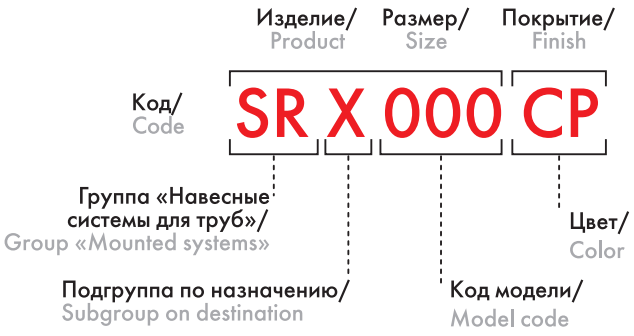
# КУХОННЫЕ АКСЕССУАРЫ

Kitchen accessories

Линейка аксессуаров B-PLANUM в плоском дизайне из алюминия для модных кухонных гарнитуров представляет собой плоскую базу-рейлинг, на которую навешиваются различные корзинки, полки, решения для хранения посуды и столовых приборов и, конечно же, крючки. B-PLANUM представлен в двух цветах — Тефлон и Шампанское.

The B-PLANUM line of accessories in «flat wire» design made of aluminum for trendy kitchen sets a flat base-railing, on which various baskets, shelves, storage solutions for tableware are hung. B-PLANUM is presented in two colors - Teflon and Champagne.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




## Основные цветовые решения / Basic colors

CHMP
**шампанское** / champagne

TFL
**тефлон** / teflon

## Соответствие цветов по RAL* / Color matching by RAL*

TFL – RAL9007 Grey Aluminium
CHMP – RAL050 90 10

| подгруппа / sub-group | | | код / code | значение / value |
|---|---|---|---|---|
| K | | двухъярусные/ two-level | 221 | полка двухэтажная B-Planum для специй и полотенец / B-Planum two-level shelf for spices and a towel |
| | | | 222 | полка двухэтажная / two-level shelf |
| | | прочие / other | 521 | полка B-Planum для ножей / B-Planum shelf for knives |
| | | | 522 | полка B-Planum для планшета/книги/телефона / B-Planum shelf for tablet/book/phone |
| | | | 523 | полка B-Planum для крышек / B-Planum shelf for lids |
| C | держатели / holders | | 200 | держатель B-Planum для полок / B-Planum shelves' holder |
| H | крючки / hooks | | 121 | крючок / hook |

*Соответствие цветов представлено исключительно в качестве справочной информации для понимания примерного оттенка. Система B-Planum выполнена из алюминия и имеет анодированное покрытие. В связи с этим фактическое покрытие имеет немного отличный цвет с небольшим добавлением искр /
Color matching is provided solely as reference for an understanding of the approximate color. The B-Planum system is made of aluminum and has an anodized coating. In this regard, the actual coating has a slightly different color with a slight addition of sparks

B-PLANUM

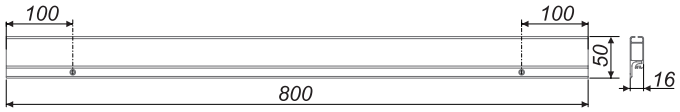




## BASE
## SRC200

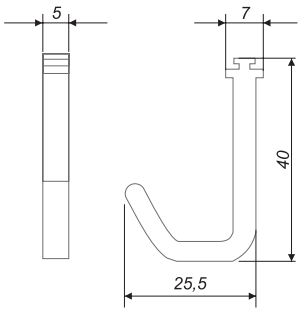
Держатель для полок /
Shelves' holder

Размеры ШхГхВ, мм / size WxDxH, mm: 800x16x50
Допустимая нагрузка / permissible load: 10 кг




| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| SRC200/TFL | 507 | 1 |
| SRC200/CHMP | 507 | 1 |





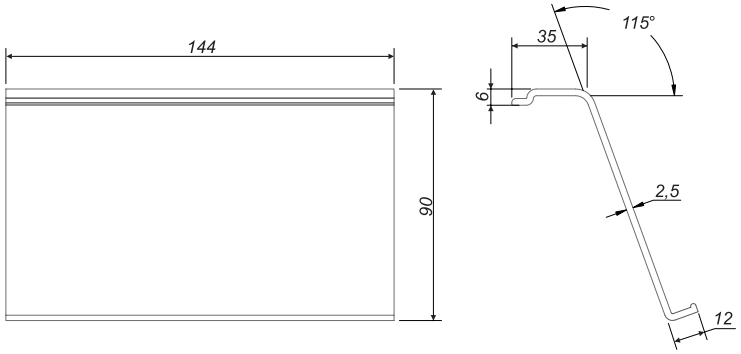

## HOOK
## SRH121

Крючок /
Hook

Размеры ШхГхВ, мм / size WxDxH, mm: 5x25,5x40
Допустимая нагрузка / permissible load: 1 кг

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| SRH121/TFL | 5 | 25 |
| SRH121/CHMP | 5 | 25 |






## i-HOLD
## SRK522

Полка для планшета/книги/телефона /
Shelf for tablet/book/phone

Размеры ШхГхВ, мм / size WxDxH, mm: 144x70x90
Допустимая нагрузка / permissible load: 1,5 кг

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| SRK522/CHMP | 208 | 1 |

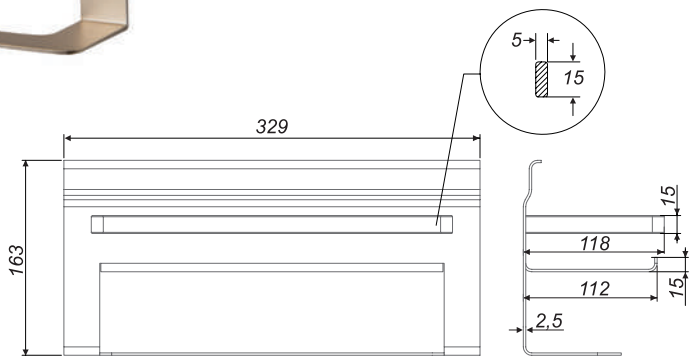
B-PLANUM



## TOTUS
## SRK221

Полка двухэтажная для специй и полотенец /
Two-level shelf for spices and a towel

Размеры ШхГхВ, мм / size WxDxH, mm: 329x120x163
Допустимая нагрузка / permissible load: 2,5 кг



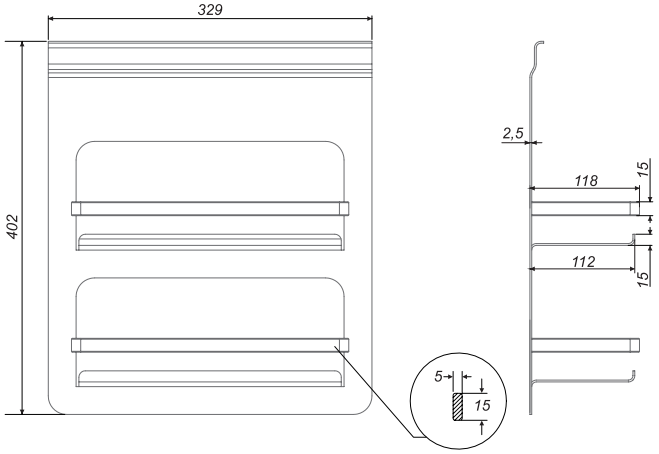

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | SRK221/TFL | 906 | 1 |
| | SRK221/CHMP | 906 | 1 |



## DUAL
## SRK222

Полка двухэтажная /
Two-level shelf

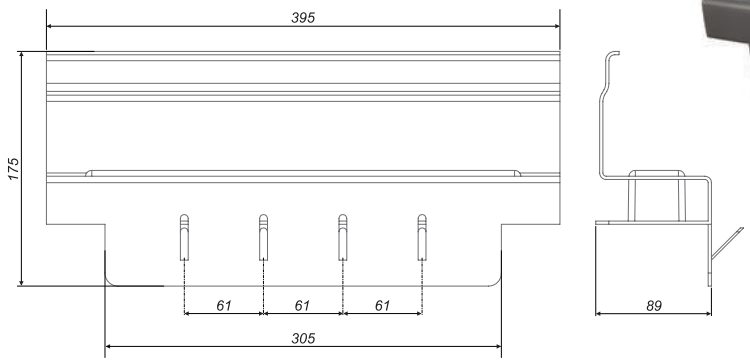
Размеры ШхГхВ, мм / size WxDxH, mm: 329x115x402
Допустимая нагрузка / permissible load: 5 кг

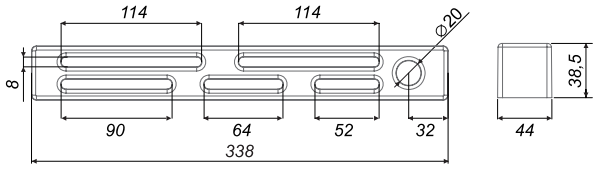



| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | SRK222/TFL | 1464 | 1 |
| | SRK222/CHMP | 1464 | 1 |

B-PLANUM





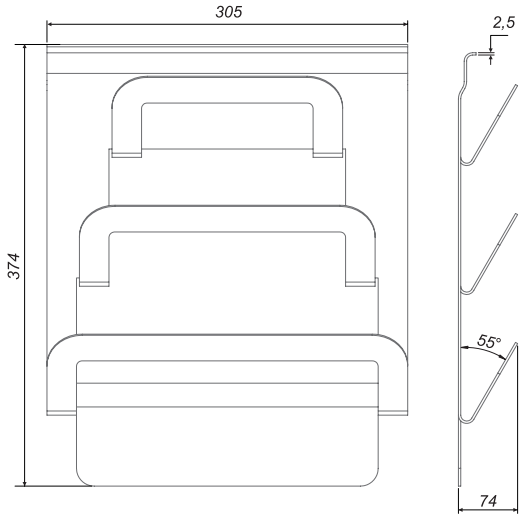

## PRACTIC
## SRK521

Полка для ножей /
Shelf for knives

Размеры ШхГхВ, мм / size WxDxH, mm: 395x89x175
Допустимая нагрузка / permissible load: 3 кг

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| SRK521/TFL | 1189 | 1 |
| SRK521/CHMP | 1189 | 1 |






## SIBUS
## SRK523

Полка для крышек /
Shelf for lids

Размеры ШхГхВ, мм / size WxDxH, mm: 305x74x374
Допустимая нагрузка / permissible load: 4,5 кг

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| SRK523/TFL | 994 | 1 |
| SRK523/CHMP | 994 | 1 |

# ИЗЫСКАННАЯ ВЫСОТА

Distinguished highness





# ПОДЪЁМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ

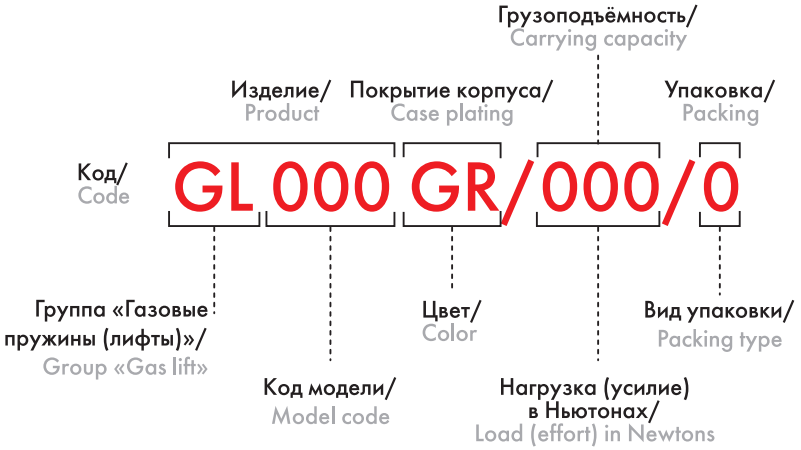
Lifting systems

В ассортименте BOYARD представлены как традиционные, так и современные устройства для подъёма фасадов. В каталоге они распределены по двум разделам: пневматические и механические подъёмные механизмы. В первом разделе расположены различные модели газовых лифтов, которые позволяют легко, мягко и бесшумно поднимать и опускать фасад, а также удерживать его в открытом состоянии необходимое количество времени.

Раздел Механические подъёмные механизмы представляет функциональные, удобные и эргономичные механизмы и антресольные петли, которые привносят в интерьер особенную элегантность. Они предназначены для малых фасадов с распашным типом открывания.

BOYARD product range represents both traditional and modern features for the front lifting. In the catalogue they are divided into two sections: pneumatic and mechanical features for front lifting. In the first section there are various models of gas lifts, which allow to pull the front up and down lightly, softly and noiselessly, and also to hold it open during required period of time.

The section Mechanical lifting mechanisms presents functional, convenient and ergonomic mechanisms and flap hinges that bring particular elegance to the interior. They are designated for small fronts with casement opening type.

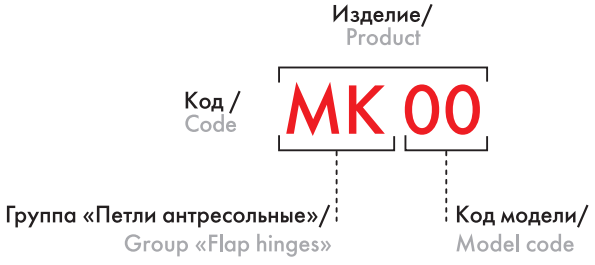



## Основные цветовые решения / Basic colors

| | | |
|---|---|---|
| Gr<br>серый / grey | W<br>белый / white | GRPH<br>графит / graphite |

| код модели / model code | значение / value |
|---|---|
| 102 | доводчик мебельный из металла, работает вверх бесступенчато, без возможности регулировки, круглый кронштейн для крепления к корпусу, два сменных кронштейна для крепления к фасаду из ЛДСП и AL рамки / metal furniture door closer, opens up in one smooth motion, without a possibility of adjustment, a platform for fastening to a wall - round, with apertures, for fastening to a door there are two demountable platforms |
| 103 | доводчик мебельный из металла, работает вниз бесступенчато, без возможности регулировки, круглый кронштейн для крепления к корпусу, два сменных кронштейна для крепления к фасаду из ЛДСП и AL рамки / metal furniture door closer, opens down in one smooth motion, without a possibility of adjustment, a platform for fastening to a wall - round, with apertures, for fastening to a door there are two demountable platforms |
| 104 | доводчик мебельный из металла, работает вверх с фиксацией, без возможности регулировки, круглый кронштейн для крепления к корпусу, два сменных кронштейна для крепления к фасаду из ЛДСП и AL рамки / metal furniture door closer, open up with fix, without a possibility of adjustment, a platform for fastening to a wall - round, with apertures, for fastening to a door there are two demountable platforms |
| 105 | доводчик мебельный из металла, работает вверх бесступенчато, без возможности регулировки, круглый кронштейн для крепления к корпусу, один кронштейн для крепления к ЛДСП / metal furniture door closer, opens up in one smooth motion, without a possibility of adjustment, a platform for fastening to a wall, one platform for fastening to laminated woodchip door |
| 106 | доводчик мебельный из металла, работает вверх бесступенчато, без возможности регулировки, с амортизацией, два сменных кронштейна для крепления к корпусу, два сменных кронштейна для крепления к фасаду из ЛДСП и AL рамки / metal furniture door closer made of metal, opens up one smooth motion, without a possibility of adjustment, with damping function, a platform for fastening to a wall-round, with apertures, for fastening to a door there are two demountable platforms |

| комплектация / complete set | | вид упаковки / packing type | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 0 | 1 | 2 | 3 |
| полиэтиленовый пакет (шт.) / plastic package (pcs.) | | + | + | + | + |
| инструкция по монтажу / instruction on installation | | | | + | + |
| дополнительный кронштейн / additional support bracket | | 1 | 1 | 1 | 2 |
| крепёж / fixtures | шуруп (саморез) 3,5*16 в потай (шт.) / self-tapping screw3,5*16 (pcs.) | | 2 | 2 | 4 |




| код модели / model code | значение / value |
|---|---|
| 01 | комплект петель антресольных с пружиной, угол открывания 75⁰ / flap hinge for angle of opening 75⁰ |
| 02 | петля антресольная механическая, угол открывания до 110⁰ / flap hinge for angle of opening 110⁰ |



открытие фасада вниз / opening down



открытие фасада вверх / opening up



пневматика / pneumatic




нагрузка (усиление) в Ньютонах / load in N




угол открывания / opening angle



фиксация в любой точке траектории движения /
fixation at any point of the trajectory of motion




циклы открывания / cycles of opening




температурный режим хранения и транспортировки /
storage and transportation temperature limit



амортизация при закрывании / amortization



мягкий и бесшумный ход / soft and silent opening



простой монтаж / easy assembly



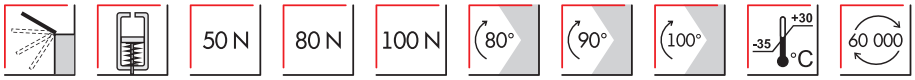
пружина / spring



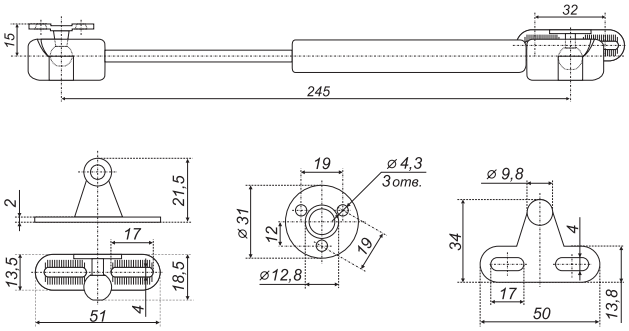

вес фасада / facade weight



# GL102

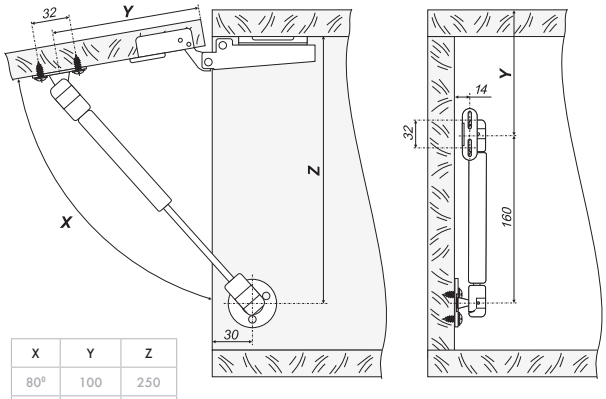



| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | GL102GR/50/3 | 160 | 10 |
| | GL102GR/80/3 | 160 | 10 |
| | GL102GR/100/3 | 160 | 10 |




Сменные кронштейны
Removable brackets

## Установка на корпус и фасад / Installing the housing and facade




| X | Y | Z |
|---|---|---|
| 80° | 100 | 250 |
| 90° | 90 | 237 |
| 100° | 85 | 230 |

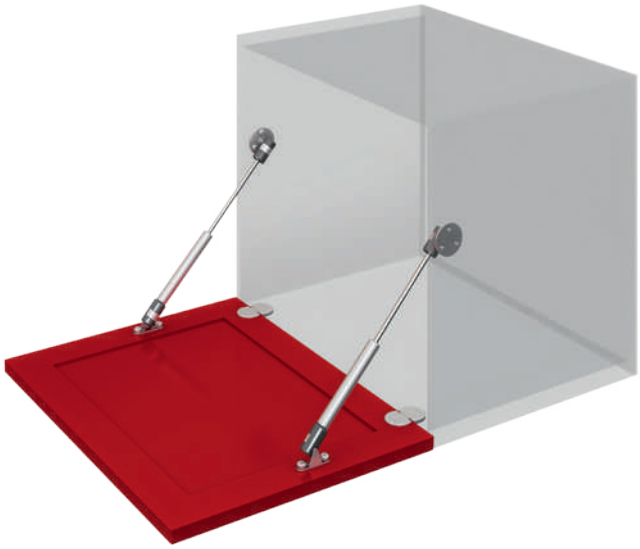
## Ознакомительная таблица для помощи в выборе количества и давления GL102 в зависимости от размера и веса фасада / An introductory table to help you choose the amount and pressure of GL102, depending on the size and weight of the facade

Таблица подбора GL102 на фасаде из МДФ, прямоугольной формы, без ручки, толщиной 18 мм. Плотность МДФ 750 кг/м3

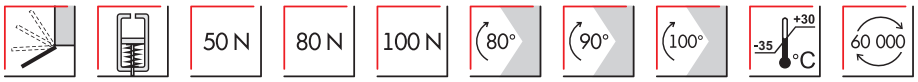
| Длина фасада,мм | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 450 | | | 600 | | | 900 | | | 1200 | | |
| Высота фасада,мм | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL102 | GL102. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL102 | GL102. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL102 | GL102. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL102 | GL102. N |
| 400 | 2,5 | 2 | 50 | 3,2 | 2 | 50 | 4,8 | 2 | 80 | 6,5 | 2 | 100 |
| 500 | 3 | 2 | 50 | 3,9 | 2 | 100 | 6 | 2 | 100 | | | |
| 600 | 3,7 | 2 | 80 | 4,8 | 2 | 100 | | | | | | |

*GL102 может быть установлен с традиционными петлями (H100, H102) и с петлями без пружины и амортизации (H690, H691, H961, H946, H947) / GL102 can be installed with traditional hinges (H100, H102) and with hinges without damper and a spring (H690, H691, H961, H946, H947)

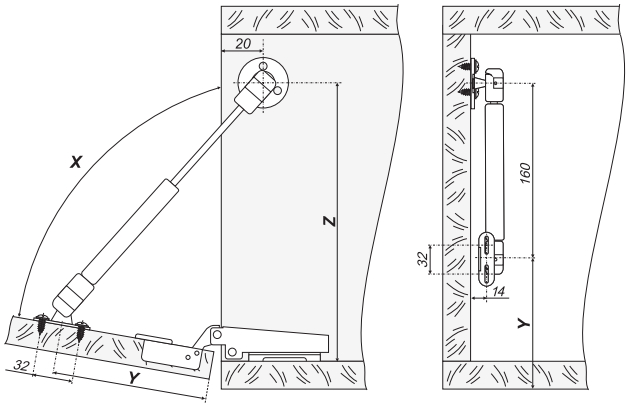
Вес фасада может меняться в зависимости от наличия/отсутствия мебельных ручек, фрезеровки фасадов, плотности плиты и других факторов. BOYARD рекомендует проводить тестовую сборку перед внедрением модели в проект мебели



# GL103

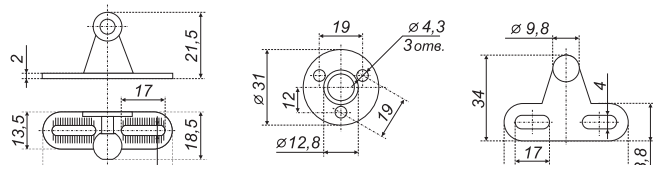



## Установка на корпус и фасад / Installing the housing and facade

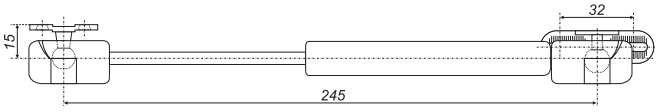



| X | Y | Z |
|---|---|---|
| 80° | 80 | 260 |
| 90° | 90 | 240 |
| 100° | 70 | 240 |

Сменные кронштейны
Removable brackets




| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | GL103GR/50/3 | 160 | 10 |
| | GL103GR/80/3 | 160 | 10 |
| | GL103GR/100/3 | 160 | 10 |
| | GL103GRPH/50/3 | 160 | 10 |
| | GL103GRPH/80/3 | 160 | 10 |
| | GL103GRPH/100/3 | 160 | 10 |




## Ознакомительная таблица для помощи в выборе количества и давления GL103 в зависимости от размера и веса фасада / An introductory table to help you choose the amount and pressure of GL103, depending on the size and weight of the facade

Таблица подбора GL103 на фасаде из МДФ, прямоугольной формы, без ручки, толщиной 18 мм. Плотность МДФ 750 кг/м3

| | Длина фасада, мм | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 450 | | | | | | 600 | | | | | | 900 | | | | | | 1000 | | | | | |
| | Примерный вес фасада, кг | | Кол-во лифтов GL103, шт. | | GL103, N | | Примерный вес фасада, кг | | Кол-во лифтов GL103, шт. | | GL103, N | | Примерный вес фасада, кг | | Кол-во лифтов GL103, шт. | | GL103, N | | Примерный вес фасада, кг | | Кол-во лифтов GL103, шт. | | GL103, N | |
| Высота фасада, мм | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ | ДСП | МДФ |
| 300 ÷ 350 | 1,4 ÷ 1,6 | 1,8 ÷ 2,0 | 2 | 2 | 50 | 50 | 1,9 ÷ 2,2 | 2,4 ÷ 2,8 | 2 | 2 | 50 | 80 | 2,8 ÷ 3,3 | 3,6 ÷ 4,2 | 2 | 2 | 80 | 80 | 3,3 ÷ 4,4 | 4,0 ÷ 5,0 | 2 | 2 | 50 | 80 |
| 351 ÷ 400 | 1,7 ÷ 1,9 | 2,1 ÷ 2,4 | 2 | 2 | 50 | 80 | 2,3 ÷ 2,5 | 2,9 ÷ 3,2 | 2 | 2 | 50 | 80 | 3,4 ÷ 3,8 | 4,3 ÷ 4,8 | 2 | 2 | 80 | 80 | 3,9 ÷ 4,5 | 5,0 ÷ 5,5 | 2 | 2 | 80 | 100 |
| 401 ÷ 450 | 1,9 ÷ 2,1 | 2,5 ÷ 2,7 | 2 | 2 | 50 | 80 | 2,6 ÷ 2,8 | 3,3 ÷ 3,6 | 2 | 2 | 80 | 80 | 3,9 ÷ 4,2 | 4,9 ÷ 5,4 | 2 | 2 | 100 | 100 | | | | | | |
| 451 ÷ 500 | 2,1 ÷ 2,3 | 2,8 ÷ 3,0 | 2 | 2 | 80 | 80 | 2,9 ÷ 3,1 | 3,7 ÷ 3,9 | 2 | 2 | 80 | 100 | 4,3 ÷ 4,7 | 5,5 ÷ 6,0 | 2 | 2 | 100 | 100 | | | | | | |

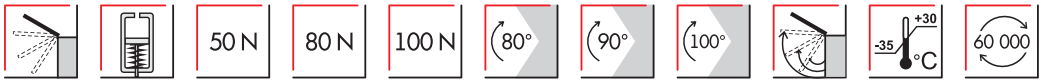
Материал **ДСП**: плотность 660 кг/м$^3$, толщина 16 мм.
Материал **МДФ**: плотность 750 кг/м$^3$, толщина 18 мм.

*GL103 может быть установлен с традиционными петлями (H100, H102) и с петлями без пружины и амортизации (H690, H691, H961, H946, H947) / GL103 can be installed with traditional hinges (H100, H102) and with hinges without damper and a spring (H690, H691, H961, H946, H947)

Вес фасада может меняться в зависимости от наличия/отсутствия мебельных ручек, фрезеровки фасадов, плотности плиты и других факторов. BOYARD рекомендует проводить тестовую сборку перед внедрением модели в проект мебели

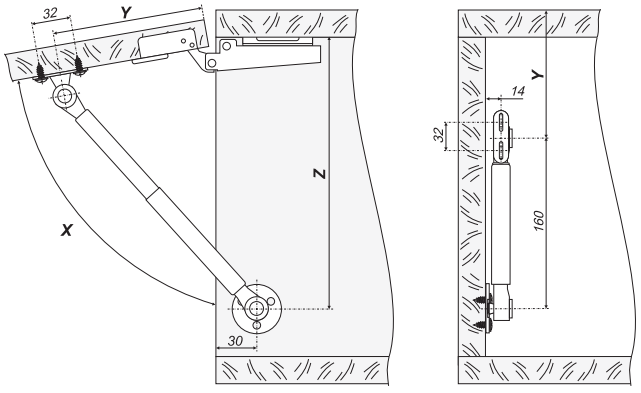


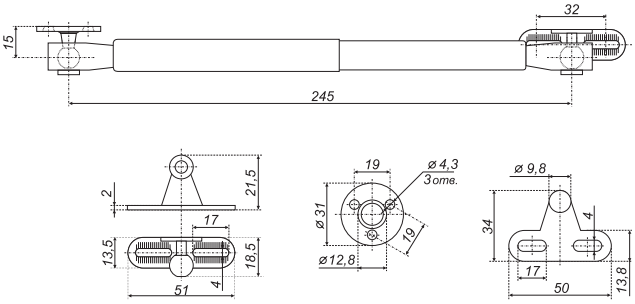
# GL104




| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | GL104GR/50/3 | 199 | 10 |
| | GL104GR/80/3 | 199 | 10 |
| | GL104GR/100/3 | 199 | 10 |

## Установка на корпус и фасад / Installing the housing and facade




Сменные кронштейны
Removable brackets

| X | Y | Z |
|---|---|---|
| 80° | 100 | 250 |
| 90° | 90 | 237 |
| 100° | 85 | 230 |

*GL104 может быть установлен с традиционными петлями (H100, H102) и с петлями без пружины и амортизации (H690, H691, H961, H946, H947) / GL104 can be installed with traditional hinges (H100, H102) and with hinges without damper and a spring (H690, H691, H961, H946, H947)

## Ознакомительная таблица для помощи в выборе количества и давления GL104 в зависимости от размера и веса фасада / An introductory table to help you choose the amount and pressure of GL104, depending on the size and weight of the facade

!!! Мы настоятельно рекомендуем проводить пробную сборку, особенно для тех фасадов, которые находятся в таблице подбора выделены желтым. Таблица носит ознакомительный, рекомендательный характер и не может быть использована в качестве единственно верных значений для всех случаев применения газлифтов GL104

Каждое значение, указанное в таблице подбора, было лично проверено инженерами BOYARD. В то же время, необходимо помнить, что результаты исследования отражают реальность только для тех условий, при которых было проведено исследование, а именно для ровных (без фрезеровок и прочих изменений) фасадов, установленных на мебельные петли без пружины H691, без предустановленных мебельных ручек, выполненных из некромленых плит ЛДСП 16 мм и МДФ 18 мм плотностью 635 и 786 кг/м3 соответственно. Любые отличия используемых клиентами фасадов от этих параметров могут влиять на перераспределение нагрузок на фасад в бОльшую или меньшую сторону и, как следствие, приводить к измененным потребительским характеристикам.

**Ознакомительная таблица подбора GL104 на фасаде из МДФ, прямоугольной формы, без ручки, толщиной 18 мм. Плотность МДФ: 786 кг/м3**

| | ШИРИНА ФАСАДА, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 450 | | 600 | | 900 | | 1000 | |
| ВЫСОТА ФАСАДА, мм | GL104, N | вес фасада, кг. | GL104, N | вес фасада, кг. | GL104, N | вес фасада, кг. | GL104, N | вес фасада, кг. |
| 300 | 60 | 1,91 | 50+50 | 2,55 | 50+80 | 3,83 | 60+80 | 4,26 |
| 310 | 60 | 1,98 | 50+50 | 2,64 | 60+80 | 3,96 | 80+80 | 4,40 |
| 320 | 80 | 2,04 | 50+50 | 2,72 | 60+80 | 4,08 | 80+80 | 4,54 |
| 330 | 80 | 2,11 | 50+50 | 2,81 | 50+100 | 4,21 | 60+100 | 4,68 |
| 340 | 80 | 2,17 | 60+50 | 2,89 | 50+100 | 4,34 | 80+100 | 4,82 |
| 350 | 50+50 | 2,23 | 60+50 | 2,98 | 50+100 | 4,47 | 80+100 | 4,96 |
| 360 | 50+50 | 2,30 | 50+80 | 3,06 | 60+100 | 4,60 | 80+100 | 5,11 |
| 370 | 50+50 | 2,36 | 50+80 | 3,15 | 80+100 | 4,72 | 80+100 | 5,25 |
| 380 | 50+50 | 2,43 | 60+80 | 3,23 | 80+100 | 4,85 | 100+100 | 5,39 |
| 390 | 50+50 | 2,49 | 50+100 | 3,32 | 100+100 | 4,98 | 100+100 | 5,53 |
| 400 | 50+60 | 2,55 | 50+100 | 3,40 | 100+100 | 5,11 | 100+100 | 5,67 |
| 410 | 50+80 | 2,62 | 50+100 | 3,49 | 100+100 | 5,23 | 50+100+100 | 5,82 |
| 420 | 50+80 | 2,68 | 50+100 | 3,57 | 100+100 | 5,36 | 50+100+100 | 5,96 |
| 430 | 60+80 | 2,74 | 60+100 | 3,66 | 100+100 | 5,49 | 60+100+100 | 6,10 |
| 440 | 60+80 | 2,81 | 80+100 | 3,74 | 50+100+100 | 5,62 | 80+100+100 | 6,24 |
| 450 | 60+80 | 2,87 | 80+100 | 3,83 | 50+100+100 | 5,74 | 100+100+100 | 6,38 |
| 460 | 60+80 | 2,94 | 80+100 | 3,91 | 50+100+100 | 5,87 | | |
| 470 | 50+100 | 3,00 | 80+100 | 4,00 | 60+100+100 | 6,00 | | |
| 480 | 50+100 | 3,06 | 100+100 | 4,08 | 80+100+100 | 6,13 | | |
| 490 | 50+100 | 3,13 | 100+100 | 4,17 | 80+100+100 | 6,26 | | |
| 500 | 60+100 | 3,19 | 100+100 | 4,26 | 100+100+100 | 6,38 | | |
| 510 | 60+100 | 3,26 | 100+100 | 4,34 | | | | |
| 520 | 80+100 | 3,32 | 100+100 | 4,43 | | | | |
| 530 | 80+100 | 3,38 | 50+100+100 | 4,51 | | | | |
| 540 | 80+100 | 3,45 | 50+100+100 | 4,60 | | | | |
| 550 | 100+100 | 3,51 | 50+100+100 | 4,68 | | | | |

**Ознакомительная таблица подбора GL104 на фасаде из ЛДСП, прямоугольной формы, без ручки. Плотность ЛДСП: 635 кг/м3**

| | ШИРИНА ФАСАДА, мм | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 450 | | 600 | | 900 | | 1000 | |
| ВЫСОТА ФАСАДА, мм | GL104, N | вес фасада, кг. | GL104, N | вес фасада, кг. | GL104, N | вес фасада, кг. | GL104, N | вес фасада, кг. |
| 300 | 50 | 1,37 | 50 | 1,83 | 80 | 2,74 | 50+50 | 3,05 |
| 310 | 50 | 1,42 | 50 | 1,89 | 80 | 2,83 | 50+50 | 3,15 |
| 320 | 50 | 1,46 | 60 | 1,95 | 50+50 | 2,93 | 50+60 | 3,25 |
| 330 | 50 | 1,51 | 60 | 2,01 | 100 | 3,02 | 50+80 | 3,35 |
| 340 | 50 | 1,55 | 80 | 2,07 | 100 | 3,11 | 50+80 | 3,45 |
| 350 | 60 | 1,60 | 80 | 2,13 | 50+80 | 3,20 | 50+80 | 3,56 |
| 360 | 60 | 1,65 | 80 | 2,19 | 50+80 | 3,29 | 60+80 | 3,66 |
| 370 | 60 или 80 | 1,69 | 50+50 | 2,26 | 50+80 | 3,38 | 50+100 | 3,76 |
| 380 | 80 | 1,74 | 50+50 | 2,32 | 50+80 | 3,47 | 50+100 | 3,86 |
| 390 | 80 | 1,78 | 50+50 | 2,38 | 80+80 | 3,57 | 50+100 | 3,96 |
| 400 | 50+50 | 1,83 | 50+50 | 2,44 | 80+80 | 3,66 | 60+100 | 4,06 |
| 410 | 50+50 | 1,87 | 50+50 | 2,50 | 60+100 | 3,75 | 80+100 | 4,17 |
| 420 | 50+50 | 1,92 | 50+60 | 2,56 | 80+100 | 3,84 | 80+100 | 4,27 |
| 430 | 50+50 | 1,97 | 50+80 | 2,62 | 80+100 | 3,93 | 80+100 | 4,37 |
| 440 | 50+50 | 2,01 | 50+80 | 2,68 | 80+100 | 4,02 | 100+100 | 4,47 |
| 450 | 50+50 | 2,06 | 50+80 | 2,74 | 100+100 | 4,11 | 100+100 | 4,57 |
| 460 | 50+50 | 2,10 | 50+80 | 2,80 | 100+100 | 4,21 | | |
| 470 | 50+50 | 2,15 | 60+80 | 2,87 | 100+100 | 4,30 | | |
| 480 | 50+50 | 2,19 | 50+100 | 2,93 | 100+100 | 4,39 | | |
| 490 | 50+50 | 2,24 | 50+100 | 2,99 | 100+100 | 4,48 | | |
| 500 | 50+80 | 2,29 | 50+100 | 3,05 | 100+100 | 4,57 | | |
| 510 | 50+80 | 2,33 | 50+100 | 3,11 | 100+100 | 4,66 | | |
| 520 | 50+80 | 2,38 | 60+100 | 3,17 | 100+100 | 4,75 | | |
| 530 | 50+80 | 2,42 | 80+100 | 3,23 | | | | |
| 540 | 60+80 | 2,47 | 80+100 | 3,29 | | | | |
| 550 | 80+80 | 2,51 | 80+100 | 3,35 | | | | |

# РЕШЕНИЯ PUSH-TO-OPEN ДЛЯ ОТКИДНЫХ ФАСАДОВ С ГАЗОВЫМИ ЛИФТАМИ

## ФОРМУЛА PUSH НА БАЗЕ GL102, GL105 ДЛЯ ПОЛНОГО ОТКРЫВАНИЯ ФАСАДОВ ОТ НАЖАТИЯ ВВЕРХ

**GL102 или GL105** (на фото GL105) + **H691** LIBERTY + **AMF11, AMF13 или AMF15** (на фото AMF15 в корпусе с AMF16 для накладного монтажа)



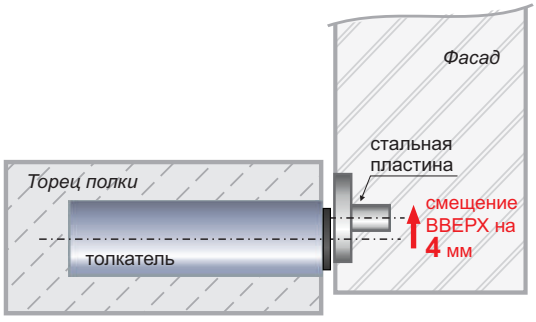

## ФОРМУЛА PUSH НА GL104 ДЛЯ ЧАСТИЧНОГО ОТКРЫВАНИЯ ФАСАДОВ ОТ НАЖАТИЯ ВВЕРХ

**GL104** + **H691** LIBERTY + **AMF11, AMF13 или AMF15** в корпусе AMF16 для накладного монтажа (на фото AMF11)

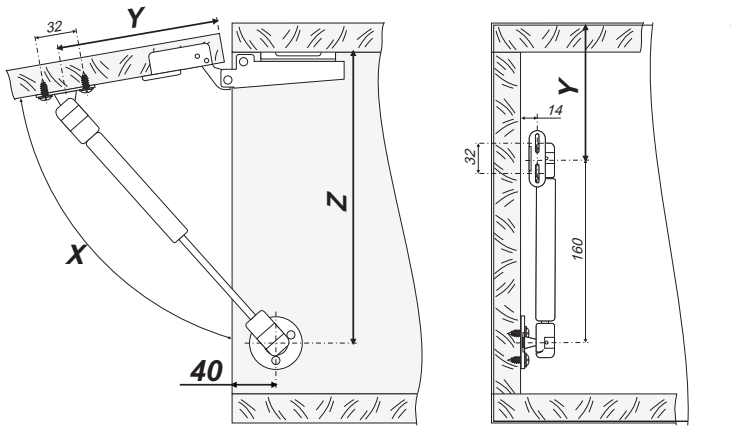



## ЭФФЕКТ PUSH ПРИ ОТКРЫВАНИИ ФАСАДА ВВЕРХ

Толкатели **AMF15** в комбинации с газовыми лифтами GL105, GL104 и GL102 и петлями без предустановленной пружины LIBERTY H691 создают эффект push-to-open. При этом **важно учитывать,** что если толкатель **AMF15** установлен **врезным в торец полки способом и фасад не полностью его перекрывает,** то стальную пластину (в которую упирается наконечник толкателя) **рекомендуется сместить на 4 мм ВВЕРХ от оси толкателя,** как показано на схеме.



СМЕЩЕНИЕ КРЕПЕЖА ОТ КРОМКИ КОРПУСА СОСТАВЛЯЕТ **40 мм**




| X | Y | Z |
|---|---|---|
| 80 | 70 | 253 |
| 90 | 70 | 240 |
| 100 | 70 | 228 |

## ФОРМУЛА PUSH ДЛЯ ОТКРЫВАНИЯ ФАСАДОВ ОТ НАЖАТИЯ ВНИЗ

GL103




\+ **H691** LIBERTY
или **HS001**
(на фото H691)



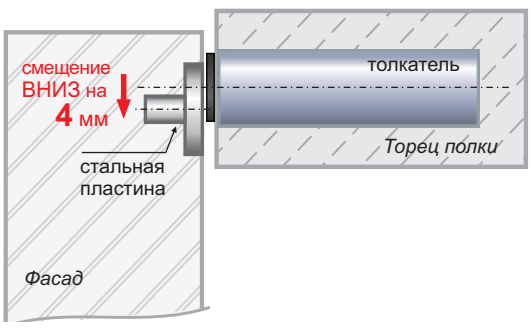
\+ **AMF11, AMF13**
**или AMF15**
с корпусом AMF16 для накладного монтажа или без него
– в зависимости от типа монтажа. (На фото AMF13)



## ЭФФЕКТ PUSH ПРИ ОТКРЫВАНИИ ФАСАДА ВНИЗ

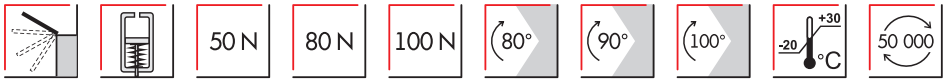
Толкатели **AMF15** в комбинации с секретерными газовыми лифтами GL103 и петлями без предустановленной пружины LIBERTY H691 (или HS001) создают эффект push-to-open.

При этом **важно учитывать**, что если толкатель **AMF15** установлен **врезным в торец полки способом и фасад не полностью его перекрывает** (фуга не предусмотрена), то стальную пластину (в которую упирается наконечник толкателя) **рекомендуется сместить на 4 мм ВНИЗ от оси толкателя**, как показано на схеме.



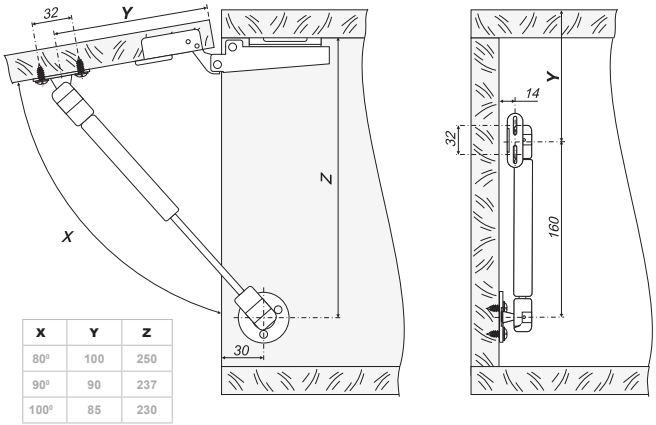


# GL105

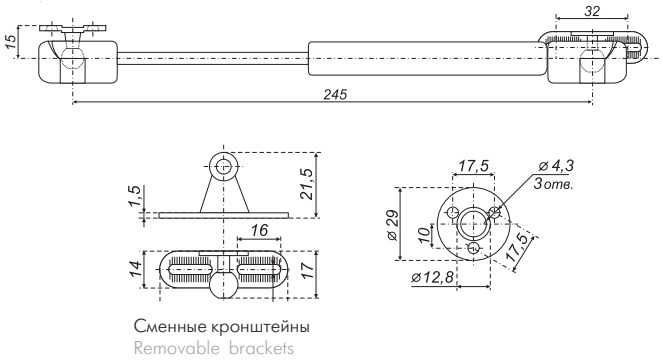



| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | GL105GR/50/1 | 117 | 100 |
| | GL105GR/80/1 | 117 | 100 |
| | GL105GR/100/1 | 117 | 100 |

## Установка на корпус и фасад / Installing the housing and facade




| X | Y | Z |
|---|---|---|
| 80° | 100 | 250 |
| 90° | 90 | 237 |
| 100° | 85 | 230 |




Сменные кронштейны
Removable brackets

## Ознакомительная таблица для помощи в выборе количества и GL105 в зависимости от размера и веса фасада / An introductory table to help you choose the amount and pressure of GL105, depending on the size and weight of the facade

Таблица подбора GL103 на фасаде из МДФ, прямоугольной формы, без ручки, толщиной 18 мм. Плотность МДФ 750 кг/м3

| | Длина фасада,мм | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 450 | | | 600 | | | 900 | | | 1200 | | |
| Высота фасада,мм | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL106 | GL106. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL106 | GL106. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL106 | GL106. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL106 | GL106. N |
| 400 | 2,5 | 2 | 50 | 3,2 | 2 | 50 | 4,8 | 2 | 80 | 6,5 | 2 | 100 |
| 500 | 3 | 2 | 50 | 3,9 | 2 | 100 | 6 | 2 | 100 | | | |
| 600 | 3,7 | 2 | 80 | 4,8 | 2 | 100 | | | | | | |

*GL105 может быть установлен с традиционными петлями (H100, H102) и с петлями без пружины и амортизации (H690, H691, H961, H946, H947) / GL105 can be installed with traditional hinges (H100, H102) and with hinges without damper and a spring (H690, H691, H961, H946, H947)

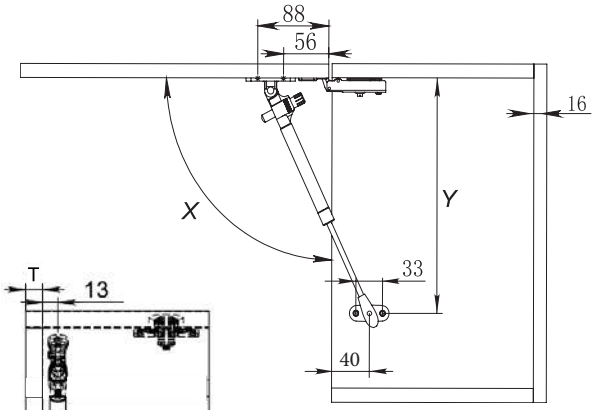
Вес фасада может меняться в зависимости от наличия/отсутствия мебельных ручек, фрезеровки фасадов, плотности плиты и других факторов. BOYARD рекомендует проводить тестовую сборку перед внедрением модели в проект мебели



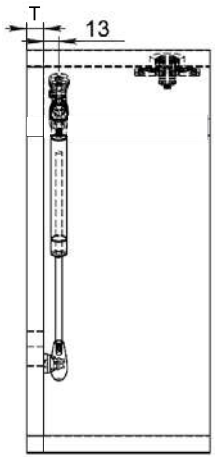
# GL106

## Установка на корпус и фасад / Installing the housing and facade



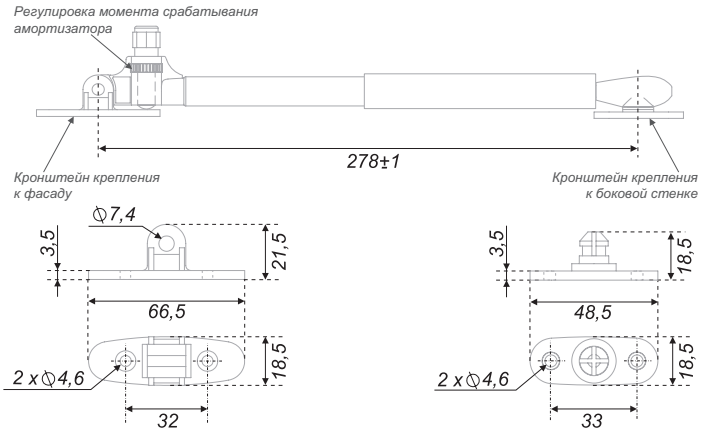




| X | Y |
|---|---|
| 80° | 282 |
| 90° | 266 |
| 100° | 257 |




T - наложение фасада

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| GL106W/50/3 | 176 | 10 |
| GL106W/80/3 | 176 | 10 |
| GL106W/100/3 | 176 | 10 |
| GL106GRPH/50/3 | 176 | 10 |
| GL106GRPH/80/3 | 176 | 10 |
| GL106GRPH/100/3 | 176 | 10 |




## Ознакомительная таблица для помощи в выборе количества и GL106 в зависимости от размера и веса фасада / An introductory table to help you choose the amount and pressure of GL106, depending on the size and weight of the facade

Таблица подбора GL103 на фасаде из МДФ, прямоугольной формы, без ручки, толщиной 18 мм. Плотность МДФ 750 кг/м3

| Длина фасада,мм | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 450 | | | 600 | | | 900 | | | 1200 | | |
| Высота фасада,мм | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL106 | GL106. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL106 | GL106. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL106 | GL106. N | Пример-ный вес фасада,кг | Кол-во лифтов GL106 | GL106. N |
| 400 | 2,5 | 2 | 50 | 3,2 | 2 | 50 | 4,8 | 2 | 80 | 6,5 | 2 | 100 |
| 500 | 3 | 2 | 50 | 3,9 | 2 | 100 | 6 | 2 | 100 | | | |
| 600 | 3,7 | 2 | 80 | 4,8 | 2 | 100 | | | | | | |

*GL106 может быть установлен с традиционными петлями (H100, H102) и с петлями без пружины и амортизации (H690, H691, H961, H946, H947) / GL106 can be installed with traditional hinges (H100, H102) and with hinges without damper and a spring (H690, H691, H961, H946, H947)

Вес фасада может меняться в зависимости от наличия/отсутствия мебельных ручек, фрезеровки фасадов, плотности плиты и других факторов. BOYARD рекомендует проводить тестовую сборку перед внедрением модели в проект мебели

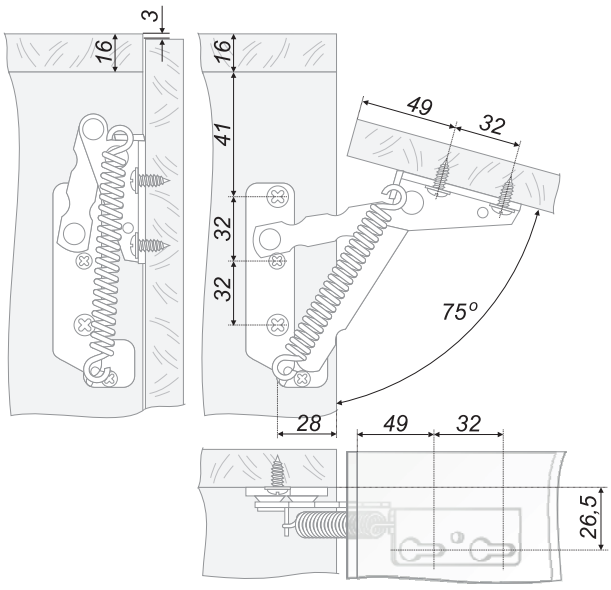


# MK01




| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| MK01 | 251 | 50 |

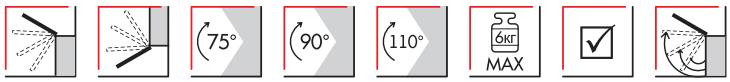
## Установка на корпус и фасад / Installing the housing and facade



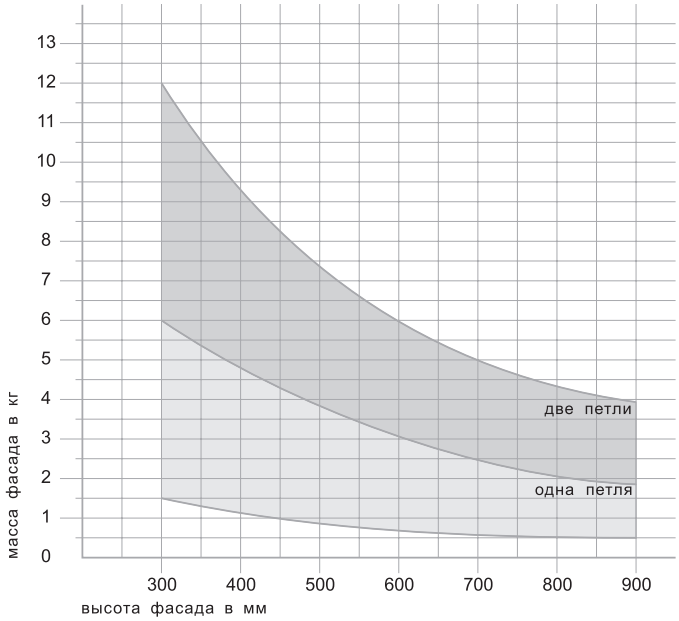

*MK01 устанавливается без петель /
*MK01 can be installed without hinges



# MK02

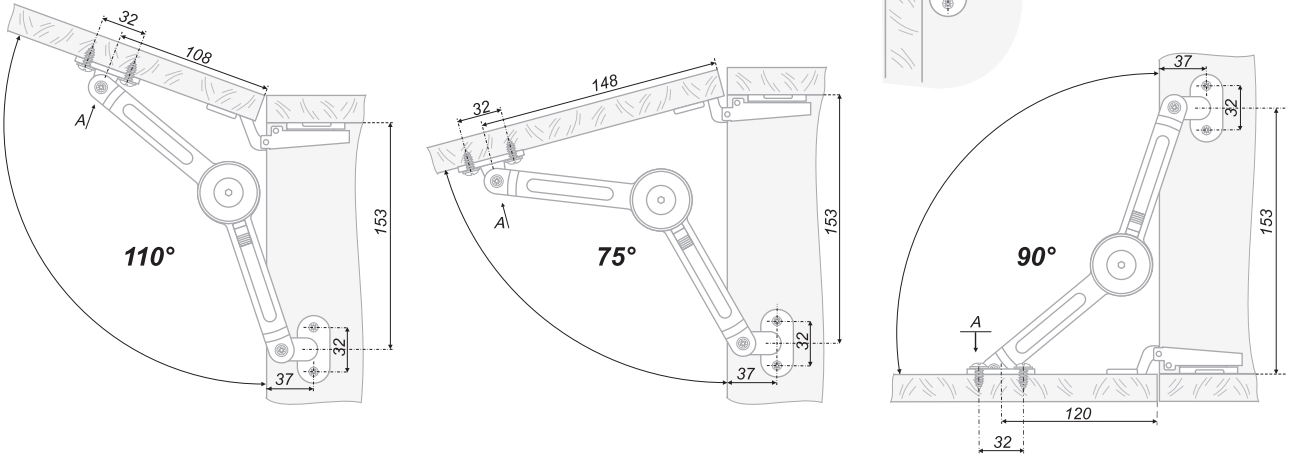



Определение количества антресольных петель
в зависимости от параметров фасада.




| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| MK02 | 207 | 10 |

## Установка на корпус и фасад / Installing the housing and facade




*MK02 может быть установлен с традиционными петлями (H100, H102) /
*MK02 can be installed with traditional hinges (H100, H102)

# ОПИРАЙТЕСЬ НА КАЧЕСТВО

Rely on quality





# ОПОРЫ ДЛЯ МЕБЕЛИ

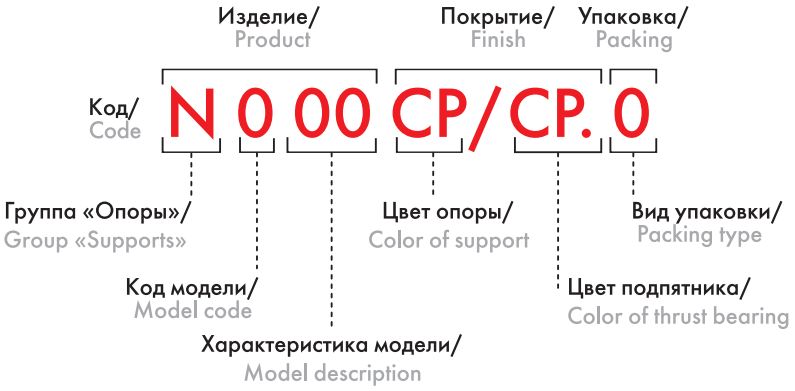
Furniture supports

BOYARD предлагает два основных класса опор, которые необходимы производителям мебели. Статичные опоры – подпятники, ноги и ножки, подставки, наконечники – применимы к самой различной мебели – шкафам, комодам, модулям кухонных гарнитуров. Колесные опоры – ролики и колеса – используются в такой мебели, как компьютерные кресла, детские кроватки, журнальные столики, а также в специализированной мебели – медицинские каталки, передвижная мебель для торговых и выставочных залов.

Мебельные опоры BOYARD функциональны, износостойки, эстетичны. Опоры предложены в различном дизайне, размере, с разной нагрузкой и назначением.

BOYARD offers two main support classes, which are necessary for furniture manufacturers. Static supports which are foot bearings, big and small legs, bankers, tips, are appropriate for all types of furniture: wardrobes, drawers, kitchen set modules. Wheel support, which are rollers and wheels, are used for such furniture as computer chairs, baby cribs, cocktail tables, and also for specialized furniture, like medical trolleys, movable furniture for trade rooms and showrooms.

BOYARD furniture supports are functional, abrasion hardness, aesthetic. The supports are offered in various designs, dimensions, load and designation.




## Основные цветовые решения
Basic colors

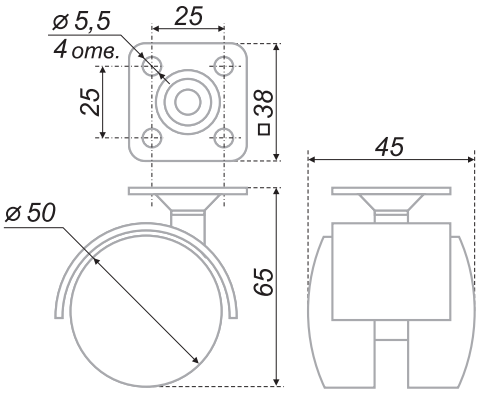
**BL**
матовый чёрный / matt black

**DBL**
чёрный матовый/ графитовый / dull black

**CP**
хром полированный /
chrome polished

| вид упаковки/ packing type | значение / value |
|---|---|
| 1 | 1 шт. в картонной коробке / 1 piece in a cardboard box |
| 2 | 1 шт. в полиэтиленовом пакете / 1 piece in a polyethylene package |
| 3 | 4 шт. в полиэтиленовом пакете / 4 pieces in a polyethylene package |

| код модели / model code | значение / value | | характеристика модели / characteristic model |
|---|---|---|---|
| 1 | колеса мебельные / furniture wheels for drawout cabinets, armchairs, tables | 02 | колесо мебельное Ø 50 мм, без тормоза, с площадкой для крепления / furniture wheel with ø 50 mm, without brake, with a platform for mounting |
| | | 04 | колесо мебельное Ø 40 мм, без тормоза, с площадкой для крепления / furniture wheel with ø 50 mm, without brake, with a platform for mounting |
| 3 | опоры регулируемые / adjustable supports, for cabinet and soft furniture | 01 | цилиндр Ø 32 мм, высота 100 мм, подпятник регулируемый Ø 45 мм, пята резиновая / the cylinder in ø of 32 mm, height 100 mm, under a heel adjustable ø 45 mm, heel rubber |
| | | 06 | квадрат, сторона 40 мм, высота 100 мм, регулируемая пластиковая площадка, пята пластиковая / square, the party of 40 mm, height of 100 mm, the heel is plastic, adjustment of the top fixing platform |
| | | 08 | цилиндр, высота 100 мм, пластиковая площадка крепления, регулируемый по высоте и углу наклона подпятник / cylinder, 100 mm, plastic mounting pad, adjustable by height and angle saddle |
| | | 10 | опора пластиковая, цилиндр Ø 50 мм, высота 27 мм, регулировка 21 мм / plastic support, a cylinder ø 50 mm, 27 mm high, 21 mm adjustment |

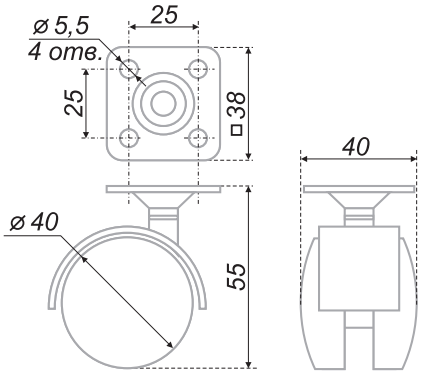





## N102

Колесо мебельное ø 50 мм, без тормоза, с площадкой для крепления. Допустимая нагрузка (на 1 шт.) - до 50 кг /
Furniture wheel, ø 50, without brake, with fixing platform. Optimal bearing capacity (per 1 no.) - up to 50 kg

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | N102BL/BL.3 | 65 | 240 |



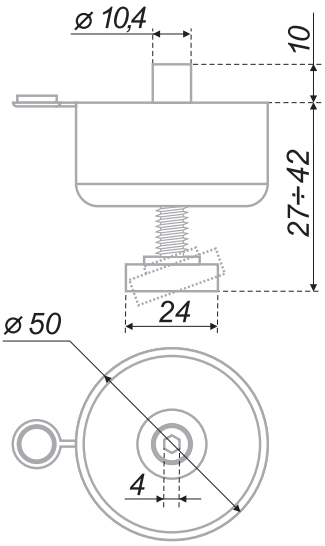



## N104

Колесо мебельное ø 40 мм, без тормоза, с площадкой для крепления. Допустимая нагрузка (на 1 шт.) - до 60 кг /
Furniture wheel, ø 40, without brake, with fixing platform. Optimal bearing capacity (per 1 no.) - up to 60 kg

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | N104BL/BL.3 | 53 | 300 |



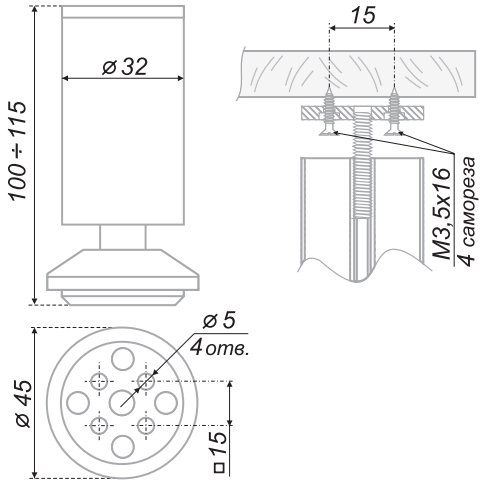



## N310

Опора пластмассовая регулируемая (до 15 мм). Пята пластиковая. Допустимая нагрузка (на пару) - до 240 кг /
Adjustable plastic furniture support. The heel is plastic. Adjustment - up to 15 mm. Optimal bearing capacity (per pair) up to 240 kg

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | N310BL.2 | 31 | 500 |

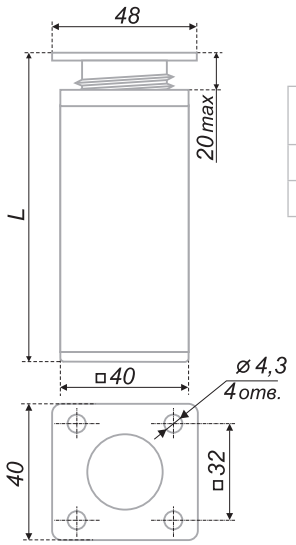





## N301

Опора металлическая регулируемая (до 15 мм). Пята пластиковая. Допустимая нагрузка (на пару) - до 250 кг /
Adjustable metal furniture support. The heel is plastic. Adjustment - up to 15 mm. Optimal bearing capacity (per pair) up to 250 kg

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ ■ | N301CP/CP.1 | 135 | 1 |



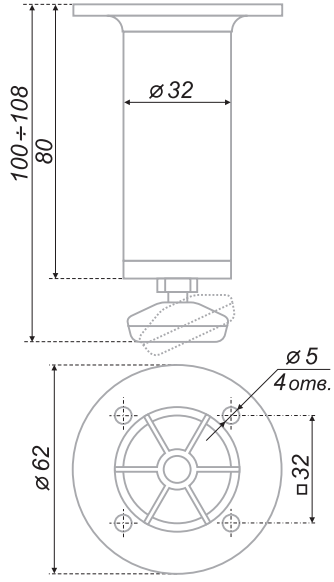

| артикул article | L |
|---|---|
| N306 | 100 |
| N311 | 130 |



## N306

Опора металлическая регулируемая (до 20 мм). Пята пластиковая. Допустимая нагрузка (на пару) - до 250 кг / Adjustable metal furniture support. Adjustment - up to 20 mm. The heel is plastic. Optimal bearing capacity (per pair) up to 250 kg

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| N306CP.2 | 74 | 200 |






## N308

Опора металлическая регулируемая (до 8 мм). Пята и фланец пластиковые. Допустимая нагрузка (на пару) - до 120 кг / Adjustable metal furniture support, plastic heel and flange. Adjustment - up to 8 mm. Bearing capacity (per pair) up to 120 kg

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| N308CP.2 | 86 | 100 |

# ДЕРЖАТ ТРАДИЦИИ

Supporting traditions





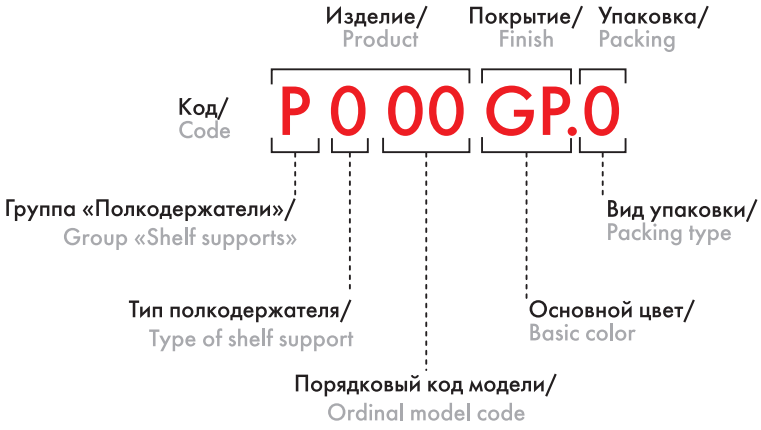
# ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОЛКОДЕРЖАТЕЛИ

Functional shelf supports

Полки помогают организовать пространство, демонстрировать предметы гордости или быть сугубо функциональным продуктом. Но ни одна полка не сможет служить без держателя. BOYARD представляет полкодержатели разного назначения: внутренние, наружные и под консольные полки. На выбор предлагаются модели для разных полок – стеклянных, деревянных, металлических, для небольших декоративных и для внутренних. Модели могут выдерживать различную нагрузку, отличаются формой и цветовым покрытием.

The shelves help to organize the space, demonstrate marks of pride and are exclusively functional products. But not a single shelf may serve without a holder. BOYARD represents shelf holders of various designation: internal, external and for console-based shelves. There are models for different shelves: glass, wooden, metal shelves and small decorative and internal shelves. The models may support various loads, differ by the form and color covering.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




### Основные цветовые решения / Basic colors

**Ni**
никель / nickel

**NP**
никель полированный / nickel polished

**Zn**
цинк / zinc

**Br**
коричневый / brown

**BN**
чёрный никель / black nickel




диаметр отверстия / hole diameter




максимальная нагрузка (на пару) / max load per pair




максимальная толщина полки / max shelf thickness




цинк-алюминий / zinc aluminum

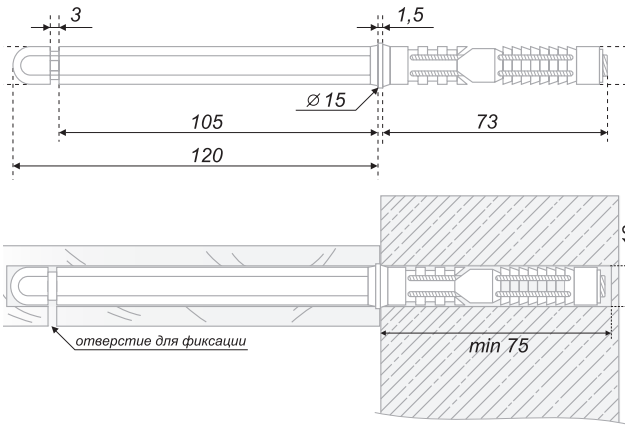



сталь / steel

| комплектация / complete set | вид упаковки / packing type | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 |
| полиэтиленовый пакет / plastic package | + | + | + | + | | | | |
| картонная коробка / cardoard box | | | | + 6 000 шт. | + 10 000 шт. | + 5 000 шт. | + 2 500 шт. | + 1 000 шт. |
| картонная подложка / cardboard bottom layer | | | + | | | | | |
| необходимый крепёж / necessary fixtures | | + | | | | | | |

| тип полкодержателя / type of shelf support | значение / value |
|---|---|
| 0 | вставной типа «штифт» с опорой вакуумная присоска из мягкого ПВХ для стеклянных полок / insertable of the pin type with bearing vacuum suction cup made of soft PVC for glass shelves |
| 1 | вставной типа «штифт» / insertable of the pin type |
| 5 | опора-полочка для прямого крепления и с регулировочным фиксатором полки / bearing shelf for direct mounting and with adjustable clamp of a shelf |
| 7 | скрытого монтажа / concealed mounting |
| 9 | вставной типа «штифт» с трёхгранной опорой / plug-type pin with triangular support |





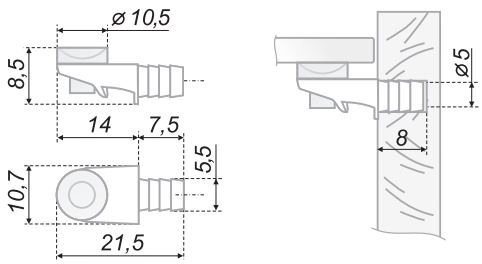

## P702

ø12 | 15кг | ST

Мensолодержатель скрытый нерегулируемый /
Concealed mounting shelf support

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | P702Br.0 | 59 | 200 |





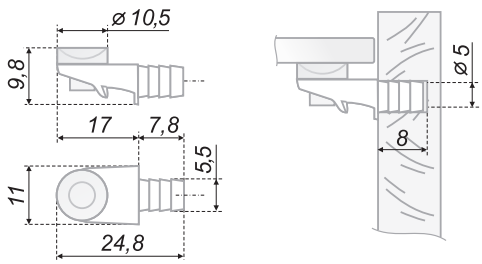

## P001

ø5 | 10кг | ZA

Полкодержатель металлический с вакуумной присоской из ПВХ, для стеклянных полок /
Metal holder with a PVC vacuum cup, for the glass shelves

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | P001NP.57 | 2 | 10 000 |



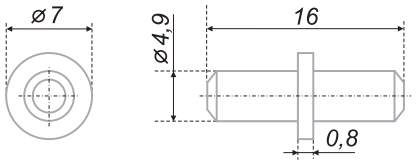



## P002

ø5 | 10кг | ZA

Полкодержатель металлический с вакуумной присоской из ПВХ, для стеклянных полок /
Metal holder with a PVC vacuum cup, for the glass shelves

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | P002NP.58 | 4 | 5 000 |



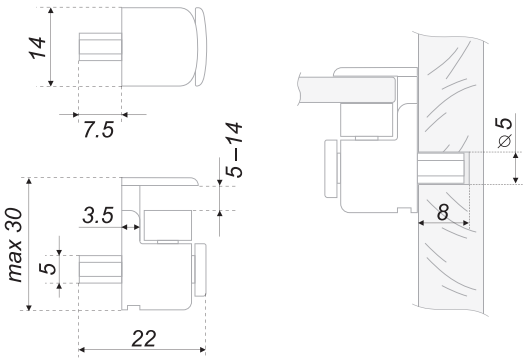



## P101

ø5 | 10кг | ST

Полкодержатель металлический, оцинкованный, вставной (типа «штифт») /
Metal zink-coated holder, insert (pin-type)

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| P101Zn.56 | 2 | 5 000 |



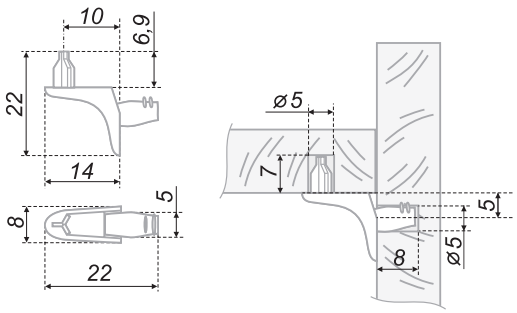



## P520

ø5 | 10кг | ZA

Полкодержатель для стекла с фиксацией регулируемый /
Adjustable shelf support

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| P520Ni.0 | 15 | 1 000 |
| P520BN.0 | 15 | 1 000 |






## P901

ø5 | 10кг | ZA

Полкодержатель металлический с фиксирующим трехгранным штифтом /
Metal holder with a retaining three-edged pin

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| P901Ni.59 | 3 | 2 500 |

# ЗАКРЫВАЙТЕ
# С УДОВОЛЬСТВИЕМ

Close with pleasure





# ЗАМКИ ДЛЯ МЕБЕЛИ

Furniture locks

Ассортимент замков для мебели BOYARD представлен двумя линейками:

1. Электронные замки B-Lock – современные технологичные модели для раздевалок, закрытых витрин в салонах или специализированного оборудования. Линейка включает чиповые модели с различными формами ключей и кодовый с сенсорными кнопками.

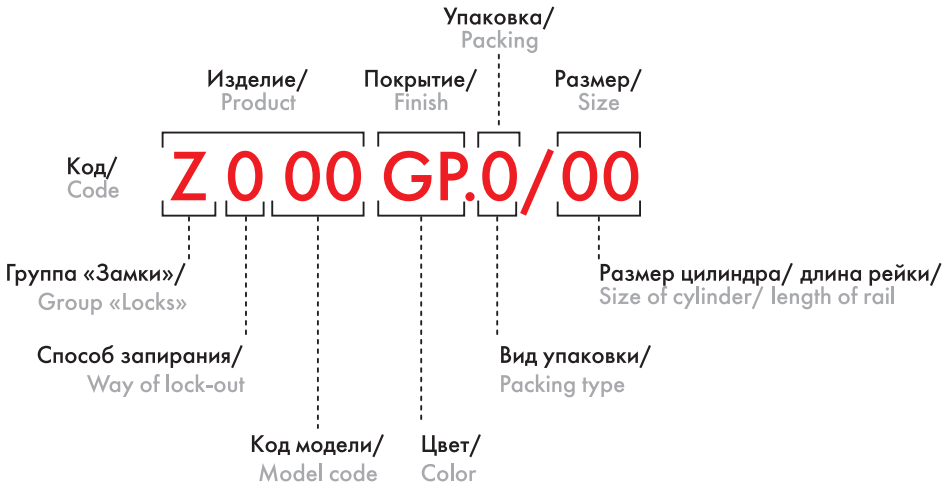
2. Механические замки – традиционная линейка, включает как накладные замки, так и врезные, и решения для стеклянных фасадов, модели с простым запиранием и с защелкой, а также центральные замки.

The range of locks for BOYARD furniture is represented by two lines:

1. B-Lock electronic locks are modern technological models for locker rooms, locked-type display cases in showrooms or specialized equipment. The line includes chip models with different key types and a code model with touch buttons.

2. Mechanical locks - the conventional product line, including both padlocks and mortise locks, and solutions for glass facades, models with simple locking and with a latch, as well as central locks.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




**Основные цветовые решения /** Basic colors

- **CP** — хром полированный / chrome polished
- **BL** — матовый чёрный / matt black
- **Ni** — никель / nickel
- **W** — белый / white

- температурный диапазон при транспортировке / temperature range during transportation
- батарейки AAA / AAA batteries
- традиционный монтаж / traditional installation
- скрытый монтаж / flush mounting
- фасад из плитных материалов / facades made of slab materials
- фасад из стекла / facades made of slab materials
- фасад из металла / metal facade
- батарейка CR2032 3 V 220 / CR2032 3 V 220 batteries
- ключ-карта / key-card
- ключ-браслет / key bracelet
- ключ-код / key code
- ключ / key

| способ запирания/ the type of closing | значение / value |
|---|---|
| 1 | замки с простым запиранием / locks with a simple locking |
| 2 | замки для стеклянных дверей / locks for glass doors |
| 3 | замки с замозащелкиванием / locks with self-closing |
| 4 | замки центральные / central locks |
| 5 | замки реечные / rack-and-pinion lock |
| 6 | замки электронные / locks |

| вид упаковки / packing type | значение / value |
|---|---|
| 1 | в индивидуальной коробке, без крепежа / in individual box, without fixture |
| 2 | в индивидуальном полиэтиленовом пакете, без крепежа / in individual poly bag, without fixture |
| 3 | в индивидуальном полиэтиленовом пакете, с крепежом / in individual poly bag, with fixture |
| 4 | 12 замков в коробке с необходимыми комплектующими / 12 locks in a box, with a necessary complete set |
| 5 | в индивидуальной коробке с крепежом / in individual box, with fixture |

B.LOCK





# SECRET Z601




Электронный замок скрытого монтажа с ключом-картой для плитных материалов стандартной или увеличенной толщины / Electronic concealed-mounting lock with a key card for standard or increased thickness board materials

В КОМПЛЕКТЕ: / INCLUDED:

| | |
|---|---|
| корпус замка / lock body | 1 шт. / 1 pc. |
| ключ-карта (Mifare one, 13.56MHZ) / key card (Mifare one, 13.56MHZ) | 2 шт. / 2 pc. |
| ответная планка /the fixing plate | 1 шт. / 1 pc. |
| саморез ST4.0x10 (для крепления ответной планки) / self–tapping screw ST4.0x10 (for mounting the fixing plate) | 2 шт. / 2 pc. |
| саморез ST4.0x40 (для крепления корпуса замка) / self–tapping screw ST4.0x40 (for fixing the lock body) | 4 шт. / 4 pc. |
| инструкция / instructions | 1 шт. / 1 pc. |

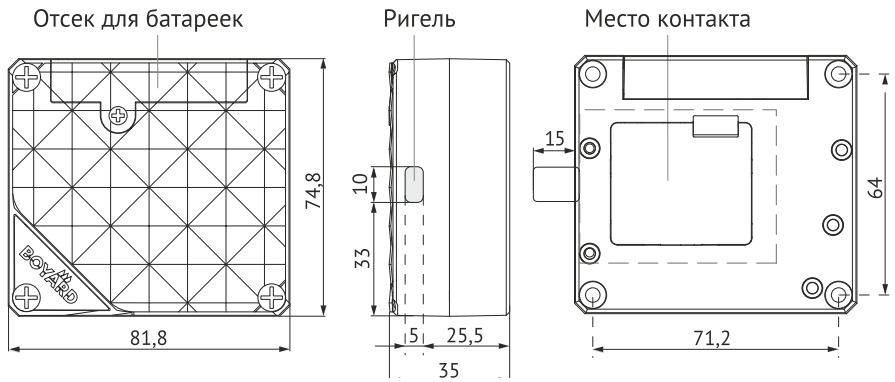
Количество и тип батарей: батареи типа AAA – 3 шт. (в комплект не входят)/ Number and type of batteries: AAA batteries – 3 pcs (not included)*

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| Z601BL.5 | 182,7 | 1 |
| KL01.W | 7 | 1 |
| KL11.W | 7 | 1 |

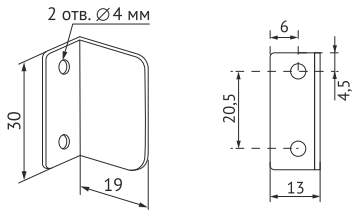
Ключ-карта KL01.W может приобретаться в любом количестве / The KL01.W key card can be purchased in any quantity

Мастер-карта KL11.W для переключения режимов приобретается отдельно. Она необходима для перехода из режима ONLY, установленного по умолчанию, в режим FREE и обратно / The KL11.W master card for switching modes is purchased separately. It is not necessary to switch from the ONLY mode, installed by default, in the mode FREE and back

## Корпус замка / Lock housing




## Ответная планка / Response bar




Максимальная толщина фасада 40мм

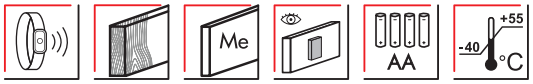
*Качественных батареек типа AA 4 шт. хватает на 10 000 циклов открывания-закрывания фасада. По наблюдениям BOYARD, это 2-3 года в зависимости от интенсивности эксплуатации. Качество батареек определяется долговечностью, заявленной производителем, условия хранения и эксплуатации, сроком годности / High-quality AA batteries 4 pcs. it is enough for 10,000 cycles of opening and closing the facade. According to BOYARD's observations, this is 2-3 years, depending on the intensity of operation. The quality of batteries is determined by the durability declared by the manufacturer, storage and operating conditions, shelf life

B.LOCK





# CLUB Z602




Электронный накладной замок с ключом-браслетом / Electronic overhead lock with a key-bracelet

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| Z602BL.5 | 210 | 1 |
| KL02.RED | 20 | 80 |
| KL02.BL | 20 | 80 |



## KL02

Стильные ключи-браслеты выполнены из силикона. Могут приобретаться отдельно в любом количестве / Stylish key bracelets are made of silicone. Can be purchased separately in any quantity

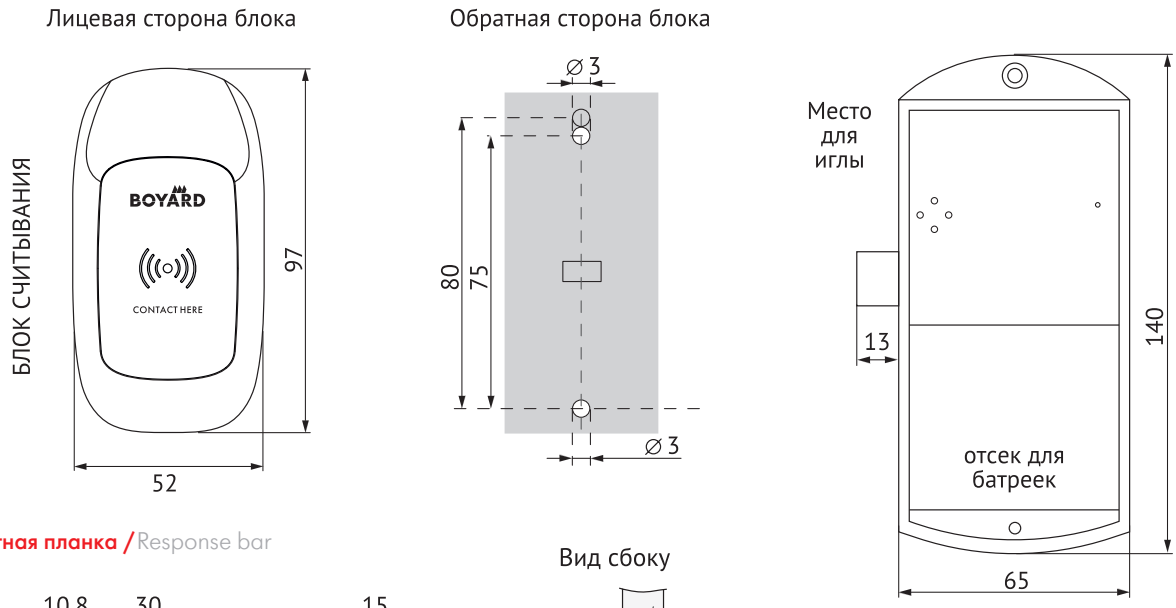
В КОМПЛЕКТЕ: / INCLUDED:

| | |
|---|---|
| корпус замка / lock body | 1 шт. / 1 pc. |
| блок считывания / reading unit | 1 шт. / 1 pc. |
| ответная планка / fixing plate | 1 шт. / 1 pc. |
| непромокаемый ключ-браслет (EM Marine, 125KHZ) / waterproof key bracelet (EM Marine, 125KHZ) | 2 шт. / 2 pc. |
| игла /needle | 1 шт. / 1 pc. |
| адаптер для аварийного открывания / emergency opening adapter | 1 шт. / 1 pc. |
| ST 3,5x20 (для ответной планки) / ST 3.5x20 (for fixing plate), | 3 шт. / 3 pc. |
| ST 4x12 (для однослойного стального фасада) / ST 4x12 (for single-layer steel front door) | 2 шт. / 2 pc. |
| ST 4x30 (для фасада из плитных материалов и двухслойного стального фасада) / ST 4x30 (for a front door made of board materials and a double-layer steel facade) | 2 шт. / 2 pc. |
| ST 3x8. (для фиксации крышки отсека с батарейками) / ST 3x8 (for fixing the battery compartment cover) | 1 шт. / 1 pc. |
| инструкция / instructions | 1 шт. / 1 pc. |

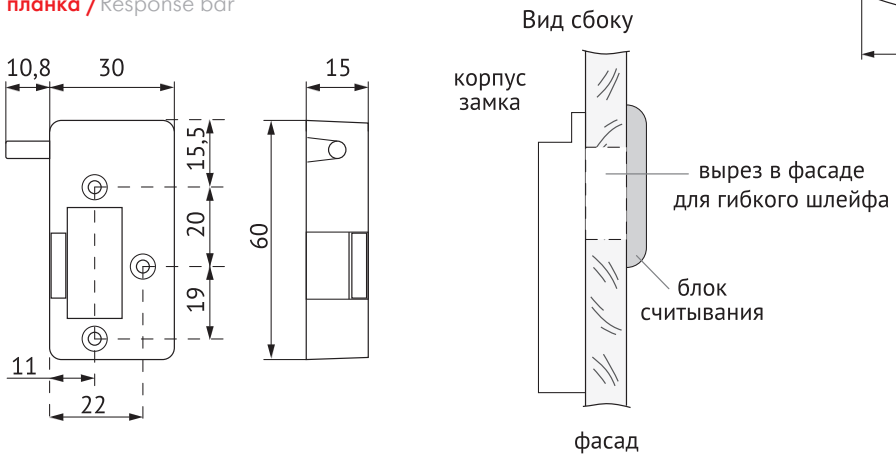
Количество и тип батарей: батареи типа AA – 4 шт. (в комплект не входят)/ Number and type of batteries: AA batteries – 4 pcs (not included)*

*Качественных батареек типа AA 4 шт. хватает на 10 000 циклов открывания-закрывания фасада. По наблюдениям BOYARD, это 2-3 года в зависимости от интенсивности эксплуатации. Качество батареек определяется долговечностью, заявленной производителем, условия хранения и эксплуатации, сроком годности / High-quality AA batteries 4 pcs. it is enough for 10,000 cycles of opening and closing the facade. According to BOYARD's observations, this is 2-3 years, depending on the intensity of operation. The quality of batteries is determined by the durability declared by the manufacturer, storage and operating conditions, shelf life

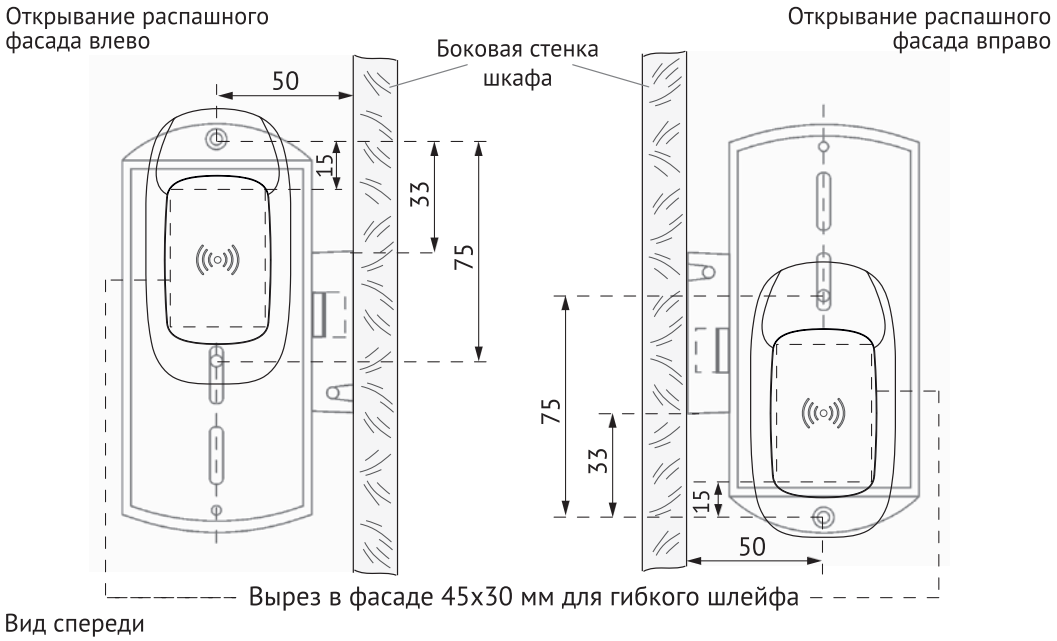
## Корпус замка / Lock housing




## Ответная планка / Response bar



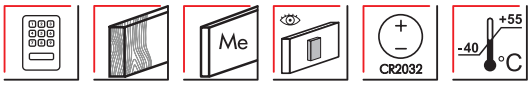

## Установка замка / Installing the lock







# CODEX
# Z603




Электронный накладной кодовый замок с сенсорными кнопками / Electronic combination lock with touch buttons

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| Z603BL.5 | 137 | 1 |
| KL03.B | 12,4 | 1000 |



## KL03

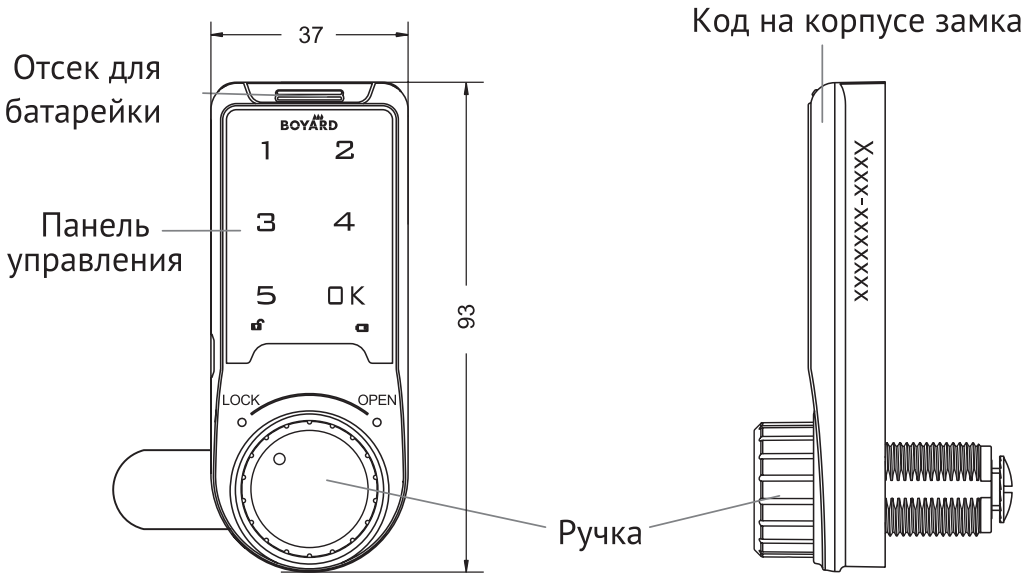
Мастер-ключ KL03 обеспечит экстренное открытие электронного замка CODEX Z603, когда утерян пароль или разрядилась батарейка и при этом нет под рукой источника питания (приобретается отдельно) /
KL03 master key provides emergency opening of the CODEX Z603 electronic lock when the password is lost or the battery is dead and there is no power source at hand (purchased separately)

В КОМПЛЕКТЕ: / INCLUDED:

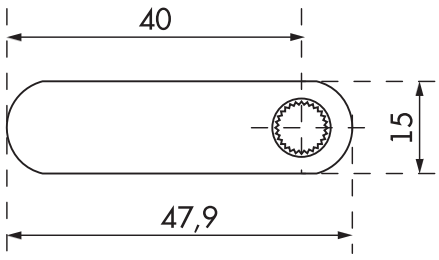
| | |
|---|---|
| замок / lock body | 1 шт. / 1 pc. |
| ответная планка / fixing plate | 1 шт. / 1 pc. |
| язычок поворотный /rotary tongue | 1 шт. / 1 pc. |
| гайка / nut | 1 шт. / 1 pc. |
| игла / needle | 1 шт. / 1 pc. |
| ST 3x25 / ST 3x25 | 1 шт. / 1 pc. |
| ST 3x23 / ST 3x23 | 1 шт. / 1 pc. |
| ST 4x10 (для ответной планки) / ST 4x10 (for fixing plate), | 2 шт. / 2 pc. |
| ST 3x6 (для стального фасада) / ST 3x6 (for steel front door) | 2 шт. / 2 pc. |
| прижимная пластина для плитных фасадов / pressure plate for board front doors | 1 шт. / 1 pc. |
| инструкция / instructions | 1 шт. / 1 pc. |

Количество и тип батарей: батареи типа CR 2032 3V – 1 шт. (в комплект не входят)/
Number and type of batteries: CR 2032 3V batteries – 1 pcs (not included)*

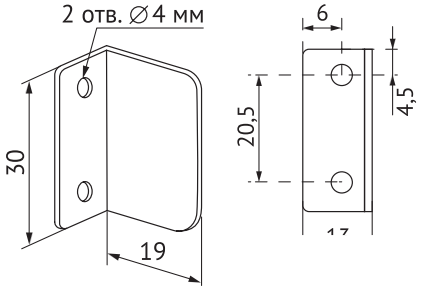
## Корпус замка / Lock housing




## Язычок поворотный / The tongue is rotatable

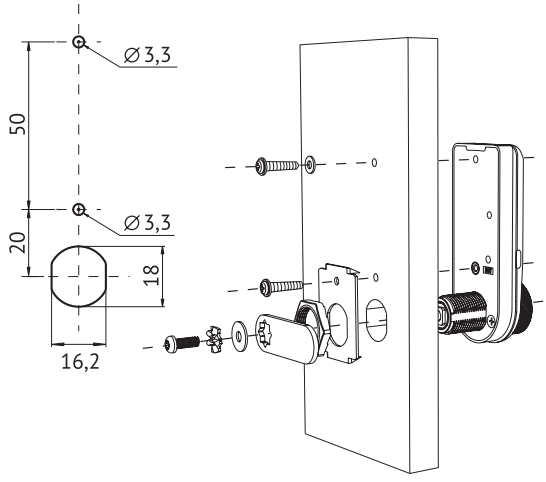



## Ответная планка / Response bar

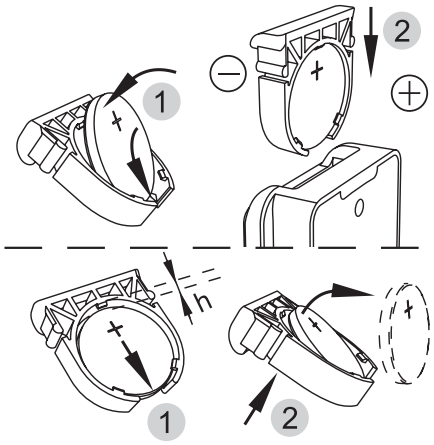



## Установка замка / Installing the lock

▼ Присадка отверстий

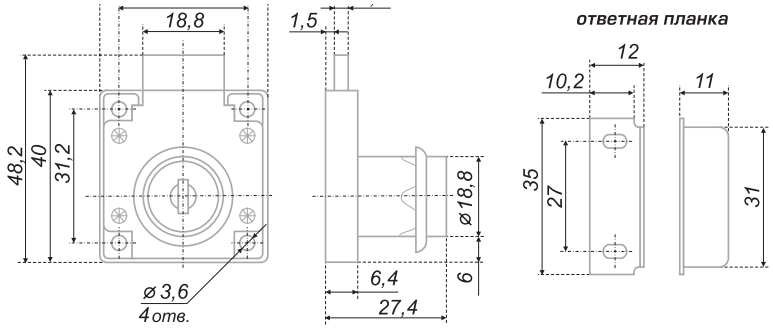



▼ Установка батареи




! Для начала работы вставьте элемент питания.





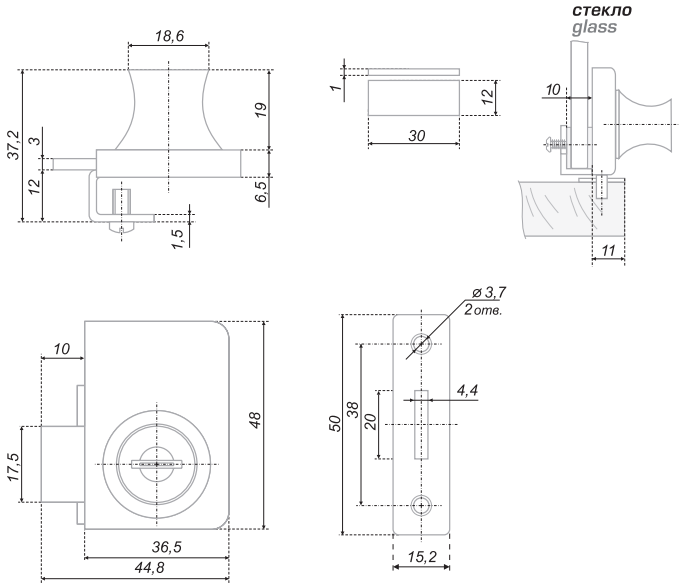

В комплекте: ключ - 2 шт., ответная планка /
The complete set includes: key - 2 pcs. mating plate

## Z148

Замок мебельный простой / The lock furniture half-lap joint

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| Z148CP.1/22 | 74 | 12 |



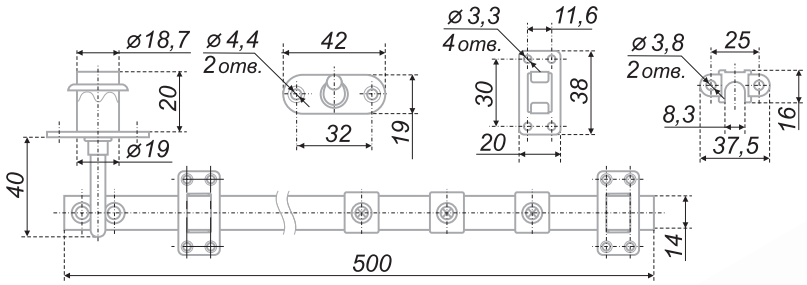



## Z258

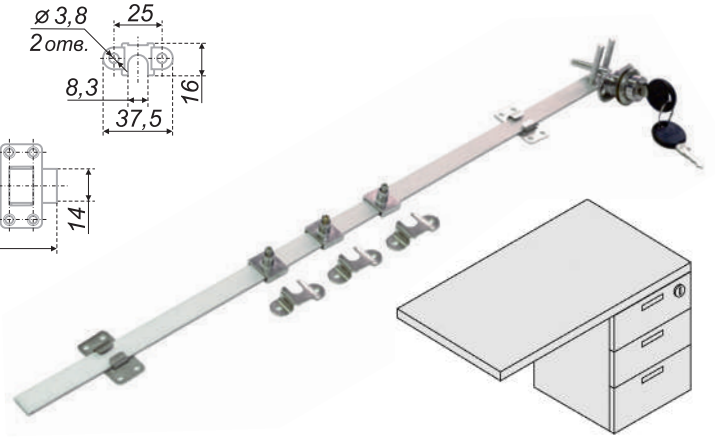
Замок мебельный для стеклянных дверей, толщина стекла - не более 8 мм /
The lock furniture for glass doors, the glass thickness - 8 mm or less

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| Z258CP.2/18 | 98 | 12 |

В комплекте: ключ - 2 шт., ответная планка, вкрученные винты 3x10 мм - 2 шт., пластмассовые прокладки - 2 шт. / The complete set includes: key-2 pcs., mating plate, secured screws 3x10 mm - 2 pcs., plastic gaskets - 2 pcs.



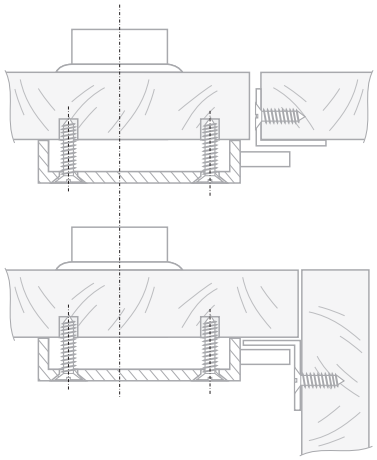

В комплекте: ключ - 2 шт., запорная планка - 1 шт., запорный блок с крепёжными винтами - 3 шт., планка крепления замка к внутреннему фасаду - 2 шт., фиксирующая планка для блоков - 3 шт. /
Includes: key - 2 pcs., striker plate - 1 pc., locking block with mounting screws - 3 pcs., mounting bracket to the inside lock facade - 2 pcs., fixing bracket for blocks - 3 pcs.

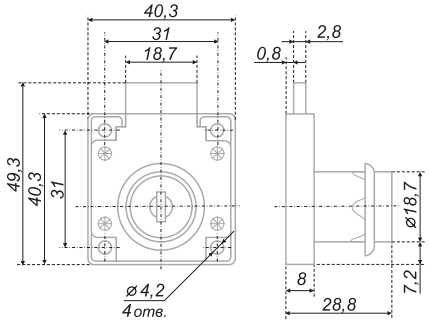


## Z409

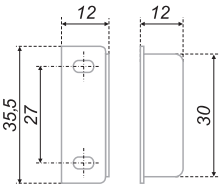
Замок центральный для одновременного запирания 3 ящиков. Диаметр цилиндра 19 мм, длина запорной планки 500 мм /
Central lock for simultaneous locking of 3 drawers. Cylinder diameter - 19 mm. Strike plank length - 500 mm

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| Z409CP.4/500 | 153 | 12 |






ответная планка




В комплекте: ключ - 2 шт., ответная планка /
The complete set includes: key - 2 pcs.,mating plate



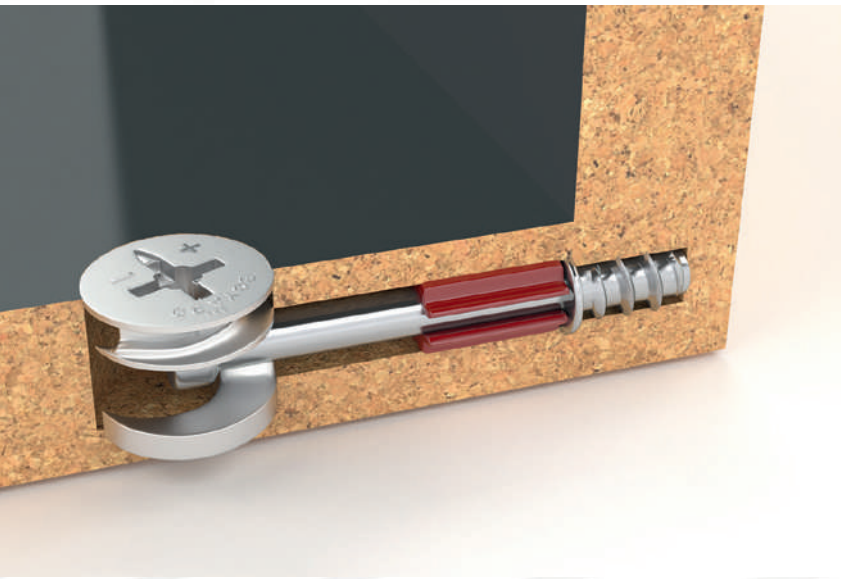
## Z110

Замок мебельный / The lock furniture

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| Z110Ni.1/22 | 65 | 240 |

# ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ ДЛЯ НАДЁЖНОЙ МЕБЕЛИ

Traditions and innovations for reliable furniture





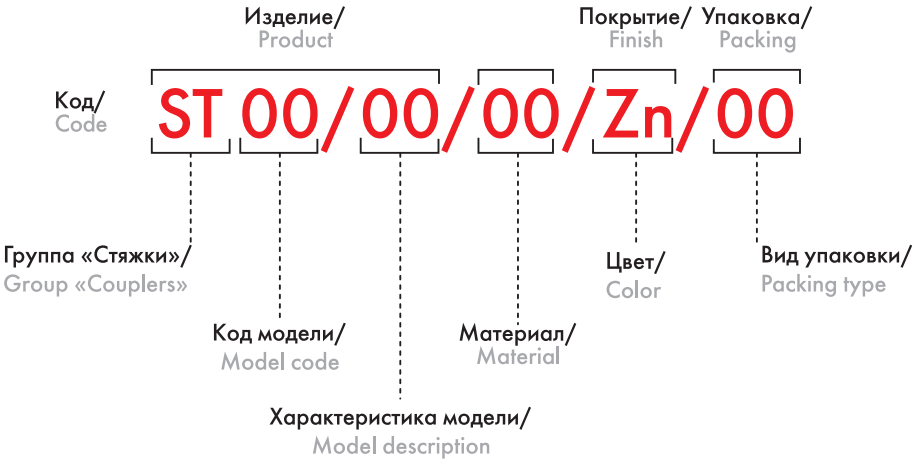
# КРЕПЁЖНАЯ ФУРНИТУРА

Connecting fittings

Крепёжная фурнитура — первооснова любой мебели. От неё зависит надежность, качество, функционал и эстетика мебельного изделия. Технологичная группа продукции – эксцентриковые и специальные виды стяжек – выделена в раздел, посвященный современному крепежу – B-fix. Раздел традиционного крепежа посвящен привычным для производителей решениям – конфирмату, метизам, навесам и т.д.

Connecting fittings are the foundation of any furniture. Reliability, quality, functionality and aesthetics of furniture depend on it. The technologically advanced product group – cam and dowel as well as special types of connectors - are highlighted in the section on modern fittings - B-fix. The section of traditional connecting fittings is devoted to customary solutions for manufacturers - confirmat, screws, hangers, etc.

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




### Основные цветовые решения / Basic colors

- **Ni** никель / nickel
- **Zn** цинк / zinc
- **Bg** бежевый / beige
- **Br** коричневый / brown
- **Rd** красный / red
- **W** белый / white
- **Gr** серый / grey

| код / code | вид упаковки / packing type |
|---|---|
| 01 | без упаковки / unpacked |

| код / code | материал / material |
|---|---|
| 01 | металл / metal |
| 02 | пластмасса / plastic |
| 03 | металл+пластмасса / metal+plastic |
| 04 | цинк-алюминий / zinc-aluminum |
| 05 | цинк-алюминий+металл / zinc-aluminum+metal |
| 06 | цинк-алюминий+металл+пластмасса / zinc-aluminum+metal+plastic |




диаметр сверления под дюбель / drilling diameter for dowel




диаметр сверления под эксцентрик / drilling diameter for the eccentric




диаметр отверстия под футорку / diameter of the hole for the footboard




глубина сверления под эксцентрик / hole drilling depth




расстояние до центра сверления под эксцентрик / distance to the drilling center under the eccentric




толщина плиты / plate thickness



шнековый эксцентрик / screw eccentric




шестигранный ключ / hex key


потайная головка / countersunk head


полукруглая головка / pan head


плоская головка / flange head


посадочное отверстие под ph / pz / phillips / pozidriv socket


посадочное отверстие под шестигранник / hexagonal socket


комбинированное посадочное отверстие / combi slot

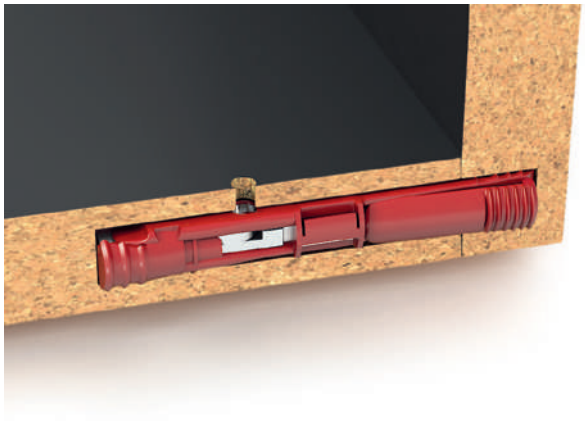

евро резьба / euro thread

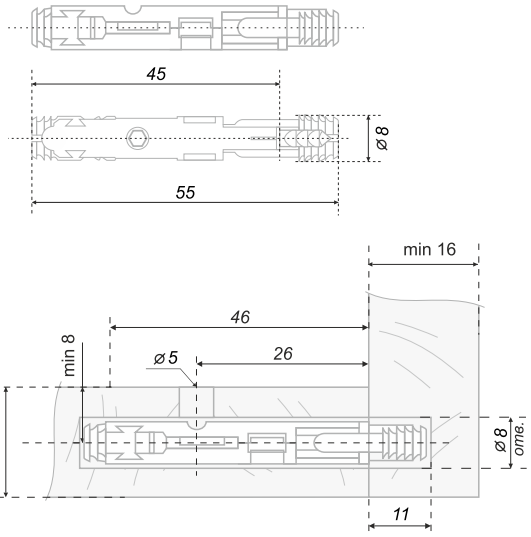

метрическая резьба / metric thread


быстрый монтаж / quick mounting

| код / code | значение / value | характеристика модели / characteristic model | |
|---|---|---|---|
| 01 | эксцентриковая / eccentric | 47 | эксцентрик ø 15 мм, h=12 мм + дюбель L=34 мм с метрической резьбой M6*8 мм + футорка пластиковая M6*11 мм / cam ø 15 mm, h=12 mm + M6*8 thread dowel L=34 mm + plastic socket M6*11 mm |
| | | 48 | эксцентрик ø 15 мм, h=10 мм + дюбель L=34 мм с евро-резьбой 6,3*11 мм / cam ø 15 mm, h=10 mm + 6.3*11 mm thread dowel L=34 mm |
| | | 49 | эксцентрик в пластиковом корпусе ø 20 мм, h=12,5 мм + дюбель с евро-резьбой 6,3*11 мм / cam in a plastic housing ø 20 mm, h=12,5 mm + 6.3*11 mm thread dowel |
| | | 50 | эксцентрик (2шт.) ø 15 мм, h=12 мм + дюбель двухсторонний / cam (2 pcs) =15 mm, h=12 mm + two-sided dowel |
| | | 51 | эксцентрик ø 15 мм, h=12 мм + дюбель L=34 мм с евро-резьбой 6,3*11 мм / cam ø 15 mm, h=12 mm + 6.3*11 mm thread dowel L=34 mm |
| | | 52 | эксцентрик ø 15 мм, h=12 мм + дюбель L=34 мм быстрого монтажа для установки в монтажное отверстие 8*12 мм / cam ø 15 mm, h=12 mm + quick mounting dowel L=34 mm with a plastic case to be installed in the 8*12 mm mounting holes |
| | | 53 | эксцентрик ø 15 мм, h=12 мм + дюбель L=24 мм с евро-резьбой 6,3*11 мм / cam ø 15 mm, h=12 mm + 6.3*11 mm thread dowel L=24 mm |
| | | 54 | эксцентрик ø 15 мм, h=12 мм + дюбель L=24 мм быстрого монтажа для установки в монтажное отверстие 8*12 мм / cam ø 15 mm, h=12 mm + quick mounting dowel L=24 mm with a plastic case to be installed in the 8*12 mm mounting holes |
| | | 55 | эксцентрик (2шт.) ø 15 мм, h=12 мм + дюбель двухсторонний угловой / cam (2 pcs) =15 mm, h=12 mm + two-sided angular dowel |
| | | 56 | эксцентрик ø 15 мм, h=14 мм + дюбель L=34 мм с евро-резьбой 6,3*11 мм / cam ø 15 mm, h=14 mm + 6.3*11 mm thread dowel L=34 mm |
| 06 | межсекционная / intersectional | 01 | стяжка, резьба M4, наружный ø D1=5 мм, длина L=27 мм / turnbuckle screw M4, diameter outside D1=5 mm, length L=27 mm |
| | | 02 | стяжка, резьба M6, наружный ø D1=8 мм, длина L=29 мм / turnbuckle screw M6, diameter outside D1=8 mm, length L=29 mm |
| 08 | винт-стяжка / confirmat | 01 | винт-стяжка (конфирмат) / screw-strainer |
| | | 04 | винт-стяжка (конфирмат) с отверстием для короткой/длинной заглушки / screw-strainer with an orifice for a short/long end cap |
| | | 05 | винт-стяжка (конфирмат) с универсальным отверстием для короткой и длинной заглушки. Под отвертку – шлиц Pz / screw-strainer with a universal orifice for a short and a long end cap. For a screwdriver – slot Pz |
| 09 | стяжка специальная block connecting fitting | 01 | трапециевидная стяжка быстрого монтажа / quich mounting block fitting |
| | | 02 | однокомпонентная стяжка скрытого монтажа / quick single-component quick mounting fitting |
| | | 03 | стяжка быстрого монтажа для негабаритных соединений / quick mounting fitting conceived to join compact details |
| 10 | стяжка специальная block connecting fitting | 01 | кроватная стяжка / connecting fitting with a long fastening travel, conceived to join bed sides |
| 11 | стяжка специальная block connecting fitting | 01 | стяжка для столешниц / connecting fitting with a long fastening travel, conceived to join table sides and panels |

B·fix



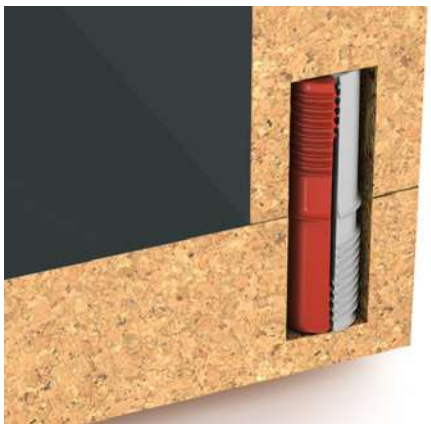


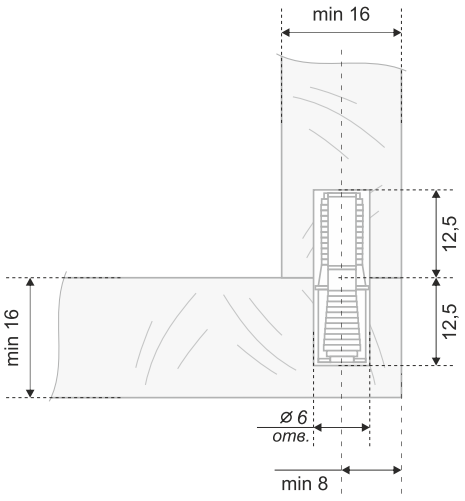

## ST09/02

ø 8 | 3 мм | от 16 мм

Однокомпонентная стяжка скрытого монтажа / Single-component quick mounting fitting

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST09/02/5/RdZn/01 | 4,7 | 400 |





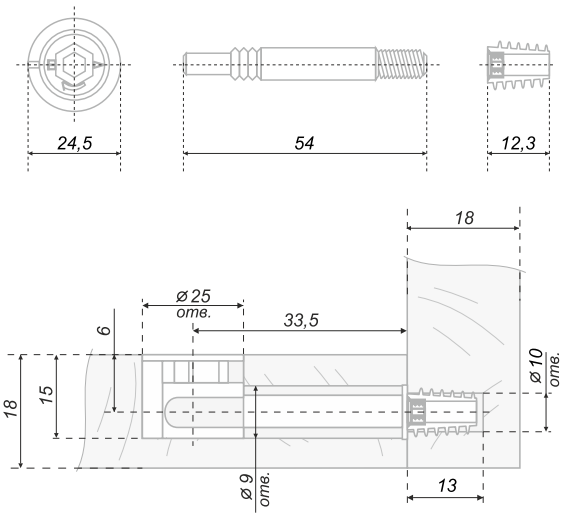

## ST09/03

ø 8 | от 16 мм

Стяжка скрытого монтажа для негабаритных соединений / Flush-mounted screed for oversized connections

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST09/03/2/RdGr/01 | 1,3 | 1 000 |

B·fix



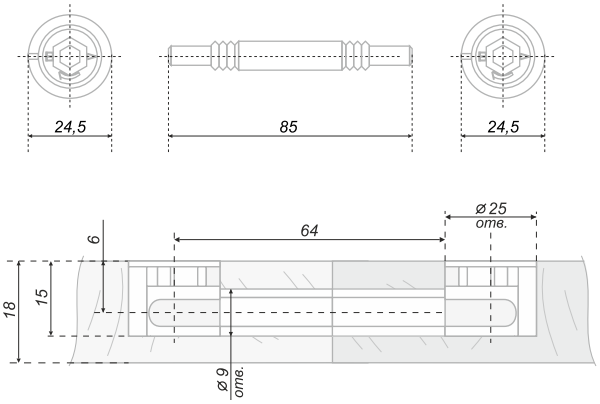


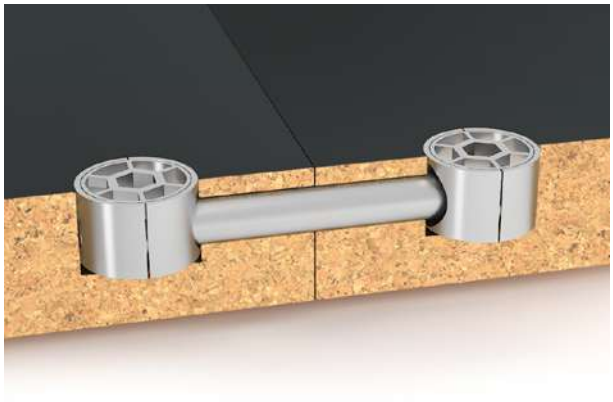

## ST10/01



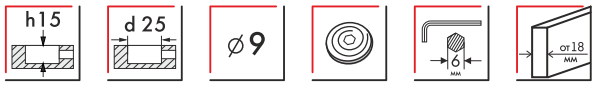

Кроватная стяжка / Connecting fitting with a long fastening travel, conceived to join bed sides l

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST10/01/5/Zn/01 | 40,25 | 500 |



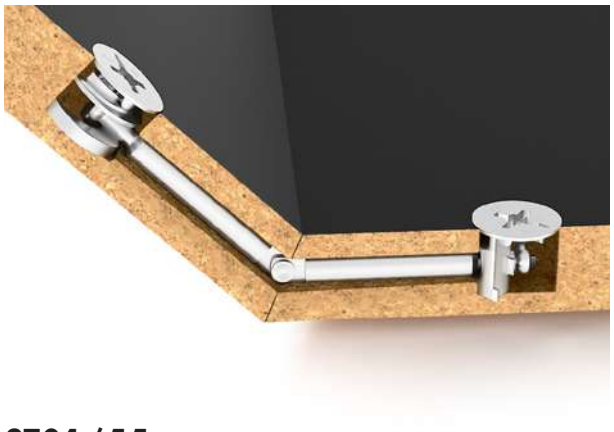
## ST11/01

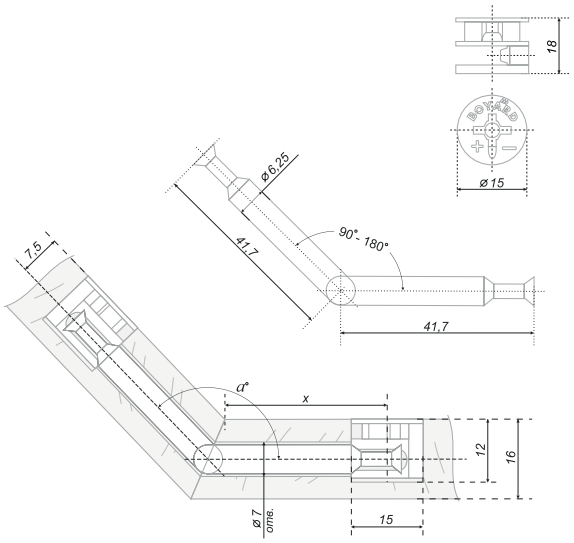



Стяжка для столешниц / Connecting fitting with a long fastening travel, conceived to join table sides and panels

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST11/01/5/Zn/01 | 73,03 | 300 |

B·fix






## ST01/55

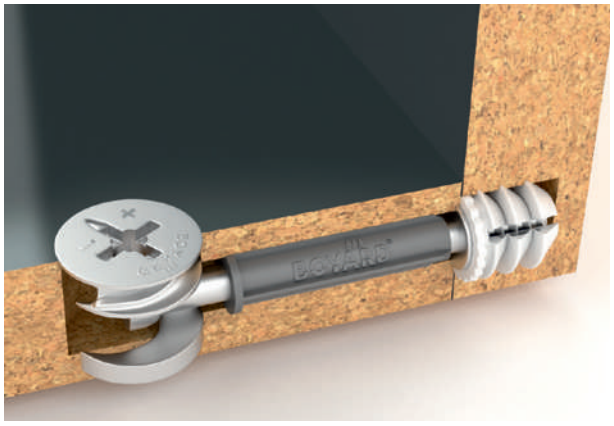


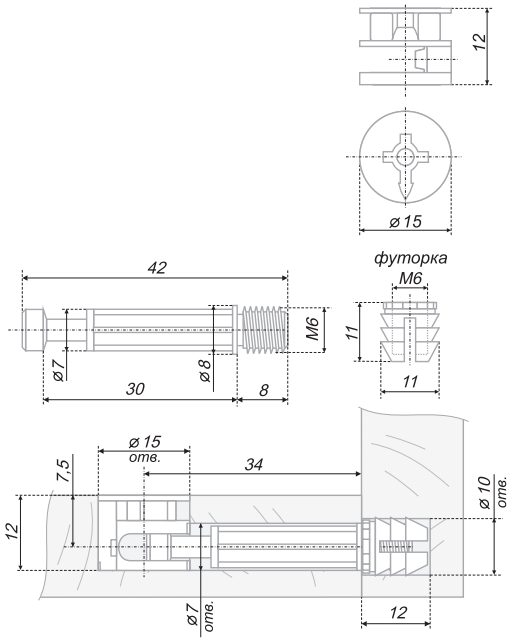

Эксцентрик, дюбель двухсторонний угловой для углового соединения деталей/ Cam, two-sided angular dowel, for the angular connection of the details

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST01/55/5/Zn/01 | 24,92 | 2 000 |

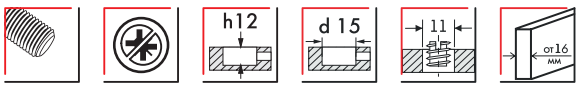
Значение присадок в зависимости от толщины плиты и угла соединения

| Угол α° | 90 | 95 | 100 | 105 | 110 | 115 | 120 | 125 | 130 | 135 | 140 | 145 | 150 | 155 | 160 | 165 | 170 | 175 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 мм / X | 34,6 | 35,3 | 35,9 | 36, 5 | 37 | 37,5 | 38 | 38,4 | 38,9 | 39,3 | 39,7 | 40,1 | 40,5 | 40,8 | 41,2 | 41,5 | 41,9 | 42,3 | 42,6 |





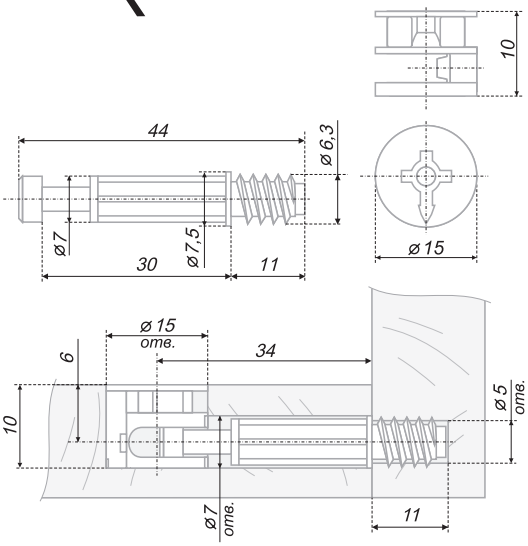

## ST01/47

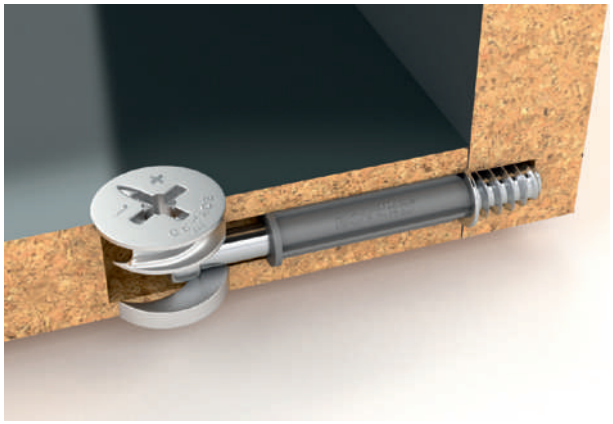



Эксцентрик, дюбель с метрической резьбой, футорка / Cam, dowel with metric thread plastic socket

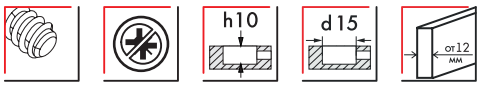
| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST01/47/6/Zn/01 | 8,9 | 2 000 |

B·fix



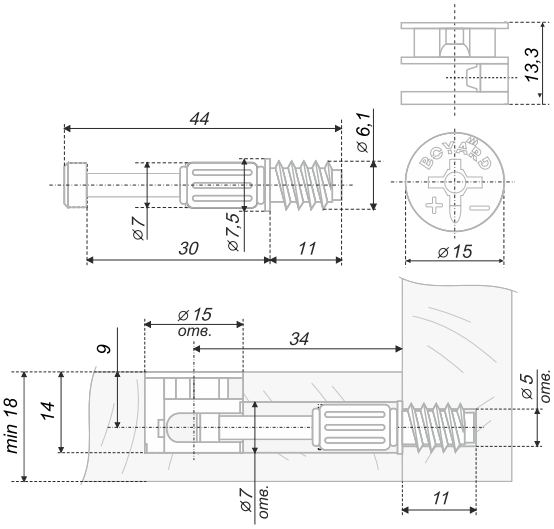



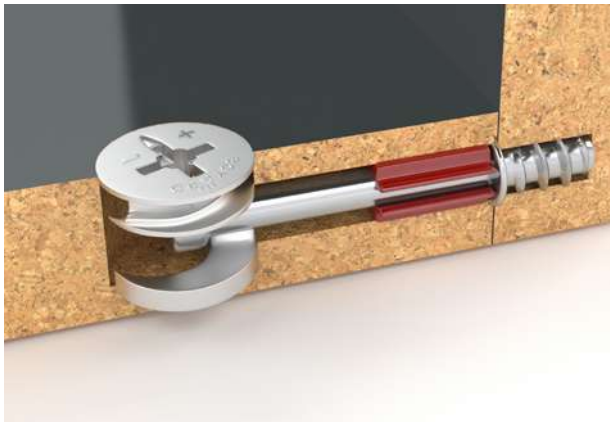
## ST01/48



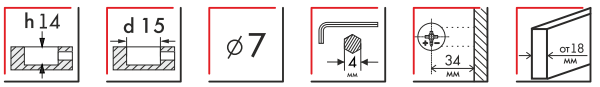

Стяжка эксцентриковая для плит толщиной от 12 мм/
Cam and dowel for 12 mm boards and thicker

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST01/48/6/Zn/01 | 8,4 | 2 000 |



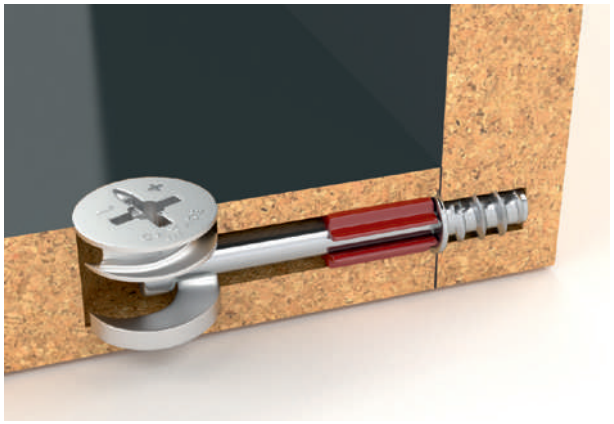
## ST01/56

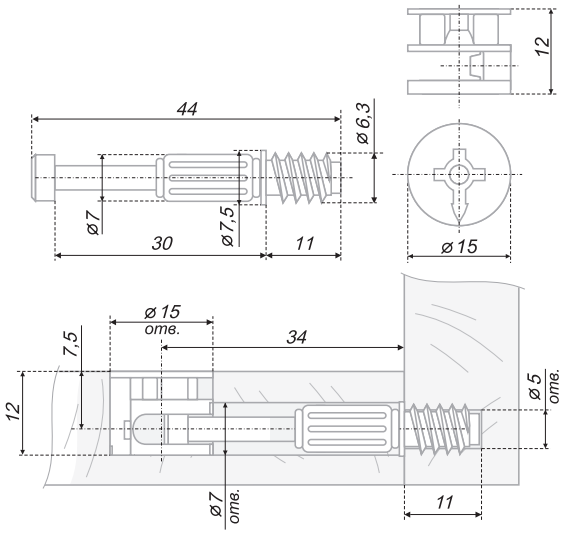



Стяжка эксцентриковая / Cam and dowel

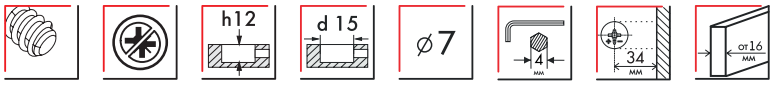
| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST01/56/6/RdZn/01 | 8,05 | 2 000 |

B-fix



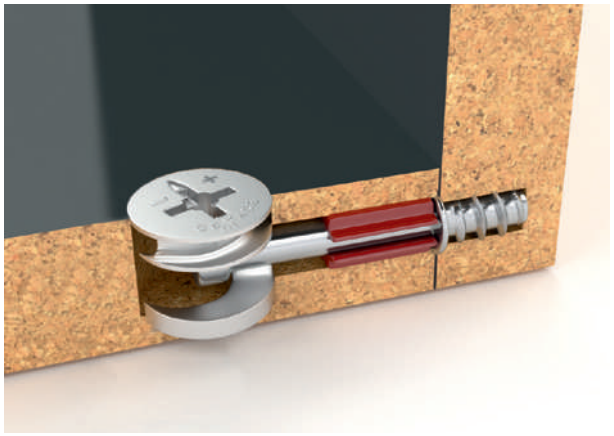


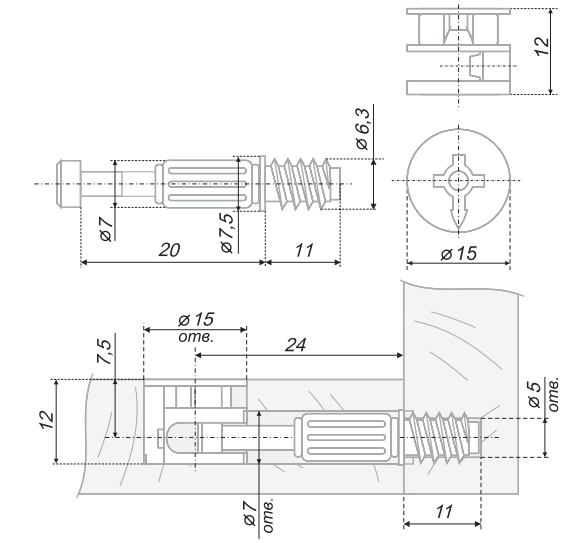

## ST01/51



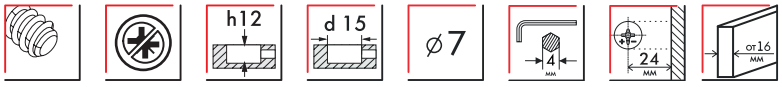

Стяжка эксцентриковая / Cam and dowel

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | ST01/51/6/RdZn/01 | 7,7 | 2 000 |





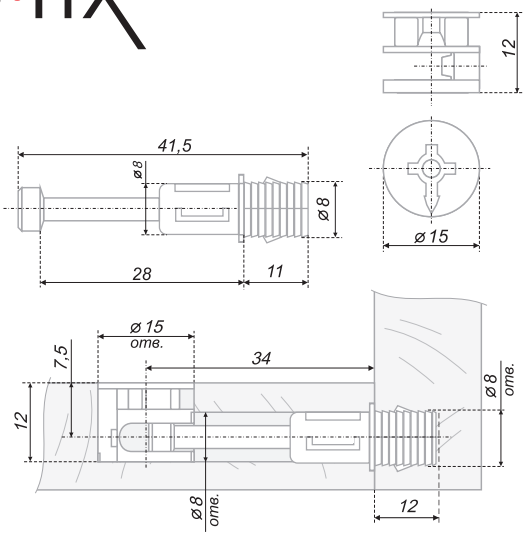

## ST01/53

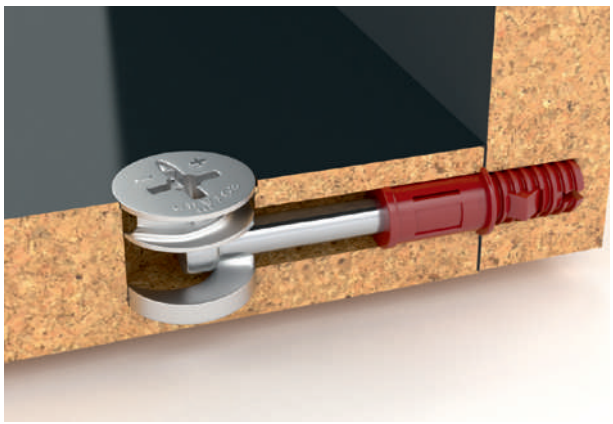



Стяжка эксцентриковая / Cam and dowel

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ■ | ST01/53/6/RdZn/01 | 7,17 | 2 000 |

B·fix



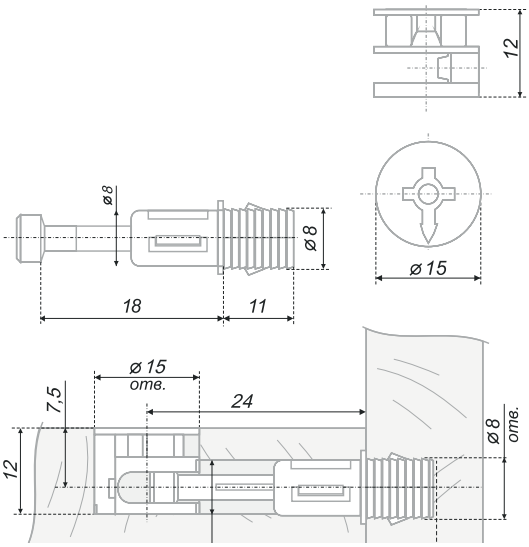



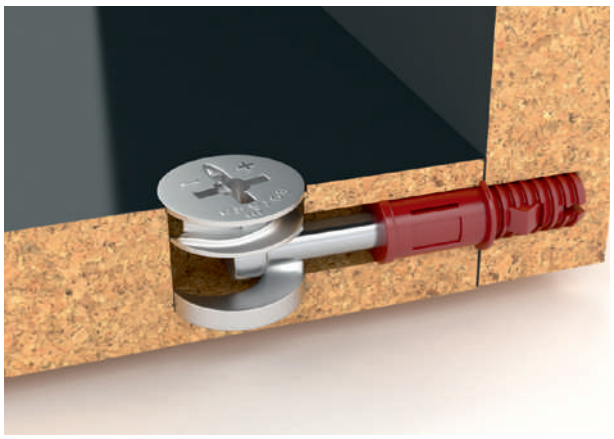
## ST01/52

h12 | d 15 | ø8 | 4 мм | 34 мм | от16 мм

Стяжка эксцентриковая быстрого монтажа / Cam and quick mounting dowel

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST01/52/6/RdZn/01 | 7,6 | 2 000 |



## ST01/54

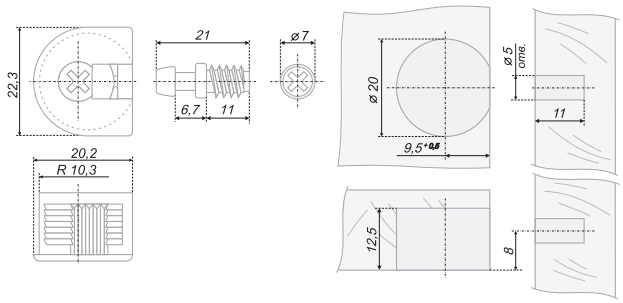
h12 | d 15 | ø8 | 4 мм | 24 мм | от16 мм

Стяжка эксцентриковая быстрого монтажа / Cam and quick mounting dowel

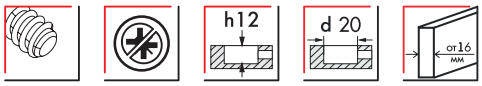
| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST01/54/6/RdZn/01 | 7,3 | 2 000 |

B·fix



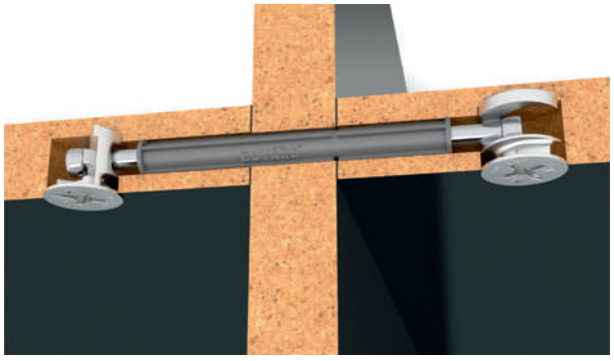


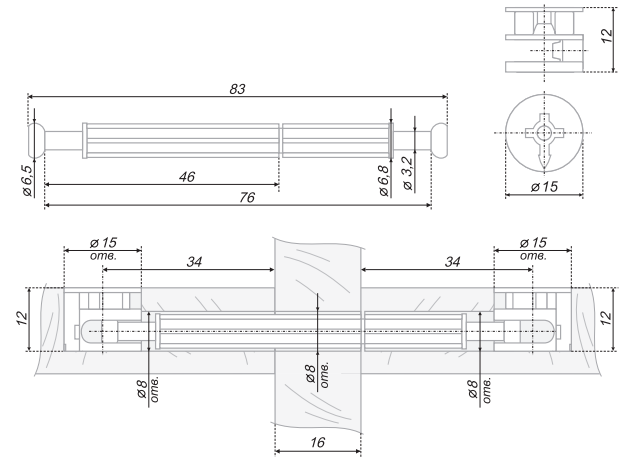

## ST01/49




Стяжка эксцентриковая в пластиковом корпусе / Cam in plastic case and dowel

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | ST01/49/3/Bg/01 | 8,5 | 2 000 |
| | ST01/49/3/Br/01 | 8,5 | 2 000 |
| | ST01/49/3/W/01 | 8,5 | 2 000 |
| | ST01/49/3/GR/01 | 8,5 | 2 000 |






## ST01/50

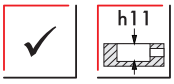



Стяжка двухсторонняя эксцентриковая / Double dowel and two cams

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | ST01/50/6/Zn/01 | 14,2 | 1 000 |

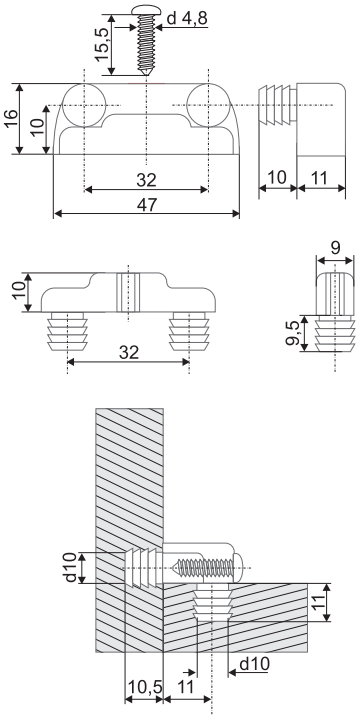
B-fix

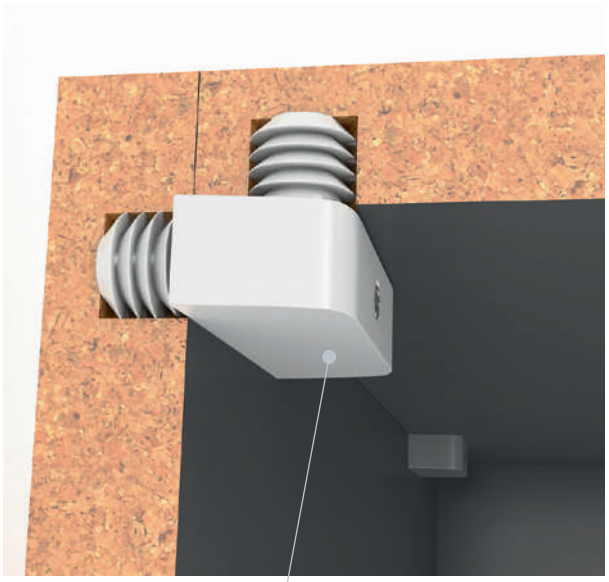
# ST09/01




ST09 - это трапециевидная стяжка, которая служит и как элемент крепления основных деталей мебельного корпуса, и как надёжный полкодержатель. За счет своей конструкции она создаёт между деталями идеально прямой угол, что сводит на минимум производственные погрешности

ST09 is a trapezoid fitting, which serves both as an element for tightening the main parts of the furniture body and as a reliable shelf support. Due to its design, it creates an ideal right angle between parts, which minimizes production errors.



ST09/01/2/W/01

Быстрый монтаж стяжки /
Quick mounting

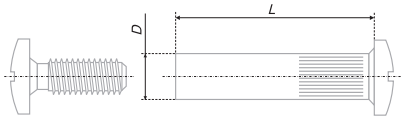
Идеально прямой угол стяжки /
Guaranteed straight angle

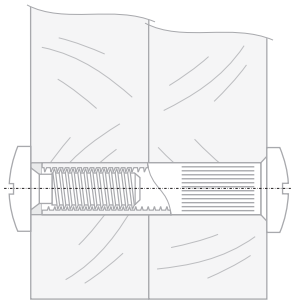
Надёжность крепления
за счет футорок /
Strong connection
with expanding dowels

Белый /
White

10





## ST06/01, ST06/02

Стяжка межсекционная / The intersectional screw

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | ST06/01/1/Ni/01 | 5,07 | 4 000 |
| | ST06/02/1/Ni/01 | 11,75 | 1 000 |

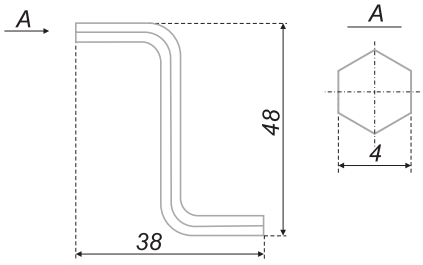
| | ST06/01/1/Ni/01 | ST06/02/1/Ni/01 |
|---|---|---|
| **L** | 27 | 29 |
| **D** | 5 | 8 |



## MT07/03

Ключ-шестигранник для винт-стяжек мебельных (конфирмат), S-образный, оцинкованный / Hexagon key S-shaped, zinced

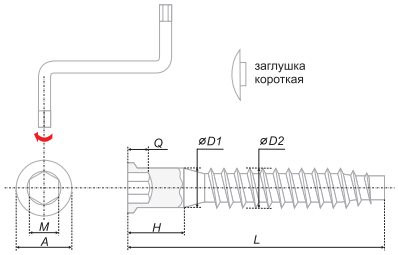
| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | MT07/03/S4*40Zn/0 | 8 | 2 500 |

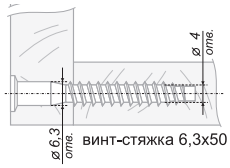



Размеры стяжек ST08 / Dimensions of ST08

| код / code | значение (мм) / value (mm) | 6,3x50 | 7x50 | 7x50 |
|---|---|---|---|---|
| | | ST08/01 | ST08/04 | ST08/05 |
| L | длина / length | 50 | 50 | 50 |
| A | диаметр фланца / flange diameter | 9,5 | 10 | 10 |
| M | размер под ключ / width across flats | 4 | 4 | - |
| Q | глубина шлица / slot depth | 3 | 3 | 3 |
| H | высота головки / head height | 7 | 10 | 7 |
| D1 | диаметр головки / head diameter | не более 6,3 | не более 7 | не более 7 |
| D2 | наружный диаметр / outer diameter | 6,3 | 7 | 7 |
| заглушка / end cap | | короткая | длинная | длинная |

под ключ-шестигранник 4 мм





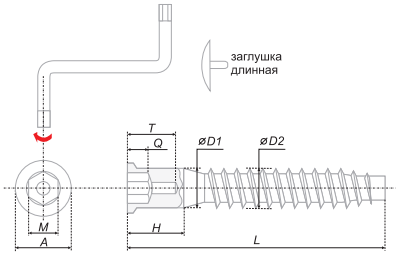

## ST08/01

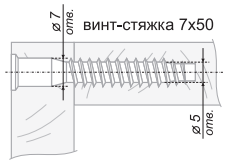



Винт-стяжка (конфирмат) с отверстием для короткой заглушки / Screw-strainer with an orifice for a short end cap

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST08/01/1/Zn/01 | 5,5 | 2 000 |

под ключ-шестигранник 4 мм





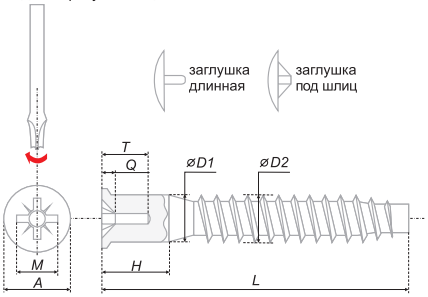

## ST08/04

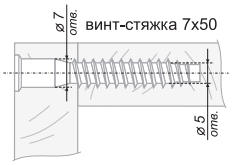



Винт-стяжка (конфирмат) с отверстием для длинной заглушки / Screw-strainer with an orifice for a long end cap

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST08/03/1/Zn/01 | 7,3 | 2 000 |
| ST08/04/1/Zn/01 | 6,5 | 2 000 |

под отвертку - шлиц Pz



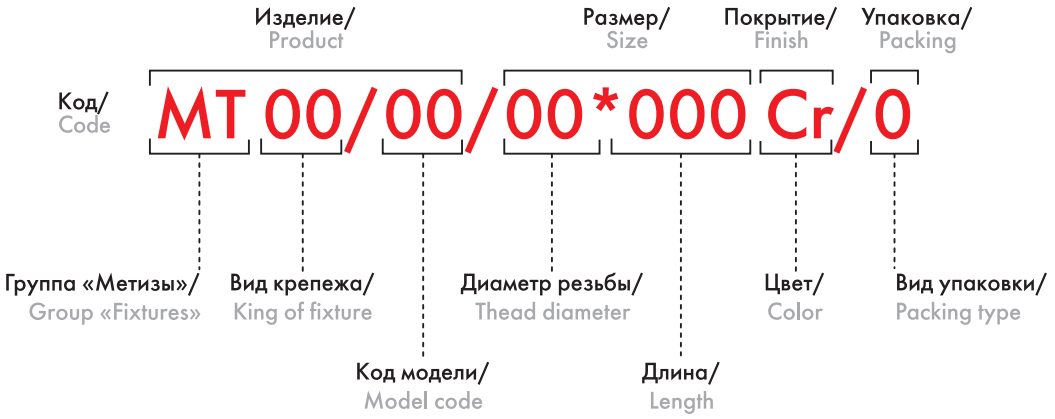



## ST08/05

Винт-стяжка (конфирмат) с универсальным отверстием для короткой и длинной заглушки. Под отвертку – шлиц Pz / Screw-strainer with a universal orifice for a short and a long end cap. For a screwdriver – slot Pz

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| ST08/05/1/Zn/01 | 7 | 2 000 |

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




**Основные цветовые решения /**
Basic colors

**Cr**
хром / chrome

**Zn**
цинк / zinc

| код / code | вид крепежа / kind of fixture |
|---|---|
| 01 | саморез / self-tapping screw |
| 02 | винт / screw |
| 03 | евровинт / euroscrew |

| код / code | вид упаковки / packing type |
|---|---|
| 0 | без упаковки / unpacked |

| код модели / model code | характеристика модели / characteristic model |
|---|---|
| 03 | S-образный / S-shaped |
| 06 | головка в потай со шлицем Pz (Pozidriv) / Pz (Pozidriv) slotted countersunk head |
| 08 | головка полукруглая со шлицем (Pz + прямой) / (Pz + straight) slotted round head |
| 09 | головка полукруглая с прессшайбой и шлицем (Pz + прямой) / (Pz + straight) slotted pan head |



потайная головка / countersunk head



полукруглая головка / pan head



плоская головка / flange head



посадочное отверстие под ph /pz / phillips / pozidriv socket



евро резьба / euro thread

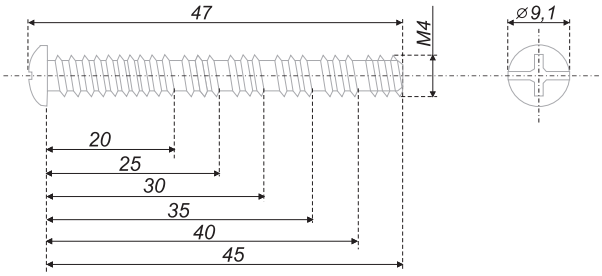


метрическая резьба / metric thread



комбинированное посадочное отверстие / combi slot





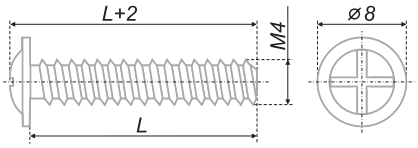

## MT02/08



Винт универсальный (М4-резьба метрическая), полукруглая головка с пресс-шайбой, шлиц (Pz+прямой)/
Screw M4 with (Pz + straight) slotted pan head

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| MT02/08/M4*45Zn/0 | 3,8 | 5 000 |



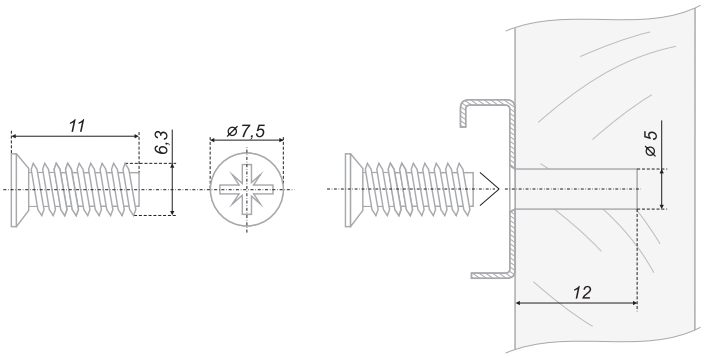



## MT02/09



Винт простой (М4-резьба метрическая), полукруглая головка с пресс-шайбой, шлиц (Pz+прямой), хромированный /
Screw M4 with (Pz + straight) slotted pan head

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| MT02/09/M4*18Cr/0 | 4 | 1700 |
| MT02/09/M4*20Cr/0 | 4 | 1800 |
| MT02/09/M4*22Cr/0 | 4 | 2000 |
| MT02/09/M4*40Cr/0 | 4 | 3300 |
| MT02/09/M4*50Cr/0 | 4 | 4000 |

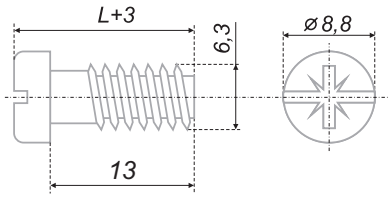





## MT03/06

Евровинт с потайной головкой, шлиц (Pz) хромированный /
Euroscrew, Pz-slotted countersunk head, chrome-plated

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| MT03/06/6,3*11Cr/0 | 1,6 | 5 000 |

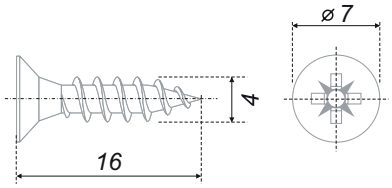





## MT03/08

Евровинт с полукруглой головкой, шлиц (Pz+прямой), хромированный /
Euroscrew, (Pz + straight) slotted round head

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| MT03/08/6,3*13Cr/0 | 3,1 | 5 000 |



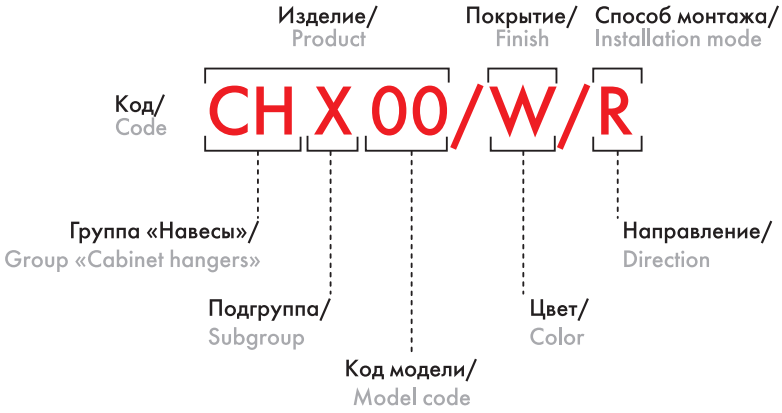



## MT01/06

Саморез с потайной головкой, шлиц (Pz), в цвете чёрный никель /
Self-tapping screw with countersunk head, slot (Pz), in black nickel color

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| MT01/06/BN | 4,6 | 100 |

## Принцип формирования кодов / The principle of formation



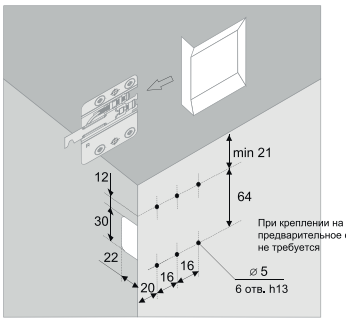

### Основные цветовые решения / Basic colors

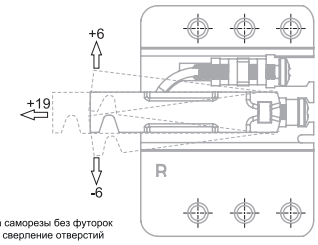
- GRPH — графит / graphite
- Gr — серый / grey
- W — белый / white

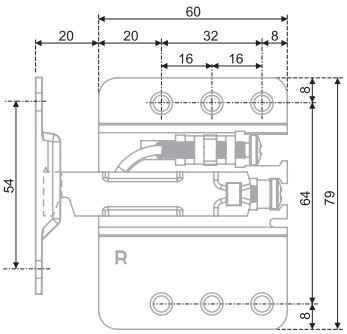
| код / code | направление / direction |
|---|---|
| L | левое / left |
| R | правое / right |

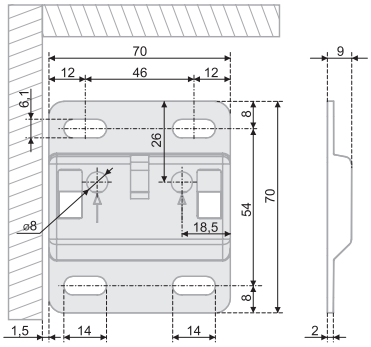
- максимальная грузоподъёмность (на пару) / maximum load (per pair)
- диапазон регулировки по высоте (мм) / height adjustment range (мм)
- диапазон регулировки по глубине (мм) / depth adjustment range (мм)
- продается штучно / sold as a piece
- продается в комплекте / sold as a set
- крепеж в упаковке / fasteners in the package

| группа / group | подгруппа / subgroup | код модели / model code | значение / value |
|---|---|---|---|
| CH | - | 01 | навес для верхних баз, для шкафов, материал ABS+сталь / the upper level cabinet hanger, material ABS+steel |
| | | 02 | навес для верхних баз, материал ZnAl+сталь / the upper level cabinet hanger, material ZnAl+steel |
| | | 03 | навес для верхних баз, материал ABS+сталь / the upper level cabinet hanger, material ABS+steel |
| | | 04 | навесы для верхних баз, материал ABS+сталь / the upper level cabinet hangers, material ABS+steel |
| | | 05 | навесы для верхних баз, материал ABS+ZnAl+сталь / the upper level cabinet hangers, material ABS+ZnAl+steel |
| | | 06 | навесы для верхних баз, материал ABS+сталь / the upper level cabinet hangers, material ABS+steel |
| | | 07 | навесы для верхних баз, материал ABS+сталь / the upper level cabinet hangers, material ABS+steel |
| | | 10 | навесы для нижних баз, материал ABS+сталь / the low-level cabinet hangers, material ABS+steel |
| | | 11 | навесы для верхних баз, материал ABS+сталь / the upper level cabinet hangers, material ABS+steel |
| | P заглушка / cover | 01 | заглушка для навеса модели 01, материал ABS / the cover for a cabinet hanger, model 01, material ABS |
| | | 02 | заглушка для навеса модели 02, материал ABS / the cover for a cabinet hanger, model 02, material ABS |
| | H планка монтажная / wall bar | 01 | планка монтажная, сталь / the wall bar, material steel |



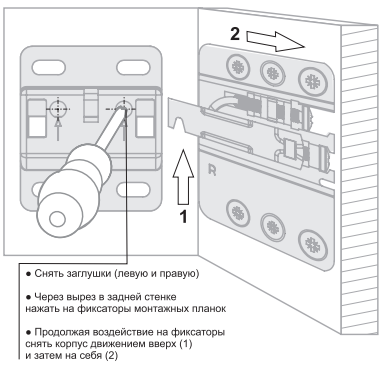



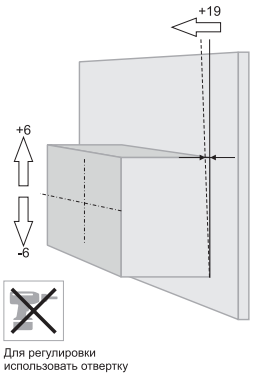











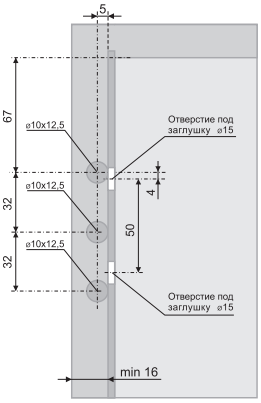

## CH10 TITAN

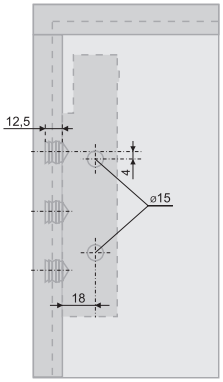
235 | +19 | +6 -6

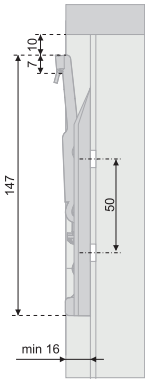
Навесы для нижних баз, в комплекте навесы Л+П, монтажные планки*, заглушки Л+П, крепеж для навесов, материал изделия ABS+сталь / The low-level cabinet hangers L+R, wall bars, covers for cabinet hangers L+R, fasteners for cabinet hangers, material ABS+steel

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CH10 | 426 | 50 |

* Крепёж для монтажных планок подбирается мебельными производителями индивидуально
*Комплект поставляется в индивидуальной упаковке



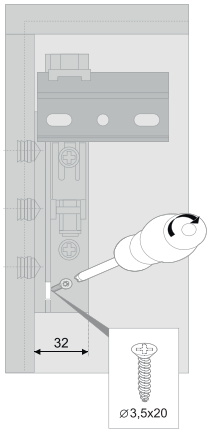


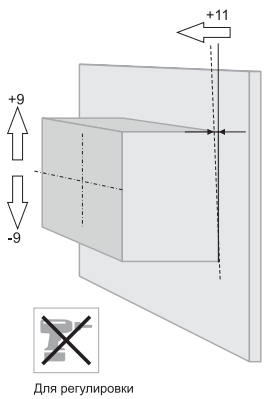

## CH11 STELS

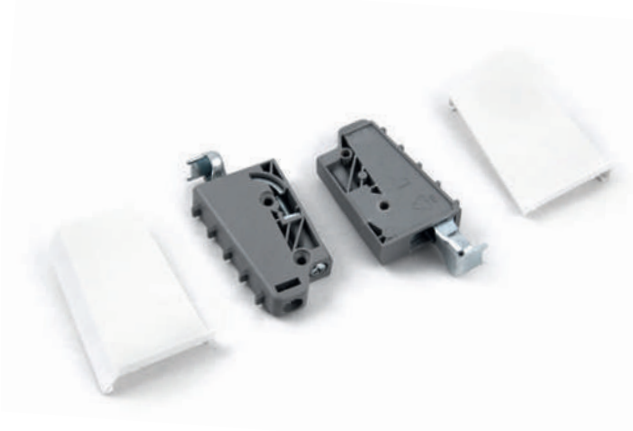
135 | +11 | +9 -9

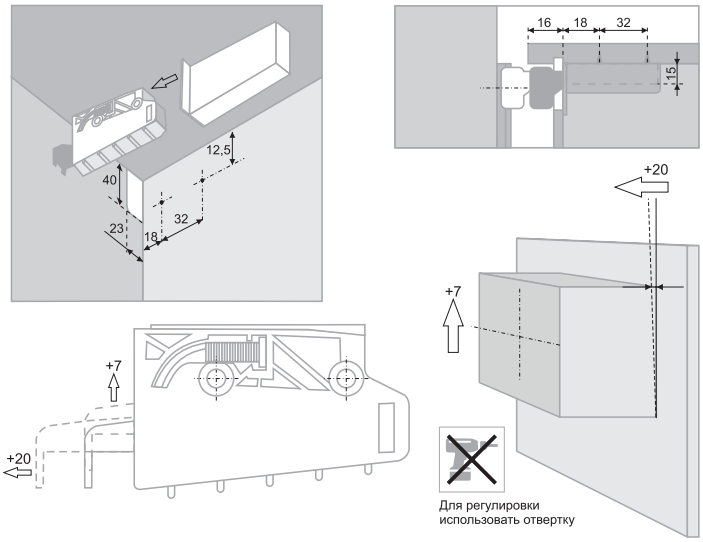
Навесы для верхних баз, в комплекте навесы Л+П, заглушки, крепеж для навесов, материал изделия ABS+сталь/ The upper level cabinet hangers, covers for cabinet hangers, fasteners for cabinet hangers, material ABS+steel

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CH11 | 208 | 100 |

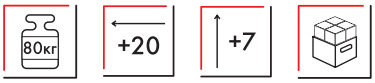






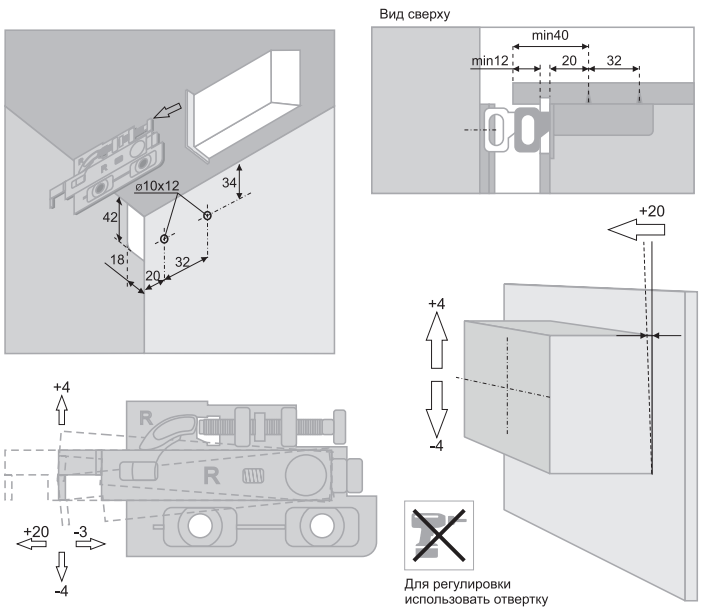

## CH04



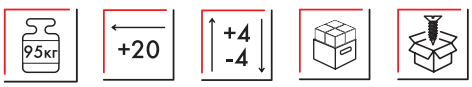

Навесы для верхних баз, в комплекте навесы Л+П, заглушки Л+П, материал изделия ABS+сталь/
The upper level cabinet hangers L+R, covers for cabinet hangers L+R, material ABS+steel

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ☐ | CH04 | 125 | 100 |



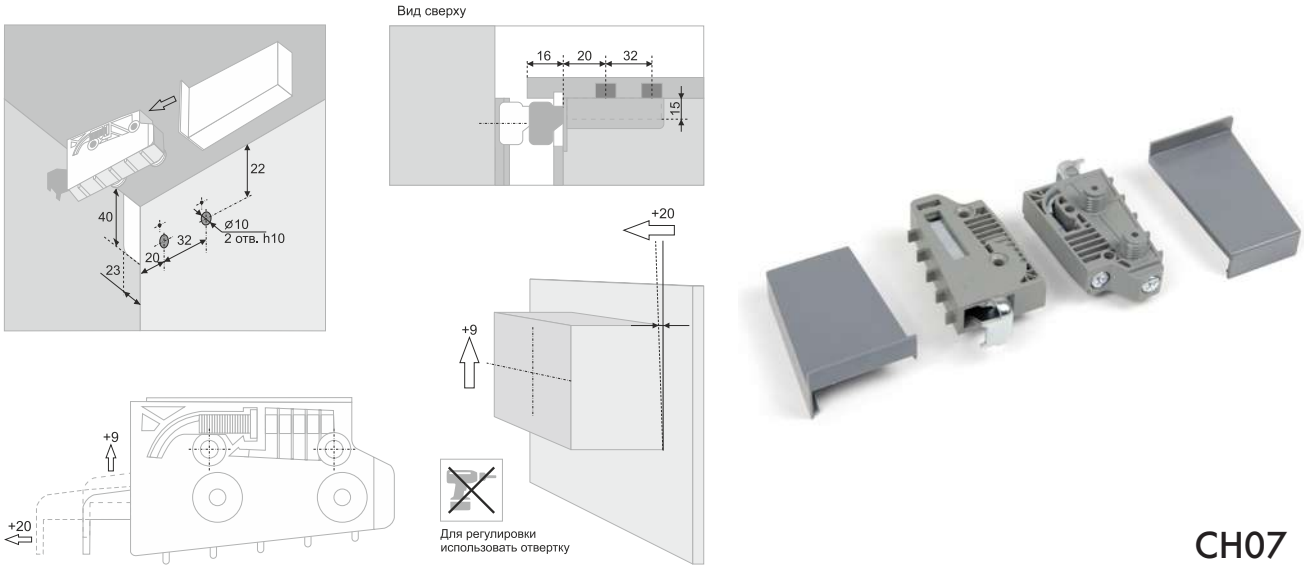



## CH05




Навесы для верхних баз, в комплекте навесы Л+П, заглушки Л+П, крепеж для навесов, материал изделия ABS+ZnAl+сталь/
The upper level cabinet hangers L+R, covers for cabinet hangers L+R, material ABS+ZnAl+steel

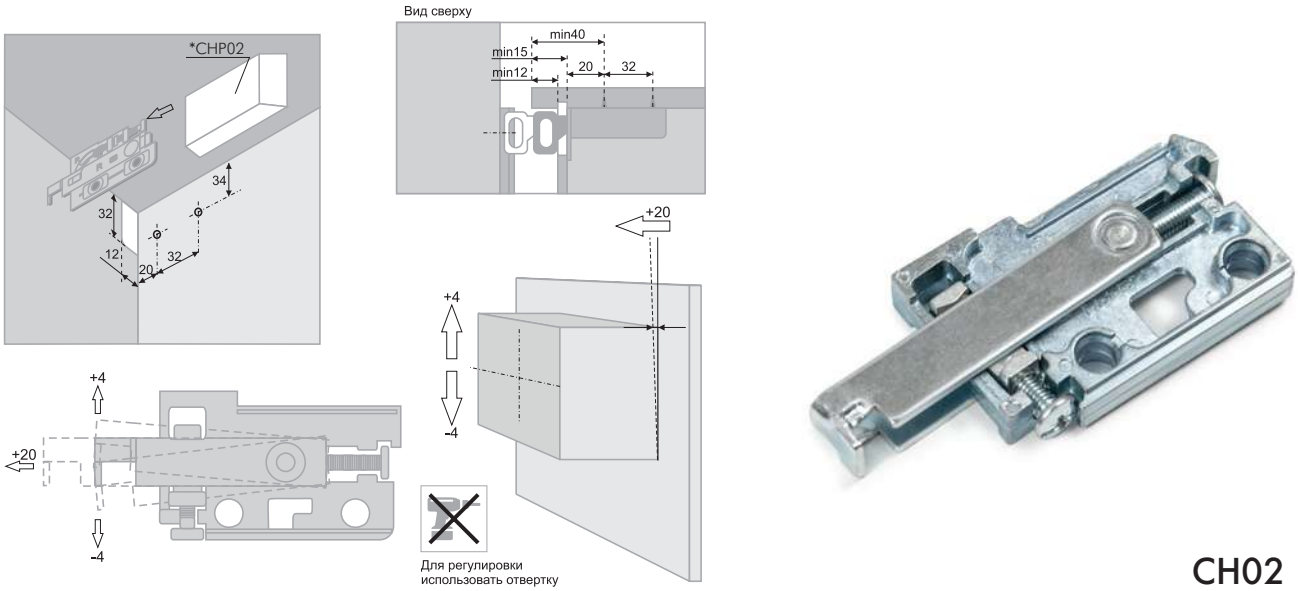
| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| ☐ | CH05 | 170 | 100 |
| ■ | CH05/GRPH | 170 | 100 |




## CH07

Навесы для верхних баз, в комплекте навесы Л+П, заглушки Л+П, материал изделия ABS+сталь/
The upper level cabinet hangers L+R, covers for cabinet hangers L+R, material ABS+steel

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CH07 | 124 | 100 |



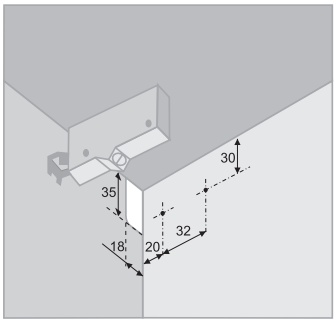

## CH02

Навес для верхних баз, материал изделия ZN+сталь /
The upper level cabinet hanger, material ZN+steel

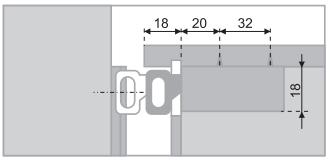
| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CH02 | 87 | 200 |

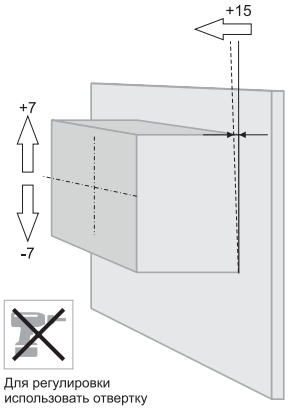
*Заглушки CHP02 приобретаются отдельно



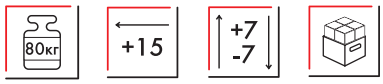



Вид сверху

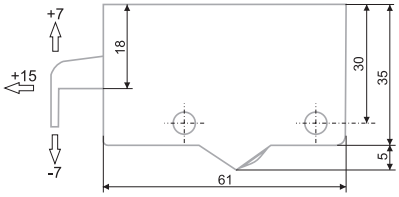



## CH06



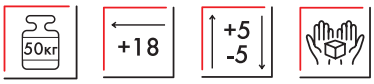

Навесы для верхних баз, в комплекте навесы Л+П, материал изделия ABS+сталь /
The upper level cabinet hangers L+R, material ABS+steel



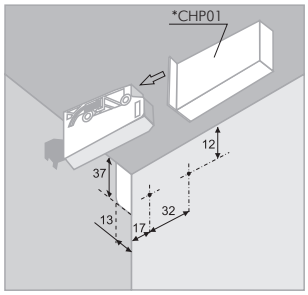

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CH06 | 98 | 100 |



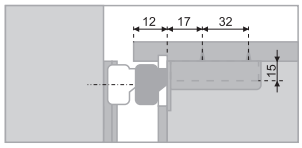
## CH01

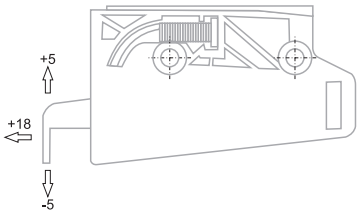


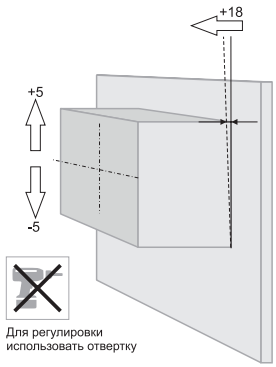

Навес для верхних баз, материал изделия ABS+сталь /
The upper level cabinet hanger, material ABS+steel




Вид сверху




| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CH01 | 51 | 200 |

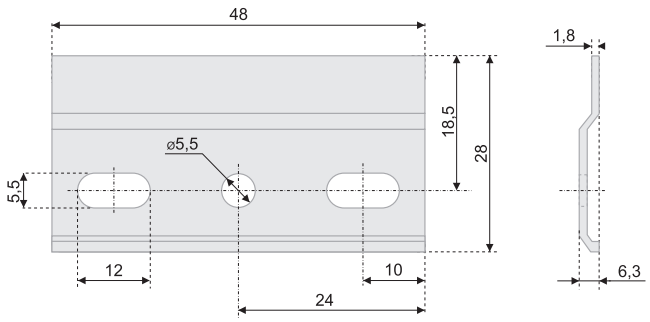
*Заглушки CHP01 приобретаются отдельно



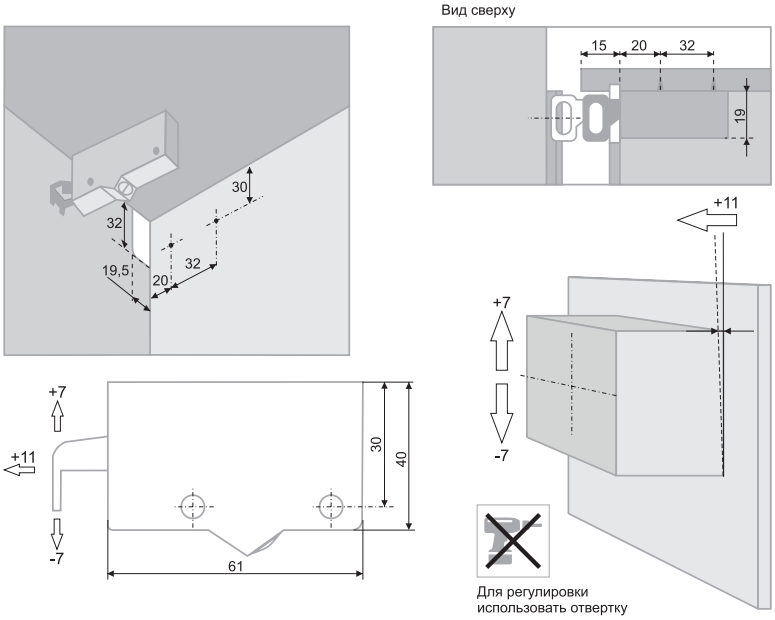
## CHH01

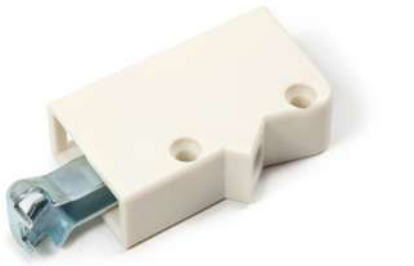


Монтажная планка, материал изделия сталь / The wall bar, material steel




| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CHH01 | 21 | 1000 |

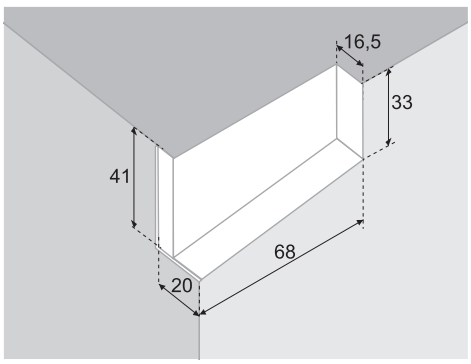


## CH03

Навес для верхних баз, материал изделия ABS+сталь /
The upper level cabinet hanger, material ABS+steel

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CH03 | 46 | 200 |

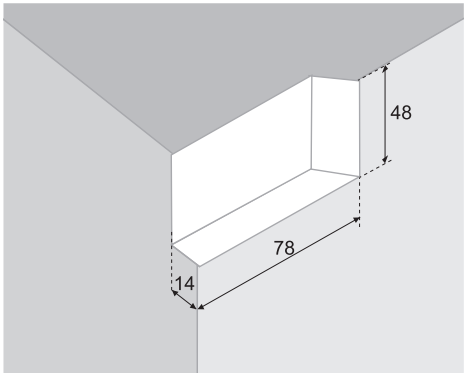





## CHP01

Заглушка для навеса модели CH01 для левого L и правого R навешивания, материал изделия ABS /
Cover for left cabinet hanger and cover for right cabinet hanger model CH01, material ABS

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CHP01/W/L | 7 | 1000 |
| CHP01/W/R | 7 | 1000 |

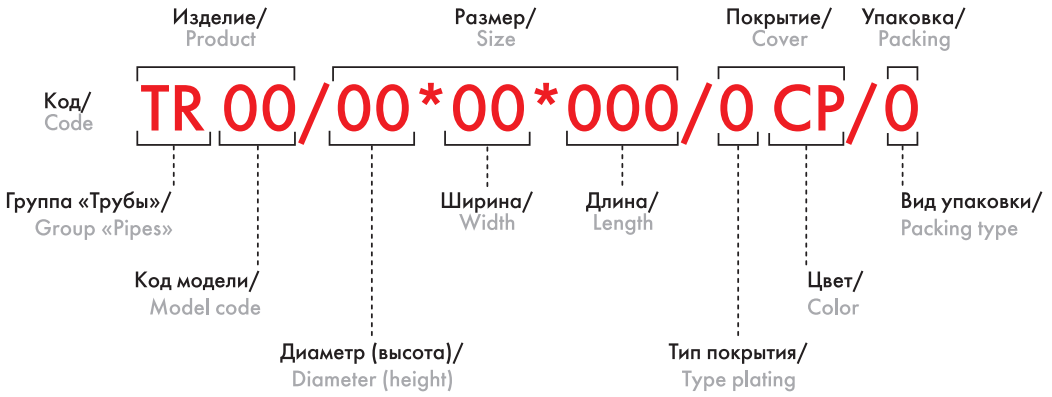





## CHP02

Заглушка для навеса модели CH02 для левого L и правого R навешивания, материал изделия ABS /
Cover for left cabinet hanger and cover for right cabinet hanger model CH02, material ABS

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| CHP02/W/L | 13 | 1000 |
| CHP02/W/R | 13 | 1000 |
| CHP02/GR/L | 13 | 1000 |
| CHP02/GR/R | 13 | 1000 |

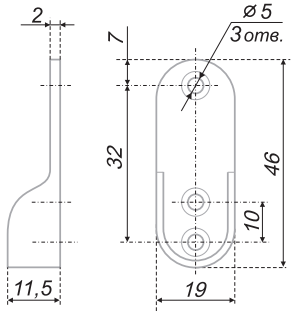



**Основные цветовые решения /**
Basic colors

**Cr**
хром / chrome

| код / code | значение / value |
|---|---|
| 03 | Штанга (труба) гардеробная, круглая, ø 25 мм, длина 3000 мм. Покрытие гальваническое / Tubes (pipe) wardrobe, round, diameter 25 мм, length of 3000 mm. Covering galvanized |
| 07 | Штанга (труба) гардеробная, овальная, размер 15х30 мм, длина 3000 мм. Покрытие гальваническое / Tubes (pipe) wardrobe, oval, size 15х30мм, length 3000 мм. Covering galvanized |

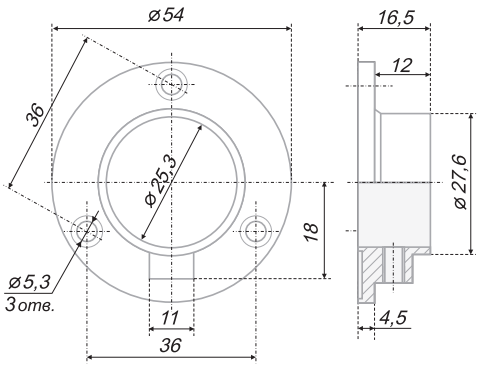





## SHD21

Штангодержатель для овальной трубы, размером 15х30 мм. Покрытие гальваническое /
The tube holders for the tubes (pipe) wardrobe, oval, dimensions 15х30 mm. Galvanized finish

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| SHD21/2/1CP/1 | 11 | 1000 |

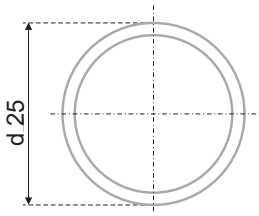





## SHD01

Штангодержатель для круглой трубы, ø 25 мм, с фиксацией. Покрытие гальваническое /
Pipe clamp for dia. 25 mm pipe, with retention. Galvanized finish

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| SHD01/2/1CP/1 | 26 | 500 |

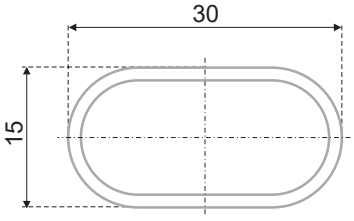





## TR03

Штанга (труба) гардеробная, круглая, ø 25 мм, длина 3000 мм. Покрытие гальваническое /
Tubes (pipe) wardrobe, round, diameter 25 мм, length of 3000 mm. Covering galvanized

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| TR03/2,5*300/1CP/1 | 1098 | 10 |






## TR07

Штанга (труба) гардеробная, овальная, размер 15х30 мм, длина 3000 мм. Покрытие гальваническое /
Tubes (pipe) wardrobe, oval, size 15х30мм, length 3000 мм. Covering galvanized

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| TR07/1,5*3*300/1CP/1 | 1098 | 10 |

## Принцип формирования кодов / The principle of formation

Изделие/
Product

Код/
Code

**DM 00**

Группа «Доводчики мебельные»/
Group «Soft-closing system»

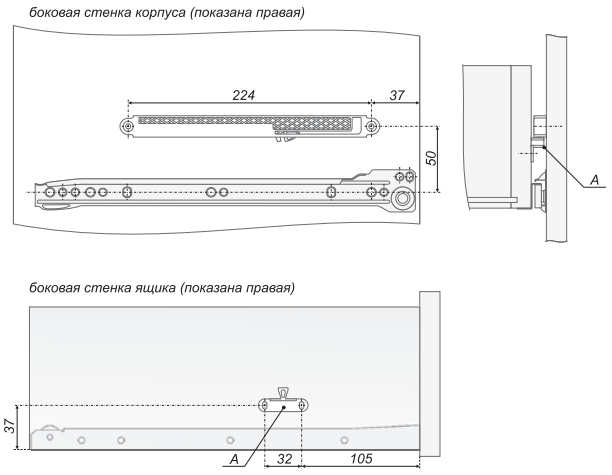
Код модели/
Model code

**Основные цветовые решения /**
Basic colors

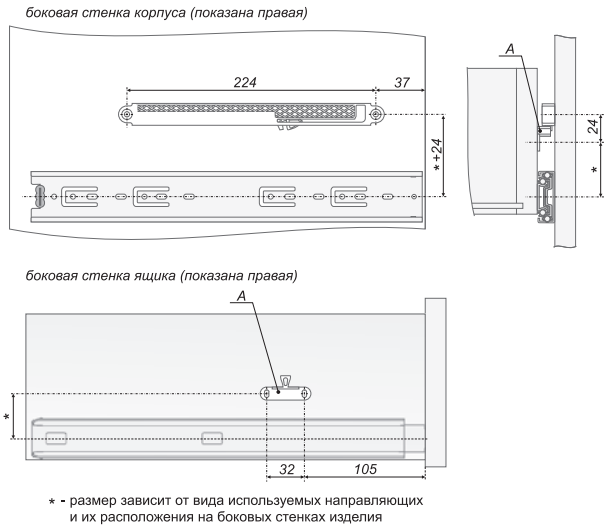
W
белый / white

| код / code | значение / value |
|---|---|
| 02 | доводчик мебельный для установки на ящики с роликовыми, шариковыми и направляющими MB / soft-closing system for drawers slide rails (rollers, balls) and MB |

Установка на ящики с роликовыми направляющими DS /
Installation on the drawers with slide rails DS




*Установка на ящики с шариковыми направляющими DB1711, DB3501, DB4501, DB4504 /
Installation on the drawers with ball-bearing runners DB1711, DB3501, DB4501, DB4504




* - размер зависит от вида используемых направляющих и их расположения на боковых стенках изделия

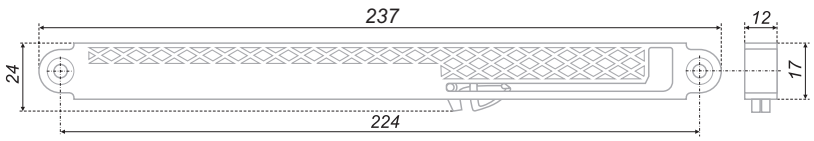
! Чтобы процесс закрывания происходил более качественно, рекомендуем устанавливать на каждый ящик по 2 доводчика и удалять резиновые демпферы с неподвижных планок направляющих /
! To make the closing smoother, use 2 nos. soft closing systems per drawer and remove rubber dampers off the fixed plates of the rails.

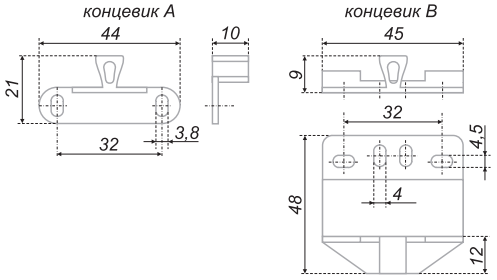


# DM02

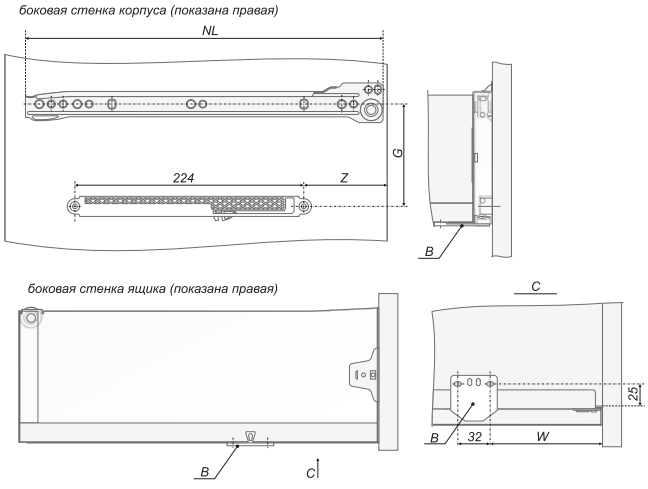
Доводчик мебельный для направляющих DS, DB и MB /
Soft-closing system for drawers slide rails (rollers, balls) and MB

| код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|
| DM02 | 57 | 20 |




Установка на ящики с направляющими MB /
Installation on the drawers with slide rails MB




| NL | G | | | W | Z |
|---|---|---|---|---|---|
| | MB05401 | MB08601 | MB15001 | | |
| 270 | – | 66 | 130 | 106 | 37 |
| 300 | – | 66 | 130 | 106 | 37 |
| 350 | – | 66 | 130 | 106 | 37 |
| 400 | – | 66 | 130 | 234 | 165 |
| 450 | 34 | 66 | 130 | 234 | 165 |
| 500 | 34 | 66 | 130 | 298 | 229 |

## Принцип формирования кодов / The principle of formation




### Основные цветовые решения / Basic colors

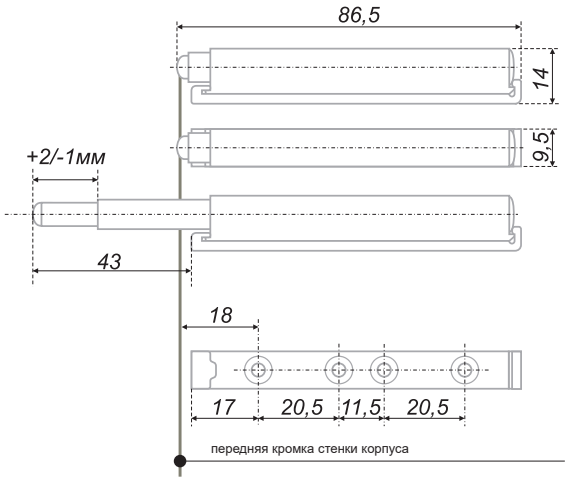
W
белый / white

Gr
серый / grey

SST
нержавеющая сталь / stainless steel

GRPH
графит / graphite

| код / code | значение / value |
|---|---|
| 10 | толкатель фасада с регулируемым наконечником / push-to-open mechanism with adjustable tip |
| 11 | магнитный толкатель фасада с регулируемым наконечником / magnetic push-to-open mechanism with adjustable tip |
| 12 | толкатель с линейной планкой в корпусе из нержавеющей стали / push-to-open mechanism with a stainless steel cover |
| 13 | магнитный толкатель с линейной планкой в корпусе из нержавеющей стали / push-to-open mechanism with a stainless steel cover |
| 14 | толкатель врезной скрытого монтажа / push-to-open mechanism the flush-mounted mortise |
| 15 | магнитный толкатель врезной скрытого монтажа / magnetic push-to-open mechanism the flush-mounted |
| 16 | корпус для накладной установки AMF14 и AMF15 / plastic housing for AMF14 and AMF15 mounting |

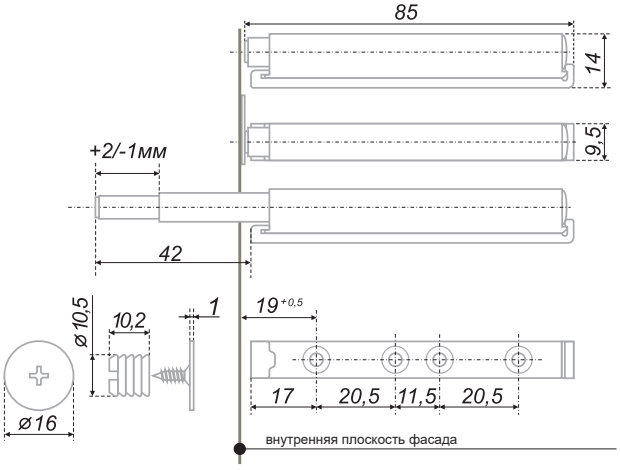





## AMF10

Толкатель фасада с регулируемым наконечником /
Push-to-open mechanism with adjustable tip

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | AMF10/W | 13 | 50 |
| | AMF10/GR | 13 | 50 |






## AMF11

Магнитный толкатель фасада с регулируемым наконечником /
Magnetic push-to-open mechanism with adjustable tip

| | код / code | G | упаковка (шт.) / packing (pcs.) |
|---|---|---|---|
| | AMF11/W | 15 | 50 |
| | AMF11/GR | 15 | 50 |

BOYARD рекомендует использование AMF11 совместно с петлями без пружины и амортизации (H961, H946, H947, H690, H691) для достижения наиболее корректной работы обоих механизмов / BOYARD recommends using AMF11 together with hinges without spring and shock absorption (H961, H946, H947, H690, H691) to achieve the most correct operation of both mechanisms