

П ▲ Р Т Н Е Р

P ▲ R T N E R

• *Мебельные Петли* •

Петли мебельные

Вводная часть	стр. 2
Стандартные мебельные петли STANDARD	стр. 4
Демпферные петли системы SOFT CLOSING	стр. 14
Петли 3D-регулировки системы SOFT CLOSING 3D	стр. 44
Петли с обратным ходом PUSH	стр. 52
Толкатели для фасадов	стр. 60
Мебельные петли без амортизации и нестандартной конструкции UNUSUAL	стр. 62
Петли отдельной категории SEPARATE	стр. 76
Характеристики петель и требования к их установке	стр. 86
Монтажные площадки	стр. 94

Невозможно представить себе современную мебельную промышленность без использования монтируемых систем открывания, частью которых являются мебельные петли. С помощью мебельных петель крепятся фасады (дверцы) к корпусам различных шкафов, тумб, антресолей и прочей мебели или конструкций, требующих в своем дизайне створочного типа открывания.

Компания «Партнер» готова предложить широкий ассортимент мебельных петель различного типа и назначения, способный удовлетворить любых, достаточно требовательных к качеству и разнообразию, покупателей.

В данном каталоге представлены мебельные петли следующих категорий:

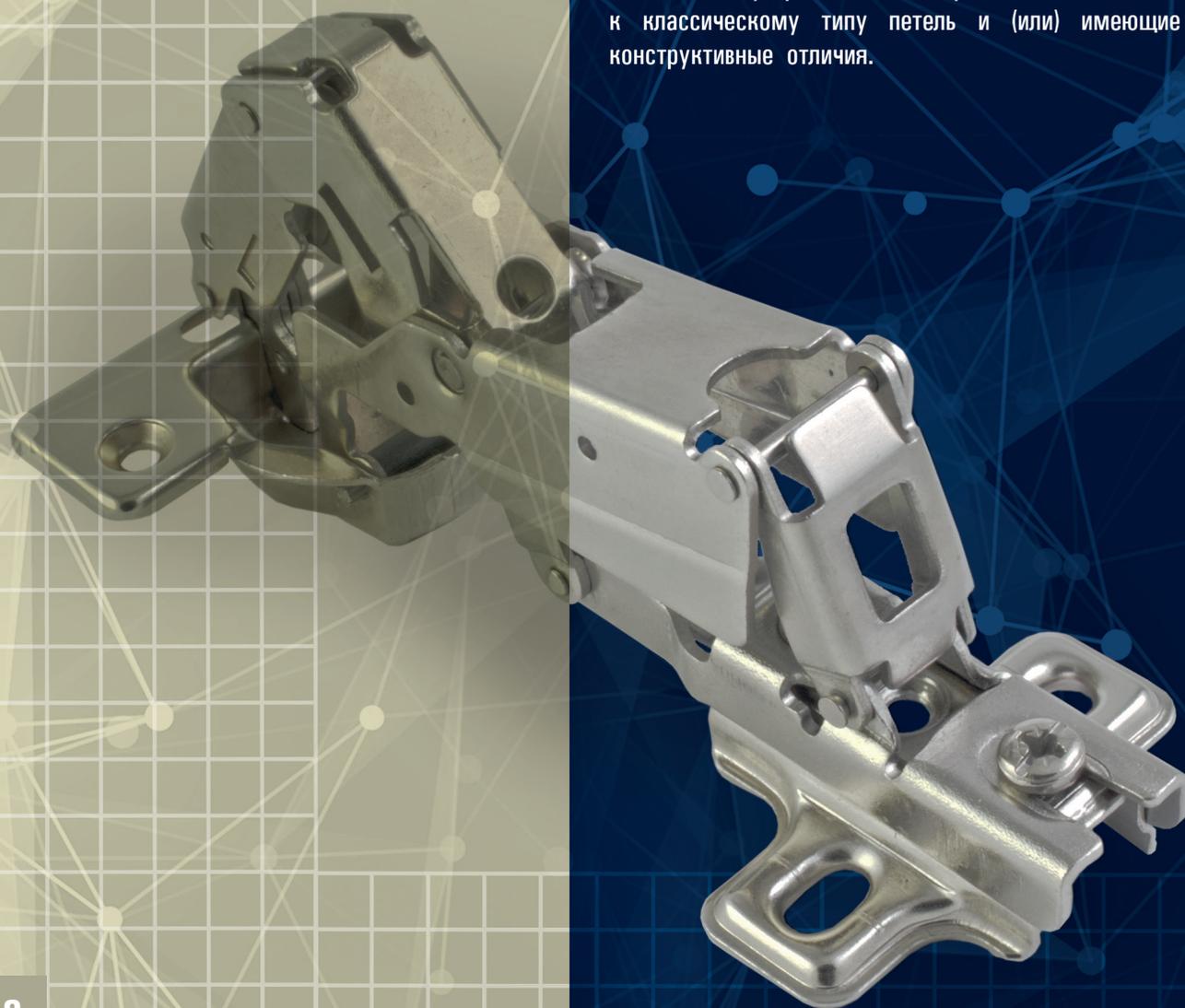
STANDARD – классические мебельные петли, наиболее часто используемые в производстве различной мебели эконом-класса, доступной широким слоям населения;

SOFT CLOSING – петли, в конструкции которых присутствует амортизационное устройство, позволяющее обеспечить плавное закрытие створки дверцы. Эти петли наиболее востребованны при изготовлении мебели среднего и премиум-класса;

SOFT CLOSING 3D – петли с амортизацией, комплектующиеся монтажной планкой с возможностью 3D-регулировки;

PUSH – петли с пружиной обратного хода, устанавливаемые со специальным устройством - толкателем петли;

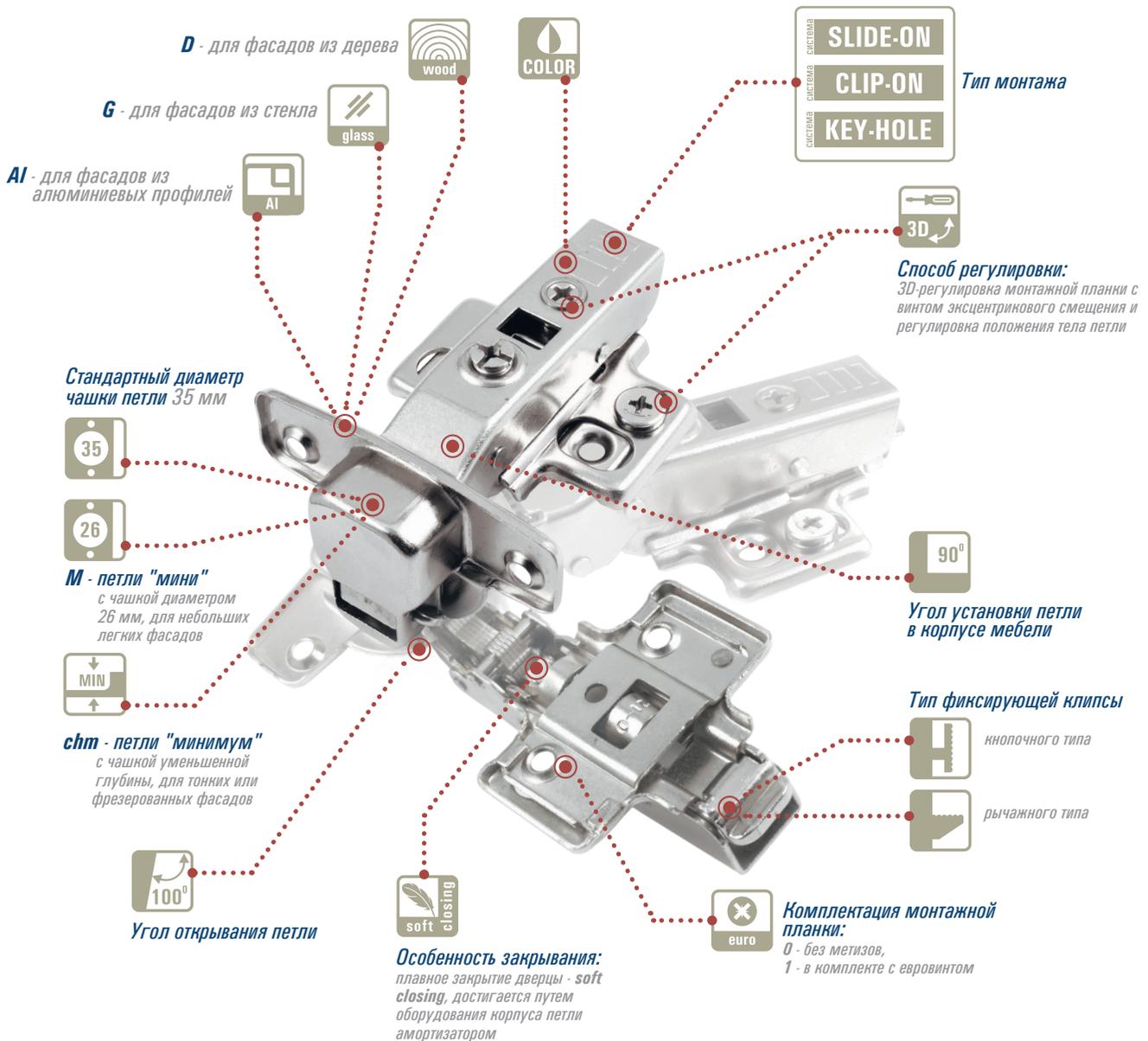
UNUSUAL – петли для мебели, не имеющие в своей конструкции специальных устройств (без амортизации) или не относящиеся к классическому типу петель и (или) имеющие особые конструктивные отличия.



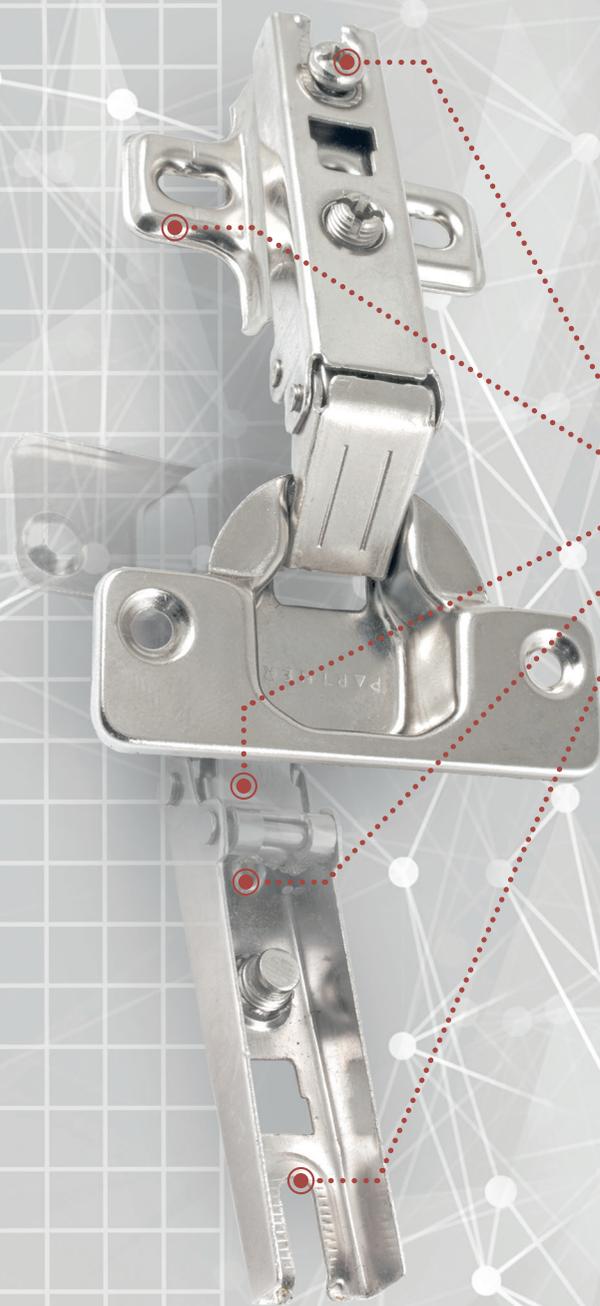
ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ ПЕТЕЛЬ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ характеристик петель, принятые в каталоге



STANDARD



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕТЛИ

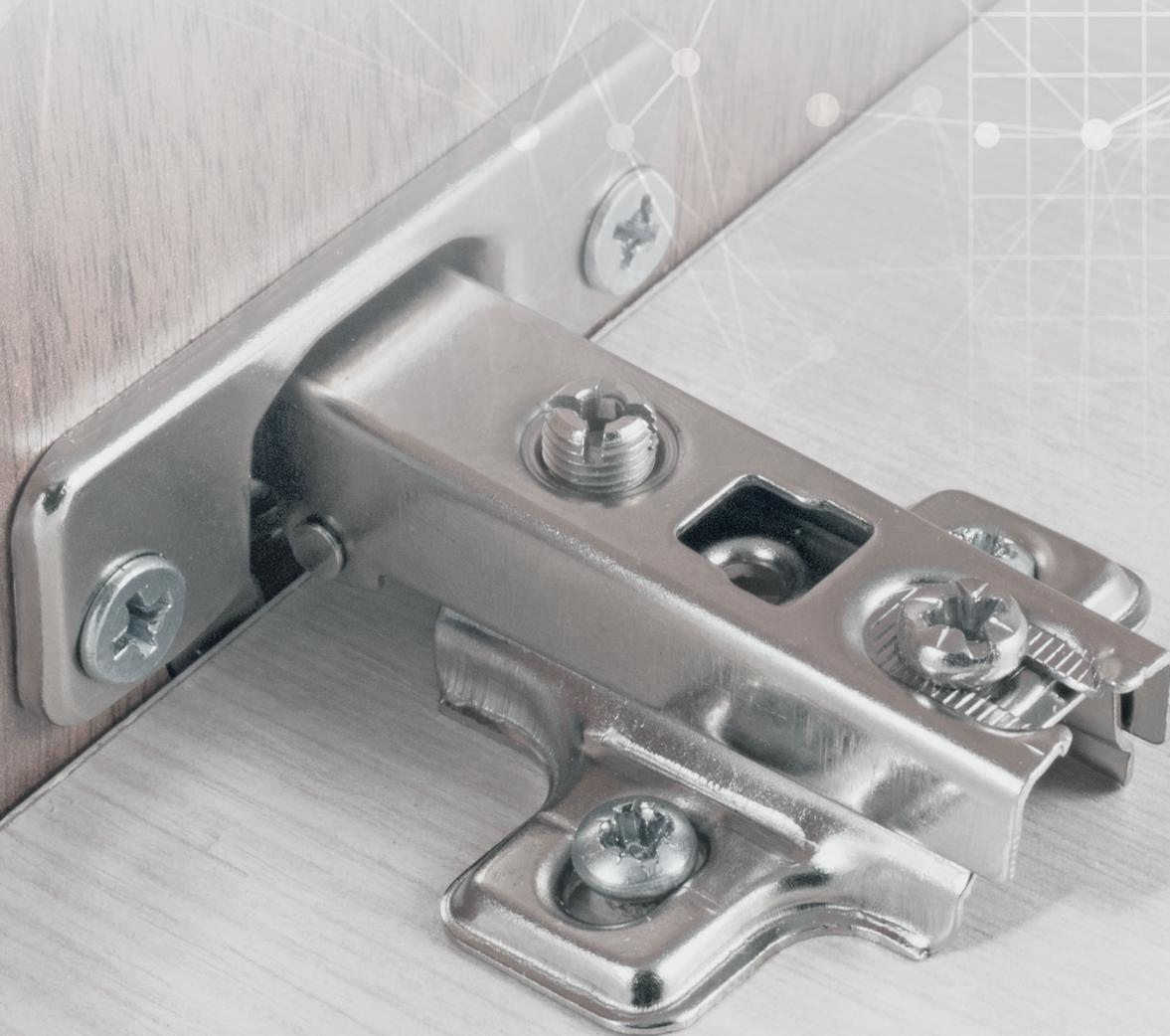
- прижимной (регулируемый) винт
- монтажная планка Standard
- серьга
- спиральная пружина мягкого хода
- монтажный паз Slide-on

STANDARD

ПЕТЛИ КАТЕГОРИИ STANDARD

Это классические мебельные петли, наиболее часто используемые в производстве различной мебели эконом-класса, доступной широким слоям населения. Также это одни из самых востребованных петель в мебельной промышленности на сегодняшний день. Свою популярность классические петли завоевали простотой и надежностью конструкции, а так же невысокой ценой, они отличаются долговечностью и способностью выдерживать высокие нагрузки.

Петли **STANDARD** компании «Партнер» отвечают всем требованиям, предъявляемым к данному типу мебельной фурнитуры, что делает их несомненно привлекательными для большого числа потребителей.



STANDARD



СИСТЕМА SLIDE-ON



HD090/100/...

Стандартная четырехшарнирная петля для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.).

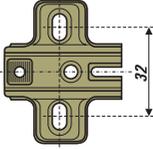
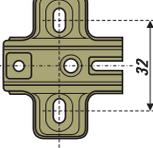
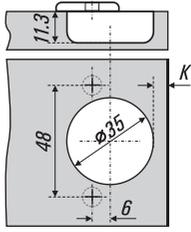
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 16-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА																												
<p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 10 + K - D$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>K</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td></td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 10 + K$	D	K	3	4	5	6	7	0		15	16	17	18	19	H	2	13	14	15	16	17		4	11	12	13	14	15
D	K	3	4	5	6	7																								
0		15	16	17	18	19																								
H	2	13	14	15	16	17																								
	4	11	12	13	14	15																								
<p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 6 + K - D$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>K</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td></td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> </tr> </tbody> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 6 + K$	D	K	3	4	5	6	7	0		9	10	11	12	13	H	2	7	8	9	10	11		4	5	6	7	8	9
D	K	3	4	5	6	7																								
0		9	10	11	12	13																								
H	2	7	8	9	10	11																								
	4	5	6	7	8	9																								
<p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 4$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>A</th> <th>K</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td></td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> $X = 37 + B$	A	K	3	4	5	6	7	0		H	2	1		4	5	4	3	2	1
A	K	3	4	5	6	7																								
0																									
H	2	1																								
	4	5	4	3	2	1																								

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель STANDART отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HD090/100/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул петли		ПРИСАДКА
 <p>H=2 евровинт</p>		HD090A/100/002	/L	HD090A/100/012
		HD090B/100/002	/L	HD090B/100/012
		HD090C/100/002	/L	HD090C/100/012
 <p>H=2 саморез</p>		HD090A/100/002/S HD090B/100/002/S HD090C/100/002/S		

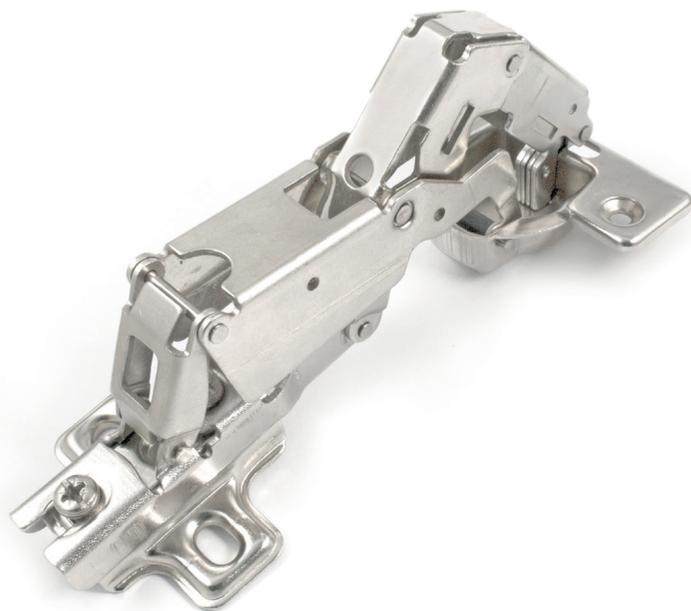
Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кропления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HD090A/100/002	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-
HD090A/100/002/L		евровинт (не в комплекте)	облегченная
HD090A/100/002/S		саморез (не в комплекте)	монтажная под саморез
HD090A/100/012		евровинт в комплекте	-
HD090A/100/012/L		евровинт в комплекте	облегченная
HD090B/100/002	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	крепеж чашки под саморез
HD090B/100/002/L		евровинт (не в комплекте)	облегченная
HD090B/100/002/S		саморез (не в комплекте)	монтажная под саморез
HD090B/100/012		евровинт в комплекте	-
HD090C/100/002	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-
HD090C/100/002/L		евровинт (не в комплекте)	облегченная
HD090C/100/002/S		саморез (не в комплекте)	монтажная под саморез
HD090C/100/012		евровинт в комплекте	-

STANDARD



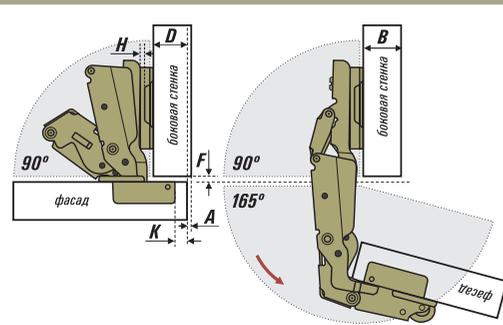
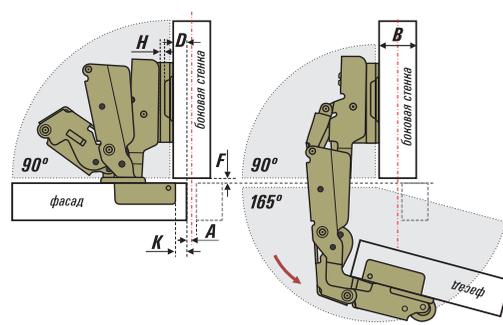
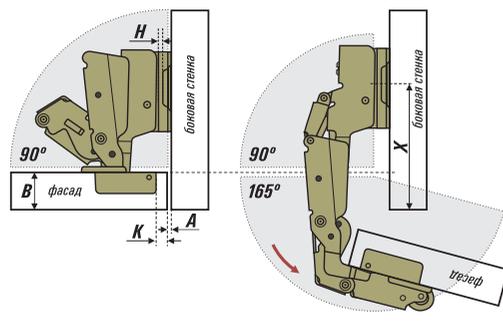
СИСТЕМА SLIDE-ON



HD090/165/...

Стандартная карусельная восьмишарнирная петля для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.).

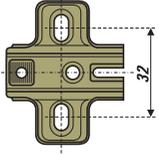
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 165°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 16-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА																								
 <p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 11 + K - D$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>D \ K</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th>0</th> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>19</td> </tr> <tr> <th>H \ 2</th> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> </tr> <tr> <th>4</th> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> </tr> </tbody> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 11 + K$	D \ K	3	4	5	6	7	0	14	15	16	17	19	H \ 2	12	13	14	15	16	4	10	11	12	13	14
D \ K	3	4	5	6	7																					
0	14	15	16	17	19																					
H \ 2	12	13	14	15	16																					
4	10	11	12	13	14																					
 <p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 2 + K - D$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>D \ K</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th>0</th> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> </tr> <tr> <th>H \ 2</th> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <th>4</th> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 2 + K$	D \ K	3	4	5	6	7	0	5	6	7	8	9	H \ 2	3	4	5	6	7	4	1	2	3	4	5
D \ K	3	4	5	6	7																					
0	5	6	7	8	9																					
H \ 2	3	4	5	6	7																					
4	1	2	3	4	5																					
 <p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 2$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>A \ K</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th>0</th> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <th>H \ 2</th> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <th>4</th> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table> $X = 37 + B$	A \ K	3	4	5	6	7	0	-	-	1	2	3	H \ 2	1	2	3	4	5	4	3	4	5	6	7
A \ K	3	4	5	6	7																					
0	-	-	1	2	3																					
H \ 2	1	2	3	4	5																					
4	3	4	5	6	7																					

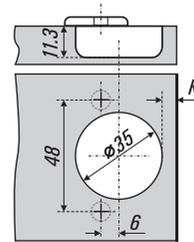
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель STANDART отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HD090/165/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=2 евровинт</p>		HD090A/165/002 HD090B/165/002 HD090C/165/002

ПРИСАДКА



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HD090A/165/002	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-
HD090B/165/002	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-
HD090C/165/002	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-

STANDARD



СИСТЕМА SLIDE-ON



HG090/100/...

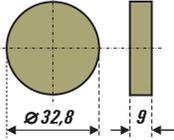
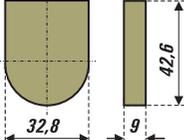
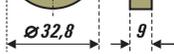
Стандартная четырехшарнирная петля для фасадов из стекла, зеркала или акрила, может комплектоваться фронтальной крышкой.

- Размеры чашки: диаметр 26 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина стекла/зеркала: 3-6 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА												
<p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 11 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 11 + K$	D	K	3	4	5	6	H	0	14	15	16	17
D	K	3	4	5	6									
H	0	14	15	16	17									
<p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 2 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 2 + K$	D	K	3	4	5	6	H	0	5	6	7	8
D	K	3	4	5	6									
H	0	5	6	7	8									
<p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 5$ <table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-1</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A	K	3	4	5	6	H	0	2	1	0	-1
A	K	3	4	5	6									
H	0	2	1	0	-1									

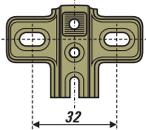
КРЫШКА ФРОНТАЛЬНАЯ

Петли для стекла обычно устанавливаются с фронтальной крышкой, которая носит декоративный характер и в том числе скрывает элементы монтажа. Виды фронтальных крышек указаны в таблице.

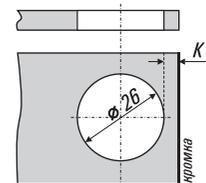
КРЫШКА ФРОНТАЛЬНАЯ	ЧЕРТЕЖ	ЦВЕТ	Артикул	КРЫШКА ФРОНТАЛЬНАЯ	ЧЕРТЕЖ	ЦВЕТ	Артикул
		хром	ZC1			хром	Z01
		черный	ZC2			черный	Z02

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HG090/100/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул Петли
		HG090A/100/102
H=2 евровинт		HG090C/100/102

ПРИСАДКА



Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HG090A/100/000	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-
HG090B/100/000	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-
HG090C/100/000	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-

Примечание: Установочное расстояние **A** рекомендовано не менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

STANDARD



СИСТЕМА SLIDE-ON



HM090/095/...

Стандартная четырехшарнирная петля "мини" с уменьшенным диаметром чашки, для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.).

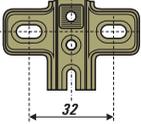
- Размеры чашки: диаметр 26 мм, глубина 9,5 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 14-22 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА																				
<p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 11 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>H 2</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 11 + K$	D \ K	3	4	5	6	0	14	15	16	17	H 2	12	13	14	15	4	10	11	12	13
D \ K	3	4	5	6																		
0	14	15	16	17																		
H 2	12	13	14	15																		
4	10	11	12	13																		
<p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 2 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>H 2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 2 + K$	D \ K	3	4	5	6	0	5	6	7	8	H 2	3	4	5	6	4	1	2	3	4
D \ K	3	4	5	6																		
0	5	6	7	8																		
H 2	3	4	5	6																		
4	1	2	3	4																		
<p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 7$ <table border="1"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>H 2</td> <td>6</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>8</td> <td>7</td> <td>6</td> <td>5</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	D \ K	3	4	5	6	0	4	3	2	1	H 2	6	5	4	3	4	8	7	6	5
D \ K	3	4	5	6																		
0	4	3	2	1																		
H 2	6	5	4	3																		
4	8	7	6	5																		

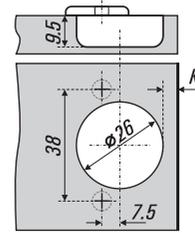
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель STANDART отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли **HM090/100/...**:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		HM090A/095/100 HM090B/095/100 HM090C/095/100

ПРИСАДКА



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кропления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HM090A/095/100	СТАНДАРТ H=0	евровинт (не в комплекте)	-
HM090B/095/100	СТАНДАРТ H=0	евровинт (не в комплекте)	-
HM090C/095/100	СТАНДАРТ H=0	евровинт (не в комплекте)	-

SOFT CLOSING



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕТЛИ

- *регулируемый винт*
- *монтажная планка Soft closing*
- *пружина*
- *пазовые крепежные зацепы
(для фиксации на монтажной планке)*
- *амортизатор*
- *фиксирующая клипса*

SOFT CLOSING

ПЕТЛИ КАТЕГОРИИ SOFT CLOSING

SOFT CLOSING - петли, в конструкции которых присутствует гидравлическое демпферное устройство - амортизатор, встроенное в плечо корпуса петли, соединяющемся с чашей, и позволяющее обеспечить плавное закрывание створки дверцы. Отличить внешне их можно по сложной конструкции плеча – она имеет характерную пружинчатую форму. Как правило, демпфер лишь гасит удар, делая закрывание фасада бесшумным. Дотягивает же до положения закрытия дверцу сама петля, а скорость закрывания зависит от веса фасада. Посторонние устройства для обеспечения плавного закрытия не используются.

Эти петли наиболее востребованны при изготовлении мебели среднего и премиум-класса не только за свою способность обеспечить мягкое и бесшумное закрывание, но и за простоту установки и демонтажа. Такие петли производятся обычно для монтажной системы **Clip-on**, при которой установка осуществляется простым защелкиванием, а демонтаж - легким нажатием на фиксирующую клипсу, которая по способу воздействия на отжатие делится на два типа: рычажную или кнопочную.



SOFT CLOSING



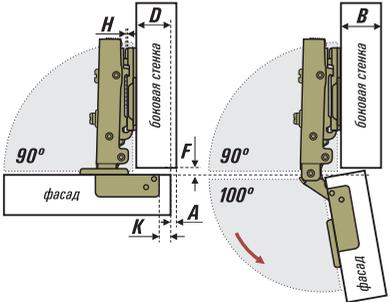
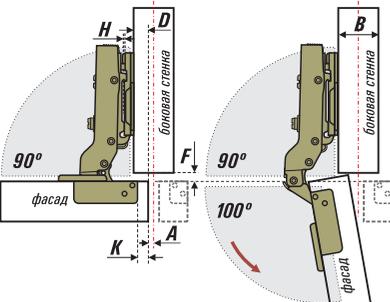
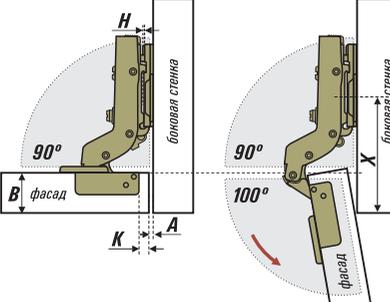
СИСТЕМА CLIP-ON



HDS090/100/...

Петля soft closing четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

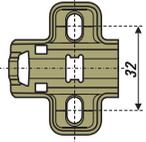
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 16-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА												
 <p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 13 + K - D$ <table border="1" data-bbox="1133 1180 1474 1264"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H \ 0</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 13 + K$	D \ K	3	4	5	6	7	H \ 0	16	17	18	19	20
D \ K	3	4	5	6	7									
H \ 0	16	17	18	19	20									
 <p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 4 + K - D$ <table border="1" data-bbox="1133 1517 1474 1601"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H \ 0</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 4 + K$	D \ K	3	4	5	6	7	H \ 0	7	8	9	10	11
D \ K	3	4	5	6	7									
H \ 0	7	8	9	10	11									
 <p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 6$ <table border="1" data-bbox="1133 1877 1474 1961"> <tr> <td>A \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H \ 0</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A \ K	3	4	5	6	7	H \ 0	3	2	1	-	-
A \ K	3	4	5	6	7									
H \ 0	3	2	1	-	-									

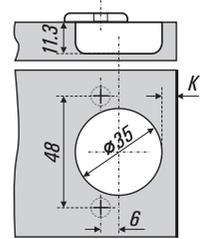
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS090/100/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		<p>HDS090A/100/100 HDS090B/100/100 HDS090C/100/100</p>

ПРИСАДКА



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HDS090A/100/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	
HDS090B/100/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа
HDS090C/100/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON



ЧЕРНЫЙ НИКЕЛЬ

HDS(B)090/100/...

Петля **soft closing** четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы и декоративной заглушкой, зажимная клипса рычажного типа.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса рычажного типа
- Толщина фасада: 16-26 мм
- Заглушка с логотипом
- Цвет: никель и BN - черный никель

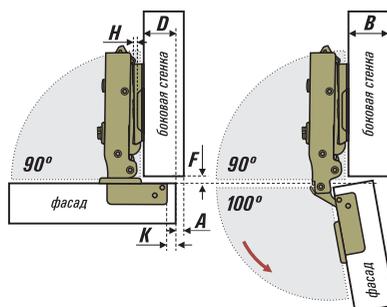
ТИП УСТАНОВКИ



A

НАКЛАДНАЯ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА

$$H = 13 + K - D$$

D	K	3	5	6	7	8
H	2	14	15	16	17	18

$$F \geq A - 0.5$$

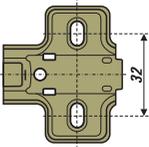
$$A = B - D$$

$$D = 13 + K$$

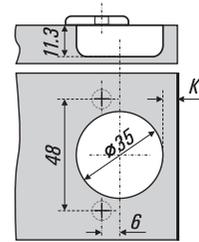
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS(B)090/100/.../V:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул петли
 <p>H=0 евровинт</p>		HDS(B)090A/100/100
		HDS(B)090A/100/100/BN

ПРИСАДКА



Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HDS(B)090A/100/100 HDS(B)090A/100/100/BN	СТАНДАРТ SOFT H=0	евовинт (не в комплекте)	клипса рычажного типа  заглушка с логотипом PARTNER упаковка

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кропления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON

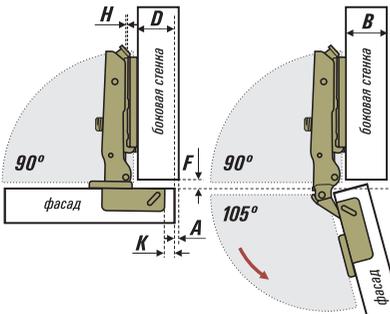
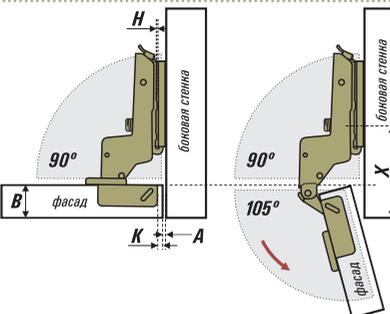


ЧЕРНЫЙ НИКЕЛЬ

HDS(B)090/105/.../

Петля soft closing четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы и декоративной заглушкой, зажимная клипса рычажного типа.

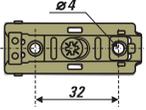
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 105°
- Тип монтажа: clip-on
- Толщина фасада: 16-26 мм
- Фиксирующая клипса рычажного типа
- Заглушка с логотипом
- Цвет: никель и BN - черный никель

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА												
 <p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 11 + K - D$ <table border="1" data-bbox="1161 1162 1453 1250"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H \ 0</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> </tr> </table> $F \geq 1$ $A = B - D$ $D = 11 + K$	D \ K	3	4	5	6	H \ 0	14	15	16	17		
D \ K	3	4	5	6										
H \ 0	14	15	16	17										
 <p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 5$ <table border="1" data-bbox="1128 1870 1469 1952"> <tr> <td>A \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H \ 0</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> </tr> </table> $X = 25 + B$	A \ K	3	4	5	6	7	H \ 0	2	1	.	.	.
A \ K	3	4	5	6	7									
H \ 0	2	1	.	.	.									

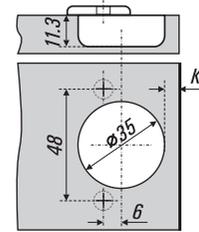
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HD(B)S090/105/.../V:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул петли
 <p>H=0, саморез</p>		HDS(B)090A/105/000 HDS(B)090C/105/000
		HDS(B)090A/105/000/BN HDS(B)090C/105/000/BN

ПРИСАДКА



Особенность данной монтажной планки - регулировка смещения планки по горизонтали.

Примечание: Установочное расстояние F не должно быть менее 1 мм. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HDS(B)090A/105/000 HDS(B)090A/105/000/BN	РЕЙКА H=0	саморез (не в комплекте)	клипса рычажного типа  заглушка с логотипом PARTNER упаковка
HDS(B)090C/105/000 HDS(B)090C/105/000/BN	РЕЙКА H=0	саморез (не в комплекте)	

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON



HDS090/165/.../S

Петля **soft closing** карусельная восьмишарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

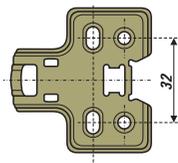
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 158°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 16-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА													
<p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 10 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H \ D</td> <td>0</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 10 + K$	D \ K	3	4	5	6	7	H \ D	0	16	17	18	19	20
D \ K	3	4	5	6	7										
H \ D	0	16	17	18	19	20									
<p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 4 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H \ D</td> <td>0</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 4 + K$	D \ K	3	4	5	6	7	H \ D	0	7	8	9	10	11
D \ K	3	4	5	6	7										
H \ D	0	7	8	9	10	11									
<p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 6$ <table border="1"> <tr> <td>A \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H \ D</td> <td>0</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A \ K	3	4	5	6	7	H \ D	0	3	2	1	-	-
A \ K	3	4	5	6	7										
H \ D	0	3	2	1	-	-									

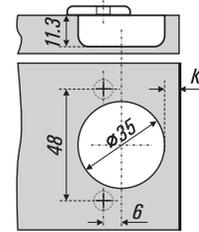
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS090/165/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 саморез</p>		<p>HDS090A/165/100/S HDS090B/165/100/S HDS090C/165/100/S</p>

ПРИСАДКА



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кропления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HDS090A/165/100/S	КОМБО H=0	саморез (не в комплекте)	
HDS090B/165/100/S	КОМБО H=0	саморез (не в комплекте)	клипса кнопочного типа
HDS090C/165/100/S	КОМБО H=0	саморез (не в комплекте)	

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON



HDS030/090/...

Петля soft closing четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы, используется для для корпусной мебели нестандартной конструкции.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Для угла корпуса: 30°
- Полный угол установки: 120°
- Угол открывания: 90°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 16-26 мм

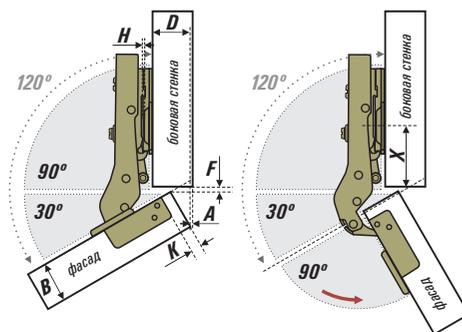
ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА



УГЛОВАЯ



$$F = 1.5$$

$$A = B1 - D$$

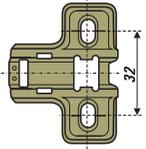
X	K	3	4	5	6	7
H	0	33	32.5	32	31.5	31

$$X = 34.5 - K/2$$

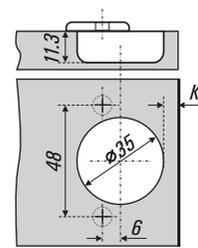
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли **HDS030/090/...**:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		HDS030/090/100

ПРИСАДКА



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HDS030/090/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа

Примечание: Установочное расстояние **F** не должно быть менее 1.5 мм. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

РАСЧЕТ МИНИМАЛЬНОЙ ФУГИ А

A \ B \ K	16	18	20	22	24	26
3	-1.5	-0.5	0.5	1.5	2.5	3.5
4	-2.5	-1.5	-0.5	0.5	1.5	2.5
5	-3	-2	-1	0	1	2
6	-4	-3	-2	-1	0	1
7	-5	-4	-3	-2	-1	0

* Данные расчеты верны при условии $V(\text{фасад}) = V1(\text{боковая стенка})$, при $V(\text{фасад}) > V1(\text{боковая стенка})$ значение фуги **A** изменяется на число увеличения толщины фасада в сторону своего отрицательного значения, при $V(\text{фасад}) < V1(\text{боковая стенка})$ - в сторону положительного.

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON



HDS045/090/...

Петля soft closing четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы, используется для для корпусной мебели нестандартной конструкции.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Для угла корпуса: 45°
- Полный угол установки: 135°
- Угол открывания: 90°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 16-26 мм

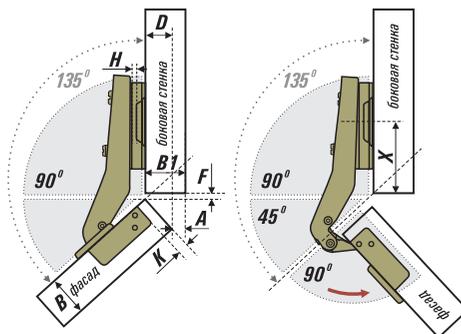
ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА



УГЛОВАЯ



$$F = 1$$

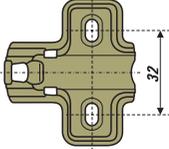
$$A = B1 - D$$

X	K	3	4	5	6	7
H	O	44	43	42.5	42	41

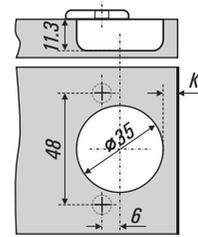
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS045/090/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		HDS045/090/100

ПРИСАДКА



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HDS045/090/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа

Примечание: Установочное расстояние F не должно быть менее 1мм. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

РАСЧЕТ МИНИМАЛЬНОЙ ФУГИ A

A \ B \ K	16	18	20	22	24	26
3	0	1	2	3	4	5
4	-0.5	0	-0.5	0.5	1.5	2.5
5	-1	-0.5	0	0.5	1	1.5
6	-2	-1	0	1	2	3
7	-2.5	-2	-1.5	-1	-0.5	0

* Данные расчеты верны при условии $V(\text{фасад}) = V1(\text{боковая стенка})$, при $V(\text{фасад}) > V1(\text{боковая стенка})$ значение фуги A изменяется на число увеличения толщины фасада в сторону своего отрицательного значения, при $V(\text{фасад}) < V1(\text{боковая стенка})$ - в сторону положительного.

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON



ЧЕРНЫЙ НИКЕЛЬ

HDS(B)045/95/...

Петля **soft closing** четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы, используется для для корпусной мебели нестандартной конструкции.

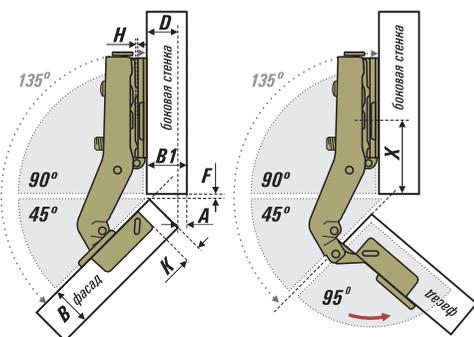
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Для угла корпуса: 45°
- Полный угол установки: 135°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 16 - 24 мм
- Заглушка с логотипом
- Цвет: никель и BN - черный никель

ТИП УСТАНОВКИ



УГЛОВАЯ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА

$$F = 1$$

$$A = B1 - D$$

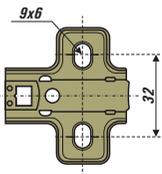
X	K	3	4	5	6
H	0	41	40	39.6	39

$$X = 43 - (K / 1.5)$$

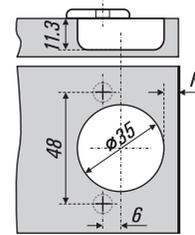
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS(B)045/95/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		HDS(B)045/95/100
		HDS(B)045/95/100/BN

ПРИСАДКА



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HDS(B)045/95/100 HDS(B)045/95/100/BN	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	<p>клипса кнопочного типа</p>  <p>заглушка с логотипом PARTNER, упаковка</p>

Примечание: Установочное расстояние **F** не должно быть менее 1 мм. Меньшие значения значительно ухудшат рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

РАСЧЕТ МИНИМАЛЬНОЙ ФУГИ A

A \ B \ K	16	18	20	22	24
3	6	7	7	7.5	8
4	5	6	6.5	7	7.5
5	4.5	4.5	5.5	6	7
6	3.5	3.5	5	5.5	6

* Данные расчеты верны при условии **B(фасад) = B1(боковая стенка)**, при **B(фасад) > B(боковая стенка)** значение фуги **A** изменяется на число увеличения толщины фасада в сторону своего отрицательного значения, при **B(фасад) < B1(боковая стенка)** - в сторону положительного.

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON



ЧЕРНЫЙ НИКЕЛЬ

HDS(B)045/95/.../

Петля soft closing четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы, используется для для корпусной мебели нестандартной конструкции.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Для угла корпуса: 45°
- Полный угол установки: 135°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса рычажного типа
- Толщина фасада: 16-22 мм
- Заглушка с логотипом
- Цвет: никель и BN - черный никель

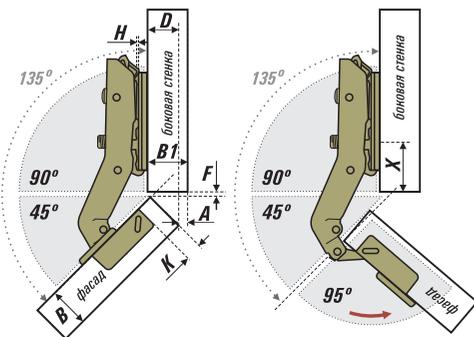
ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА



УГЛОВАЯ



$$F = 1.5$$

$$A = B - D$$

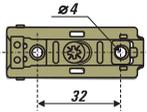
X	K	3	4	5	6
H	O	25	24.6	24	23

$$X = 27.5 - (K / 1.4)$$

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

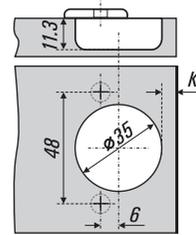
Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS(B)045/95/.../V:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул петли
		HDS(B)045/95/000
		HDS(B)045/95/000/BN

H=0, саморез

ПРИСАДКА



Особенность данной монтажной планки - регулировка смещения планки по горизонтали.

Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HDS(B)045/95/000	РЕЙКА H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса рычажного типа  заглушка с логотипом PARTNER, упаковка
HDS(B)045/95/000/BN			

Примечание: Установочное расстояние F не должно быть менее 1.5 мм. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

РАСЧЕТ МИНИМАЛЬНОЙ ФУГИ A

A \ B \ K	16	18	20	22
3	6.5	7	8	8.5
4	6	6.5	7	8
5	5	6	6	7
6	4.5	5	5.5	6

* Данные расчеты верны при условии $V(\text{фасад}) = V1(\text{боковая стенка})$, при $V(\text{фасад}) > V1(\text{боковая стенка})$ значение фуги A изменяется на число увеличения толщины фасада в сторону своего отрицательного значения, при $V(\text{фасад}) < V1(\text{боковая стенка})$ - в сторону положительного.

SOFT CLOSING



СИСТЕМА

CLIP-ON



HDS180/095/...

Петля **soft closing** штольная четырехшарнирная для фальш-панелей из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

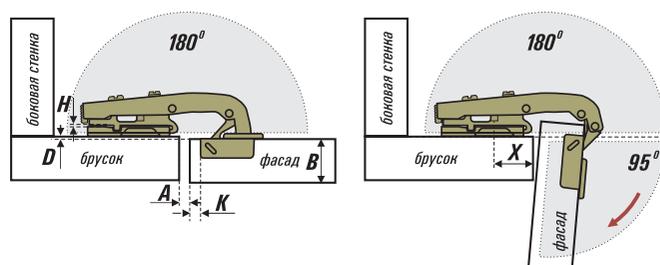
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 180°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 16-22 мм

ТИП УСТАНОВКИ



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ

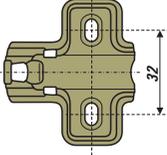
УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



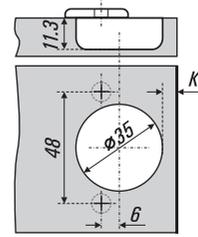
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS180/095/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		HDS180/095/100

ПРИСАДКА



РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА	АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ										
<table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </table> <p>$X = 35.5 - A - K$</p>	D	K	3	4	5	H	0	2	2	2	HDS180/095/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа
D	K	3	4	5										
H	0	2	2	2										

Примечание: Толщина фасада **B** не должна быть больше толщины бруска, иначе при открывании фасад будет упираться в торец бруска, затруднять открывание и портить мебель. Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или бруска. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и бруска, что не отражено в приведенных чертежах.

РАСЧЕТ МИНИМАЛЬНОЙ ФУГИ A

A	B	16	18	20	22
3	K	0.5	0.5	0.5	3.5
4	K	0.5	0.5	0.5	2.5
5	K	0.5	0.5	0.5	1.5

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON



ЧЕРНЫЙ НИКЕЛЬ

HDS(B)180/095/.../V

Петля **soft closing** штольная четырехшарнирная для фальш-панелей из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 180°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса рычажного типа
- Толщина фасада: 16-22 мм
- Заглушка с логотипом
- Цвет: никель и BN - черный никель

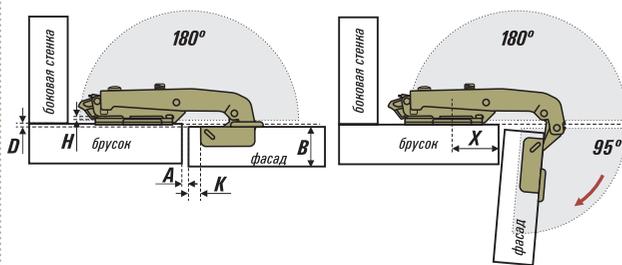
ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ



D	K	3	4	5
H	0	2	2	2

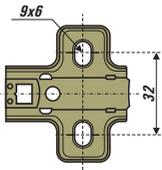
X	K	3	4	5	6
H	0	30	29	28	27

$$X = 34.5 - (A + K)$$

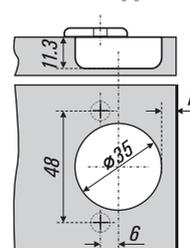
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS(B)180/95/.../V:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		HDS(B)180/095/100/V
		HDS(B)180/095/100/V/BN

ПРИСАДКА



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
<p>HDS(B)180/095/100/V</p> <p>HDS(B)180/095/100/V/BN</p>	<p>СТАНДАРТ SOFT</p> <p>H=0</p>	<p>евровинт</p> <p>(не в комплекте)</p>	<p>клипса рычажного типа</p>  <p>заглушка с логотипом PARTNER упаковка</p>

Примечание: Толщина фасада **B** не должна быть больше толщины бруска, иначе при открывании фасад будет упираться в торец бруска, затрудняя открывание и портить мебель. Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или бруска. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кропления фасада и бруска, что не отражено в приведенных чертежах.



ЧЕРНЫЙ НИКЕЛЬ

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON

HDS(B)180/95/.../V

Петля **soft closing** штольная четырехшарнирная для фальш-панелей из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 180°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: clip-on
- Толщина фасада: 16-22 мм
- Фиксирующая клипса рычажного типа
- Заглушка с логотипом
- Цвет: никель и BN - черный никель

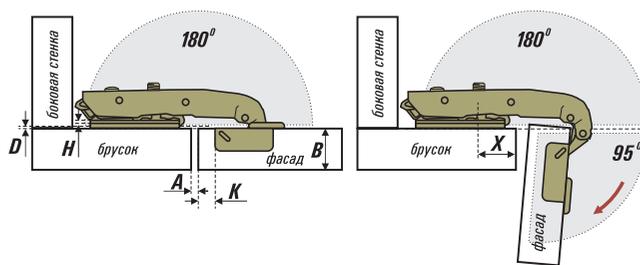
ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ



D	K	3	4	5
H	0	-	-	-

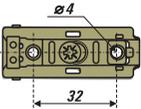
X	K	3	4	5	6
H	0	20	19	18	17

$$X = 23.5 - (A + K)$$

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

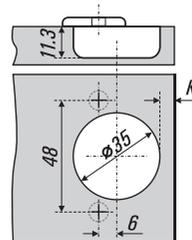
Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS(B)180/95/.../V:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
		HDS(B)180/095/000/V
		HDS(B)180/095/000/V/BN

H=0, саморез

ПРИСАДКА



Особенность данной монтажной планки - регулировка смещения планки по горизонтали.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HDS(B)180/095/000/V HDS(B)180/095/000/V/BN	РЕЙКА H=0	саморез (не в комплекте)	<p>клипса рычажного типа</p>  <p>заглушка с логотипом PARTNER упаковка</p>

Примечание: Толщина фасада **B** не должна быть больше толщины бруска, иначе при открывании фасад будет упираться в торец бруска, затруднять открывание и портить мебель. Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или бруска. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и бруска, что не отражено в приведенных чертежах.

SOFT CLOSING



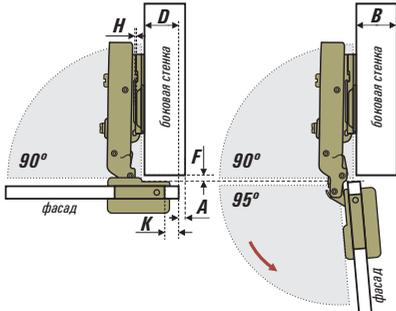
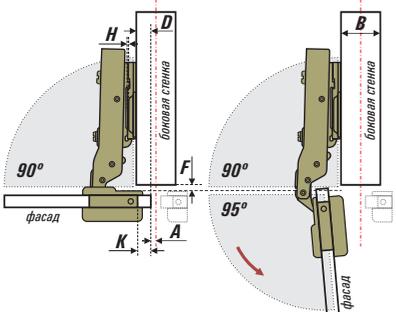
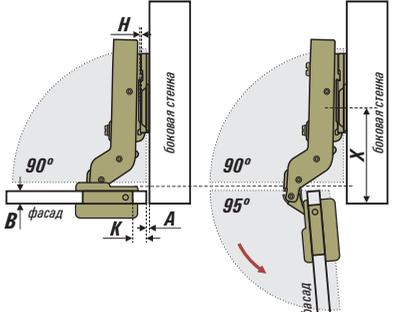
СИСТЕМА CLIP-ON



HGS090/095/...

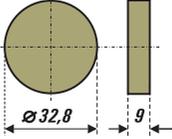
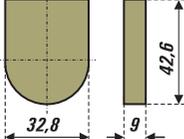
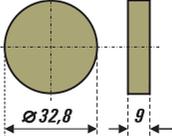
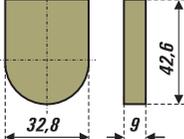
Петля soft closing четырехшарнирная для фасадов из стекла, зеркала или акрила, с амортизатором для плавного закрытия дверцы, может комплектоваться фронтальной крышкой.

- Размеры чашки: диаметр 26 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина стекла/зеркала: 4-6 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА									
 <p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 10 + K - D$ <table border="1" data-bbox="1190 1157 1425 1238"> <tr> <td>D \ K</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 10 + K$	D \ K	4	5	6	H	0	14	15	16
D \ K	4	5	6								
H	0	14	15	16							
 <p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 4 + K - D$ <table border="1" data-bbox="1190 1501 1425 1582"> <tr> <td>D \ K</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 4 + K$	D \ K	4	5	6	H	0	7	8	9
D \ K	4	5	6								
H	0	7	8	9							
 <p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 6$ <table border="1" data-bbox="1190 1842 1425 1924"> <tr> <td>A \ K</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>.</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A \ K	4	5	6	H	0	2	1	.
A \ K	4	5	6								
H	0	2	1	.							

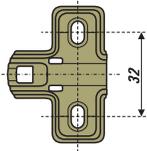
КРЫШКА ФРОНТАЛЬНАЯ

Петли для стекла обычно устанавливаются с фронтальной крышкой, которая носит декоративный характер и в том числе скрывает элементы монтажа. Виды фронтальных крышек указаны в таблице.

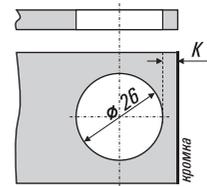
КРЫШКА ФРОНТАЛЬНАЯ	ЧЕРТЕЖ	ЦВЕТ	Артикул	КРЫШКА ФРОНТАЛЬНАЯ	ЧЕРТЕЖ	ЦВЕТ	Артикул
		хром	ZC1			хром	Z01
		черный	ZC2			черный	Z02

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Конструкции монтажных планок SOFT CLOSING в комплекте для петли HGS090/100:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул ПЕТЛИ
		HGS090A/095/100/ZC1 HGS090B/095/100/ZC1
H=0 евровинт		HGS090C/095/100/ZC2

ПРИСАДКА



Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HGS090A/095/100/ZC1	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа крышка фронтальная, форма - круг, цвет - хром, артикул ZC1
HGS090B/095/100/ZC1	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа крышка фронтальная, форма - круг, цвет - хром, артикул ZC1
HGS090C/095/100/ZC2	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа крышка фронтальная, форма - круг, цвет - черный, артикул ZC2

Примечание: Установочное расстояние A рекомендовано не менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Также учитывайте кромирование материала.

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON



HMS090/095/...

Петля soft closing "мини", четырехшарнирная, с уменьшенным диаметром чашки, для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.), с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

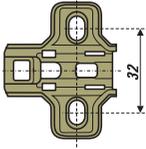
- Размеры чашки: диаметр 26 мм, глубина 9,5 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: clip-on
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 14 - 22 мм

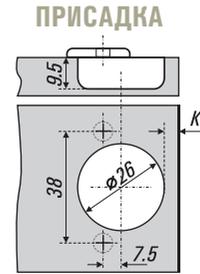
ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА										
<p>A</p> <p>НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 10 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 10 + K$	D	K	3	4	5	H	0	13	14	15
D	K	3	4	5								
H	0	13	14	15								
<p>B</p> <p>ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 3 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 3 + K$	D	K	3	4	5	H	0	6	7	8
D	K	3	4	5								
H	0	6	7	8								
<p>C</p> <p>ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 7$ <table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A	K	3	4	5	H	0	4	3	2
A	K	3	4	5								
H	0	4	3	2								

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HMS090/095:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		<p>HMS090A/095/100 HMS090B/095/100 HMS090C/095/100</p>



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HMS090A/095/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	
HMS090B/095/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа
HMS090C/095/100	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	

SOFT CLOSING



СИСТЕМА CLIP-ON

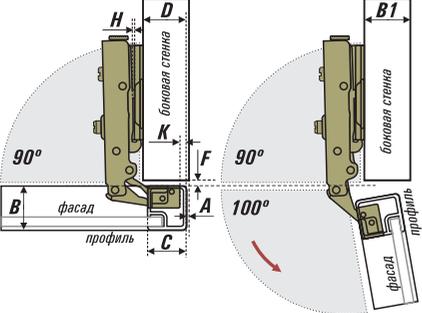
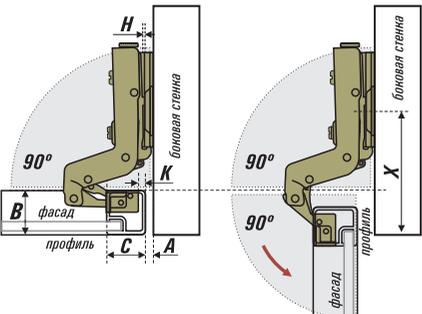
HAS(B)090/100/...

Петля soft closing, четырехшарнирная, для алюминиевых профилей, с амортизатором для плавного закрытия двери, в комплекте с заглушкой.

- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 90°-100°
- Тип монтажа: clip-on
- Заглушка с логотипом
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Сечение профиля: 19 - 22 мм
- Цвет: никель и BN - черный никель



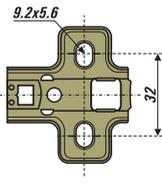
ЧЕРНЫЙ НИКЕЛЬ

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА											
 <p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 16 - D + K$ <table border="1" data-bbox="1161 1115 1453 1196"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>13</td> <td>12</td> <td>11</td> <td>10</td> </tr> </table> $F = 1$ $A = B1 - D$ $K = C - 16$	D \ K	3	4	5	6	H	0	13	12	11	10
D \ K	3	4	5	6									
H	0	13	12	11	10								
 <p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 8$ <table border="1" data-bbox="1161 1870 1453 1952"> <tr> <td>A \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> </tr> </table> $K = C - 16$ $A = 24 - C$ $X = 37 + B$	A \ K	3	4	5	6	H	0	5	4	3	2
A \ K	3	4	5	6									
H	0	5	4	3	2								

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

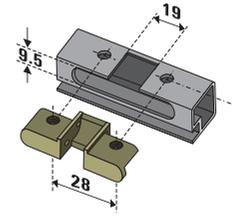
Монтажные планки для петель SOFT CLOSING отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HAS(B)100/:

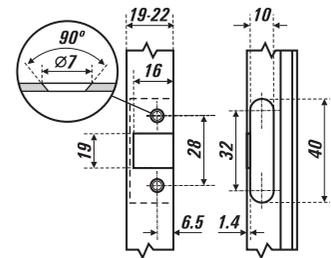
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		HAS(B)090A/100/100 HAS(B)090C/90/100
		HAS(B)090A/100/100/BN HAS(B)090C/90/100/BN

Особенность данной монтажной планки - регулировка смещения планки по горизонтали.

монтажные размеры



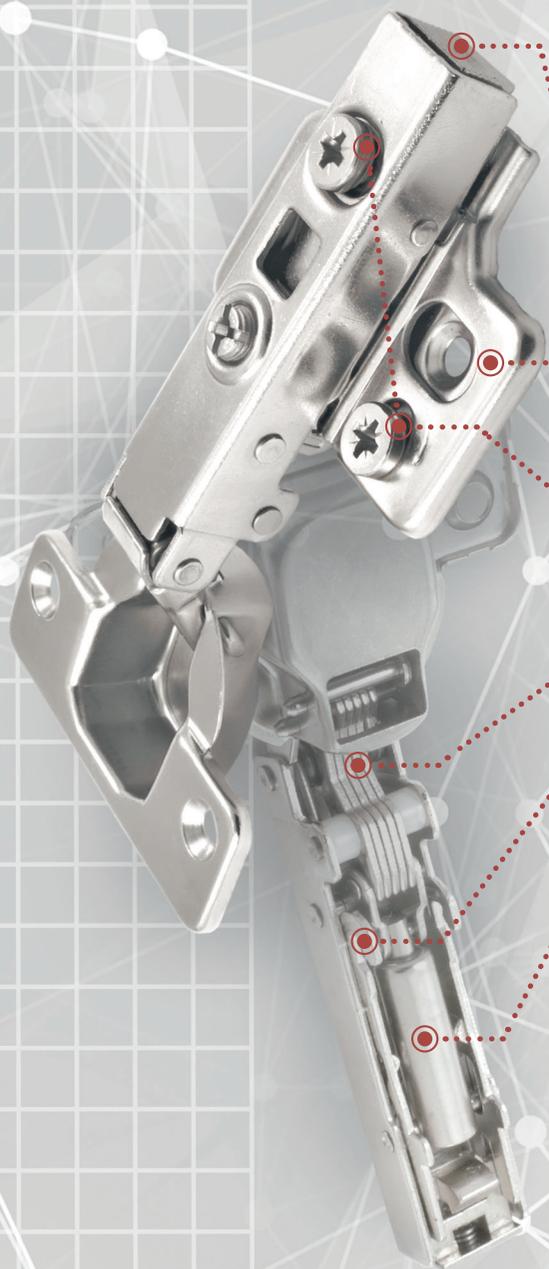
ПРИСАДКА



Примечание: Установочное расстояние F желательно сохранять в 1 мм. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HAS(B)090A/100/100 HAS(B)090A/100/100/BN	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	клипса кнопочного типа  заглушка с логотипом PARTNER упаковка
HAS(B)090C/90/100 HAS(B)090C/90/100/BN	СТАНДАРТ SOFT H=0	евровинт (не в комплекте)	

SOFT CLOSING 3D



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕТЛИ

- фиксирующая клипса
- монтажная планка *Soft closing 3D*
- регулировочные винты *3D*
- пружина
- пазовые крепежные зацепы
(для фиксации на монтажной планке)
- амортизатор

• SOFT CLOSING 3D

ПЕТЛИ КАТЕГОРИИ SOFT CLOSING 3D

SOFT CLOSING 3D – петли, в конструкции которых присутствует гидравлическое демпферное устройство – амортизатор, встроенное в плечо корпуса петли, соединяющемся с чашей, и позволяющее обеспечить плавное закрывание створки дверцы. Отличить внешне их можно по сложной конструкции плеча – она имеет характерную пружинчатую форму. Как правило, демпфер лишь гасит удар, делая закрывание фасада бесшумным. Дотягивает же до положения закрытия дверцу сама петля, а скорость закрывания зависит от веса фасада. Посторонние устройства для обеспечения плавного закрытия не используются.

Эти петли наиболее востребованны при изготовлении мебели среднего и премиум-класса не только за свою способность обеспечить мягкое и бесшумное закрывание, но и за простоту установки и демонтажа. Такие петли производятся обычно для монтажной системы **Clip-on**, при которой установка осуществляется простым защелкиванием, а демонтаж – легким нажатием на фиксирующую клипсу.

Другой отличительной конструктивной особенностью петель категории **SOFT CLOSING 3D** является изменение тела петли, наличие регулировочного эксцентрикового винта в конструкции и комплект монтажной планкой с возможностью **3D**-регулировки винтом эксцентрикового смещения, использование которого существенно сэкономит время при регулировке высоты ± 2 мм.



SOFT CLOSING 3D



СИСТЕМА CLIP-ON



HDS090/100/.../3D

Петля soft closing четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

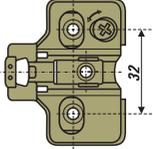
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: clip-on
- 3D-регулировка
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 16-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА														
<p>A</p> <p>НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 13 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 13 + K$	D	K	3	4	5	6	7	H	0	16	17	18	19	20
D	K	3	4	5	6	7										
H	0	16	17	18	19	20										
<p>B</p> <p>ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 4 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 4 + K$	D	K	3	4	5	6	7	H	0	9	10	11	12	13
D	K	3	4	5	6	7										
H	0	9	10	11	12	13										
<p>C</p> <p>ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 6$ <table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A	K	3	4	5	6	7	H	0	3	2	1	-	-
A	K	3	4	5	6	7										
H	0	3	2	1	-	-										

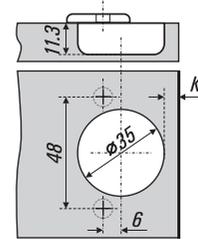
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING 3D отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS090/100/..3D:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 саморез</p>		<p>HDS090A/100/100/3D HDS090B/100/100/3D HDS090C/100/100/3D</p>

ПРИСАДКА



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HDS090A/100/100/3D	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	
HDS090B/100/100/3D	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	клипса кнопочного типа 3D-регулировка монтажной планки и тела петли винтами эксцентрикового смещения
HDS090C/100/100/3D	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	

SOFT CLOSING 3D



СИСТЕМА CLIP-ON



HDS090/100/.../3D/V

Петля **soft closing** четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с амортизатором для плавного закрытия дверцы, клипса рычажного типа.

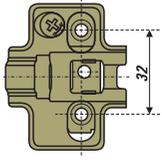
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: clip-on
- 3D-регулировка
- Фиксирующая клипса рычажного типа
- Толщина фасада: 16-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА														
<p>A</p> <p>НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 13 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 13 + K$	D	K	3	4	5	6	7	H	0	16	17	18	19	20
D	K	3	4	5	6	7										
H	0	16	17	18	19	20										
<p>B</p> <p>ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 8 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 8 + K$	D	K	3	4	5	6	7	H	0	11	12	13	14	15
D	K	3	4	5	6	7										
H	0	11	12	13	14	15										
<p>C</p> <p>ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 5$ <table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A	K	3	4	5	6	7	H	0	2	1	-	-	-
A	K	3	4	5	6	7										
H	0	2	1	-	-	-										

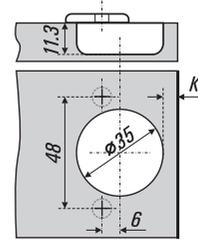
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING 3D отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли **HDS090/100/.../3D/V**:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул петли
 <p>H=0 саморез</p>		<p>HDS090A/100/000/3D/V HDS090B/100/000/3D/V HDS090C/100/000/3D/V</p>

ПРИСАДКА



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кропления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных формулах.

Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HDS090A/100/000/3D/V	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	
HDS090B/100/000/3D/V	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	3D-регулировка монтажной планки и тела петли винтами эксцентрикового смещения, клипса рычажного типа
HDS090C/100/000/3D/V	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	

SOFT CLOSING 3D



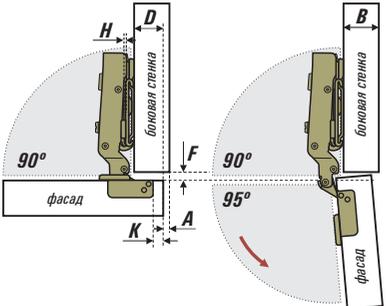
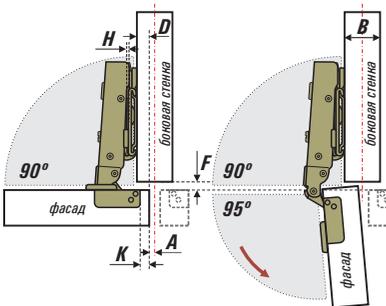
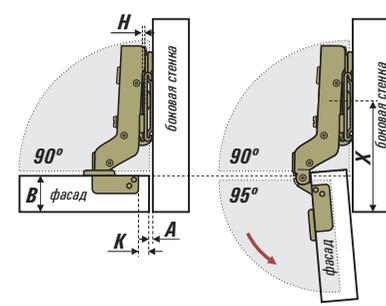
СИСТЕМА CLIP-ON



HMS090/095/.../3D

Петля soft closing "мини", четырехшарнирная, с уменьшенным диаметром чашки, для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.), с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

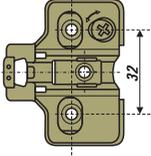
- Размеры чашки: диаметр 26 мм, глубина 9,5 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: clip-on
- 3D-регулировка
- Фиксирующая клипса кнопочного типа
- Толщина фасада: 14-22 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА										
 <p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 10 + K - D$ <table border="1" data-bbox="1182 1180 1419 1264"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 10 + K$	D	K	3	4	5	H	0	17	18	19
D	K	3	4	5								
H	0	17	18	19								
 <p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 5 + K - D$ <table border="1" data-bbox="1182 1517 1419 1601"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 8 + K$	D	K	3	4	5	H	0	8	9	10
D	K	3	4	5								
H	0	8	9	10								
 <p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 4$ <table border="1" data-bbox="1182 1866 1419 1949"> <tr> <td>A</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-1</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A	K	3	4	5	H	0	1	0	-1
A	K	3	4	5								
H	0	1	0	-1								

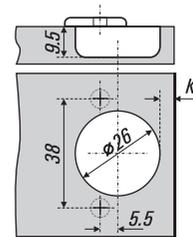
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SOFT CLOSING 3D отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли **HDS090/095/.../3D**:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 саморез</p>		<p>HMS090A/095/000/3D HMS090B/095/000/3D HMS090C/095/000/3D</p>

ПРИСАДКА



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HMS090A/095/000/3D	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	
HMS090B/095/000/3D	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	клипса кнопочного типа 3D-регулировка монтажной планки с винтом эксцентрикового смещения
HMS090C/095/000/3D	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ H=0	саморез (не в комплекте)	

PUSH



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕТЛИ

- система *Slide-on*
- монтажная планка
- фиксатор для толкателя
(комплект толкателя)
- пружина обратного хода
- пружинный или магнитный толкатель
(не входит в комплект петли, приобретается отдельно)

PUSH

ПЕТЛИ КАТЕГОРИИ PUSH

Уникальное предложение на рынке петель – это петли с пружиной обратного хода, которые дают возможность открывания фасадов без помощи мебельных ручек и дополнительного усилия, простым нажатием на дверцу.

Использование в мебельном производстве петель категории **PUSH** дают конструкторам и дизайнерам гораздо больше возможностей в проектировании новых мебельных систем различной сложности, удобных, красивых и безопасных в использовании.

Петля **PUSH** устанавливается в комплекте с пружинным или магнитным толкателем, который позволяет зафиксировать дверцу в закрытом положении. При нажатии на дверцу шток пружинного толкателя поступательным движением приоткрывает дверцу, ослабляя зацеп и пружина петли срабатывает под давлением веса фасада, открывая дверцу. В следствие данного условия не рекомендуется установка таких петель на легкие горизонтальные или вертикальные фасады толщиной менее 16 мм. Однако это просто находка для фасадов из массива дерева или инкрустированных металлическим или иным декором. Принцип срабатывания магнитного толкателя проще и не требует дополнительных усилий или утяжеления фасада, ему не нужен специальный зацеп, только металлическая ответная планка для магнитной фиксации.



PUSH



СИСТЕМА SLIDE-ON



HD090/100/.../Push

Петля Push четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с пружиной обратного хода. Устанавливается со специальным пружинным толкателем. Толкатель в комплект не входит.

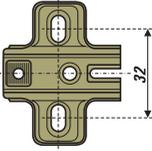
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: slip-on
- Толщина фасада: 16-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА														
<p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 12 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 12 + K$	D	K	3	4	5	6	7	H	2	13	14	15	16	17
D	K	3	4	5	6	7										
H	2	13	14	15	16	17										
<p>B ПОЛУНАКЛАДНАЯ</p>		$H = 5 + K - D$ <table border="1"> <tr> <td>D</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B/2 - D$ $D = 8 + K$	D	K	3	4	5	6	7	H	2	6	7	8	9	10
D	K	3	4	5	6	7										
H	2	6	7	8	9	10										
<p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 6$ <table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-1</td> <td>-2</td> <td>-3</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A	K	3	4	5	6	7	H	2	1	0	-1	-2	-3
A	K	3	4	5	6	7										
H	2	1	0	-1	-2	-3										

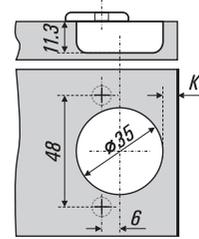
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель PUSH отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли **HD090/100/.../Push**:

АРТИКУЛ ПЛАНКИ	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=2 евровинт</p>		<p>HD090A/100/102/Push HD090B/100/102/Push HD090C/100/102/Push</p>

ПРИСАДКА



Внимание!

Для использования петель с обратной пружиной в комплекте с газовыми лифтами для горизонтальных фасадов (открытие вверх) будет необходима корректировка присадочных размеров лифтов.

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HD090A/100/102/Push	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	
HD090B/100/102/Push	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	толкатель для петли, артикул: Ph03
HD090C/100/102/Push	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	

PUSH



СИСТЕМА

CLIP-ON



HD090/100/.../Push2

Петля Push четырехшарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) без пружины. Устанавливается со специальным пружинным толкателем. Толкатель в комплект не входит.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: clip-on
- Толщина фасада: 16-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА



A

НАКЛАДНАЯ

$$H = 11 + K - D$$

D \ K	3	4	5	6	7	
H	2	13	14	15	16	17

$$F \geq A - 0.5$$

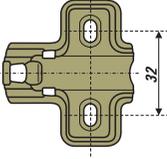
$$A = B - D$$

$$D = 9 + K$$

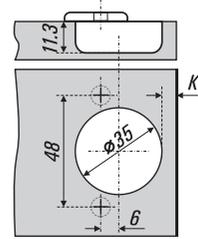
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель PUSH отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулировки.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HD090/100/.../Push:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=0 евровинт</p>		HD090A/100/100/Push2

ПРИСАДКА



Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** также зависит от фуги **A** по формуле $A-0.5$. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HD090A/100/100/Push2	H=0	евровинт (не в комплекте)	толкатель для петли, артикулы: Ph01 Ph02 Ph03

PUSH



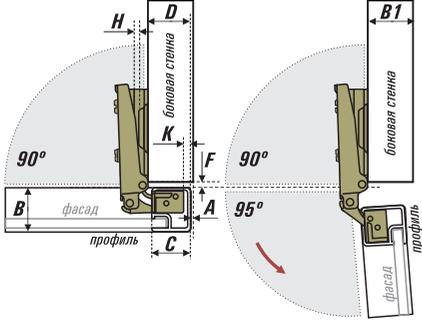
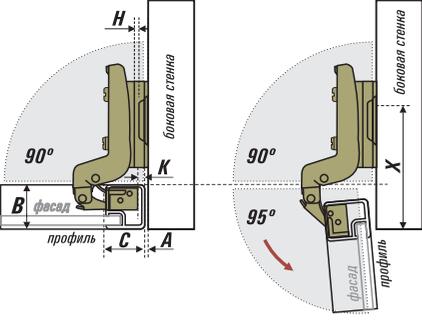
СИСТЕМА SLIDE-ON



HA090/095/.../Push

Петля Push четырехшарнирная для фасадов из рамочного профиля, с пружиной обратного хода. Устанавливается со специальным пружинным толкателем. Толкатель в комплект не входит.

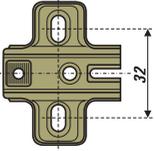
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 95°
- Тип монтажа: Slide-on
- Сечение профиля: 19 - 22 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА											
 <p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 16 - D + K$ <table border="1"> <tr> <td>D \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>13</td> <td>12</td> <td>11</td> <td>10</td> </tr> </table> $F = 1$ $A = B1 - D$ $K = C - 16$	D \ K	3	4	5	6	H	0	13	12	11	10
D \ K	3	4	5	6									
H	0	13	12	11	10								
 <p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 8$ <table border="1"> <tr> <td>A \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>0</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> </tr> </table> $K = C - 16$ $A = 24 - C$ $X = 37 + B$	A \ K	3	4	5	6	H	0	5	4	3	2
A \ K	3	4	5	6									
H	0	5	4	3	2								

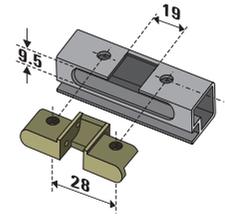
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель PUSH отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

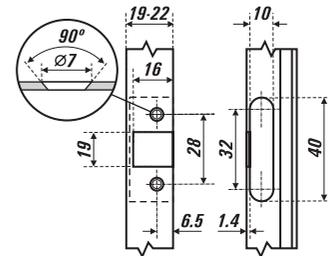
Конструкции монтажных планок в комплекте для петли **HA090/100/.../Push**:

Артикул планки	Чертеж	Артикул петли
 H=2 евровинт		HA090A/095/102/Push HA090C/095/102/Push

монтажные размеры



ПРИСАДКА



Внимание!

Для использования петель с обратной пружиной в комплекте с газовыми лифтами для горизонтальных фасадов (открытие вверх) будет необходима корректировка присадочных размеров лифтов.

Примечание: Установочное расстояние **F** желательно сохранять в 1 мм. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HA090A/095/102/Push	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	толкатель для петли, артикулы: Ph01 Ph02 Ph03
HA090C/095/102/Push	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	

PUSH



Ph02

Толкатель магнитный, фиксируемый, не регулируемый, для мебельных петель с пружиной обратного хода категории **PUSH**

- Нажимная пружина со стержнем в пластиковом корпусе с металлической отделкой
- Магнит
- Угол установки: 90°
- Цвет: хром полированный/серый
- Толщина фасада: для фасадов до 26 мм



Ph03

Толкатель пружинный на защелке для мебельных петель с пружиной обратного хода категории **PUSH**

- Нажимная пружина с роликом ABS
- Фиксатор цельный пластиковый
- Угол установки: 90°
- Толщина фасада: для фасадов до 26 мм



ТИП

Артикул

для комплекта к петле



ТОЛКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ
с крепежной планкой

Ph02

HDS(B)090A/100/102/3DPush



ТОЛКАТЕЛЬ с ФИКСАТОРОМ

Ph03

HD090A/100/102/Push
HD090B/100/102/Push
HD090C/100/102/Push

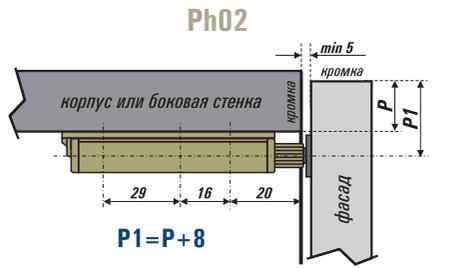
Толкатели с фиксатором служат для фиксации дверок люков, технических дверей и других изделий в закрытом состоянии и имеет широкий диапазон применения. Их можно использовать в любых закрываемых полостях и нишах в качестве самостоятельной защелки для дверей и люков, а также в комплексе с мебельной петлей обратного хода, газовыми лифтами или любыми другими подъемными механизмами или механизмами открытия.

Принцип работы магнитного толкателя Ph02: для открывания достаточно слегка нажать на фасад, в корпусе защелки срабатывает обратная пружина и защелка выталкивает фасад наружу. В закрытом виде фасад удерживается при помощи круглой металлической планки, фиксируемой на нём, и магнита толкателя, расположенного в ходовом стержне.

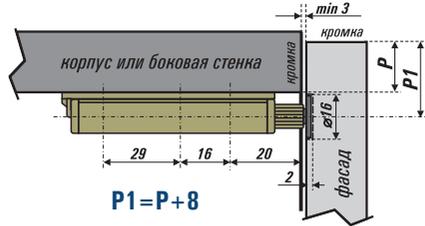
Принцип работы пружинного толкателя Ph03: при закрывании пружинный толкатель надежно фиксирует фасад. При открывании достаточно слегка нажать на фасад, в корпусе защелки срабатывает обратная пружина и защелка выталкивает фасад наружу.

Возможность настройки: с помощью продольных отверстий в корпусе возможна регулировка $-/+ 2\text{мм}$.

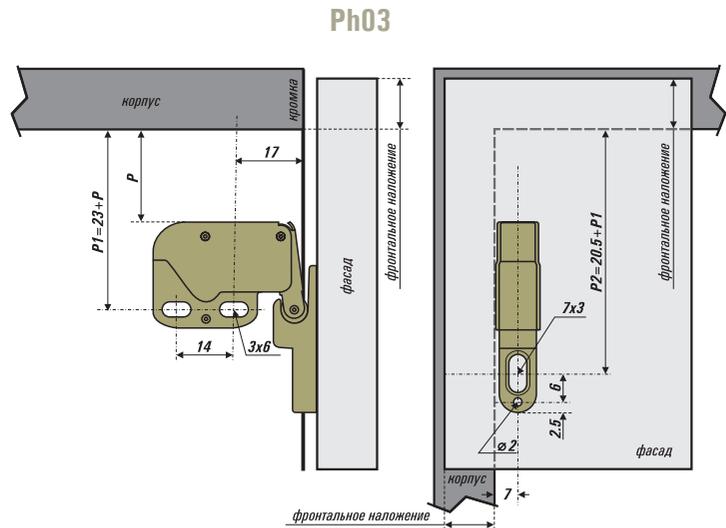
УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



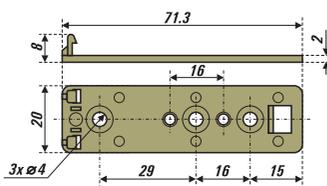
при обычном монтаже - фиксатор на плоскости



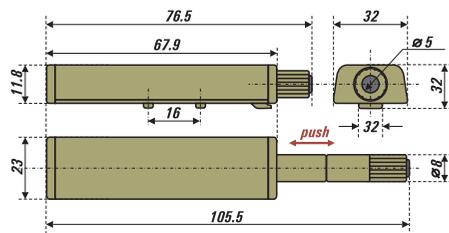
при высверливании полости под фиксатор



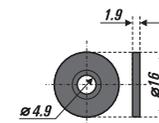
ЧЕРТЕЖИ



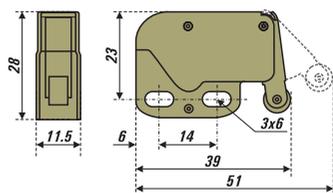
Крепежная планка



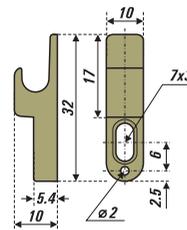
Толкатель



Фиксатор



Толкатель



Фиксатор



ВОЗМОЖНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕТЛИ

- *монтажные площадки
(фрезеровка не требуется)*
- *амортизация
(для петель, отличных по конструкции изделия)*
- *угол плеча
(для установки фасада под различными углами в нестандартных мебельных конструкциях)*

UNUSUAL

ПЕТЛИ КАТЕГОРИИ UNUSUAL

В данную категорию петель входят петли нестандартных углов установки для корпусной мебели, соответствующие классической петельной конструкции и не имеющие в ней других особенностей, таких, например, как наличие демпфера (без амортизатора), а также петли, имеющие отличие от обычной конструкции петли, например – отсутствие чаши, что исключает дополнительное сверление фасадов при присадке для монтажа.

Эти петли дают возможность воплотить в жизнь любые дизайнерские решения и решить такие сложные задачи при проектировании мебели, как необходимость размещения систем хранения в маленьких или суженых и вытянутых пространствах, пространствах, имеющих большое количество углов или выступов. Поэтому петли категории **UNUSUAL** так же активно востребованы на рынке производства мебели, как и петли **STANDARD**.



UNUSUAL



СИСТЕМА SLIDE-ON



HD030/090/...

Петля четырехшарнирная угловая для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.), для для корпусной мебели нестандартной конструкции.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Для угла корпуса: 30°
- Полный угол установки: 120°
- Угол открывания: 90°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 16-22 мм

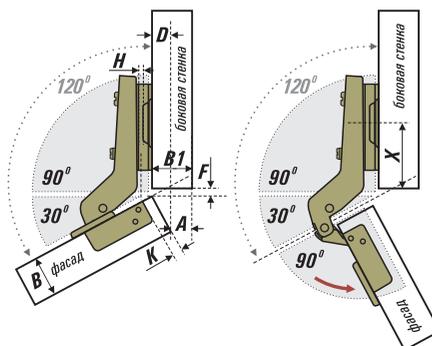
ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

РАСЧЕТНАЯ ТАБЛИЦА



УГЛОВАЯ



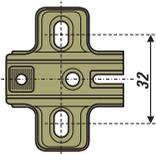
A = B - D

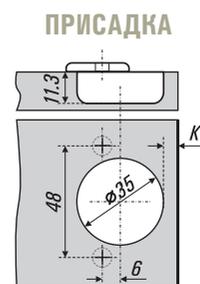
D	K	4	5	6	7
		0	1.5	2.4	3.3
H	2	0.5	0.4	1.3	2.2
	4	2.5	1.6	-0.7	0.2
X	K	4	5	6	7
		0	37	36	35
H	2	37	36	35	34
	4	37	36	35	34

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HD030/090/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=2 евровинт</p>		HD030/090/102



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HD030/090/102	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** не должно быть менее 1мм. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

UNUSUAL



СИСТЕМА

SLIDE-ON



HD045/090/...

Петля четырехшарнирная угловая для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.), для корпусной мебели нестандартной конструкции.

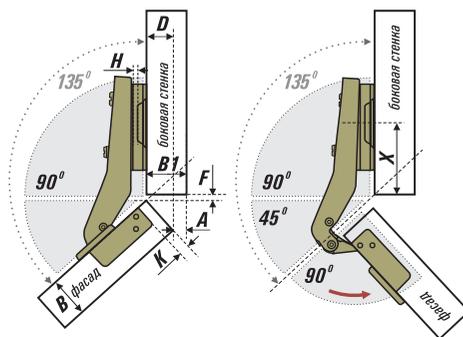
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Для угла корпуса: 45°
- Полный угол установки: 135°
- Угол открывания: 90°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 16-22 мм

ТИП УСТАНОВКИ



УГЛОВАЯ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



РАСЧЕТНАЯ ТАБЛИЦА

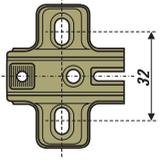
A = B · D

D	K	4	5	6	7
		0	6.5	7.2	7.9
H	2	4.5	5.2	5.9	6.6
	4	2.5	1.6	-0.7	0.2
X	K	4	5	6	7
		0	37	36	35
H	2	37	36	35	34
	4	37	36	35	34

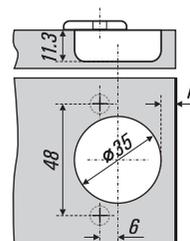
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HD045/090/...:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул петли
 <p>H=2 евровинт</p>		HD045/090/102

ПРИСАДКА



Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
HD045/090/102	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Установочное расстояние **F** не должно быть менее 1мм. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

UNUSUAL



СИСТЕМА

SLIDE-ON



HD-45/105/...

Петля с отрицательным углом установки на корпус, четырехшарнирная, для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.), для корпусной мебели нестандартной конструкции.

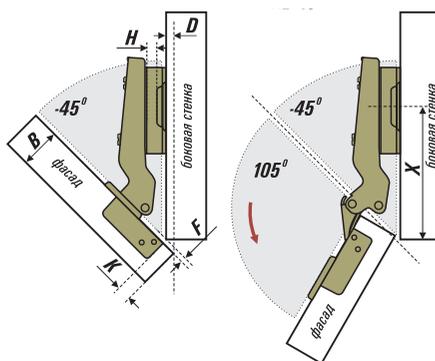
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Для угла корпуса: -45°
- Полный угол установки: 45°
- Угол открывания: 105°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 16-22 мм

ТИП УСТАНОВКИ



УГЛОВАЯ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



РАСЧЕТНАЯ ТАБЛИЦА

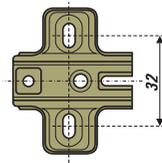
D	K	3	4	5	6	7
H	4.5	2	3	3.7	4.5	5

$$X = 57 + F$$

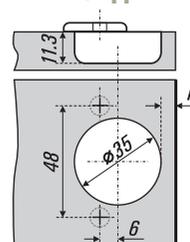
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли **HD-45/105/...**:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=4.5 саморез</p>		HD-45/105/004

ПРИСАДКА



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HD-45/105/004	СТАНДАРТ H=4.5	саморез (не в комплекте)	-

Установочное расстояние **F** не должно быть менее 1 мм. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

UNUSUAL



СИСТЕМА

SLIDE-ON



HD180/090/...

Петля штольная четырехшарнирная для фальш-панелей из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.).

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 180°
- Угол открывания: 90°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 16-24 мм

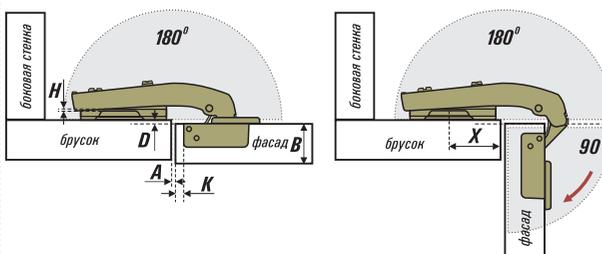
ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

РАСЧЕТНАЯ ТАБЛИЦА



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ

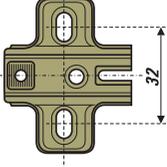


D	K	3	4	5
	0	6	6	6
H	2	4	4	4
	4	2	2	2
X	K	3	4	5
	0	24	23	22
H	2	24	23	22
	4	24	23	22

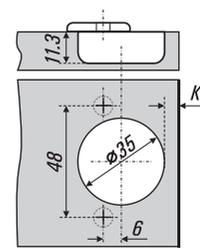
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли **HD180/090**:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=2 евровинт</p>		HD180/090/102

ПРИСАДКА



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
HD180/090/102	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

UNUSUAL



HWC90/90

Петля восьмишарнирная для фасадов из дерева (массив, МДФ, фанера и т.д.) с встроенным поршнем.

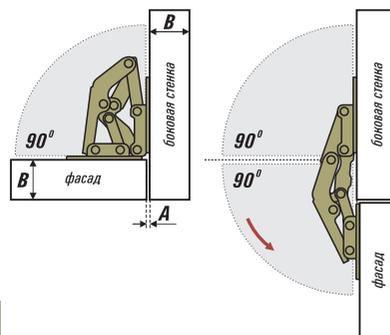
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 90°
- Длина петли L = 104 мм
- Толщина фасада: 14-26 мм

ТИП УСТАНОВКИ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

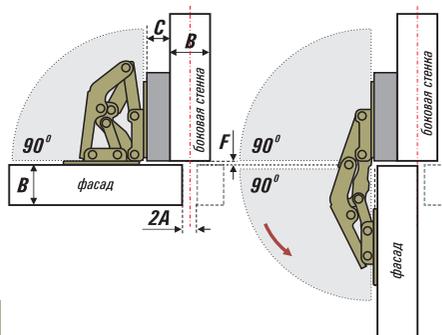


НАКЛАДНАЯ



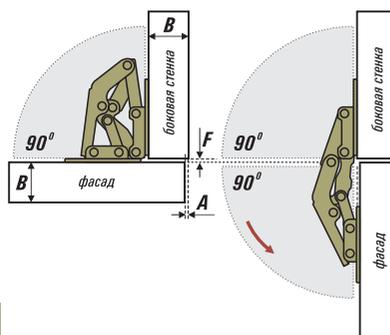
ВАРИАНТ

ПОЛУНАКЛАДНАЯ



ВАРИАНТ

ВКЛАДНАЯ

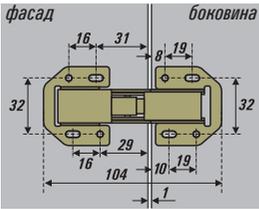
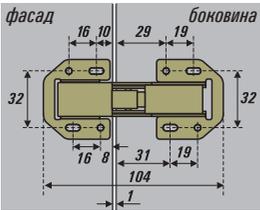
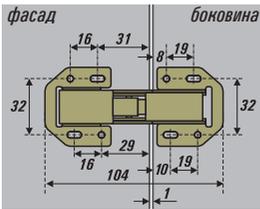


НАКЛАДНАЯ

Основной тип установки данной петли – накладная. Однако при определенной присадке петлю можно использовать как полунакладную или вкладную. В случае необходимости использования петли в качестве полунакладной, для монтажа на боковую стенку требуется установить прокладку или брусок, высота **С** которых рассчитывается в зависимости от толщины боковой стенки **В** и размера фуги **А** (**А** не менее 2,5 мм для фасадов начиная от 16 мм, с увеличением толщины фасада фуга должна также увеличиваться, во избежание контакта с симметрично расположенной дверцей при открывании). На рынке фурнитуры можно отдельно приобрести пластиковые прокладки под петлю **HWC90/90**, стандартной толщины 2 мм, при этом нужной высоты достигают набором таких прокладок.

При монтаже учитывайте, что на дверь требуется устанавливать не менее 2 петли, оптимальное количество петель у в зависимости от размеров двери показано в таблице:

высота двери	количество петель	общая нагрузка
< 900 mm	2 шт.	> 5 кг.
900 - 1800 mm	3 шт.	> 10 кг.
1800 - 2000 mm	4 шт.	> 15 кг.
2000 - 2400 mm	5 шт.	> 20 кг.

РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА	Артикул	КРЕПЕЖ	АТТРИБУТЫ
<p>A ≥ 0,5 мм F = от 0.5 до 1.5 мм</p> 	HWC90/90	саморезы (не в комплекте)	не требует предварительного сверления под чашку
<p>C = В(боковая) - 2A F = от 0.5 до 1.5 мм</p> 			
<p>A = от 0.5 до 1.5 мм</p> 			



UNUSUAL



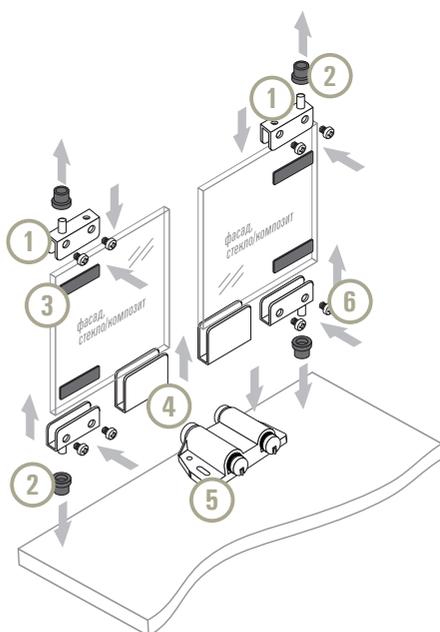
MLO3/W

Комплект петель для стеклянных либо композитных фасадов, с пружинным толкателем системы Push и магнитом для фиксации закрытой створки.

- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 95°
- Цвет: хром полированный / белый
- Открытие створки нажатием
- Толщина фасада: 4-6 мм



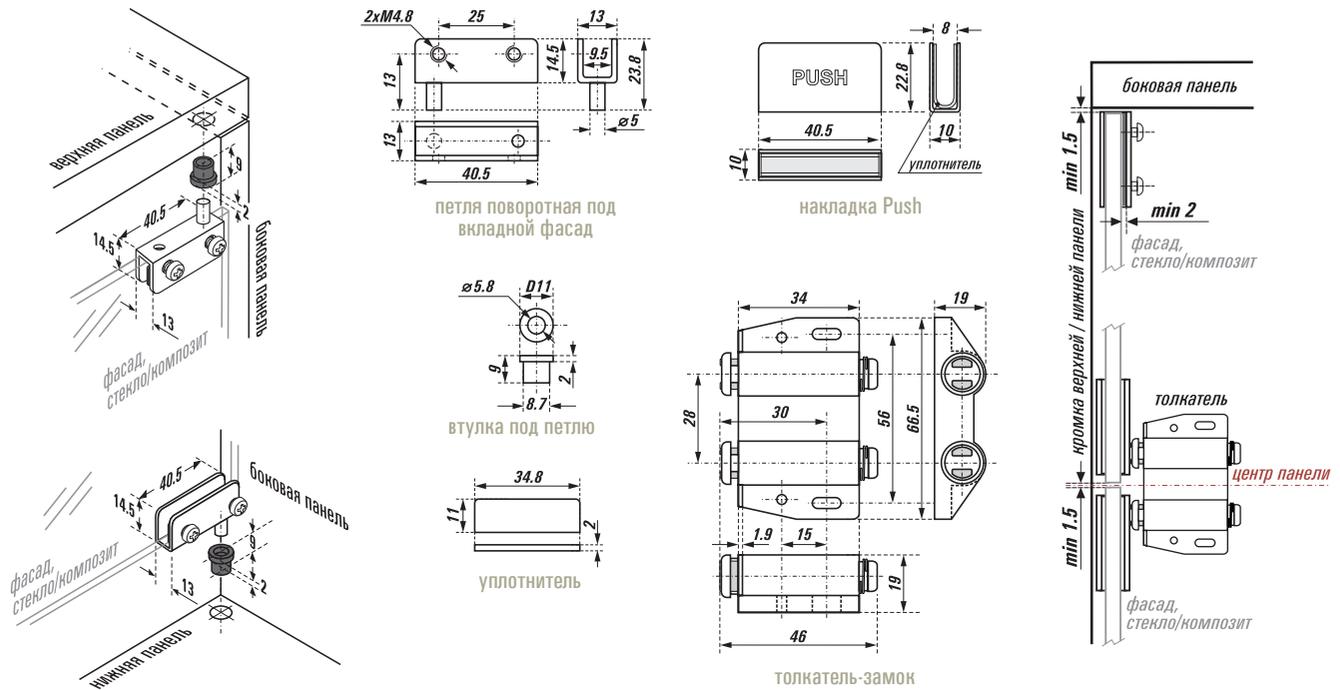
№ п/п	Название детали	Кол-во	Изображение
1	Петля поворотная под вкладной фасад	4 шт.	
2	Втулка пластиковая	4 шт.	
3	Уплотнители пластиковые	4 шт.	
4	Накладки металлические для системы Push	2 шт.	
5	Толкатель-замок магнитный на пружине системы Push	1 шт.	
6	Крепёж фиксирующий, винт М4.8х6	8 шт.	



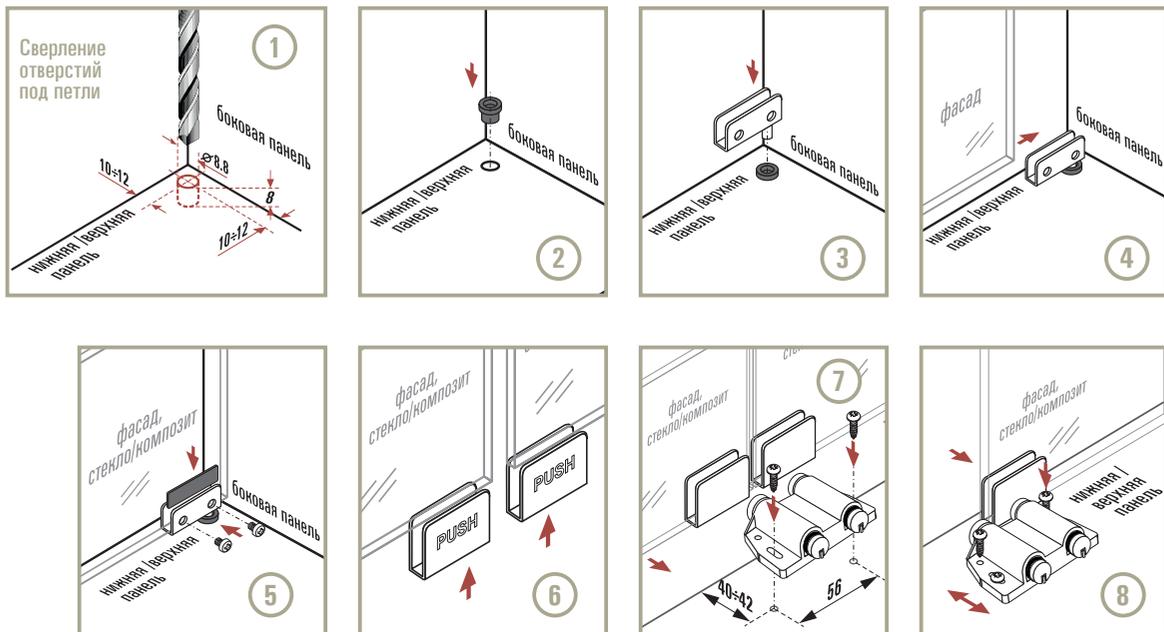
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЁЖ

- 1 Петли для вставки фасадов из стекла или композита
- 2 Втулки пластиковые для крепления петель в верхних и нижних панелях корпуса, обеспечивают плавный и безопасный поворот створок
- 3 Уплотнители пластиковые для безопасной фиксации фасадов в полостях петель
- 4 Накладки металлические для системы Push
- 5 Толкатель-замок с магнитом, на пружине, системы Push
- 6 Крепёж фиксирующий

ЧЕРТЕЖИ



ПРИСАДКИ И МОНТАЖ



Подготовьте места крепления поворотных петель на панелях корпуса (1). Центр сверления от краёв панелей размещать на расстоянии 10-12 мм., размер отверстий под втулку в верхней и нижней панели корпуса - диаметр 8.8 мм и глубина 8 мм.

Вставьте втулки в отверстия (2), установите на них петли (3), вложите в пазы петель фасадные панели (4) согласно сторонам размещения (влево или вправо).

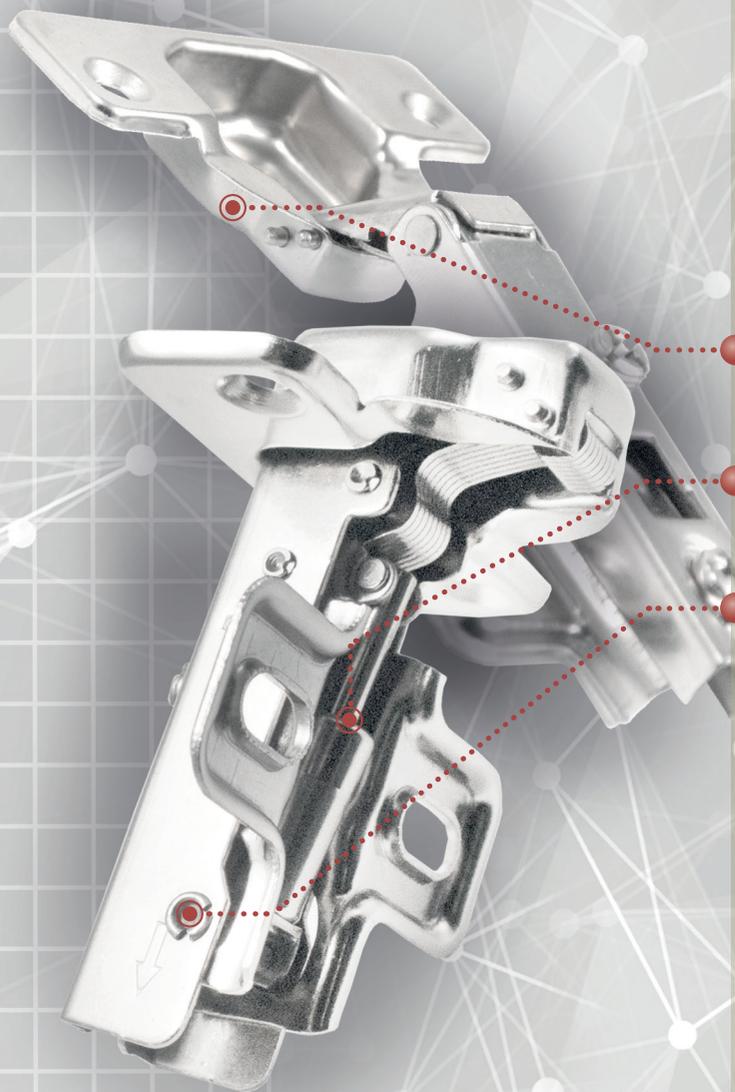
Вложив фасадные панели, зафиксируйте их края в пазах петель с помощью уплотнителей и фиксирующих винтов (5), соблюдая осторожность - закручивая винты с большим усилием можно повредить панели из стекла.

Вкладывая фасадную панель из стекла или композита в пазы поворотных петель, учитывайте, что расстояние от торцов створок до боковых панелей корпуса не должно быть менее 1.5 мм, толщина фасадной панели не должна превышать 6 мм.

Установив и закрепив фасадные панели, можно приступить к установке системы Push, для чего нужно разметить место установки магнитного замка-толкателя на нижней или верхней панели корпуса, учитывая расположение фасадных створок с предварительно надетыми на их торцы накладками Push, с помощью которых будет осуществляться фиксация створок в закрытом состоянии (6).

Надсверлив отверстия под крепёж замка-толкателя, установите его на выбранную панель, закрепив саморезами, но не до полной фиксации (7). Прикрыв одну из створок, отрегулируйте положение замка-толкателя таким образом, что бы створка в закрытом положении была параллельна кромке нижней (верхней) панели корпуса, и окончательно зафиксируйте прибор (8).

SEPARATE



ВОЗМОЖНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕТЛИ

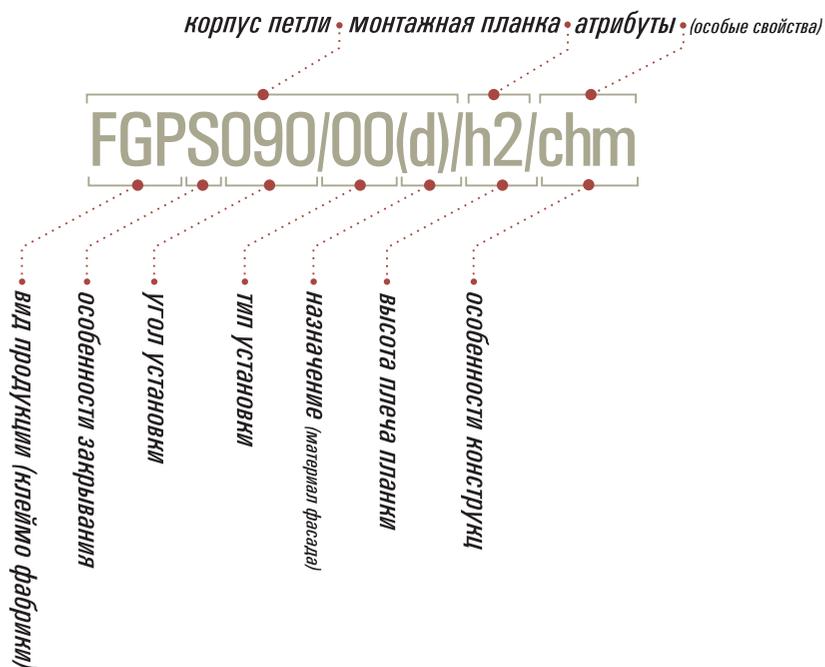
- *заниженная глубина чашки*
- *амортизация*
- *интегрированная монтажная планка*

SEPARATE

ПЕТЛИ КАТЕГОРИИ SEPARATE

Отдельная категория петель для корпусной мебели, имеющих некоторое отличие от стандартной конструкции петли, например – менее глубокая чашка или интегрированная в тело петли монтажная планка. Качественные показатели эксплуатации этих петель не ниже, чем для других аналогичных петель, произведенных под брендом PARTNER, и так же востребованны в мебельном производстве.

ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ ПЕТЕЛЬ



SEPARATE



СИСТЕМА CLIP-ON



FGPS180/0(d)/h2

Петля штольная четырехшарнирная для фальш-панелей из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.), с амортизатором для плавного закрытия дверцы.

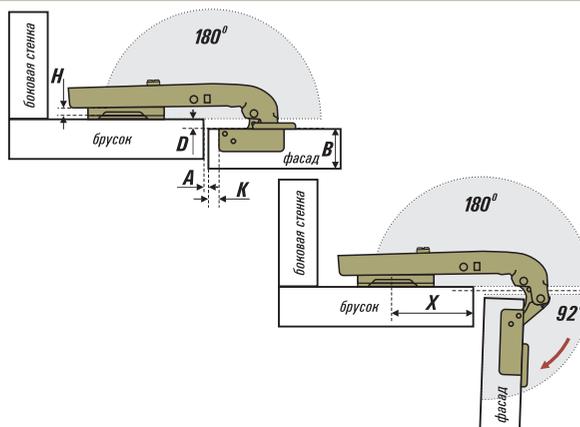
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 180°
- Угол открывания: 92°
- Тип монтажа: Key-hole
- Толщина фасада: 16-22 мм

ТИП УСТАНОВКИ



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



РАСЧЕТНАЯ ТАБЛИЦА

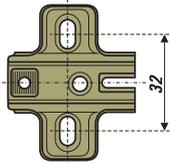
D	K	3	4	5
H	2	3	3	3

$$X = 35.5 - A - K$$

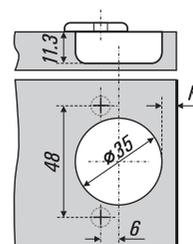
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SEPARATE отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли HDS180/0(d):

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	Артикул петли
 <p>H=2 евровинт</p>		FGPS180/0(d)/h2

ПРИСАДКА



Артикул	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТТРИБУТЫ
FGPS180/0(d)/h2	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

SEPARATE



СИСТЕМА SLIDE-ON



FGPS90/0(d)/h2

Четырехшарнирная петля для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с интегрированной петлей и амортизатором для плавного закрытия дверцы.

- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 16-24 мм

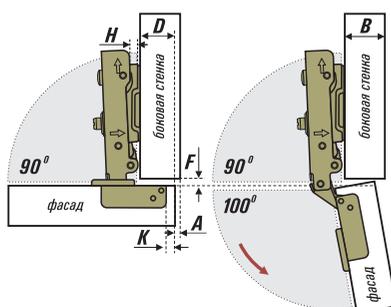
ТИП УСТАНОВКИ



A

НАКЛАДНАЯ

УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА

$$H = 11 + K - D$$

D \ K	3	4	5	6	7	
H	2	12	13	14	15	16

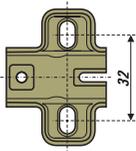
$$F \geq A - 0.5$$

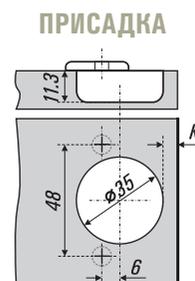
$$A = B - D$$

$$D = 9 + K$$

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SEPARATE отличаются при своей базовой в основе конструкции от стандартных тем, что интегрированы в тело петли и не являются съемными.
 Конструкции монтажных планок в комплекте с петлей HFGPS90/0(d):

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=2 евровинт</p>		FGPS180/0(d)/h2



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
FGPS90/0(d)/h2	ИНТЕГРО встроенная H=2	евровинт (не в комплекте)	-

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

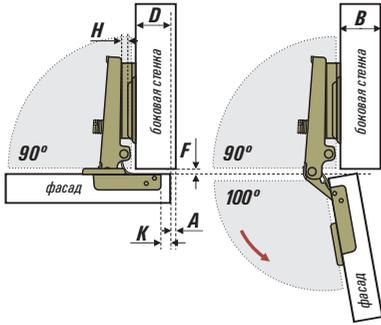
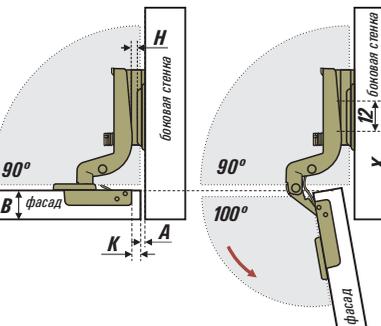
SEPARATE



FGP90/-/-/chm

Четырехшарнирная петля для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.) с уменьшенной глубиной чашки, для тонких фасадов или обычных фасадов с фрезеровкой, проходящей по оси присадки петель.

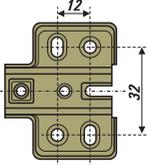
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 8 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 10-19 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА													
 <p>A НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 13 + K - D$ <table border="1" data-bbox="1128 1080 1469 1173"> <tr> <td>D \ K</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> </tr> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 13 + K$	D \ K	5	6	7	8	9	H	2	16	17	18	19	20
D \ K	5	6	7	8	9										
H	2	16	17	18	19	20									
 <p>C ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 6$ <table border="1" data-bbox="1128 1498 1469 1591"> <tr> <td>A \ K</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>-1</td> <td>-2</td> <td>-3</td> </tr> </table> $X = 37 + B$	A \ K	3	4	5	6	7	H	2	1	0	-1	-2	-3
A \ K	3	4	5	6	7										
H	2	1	0	-1	-2	-3									

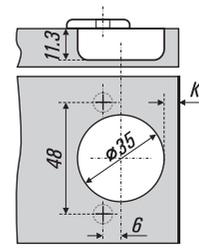
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SEPARATE отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли FGP90/-/:

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=2 саморез</p>		<p>FGP90/06(d)/h2/chm FGP90/12(d)/h2/chm</p>

ПРИСАДКА



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
FGP90/06(d)/h2/chm	КОМБО H=2	саморез (не в комплекте)	-
FGP90/12(d)/h2/chm	КОМБО H=2	саморез (не в комплекте)	-

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.

SEPARATE



СИСТЕМА SLIDE-ON



FGP90/-/...

Четырехшарнирная петля для фасадов из дерева (массив, МДФ, ДСП и т.д.).

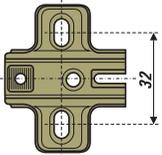
- Размеры чашки: диаметр 35 мм, глубина 11,3 мм
- Угол установки: 90°
- Угол открывания: 100°
- Тип монтажа: slide-on
- Толщина фасада: 16-24 мм

ТИП УСТАНОВКИ	УСТАНОВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	РАСЧЕТНАЯ ФОРМУЛА																												
<p>A</p> <p>НАКЛАДНАЯ</p>		$H = 10 + K - D$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>K</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td></td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table> $F \geq A - 0.5$ $A = B - D$ $D = 10 + K$	D	K	3	4	5	6	7	0		15	16	17	18	19	H	2	13	14	15	16	17		4	11	12	13	14	15
D	K	3	4	5	6	7																								
0		15	16	17	18	19																								
H	2	13	14	15	16	17																								
	4	11	12	13	14	15																								
<p>C</p> <p>ВКЛАДНАЯ</p>		$H = K + A - 4$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>K</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td></td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> <td>.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> $X = 37 + B$	D	K	3	4	5	6	7	0		H	2	1		4	5	4	3	2	1
D	K	3	4	5	6	7																								
0																									
H	2	1																								
	4	5	4	3	2	1																								

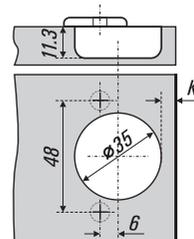
МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

Монтажные планки для петель SEPARATE отличаются своей конструкцией в зависимости от вида петли (назначения) и способа регулирования.

Конструкции монтажных планок в комплекте для петли FGP90(-/):

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА	ЧЕРТЕЖ	АРТИКУЛ ПЕТЛИ
 <p>H=2 евровинт</p>		<p>FGP90/06(d)/h2 FGP90/12(d)/h2</p>

ПРИСАДКА



АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	КРЕПЕЖ МОНТАЖНОЙ	АТРИБУТЫ
FGP90/06(d)/h2	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-
FGP90/12(d)/h2	СТАНДАРТ H=2	евровинт (не в комплекте)	-

Примечание: Значение фуги **A** при расчетах не рекомендовано оставлять менее 1.5 мм для наиболее оптимальной работы конструкции. Меньшие значения значительно ухудшают рабочие показатели петли и могут способствовать повреждению фасада или корпуса мебели. Не забывайте при расчетах учитывать толщину кромления фасада и боковых стенок, что не отражено в приведенных чертежах.



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕТЕЛЬ ПРИСАДКА И МОНТАЖ

К любой крепежной фурнитуре для мебели, и в первую очередь к петлям, предъявляются особые требования, которым они должны строго соответствовать, иначе мебель, в которой они будут установлены, станет ненадежной и даже опасной в использовании. Поэтому при всем многообразии существуют общие для всех мебельных петель характеристики, например - специфическая система монтажа, определяющая способ крепления петли к монтажной планке на корпусе мебели: *slide-on*, *clip-on* или *key-hole*.

Существуют также специальные петли, монтаж которых предусматривает иной способ крепления, как правило это петли для отдельных видов мебели, требующих нестандартных решений и ограниченно используемых в массовом мебельном производстве.

КОНСТРУКЦИЯ ПЕТЛИ (РАСШИРЕННАЯ)

- *монтажная планка*
- *тело петли*
- *плечо петли*
- *седло с серьгой*
- *чашка*
- *U-образная скрепляющая скоба*
- *клепаные оси – шарниры*
- *баллон с поршнем системы **soft closing***
- *фиксирующая клипса*

Монтаж петли производится путем запрессовывания чаши петли в предварительно зафрезерованное отверстие в фасаде мебельной конструкции. Точное соблюдение присадочных размеров перед монтажом гарантирует плотную посадку чаши, которую также надежно фиксируют подходящими метизами через крепежные отверстия в крыльях. Затем петля монтируется на монтажную планку, предварительно установленную в корпусе мебели и фиксируется на ней прижимным винтом. Для более точной посадки дверцы нужно положение можно отрегулировать с помощью прижимного и регулировочного винтов, а также винтом 3D-регулировки на монтажной планке и теле петли.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕТЛЬ И ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕТЛЬ

В зависимости от назначения петли и потребности производителя конструкции различных петель могут существенно отличаться друг от друга.

Помимо изменения конструкции тела петли в зависимости от требуемого угла установки или угла открывания, изменению подвержена чаша петли, которая обычно врезается в фасад и её конструкция зависит от материала фасада.

Стандартная петля с диаметром чаши 35 мм

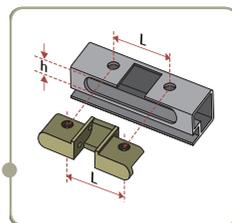
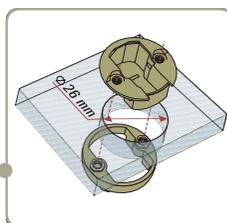
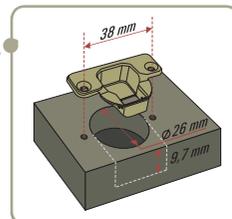
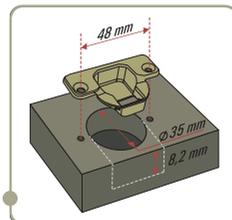
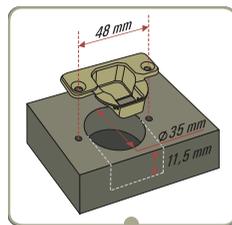
Виды петель, требующие отличий в конструкции чаши петли:

с уменьшенной глубиной чаши для тонких фасадов или фасадов с фрезеровкой

с уменьшенным диаметром 26 мм для облегченных мебельных фасадов или компактных конструкций

для стекла

для рам из алюминиевых профилей



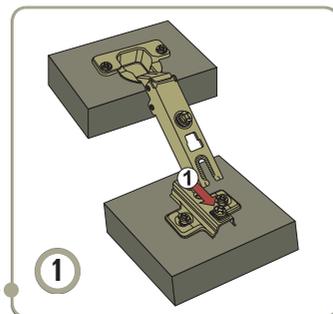
СИСТЕМЫ МОНТАЖА ПЕТЛЬ

Система **SLIDE-ON**

Характерные особенности тела петли – наличие открытого паза.

Установка (изображение 1):

Скользким движением корпус петли открытым пазом заводится под вкрученный прижимной винт монтажной планки (1) и фиксируется в нужном положении, цифра кодировки в артикуле – 0.

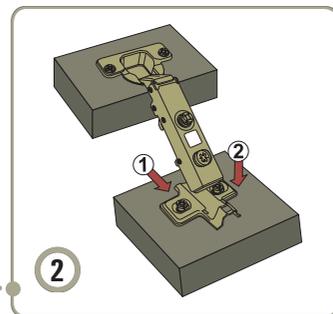


Система **CLIP-ON**

Характерные особенности тела петли – наличие пазовых крепежных зацепов и фиксирующей клипсы.

Установка (изображение 2):

Корпус петли пазовыми креплениями заводится под монтажную планку (1) и фиксируется на ней специальной клипсой (2), демонтаж производится нажатием на фиксирующую клипсу, цифра кодировки в артикуле – 1.

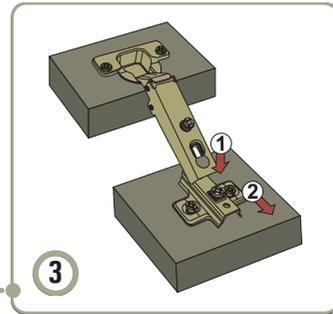


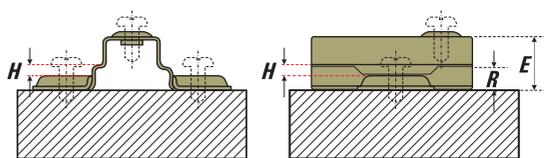
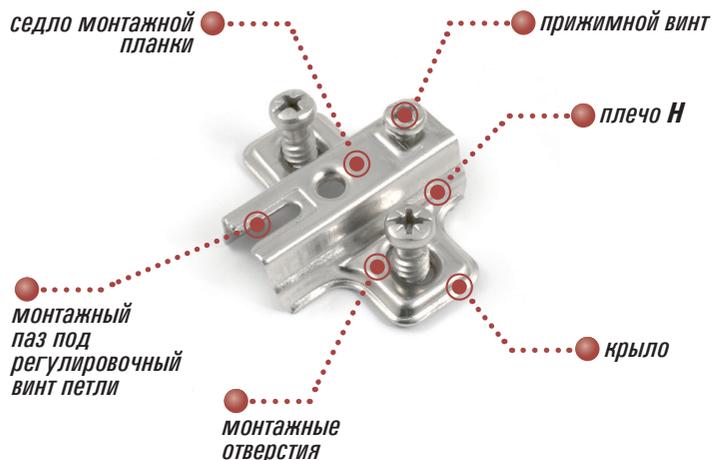
Система **KEY-HOLE**

Характерные особенности тела петли – наличие отверстия для монтажа на планку в виде замочной скважины (key hole).

Установка (изображение 3):

Корпус петли опускается на монтажную планку (1), заводится пазом скважины под прижимной винт (2) и закрепляется, цифра кодировки в артикуле – 2.

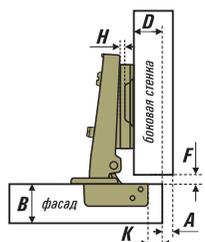




1

НАКЛАДНАЯ А

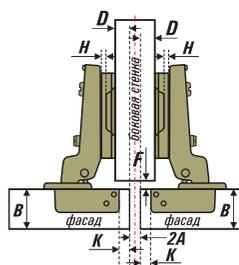
$H = 14 + K - D$
 $D = V(\text{бокoвины}) - A$
 фуга A минимум 1,5 мм
 $F \geq A - 0.5$



2

ПОЛУНАКЛАДНАЯ В

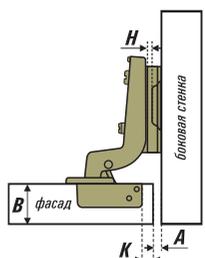
$H = 5 + K - D$
 $D = V(\text{бокoвины})/2 - A$
 фуга A минимум 1,5 мм
 $F \geq A - 0.5$



3

ВКЛАДНАЯ С

$H = K + A - 2$
 $F = A$



4

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕТЕЛЬ ПРИСАДКА И МОНТАЖ

ВЫСОТА МОНТАЖНОЙ ПЛАНКИ И ЕЁ РАСЧЕТ

Кодировка и выбор монтажной планки осуществляется только по одному параметру – высоте "плеча" планки, на которое ложится тело петли при монтаже, обозначается как **H** (рисунок 1).

Общая установочная высота монтажной планки определяется дистанцией **R**. Увеличение значения **R** уменьшает наложение в случае накладной навеса и навеса на среднюю стенку корпуса. В случае вкладного навеса увеличение дистанции **R** ведет к увеличению фуги **A**. Чтобы рассчитать необходимую дистанцию, сначала сравните желаемую фугу и минимальную фугу из таблицы. Если желаемая фуга меньше минимальной фуги из таблицы, минимальную фугу из таблицы можно уменьшить за счет увеличения расстояния до чашки **K** либо за счет увеличения радиуса кромки двери.

Значения высоты стандартной монтажной планки согласно кодировке (рисунок 1):

- H** • условное значение (высота "плеча" планки)
- R** • расстояние от опорной плоскости планки до опорного бортика петли (мм)
- E** • расстояние от опорной плоскости до верхнего края опорной регулировочной вилки монтажной планки.

Соотношение величин:

H	R	E
H=0	4,5	11,5
H=2	5,5	12,5
H=4	8,0	13,0
H=6	8,0	15,0

В зависимости от условий монтажа и типа петли расчет выбора монтажной планки производится по формуле, примеры расчетов показаны на рисунках 2,3,4. (Числовая константа - минимальное расстояние от края чашки до установленной монтажной площадки.)

Параметры, необходимые для расчетов:

- H** • высота "плеча" монтажной планки
- K** • расстояние от торца двери до края диаметра гнезда чашки петли
- D** • наложение плоскости двери на торец боковой стенки
- A** • минимальный зазор между внешней плоскостью боковой стенки и торцом двери – фуга
- F** • фактический зазор между плоскостью боковой стенки и внутренней плоскостью двери либо её торцом.

ТИПЫ УСТАНОВКИ ПЕТЕЛЬ

По способу навеса фасада на корпус мебельные петли можно разделить по трем типам (буквенное обозначение в кодировке):

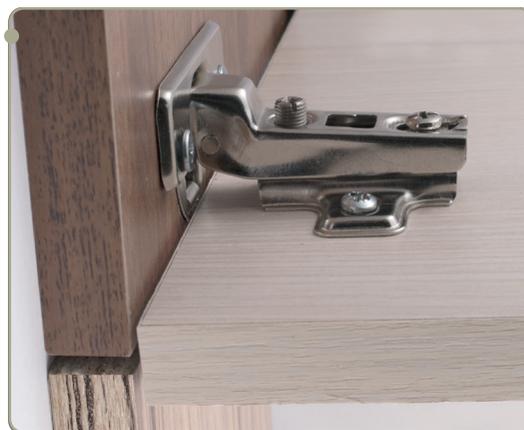
А - НАКЛАДНАЯ

- отличается прямым «плечом» тела петли, без изгиба или имеет «повышение» вверх. Используется для фасадов, полностью закрывающих торцы боковых стенок мебельного корпуса (без учета технологического зазора, который может составлять 1-5 мм).



В - ПОЛУНАКЛАДНАЯ

- «плечо» тела петли с коленом имеет изгиб средней величины. Используется в кухонных двухрядных горизонтальных шкафах для крепления нижней дверцы и в трехстворчатых гардеробах для крепления срединного фасада.



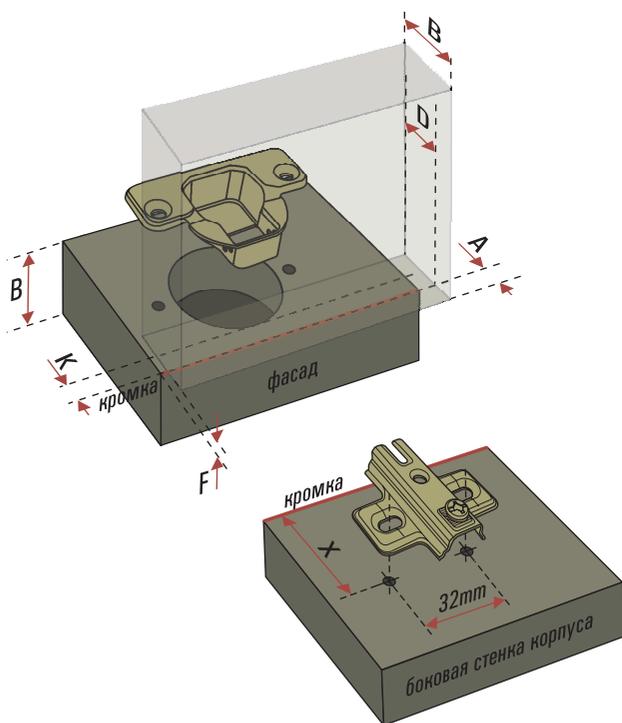
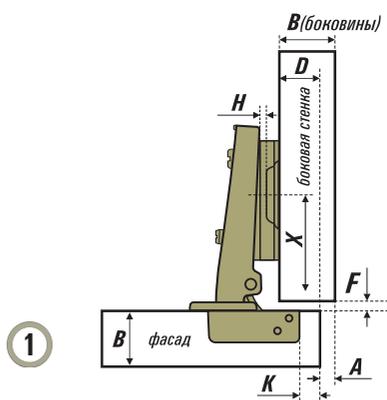
С - ВКЛАДНАЯ

- отличается большим изгибом «плеча» тела петли, благодаря которому осуществляется вынос вкладной дверцы при открывании за пределы корпуса. Используется в мебели, в которой корпус сделан из утолщенного ДСП или массива и внутренний фасад подчеркивает эту деталь.



Таблица 1

A \ B \ K	16	18	20	22	24	26
3	0.6	1.1	1.8	3.10	4.70	6.50
4	0.6	1.0	1.75	2.85	4.35	6.00
5	0.5	1.0	1.65	2.65	4.00	5.55
6	0.5	1.0	1.60	2.50	3.70	5.20
7	0.5	1.0	1.55	2.35	3.45	4.80



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕТЕЛЬ ПРИСАДКА И МОНТАЖ

РАСЧЕТ МИНИМАЛЬНОЙ ФУГИ

Минимальная фуга (также называется минимальный зазор) – это пространство между внешней плоскостью боковой стенки корпуса и торцом двери, необходимое для свободного открывания дверцы без опасности повреждения фасада или корпуса мебели. Размер минимальной фуги зависит от расстояния до чашки **K**, толщины двери **B** и выбранного типа петли. При навесе на среднюю стенку корпуса общая фуга между дверцами должна соответствовать по крайней мере двойному значению минимальной фуги. Тогда обе двери смогут свободно открываться одновременно.

Радиусы на кромках двери уменьшают минимальный зазор, учитывайте это при расчетах. Минимальная фуга определяется по таблице, соответствующей типу петли.

Пример расчета фуги показан в таблице 1.

МОНТАЖ ПЕТЕЛЬ

При установке петель на фасады и монтажных планок в мебельные корпуса следует учитывать несколько обязательных параметров.

Параметры, используемые в установочных чертежах петель и планок и имеющие значение при монтаже (рисунок 1):

H • высота "плеча" монтажной планки

K • расстояние между кромкой двери и краем отверстия под чашку петли (чем больше значение этого расстояния - тем меньше минимальный зазор двери, а также требуемая минимальная фуга **A**)

D • наложение плоскости двери на торец боковой стенки - наложение фасада

B • толщина двери (боковой стенки)

A • минимальный зазор между внешней плоскостью боковой стенки и торцом двери - фуга

F • фактический зазор между плоскостью боковой стенки и внутренней плоскостью двери

X • расстояние от кромки боковой стенки корпуса до центра монтажных отверстий монтажной планки, обычно составляет 37 мм для накладной и полунакладной петель или рассчитывается отдельно

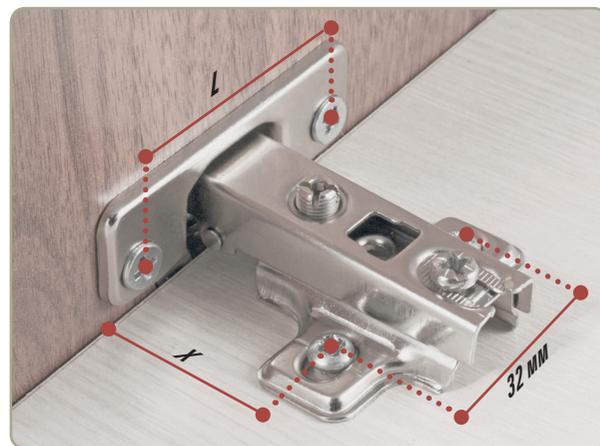
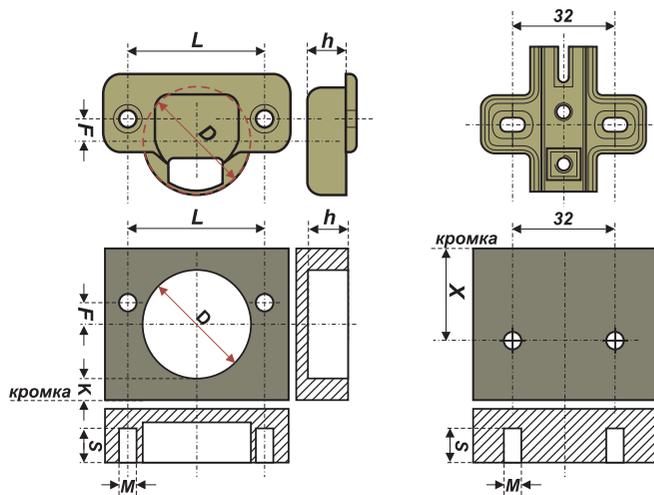
ПРИСАДКИ ДЛЯ ЧАШИ ПЕТЛИ И МОНТАЖНОЙ ПЛАНКИ

Размеры, необходимые для правильного монтажа петли на фасад и монтажной планки на боковую стенку корпуса мебели (рисунок 1):

- H** • глубина сверления под чашку
- D** • диаметр сверления под чашку, высверливается специальными сверлами Форстнера
- L** • межцентровое расстояние (расстояние между центрами отверстий под крепеж)
- C** • смещение отверстий под крепеж (относительно центра чашки петли)
- K** • расстояние от кромки двери
- h** • глубина сверления под евровинт или футорку
- M** • диаметр сверления под евровинт или футорку
- X** • расстояние от кромки боковой стенки до центральной оси отверстий монтажной планки

Межцентровое расстояние отверстий под крепеж **L** (а также значение смещения отверстий крепления от центра чашки **F**) зависит от производителя петель и может быть следующих значений*:

L=38, F=7,5; L=45, F=9,5; L=48, F=6; L=52, F=5,5.
 *Компанией ПАРТНЕР для петель своего производства используются значения **L=48, F=6** для петель с чашкой диаметром 35 мм и **L=38, F=5,5-7,5** – для петель с уменьшенным диаметром чашки 26 мм.



ВИДЫ КРЕПЕЖА

Крепеж мебельных петель к корпусу и фасаду может производиться следующими способами:

саморезами М4х16 мм

- наиболее простой способ монтажа, не требующий зачастую предварительного сверления, только разметки, но он же и менее надежный, если монтаж осуществляется на плиту ДСП или иные материалы, имеющие прессованную структуру.



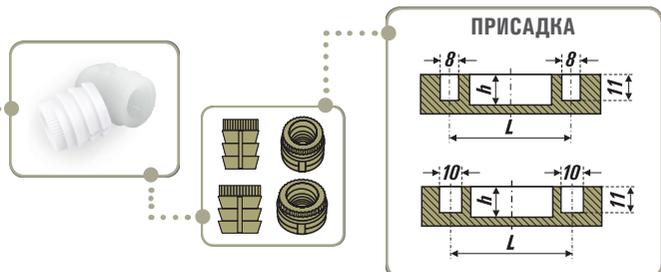
евровинтами 6,3х13 мм

- способ, требующий предварительного сверления под данный вид метизов, но при этом обеспечивающий петле более прочное и надежное соединение с фасадом или корпусом, изготовленных из ДСП, МДФ или мягкой древесины.



евровинтами в футорки 8-10 мм

- этот способ также требует предварительного сверления под диаметр футорки, в которую будет вкручиваться винт, однако такой способ крепления еще больше повышает надежность монтажа, в чем, несомненно, заинтересован конечный потребитель.





ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕТЕЛЬ ПРИСАДКА И МОНТАЖ

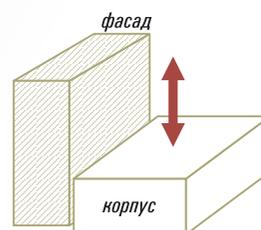
РЕГУЛИРОВКА УСТАНОВЛЕННЫХ ПЕТЕЛЬ

Установленные петли можно и нужно регулировать при необходимости для более точного и плотного прилегания фасада к корпусу.

Стандартная конструкция петель и монтажной планки предусматривает регулировку в трех направлениях:

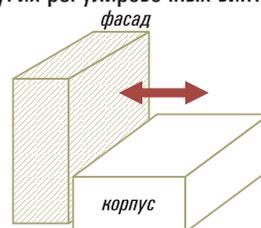
РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ

- регулировка фасада по высоте наложения для точного соответствия горизонтальных плоскостей корпуса и верхней кромки фасада



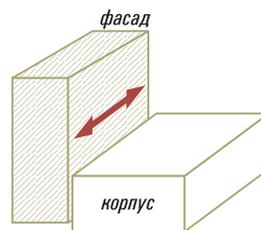
РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ 3D

- Конструкторские разработки в области крепежной фурнитуры дали возможность изготавливать петли с монтажными планками, имеющими в своей конструкции эксцентриковые винты, использование которых в монтаже существенно экономит время при регулировке высоты ± 1.5 мм без ослабления других регулировочных винтов.



РЕГУЛИРОВКА ГЛУБИНЫ

- $+3 / -2$ мм и выравнивание двери для уменьшения зазора F между корпусом и навешиваемым фасадом с точностью до миллиметра.



БОКОВАЯ РЕГУЛИРОВКА

- встроенная регулировка наложения фасада ± 2 мм с ограничителем хода, способствует идеальному выравниванию кромки фасада по верхней линии корпуса.

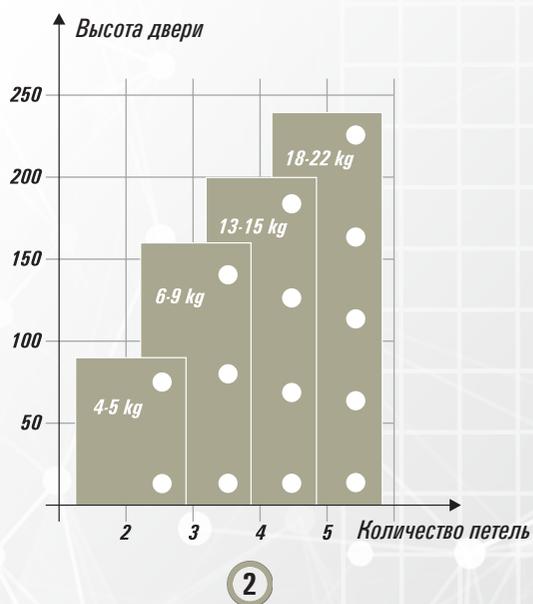
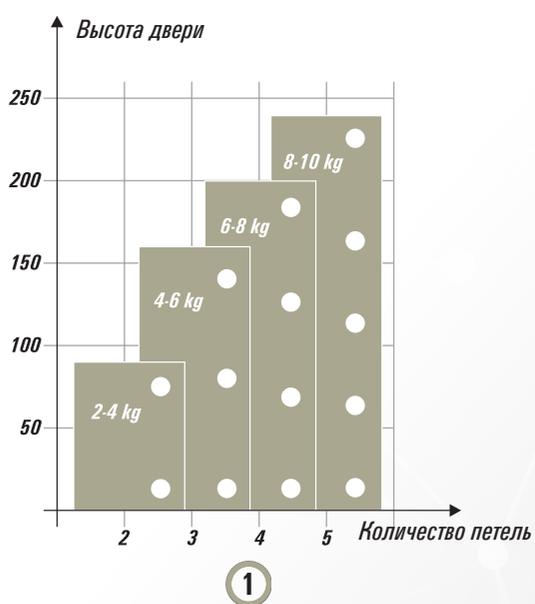
РАСЧЕТ НЕОБХОДИМОГО КОЛИЧЕСТВА ПЕТЕЛЬ ДЛЯ МОНТАЖА

При расчете количества петель на дверь следует учитывать несколько определяющих факторов. Большое значение имеют размеры двери, а так же её вес. В случае необходимости использовать, например, стеклянные двери, двери с алюминиевым профилем или нестандартно широкие, требуется пробная установка крепежной фурнитуры.

Не следует использовать конструкций дверей, в которых ширина слишком велика по отношению к высоте. Для стандартных дверей из обычных материалов в качестве ориентировочных значений при выборе количества петель могут служить данные, приведенные на рисунке 1.

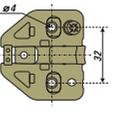
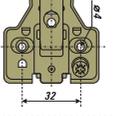
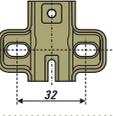
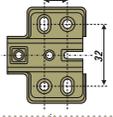
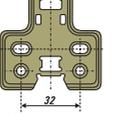
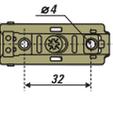
В иных случаях следует запланировать минимум одну дополнительную петлю.

Для петель с уменьшенным диаметром чашки или облегченной конструкции можно использовать рисунок 2, также не забывая про дополнительную петлю при нестандартных размерах или весе.



МОНТАЖНЫЕ ПЛОЩАДКИ

МОНТАЖНАЯ	ЧЕРТЕЖ	H плеча	ТИП МОНТАЖНОЙ	КАТЕГОРИЯ	КРЕПЕЖ
		H=2	СТАНДАРТ	STANDARD PUSH UNUSUAL SEPARATE	евровинт
		H=2			евровинт
		H=2			саморез
		H=4.5			саморез
		H=0	СТАНДАРТ SOFT	SOFT CLOSING	евровинт
		H=0			евровинт
		H=0			евровинт
		H=0			евровинт
		H=0			евровинт
		H=0			евровинт
		H=0			евровинт
		H=0			евровинт
		H=0			евровинт
		H=0			евровинт
		H=0	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ	SOFT CLOSING 3D	саморез
		H=0			саморез

МОНТАЖНАЯ	ЧЕРТЕЖ	Н плеча	ТИП МОНТАЖНОЙ	КАТЕГОРИЯ	КРЕПЕЖ
		H=0	3D-РЕГУЛИРОВКА С ЭКСЦЕНТРИКОМ	SOFT CLOSING 3D PUSH	саморез
		H=0			саморез
		H=2	ИНТЕГРО встроенная	SEPARATE	евровинт
		H=2	КОМБО	SEPARATE	саморез
		H=0		SOFT CLOSING	саморез
		H=0	РЕЙКА	SOFT CLOSING	саморез

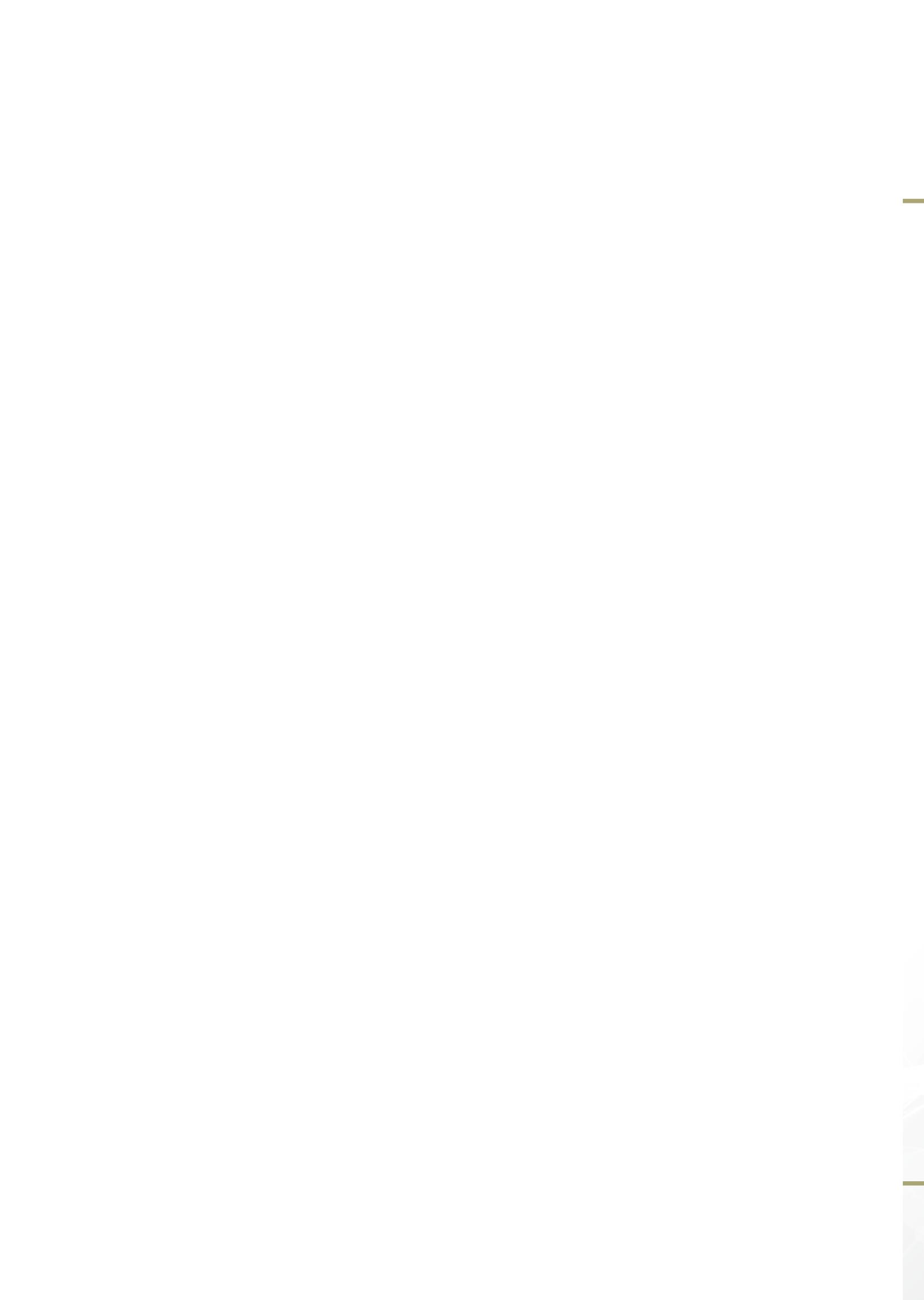
П▲РТНЕР

www.grouppartner.ru

ΠΑΡΤΗΡ

PARTNER

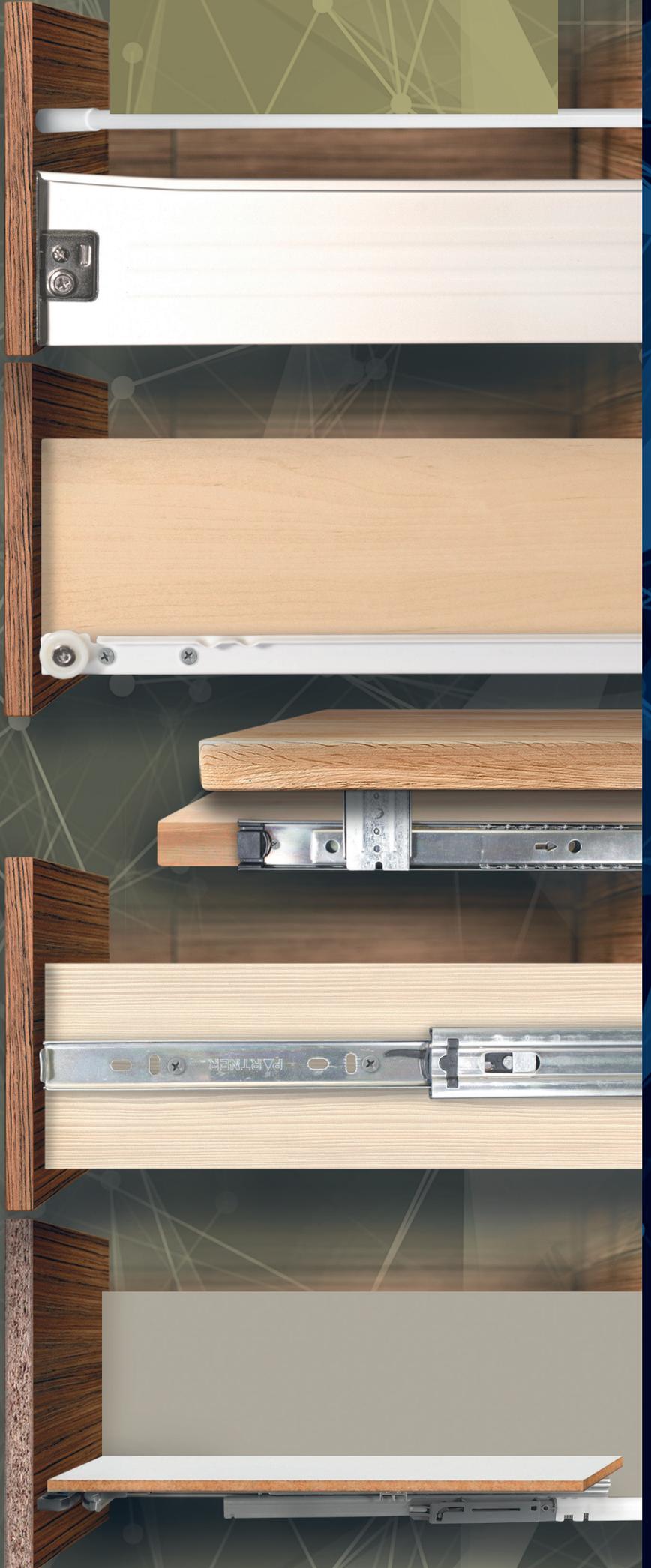
• *Направление* •



Функциональная фурнитура

Направляющие

Вводная часть	стр.2
РОЛИКОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ	стр.4
М-BOX (МЕТАЛЛОБОКСЫ)	стр.8
ШАРИКОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ	стр.16
НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА	стр.30
Сборная модульная выдвижная система для ящиков PARTNERBOX	стр.44
Аксессуары	стр.62
Способы монтажа направляющих	стр.64



Невозможно представить себе современную мебель без использования монтируемых систем открывания, частью которых является такой тип функциональной фурнитуры, как направляющие для выдвижных ящиков и панелей. С их помощью системы хранения преобретают законченный и упорядоченный вид, что заметно облегчает хранение вещей в доме.

Компания «ПАРТНЕР» готова предложить ассортимент систем направляющих различного типа и назначения, способный удовлетворить запросы любых, достаточно требовательных к качеству и разнообразию, покупателей.

В данном каталоге представлены мебельные системы направляющих следующих категорий по виду продукции:

НАПРАВЛЯЮЩИЕ РОЛИКОВЫЕ - системы направляющих для ящиков на роликах, наиболее часто используемые в производстве различной мебели эконом-класса, доступной широким слоям населения;

М-BOX - системы направляющих для ящиков на роликах, имеющие в своей системе детали, заменяющие собой боковые стенки ящика, что повышает надежность конструкции;

НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ - системы шариковых направляющих для ящиков. Эти системы направляющих наиболее востребованны при изготовлении мебели среднего и премиум-класса, у них плавный тихий ход и технологичный дизайн;

НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА - системы направляющих скрытого монтажа с амортизацией, комплектуемые доводчиком для плавного и бесшумного закрывания ящика либо с механизмом push-to-open, для открывания с помощью нажатия;

PARTNERBOX - сборная модульная выдвижная система для ящиков, с демпферной системой амортизации. Используются при производстве и изготовлении мебели премиум-класса, демонстрируют собой простоту, удобство, надежность и долговечность использования.

НАПРАВЛЯЮЩИЕ РОЛИКОВЫЕ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ
НАПРАВЛЯЮЩИХ

- *самозатягивающий элемент конструкции*
- *ребра жесткости*
- *цветное покрытие*
- *ролик POM*
- *предохранение от выкатывания*
- *защита от выпадения (двойной останов)*

РОЛИКОВЫЕ
НАПРАВЛЯЮЩИЕ

НАПРАВЛЯЮЩИЕ КАТЕГОРИИ «РОЛИКОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ»

Классические направляющие для мебельных ящиков с роликами из POM-пластика, имеющие в основе своего движения принцип скольжения пластикового ролика по металлическому желобу. Простая конструкция, не имеющая дополнительных механизмов, обеспечивает легкость монтажа и установки, долгий срок и надежность эксплуатации, а низкая стоимость - устойчивую востребованность на рынке производства мебели эконом-класса.

Не смотря на свою крайнюю простоту, роликовые направляющие имеют в своей конструкции особенности, позволяющие обеспечить защиту от самопроизвольного выкатывания ящика и его выпадения из корпуса, а это имеет немаловажное значение для безопасной эксплуатации выдвигаемых ящиков.

Дополнительную привлекательность обычным роликовым направляющим придает возможность использовать несколько цветовых решений покрытия изделий, что зачастую является неоспоримым плюсом для дизайна мебели.

ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ НАПРАВЛЯЮЩИХ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ характеристик фурнитуры, принятые в каталоге

-  Тип движения
роликовая система скольжения
-  Выдвижение ящика:
80% - неполное выдвижение
-  Защитные особенности:
защита от выкатывания
-  Защитные особенности:
защита от выпадения
-  Особенность монтажа
Открытый монтаж
-  Оптимальная нагрузка
безэкстремальная нагрузка, которую может выдерживать комплект направляющих
-  Цветное покрытие
различные цветовые решения

НАПРАВЛЯЮЩИЕ РОЛИКОВЫЕ



DS 04

Комплект направляющих роликовых неполного выдвижения для установки в корпус мебели и на выдвижной ящик.

- Ребра жесткости
- Защита от выкатывания
- Защита от выпадения
- Ролик POM
- Монтаж: открытый
- Установка ящика: фиксированный надвижной
- Цветное покрытие
- Оптимальная нагрузка: 11 кг.

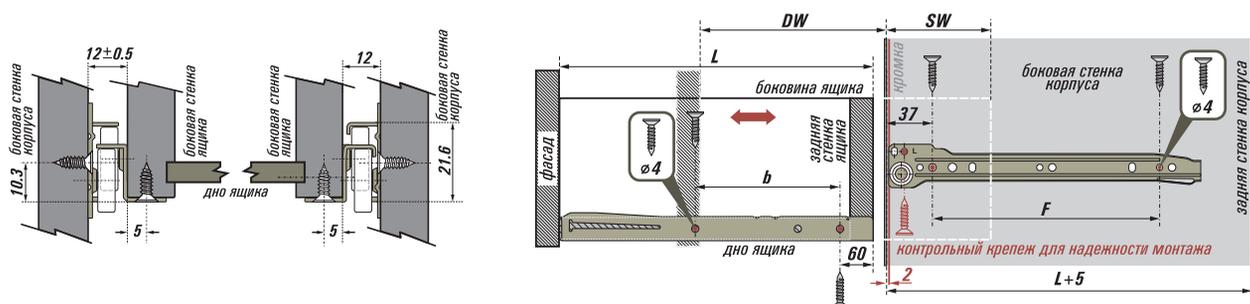
Состав комплекта:
Роликовые направляющие окрашенные - 4 шт.

Минимальная упаковка: 25 шт.



Артикул	Монтажная длина	F	Цвет
DS 04W/250	250	204	белый
DS 04W/300	300	224	белый
DS 04W/350	350	256	белый
DS 04W/400	400	320	белый
DS 04W/450	450	368	белый
DS 04W/500	500	416	белый
DS 04W/550	550	448	белый
DS 04W/600	600	512	белый

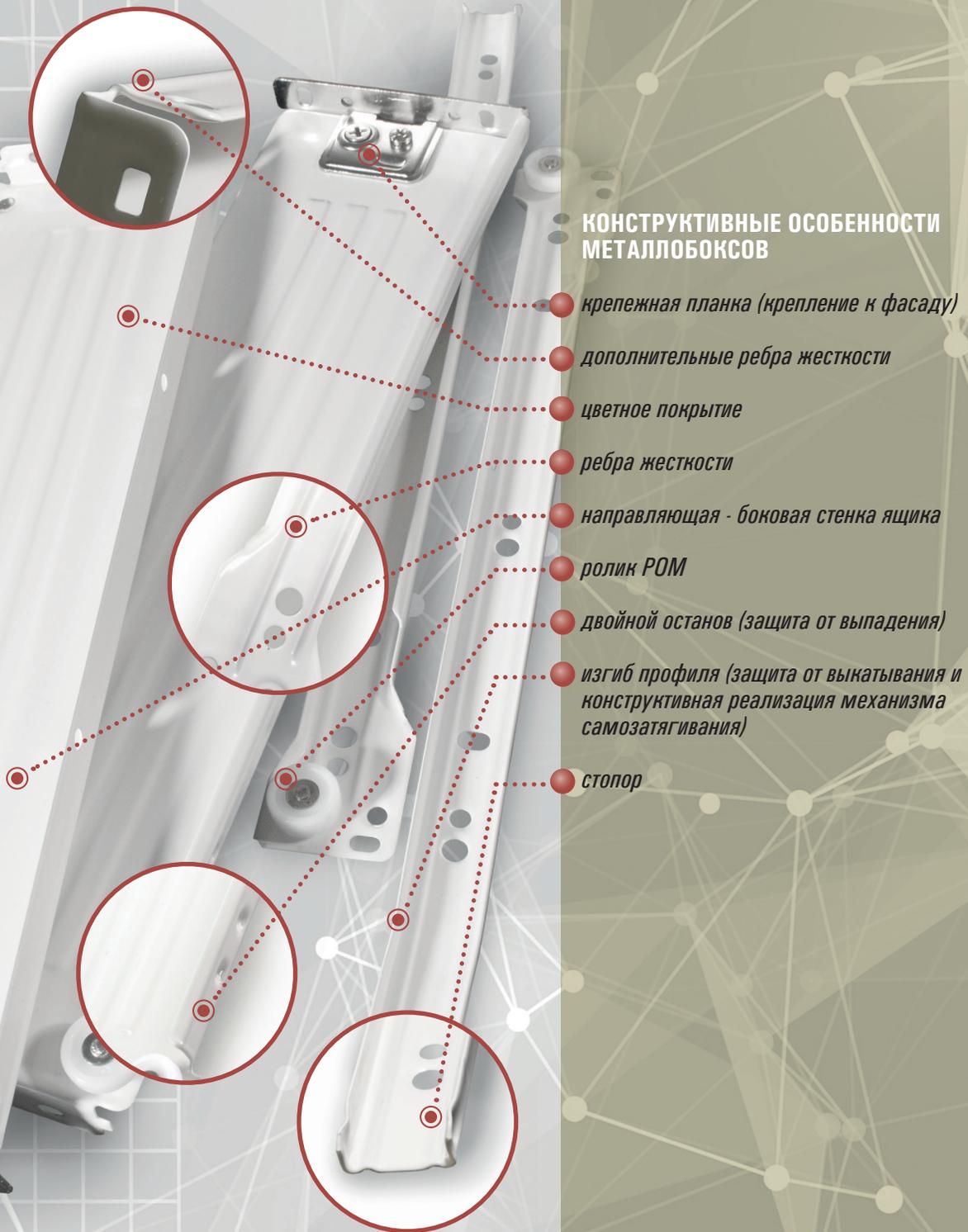
РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ И НА ЯЩИК



• - минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус и ящик

M-BOX

• КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ
МЕТАЛЛОБОКСОВ



- крепежная планка (крепление к фасаду)
- дополнительные ребра жесткости
- цветное покрытие
- ребра жесткости
- направляющая - боковая стенка ящика
- ролик POM
- двойной останов (защита от выпадения)
- изгиб профиля (защита от выкатывания и конструктивная реализация механизма самозатягивания)
- стопор

• M-BOX

НАПРАВЛЯЮЩИЕ КАТЕГОРИИ «М-ВОХ»

На классических направляющих на основе роликов из POM-пластика базируются и металлические боксы для ящиков, основное преимущество которых - металлические боковые стенки, что, несомненно, повышает надежность и прочность конструкции.

Также, как и стандартные роликовые направляющие, металлобоксы имеют в своей конструкции особенности, позволяющие обеспечить защиту от самопроизвольного выкатывания ящика и его выпадения из корпуса, а это важный аспект для безопасной эксплуатации выдвижных ящиков.

Дополнительную привлекательность роликовым направляющим и металлическим боксам на их основе придает возможность использовать несколько цветовых решений покрытия изделий, что зачастую является неоспоримым плюсом для дизайна мебели.

ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ МЕТАЛЛОБОКСОВ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ характеристик фурнитуры, принятые в каталоге



Тип движения
роликовая система скольжения



Выдвижение ящика:
80% - неполное выдвижение



Защитные особенности:
защита от выкатывания



Защитные особенности:
защита от выпадения



Особенность монтажа
Открытый монтаж



Оптимальная нагрузка
беззастремальная нагрузка, которую может выдерживать комплект направляющих



Цветное покрытие
различные цветовые решения

M-BOX



MB 86-150



Комплект окрашенных направляющих металлобокса роликовых, неполного выдвижения, для установки в корпус мебели и на выдвижной ящик.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ		ЦВЕТ
	ВЫСОТА	ДЛИНА	
MB86/350/W	86	350	белый
MB86/400/W	86	400	белый
MB86/450/W	86	450	белый
MB86/500/W	86	500	белый
MB150/350/W	150	350	белый
MB150/400/W	150	400	белый
MB150/450/W	150	450	белый
MB150/500/W	150	500	белый

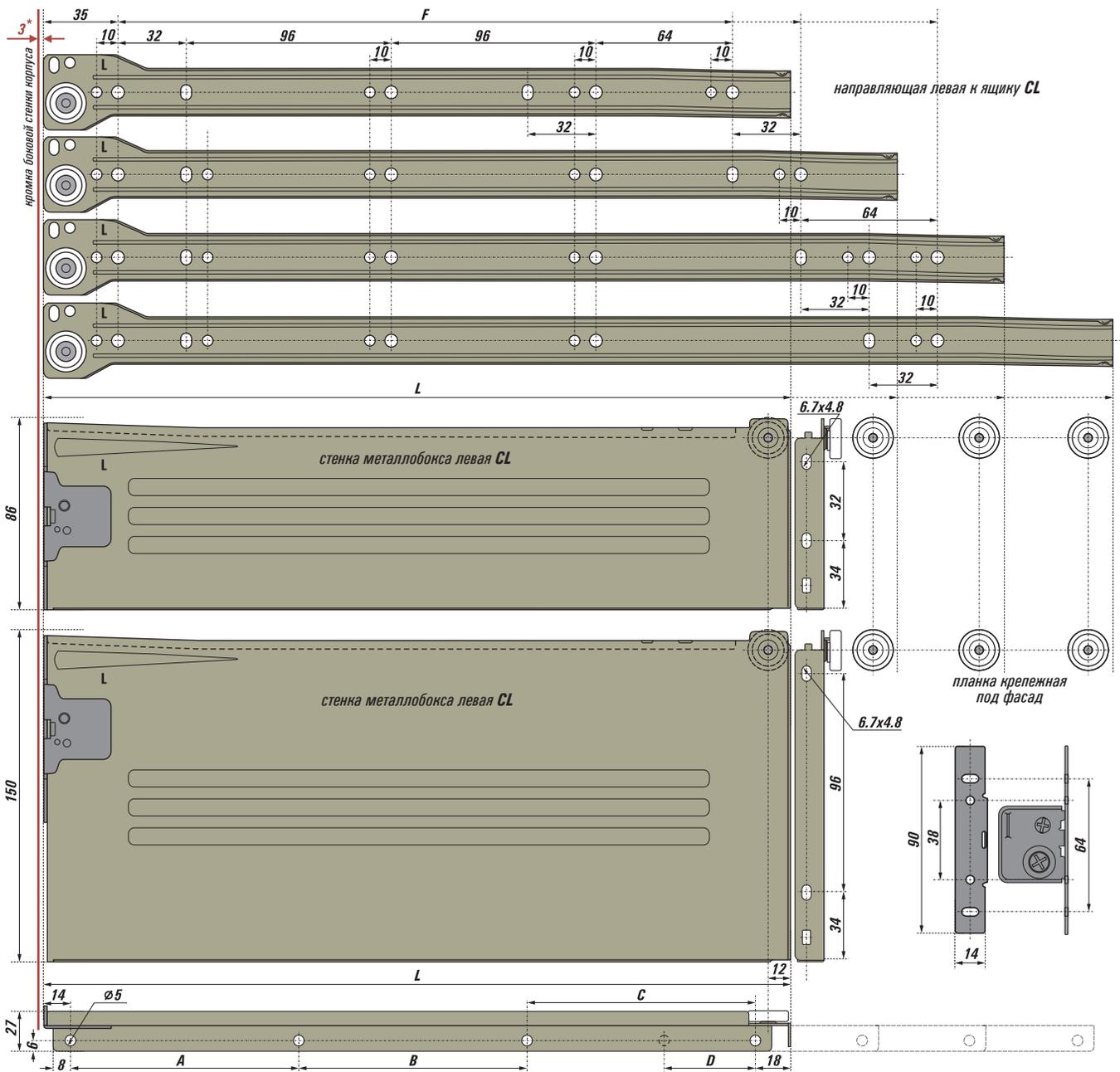
- Дополнительные ребра жесткости
- Защита от выкатывания
- Защита от выпадения
- Ролик ABS
- Монтаж: открытый
- Цветное покрытие
- Оптимальная нагрузка: 20 кг.

Состав комплекта:

1. Стенка металлобокса окрашенная, с роликом - 2 шт.
2. Направляющая роликовая окрашенная - 2 шт.

Минимальная упаковка: 10 шт.

ЧЕРТЕЖИ

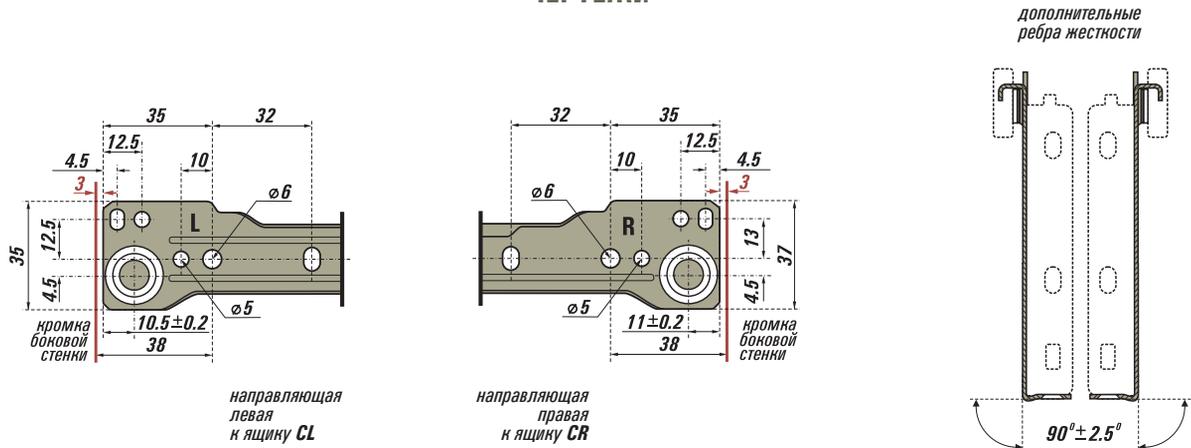


L	A	B	C	D	F
300	128	10	128	-	224
350	96	124	96	-	288
400	96	87	183	96	320
450	128	160	128	-	384
500	128	106	234	128	416

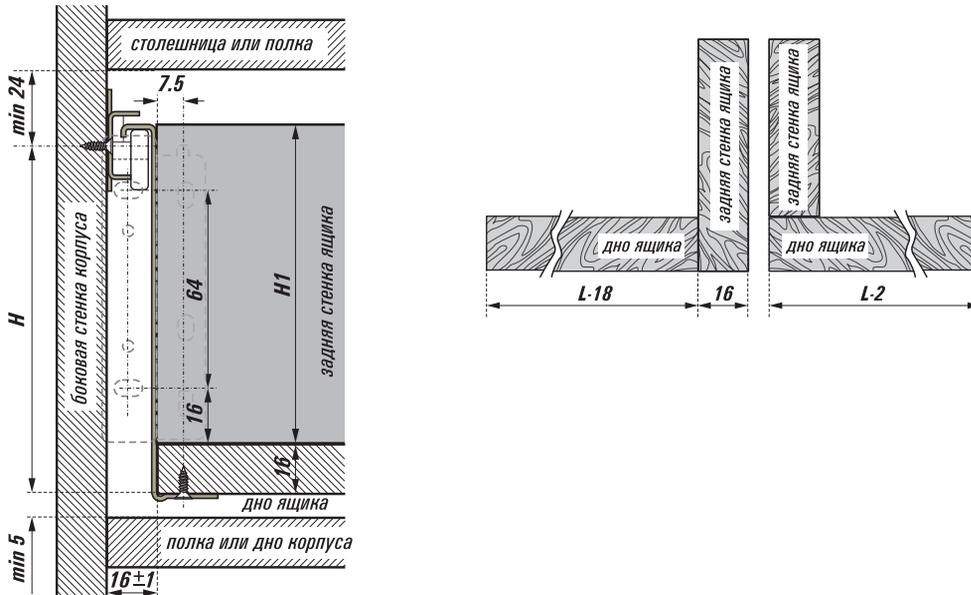
Обратите внимание:

Монтаж роликовых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика.

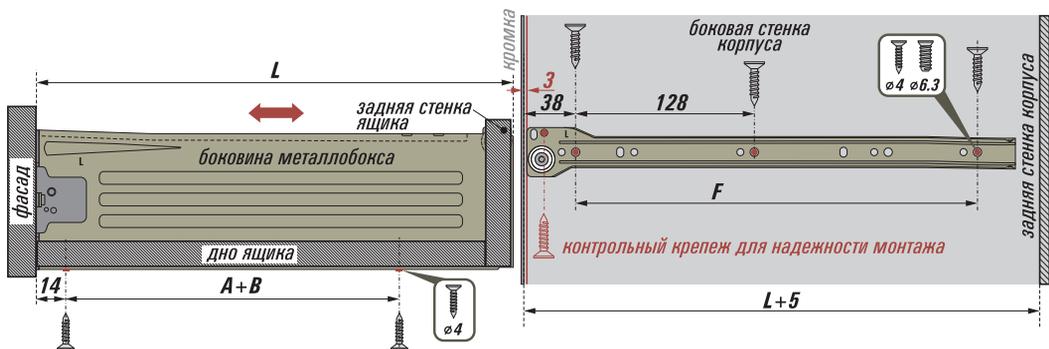
ЧЕРТЕЖИ



РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ И НА ЯЩИК



Размеры H и H1 зависят от размеров стенки выбранного металлобокса.

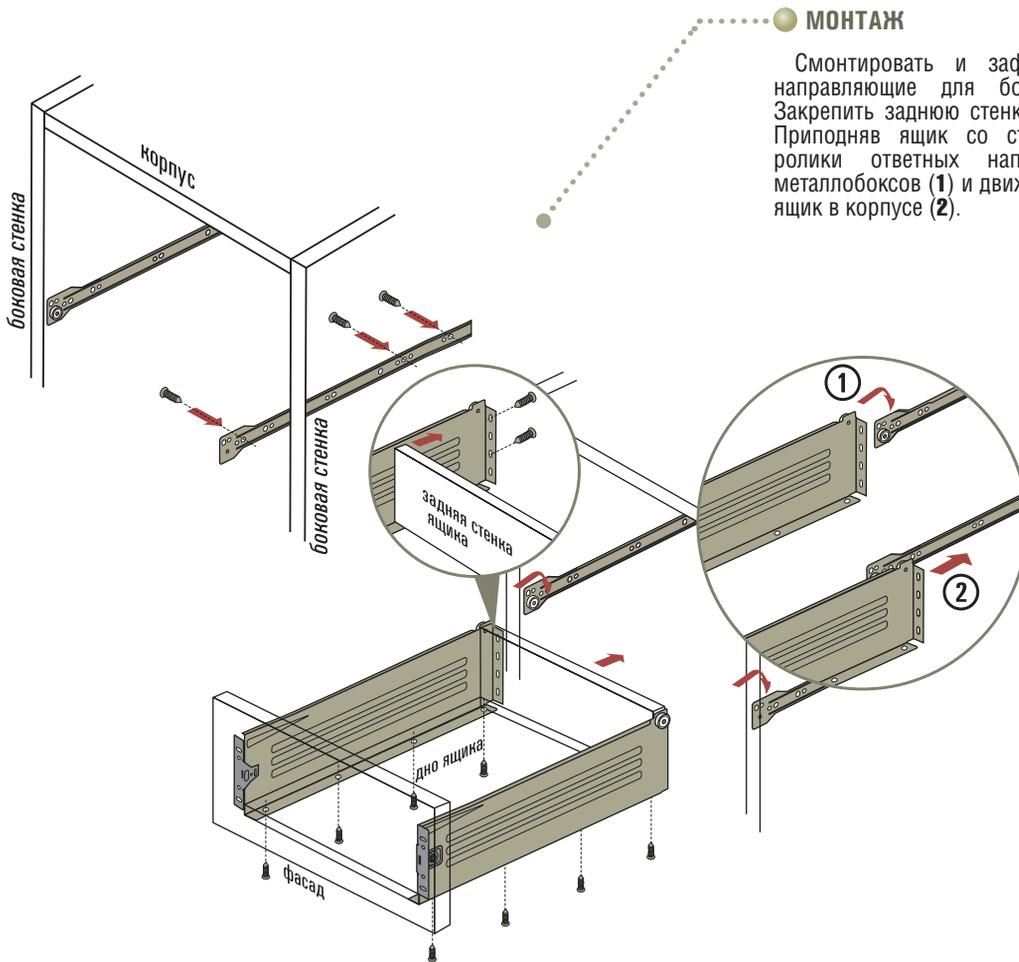


Обратите внимание:

Монтаж направляющих металлобокса достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика.

- - минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус и ящик

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ

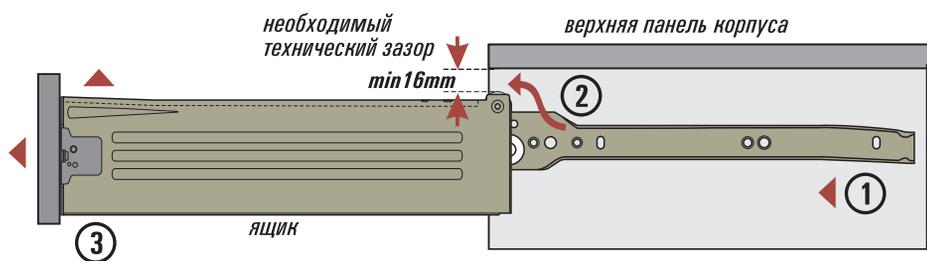


МОНТАЖ

Смонтировать и зафиксировать крепежом направляющие для боковых стенок корпуса. Закрепить заднюю стенку и фасад на боковинах. Приподняв ящик со стороны фасада, завести ролики ответных направляющих за ролики металлобоксов (1) и движением вперед установить ящик в корпусе (2).

ДЕМОНТАЖ

Ящик переместить «на себя» (1), при контакте роликов направляющей и ролика стенки металлобоксов немного приподнять верхнюю часть с фасадом вверх (2) и вынуть ящик (3).





M-BOX



MBR

Комплект продольных рейлингов для роликовых направляющих металлобокса.

- Для комплекта металлобоксов/partnerbox
- Монтаж: открытый
- Цветное покрытие

Состав комплекта:

1. Рейлинг продольный окрашенный - 2 шт.
2. Крепежная планка - 2 шт.

Минимальная упаковка: 50 шт.

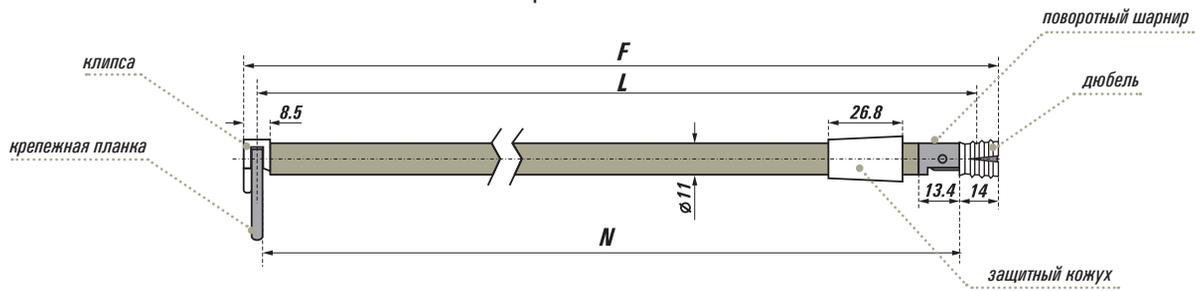
Продольные рейлинги используются при монтаже мебельных ящиков, у которых высота фасада и задней стенки превышает высоту боковой стенки (металлобокса/модульной системы). Рейлинги обеспечивают увеличение полезного объема ящика (более удобного хранения в нем крупногабаритных предметов) и жесткость конструкции.

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.

Артикул	Для МБ	Длина L	Длина N	Длина F	Цвет
MBR/450/W	MB86/450/W	450	440	457	 белый
	MB150/450/W				
MBR/500/W	MB86/500/W	500	490	507	 белый
	MB150/500/W				

ЧЕРТЕЖИ

Рейлинг продольный в сборе с крепежной планкой

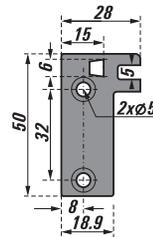


L - размер под длину боковой стенки (металлобокса)

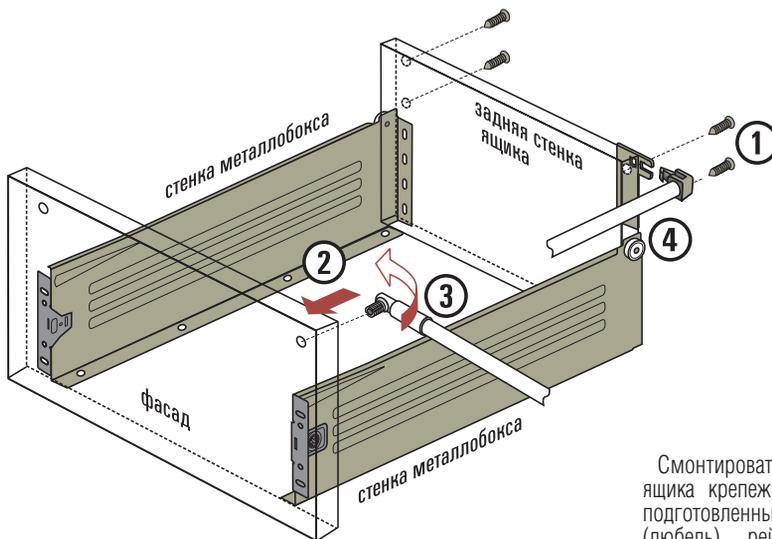
F - общий размер рейлинга

N - длина рейлинга с минимальной регулировкой

крепежная планка



МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



Смонтировать и зафиксировать на задней стенке ящика крепежные планки под клипсу (1). В заранее подготовленные отверстия на фасаде вставить распорку (дюбель) рейлинга (2), поворотным движением развернуть штангу рейлинга вдоль стенки металлобокса (3), надвинуть защитный кожух на поворотный шарнир и защелкнуть клипсу на крепежной пластине (4).

Демонтаж осуществляется в обратном порядке: разомкнуть клипсу на крепежной планке, отодвинуть защитный кожух с шарнира, развернуть штангу и вынуть распорку из фасада.

Регулировка рейлинга производится путем вращения штанги рейлинга по часовой стрелке (уменьшение длины) или против (увеличение).

НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАПРАВЛЯЮЩИХ

- стопор (защита от выкатывания)
- защита от выпадения
- сепаратор на шариках
- механизм открывания *push-to-open*
- механизм мягкого закрывания *Soft closing*
- демонтажная клипса

НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ

НАПРАВЛЯЮЩИЕ КАТЕГОРИИ «НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ»

Направляющие для мебельных ящиков, имеющие в основе своего движения принцип переката металлических либо нейлоновых шариков, удерживаемых сепаратором, внутри профиля, как в подшипниках, что обеспечивает стабильное легкое скольжение ящиков из любого материала и любого размера, даже при высоких нагрузках. Телескопическая рельсовая конструкция способствует плавному закрыванию и полному выдвигению ящика. Для предотвращения извлечения на недопустимо большую величину шариковые направляющие часто дополнительно оснащаются доводчиками или предохранительными фиксаторами (упорами), которые значительно повышают удобство использования мебельных конструкций.

Достоинства данной системы направляющих можно перечислить следующим образом:

- плавность хода и бесшумность работы;
- равномерное распределение нагрузки по отдельным телам качения (шарикам);
- высокая устойчивость, что минимизирует перекося ящика;
- надежность изделия на шариках - даже при дефекте нескольких шариков нагрузка равномерно перераспределится на остальные.

Конструкцию шариковых направляющих придумал наш русский инженер Кульков, поэтому иногда можно встретить еще такое название как «направляющие Кулькова», однако на коммерческую основу производство направляющих изначально было поставлено за рубежом.

На шариковые направляющие могут устанавливаться не только стандартные мебельные ящики, но и выдвижные корзины в шкафы купе, корзины для моющих средств, поддоны и полки различного назначения, например - выдвижные полки для компьютерной клавиатуры или поддоны для жарочных шкафов/духовок.

Благодаря бесшумности и плавности, системами направляющих полного выдвижения оснащаются шкафы медицинские учреждений, ящичные стеллажи архивов, в студиях звукозаписи, где поддержание тишины является одним из условий работы.

ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ НАПРАВЛЯЮЩИХ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ характеристик фурнитуры, принятые в каталоге

Особенность монтажа Открытый монтаж			Тип движения сепаратор на шариках
Защитные особенности: защита от выкатывания			Выдвижение ящика: 100% - полное выдвижение, 80% - неполное выдвижение
Защитные особенности: защита от выпадения			Особенность открывания: Открытие производится с помощью механизма push-to-open при нажатии на фасад ящика
Оптимальная нагрузка безэкстремальная нагрузка, которую может выдерживать комплект направляющих			Особенность закрывания: плавное и мягкое закрытие ящика достигается путем оборудования направляющей амортизатором/доводчиком

* Описание систем монтажа смотреть на страницах 64-65 данного каталога.



НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ



DB3501

Комплект шариковых направляющих полного выдвижения с упором и защитой от выкатывания для установки в корпус мебели и на выдвижной ящик. Мягкое бесшумное скольжение.

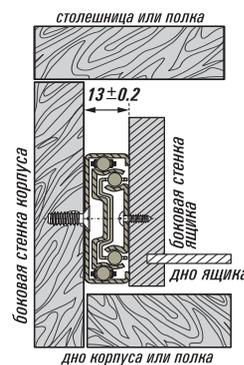
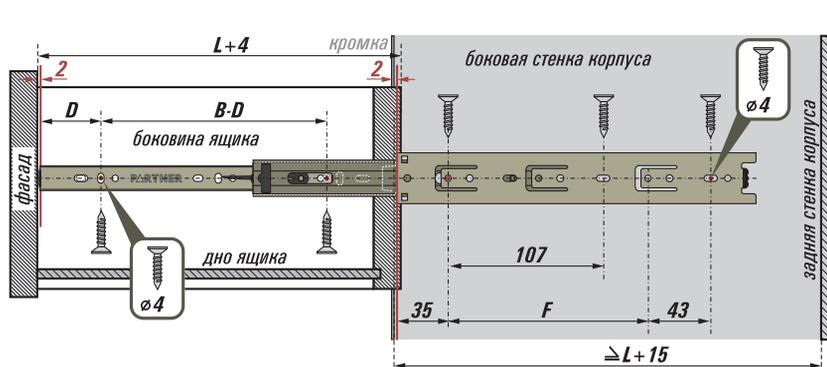
- Система шарикового скольжения полозьев
- Защита от выкатывания
- Полное выдвижение
- Монтаж: открытый
- Установка ящика: фиксированный надвижной
- Оптимальная нагрузка: 20 кг.

Состав комплекта:
Шариковые направляющие открытого монтажа - 2 шт.

Минимальная упаковка: 20 шт.

Артикул	МОНТАЖНАЯ	
	ВЫСОТА	ДЛИНА
DB3501/250	35	250
DB3501/300	35	300
DB3501/350	35	350
DB3501/400	35	400
DB3501/450	35	450
DB3501/500	35	500
DB3501/550	35	550

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ

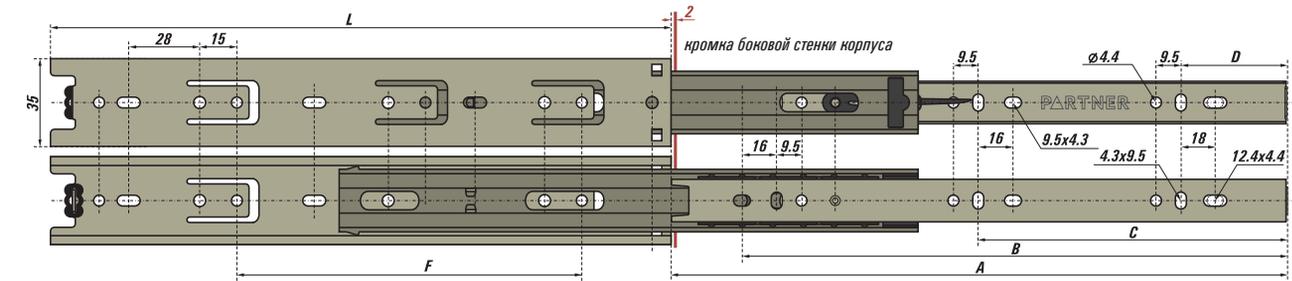


Обратите внимание:

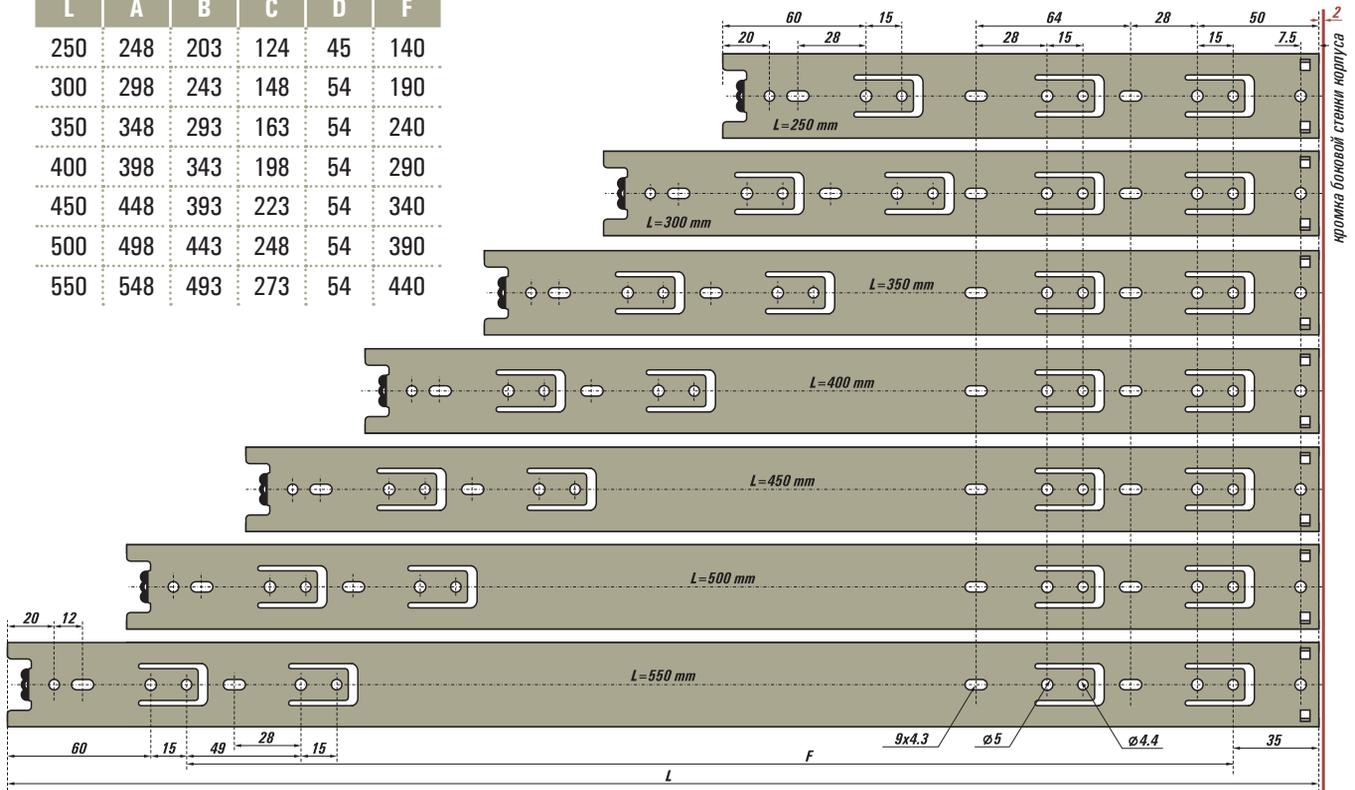
Монтаж роликовых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных кондукторов, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика.

- - минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус и ящик

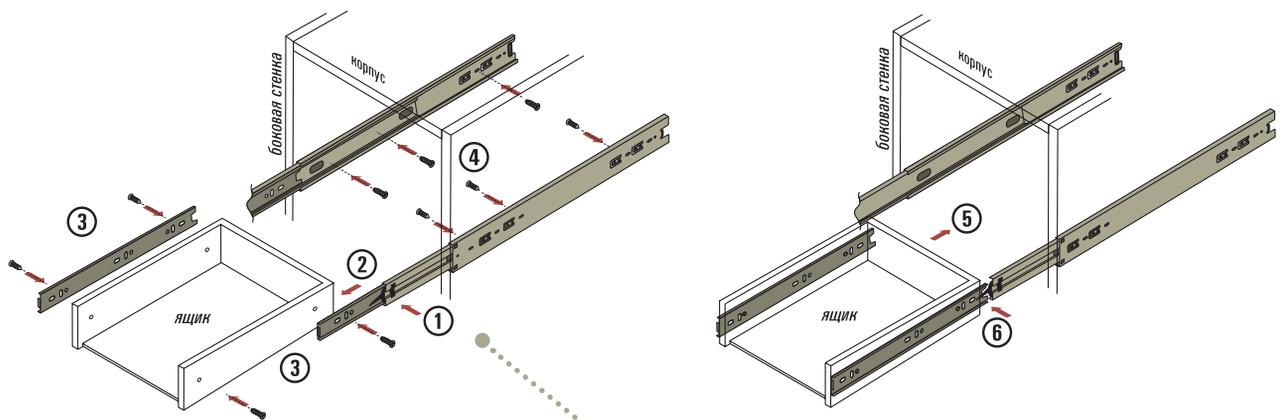
ЧЕРТЕЖИ



L	A	B	C	D	F
250	248	203	124	45	140
300	298	243	148	54	190
350	348	293	163	54	240
400	398	343	198	54	290
450	448	393	223	54	340
500	498	443	248	54	390
550	548	493	273	54	440



МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



МОНТАЖ

Максимально выдвинуть внутренние крепежные рейки направляющих и с помощью деблокировочного рычага (1) вынуть их (2). Смонтировать крепежные рейки на боковинах ящика (3). Станины направляющих смонтировать на боковых стенках корпуса (4). Вставить внутренние крепежные рейки в средние полозья направляющих и двигать в сторону задней стенки корпуса (5) до фиксации деблокировочными рычагами (6).

ДЕМОНТАЖ

Максимально выдвинуть ящик вперед «на себя» (1) нажать на деблокировочные рычажки (2) и вынуть ящик (3).

НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ



DV3521

Комплект шариковых направляющих неполного выдвижения с упором и защитой от выкатывания для полки под компьютерную клавиатуру. Мягкое бесшумное скольжение.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Защита от самопроизвольного выкатывания
- Неполное выдвижение
- Монтаж: открытый подстольный
- Установка полки: фиксированный надвижной
- Оптимальная нагрузка: 25 кг.

Состав комплекта:

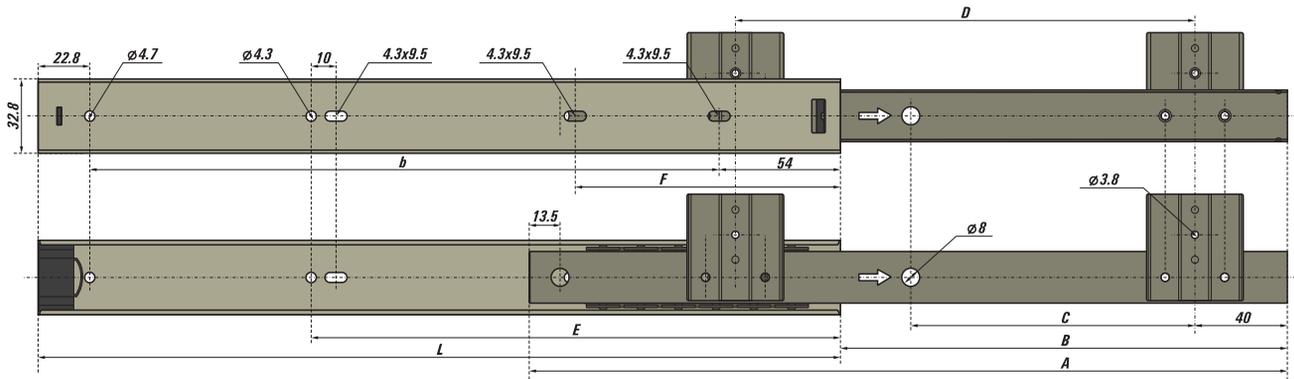
1. Шариковые направляющие открытого монтажа для полки под клавиатуру - 2 шт.
2. Кронштейны для крепления - 4 шт.
3. Винт M4x6 - 4 шт.
4. Саморез 3.5x16 - 10 шт.

Минимальная упаковка: 30 шт.



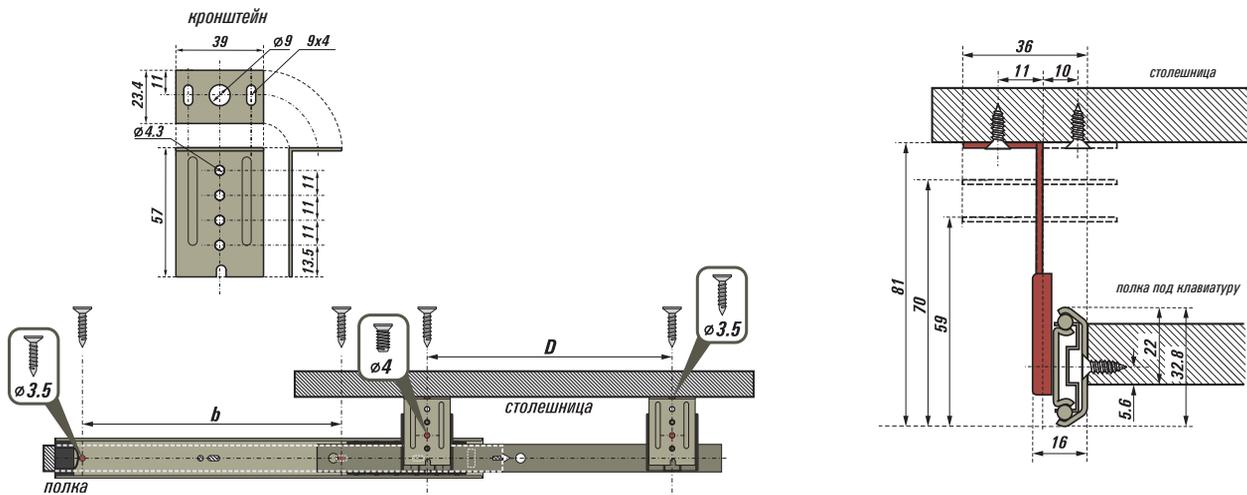
Артикул	МОНТАЖНАЯ	
	ВЫСОТА	ДЛИНА
DV3521/350	35	350

ЧЕРТЕЖИ



Артикул	L	A	B	b	C	D	E	F
DV3521/350	357	336	224	218	127	254	236	117

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ НА СТОЛЕШНИЦУ И ПОЛКУ

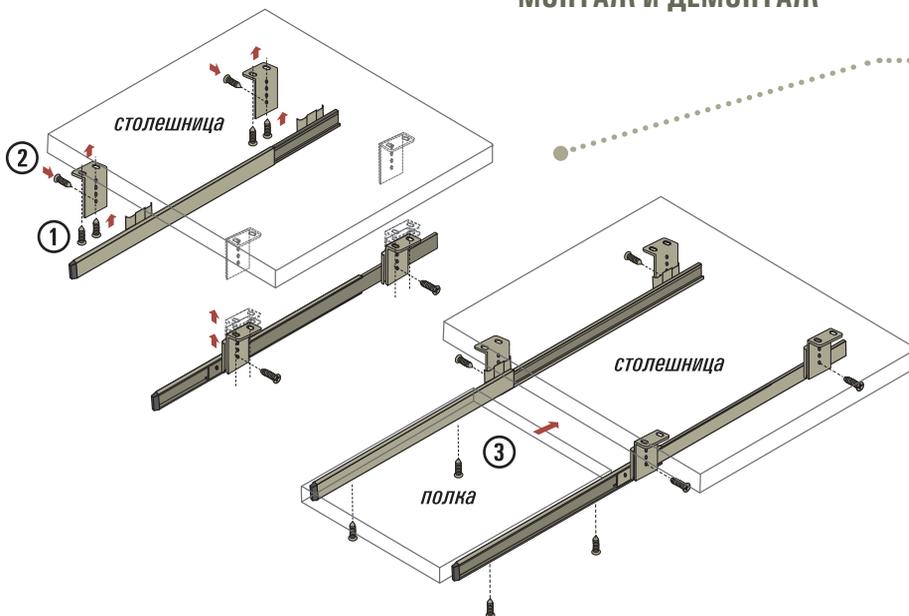


Обратите внимание:

Монтаж шариковых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика.

- - минимальное количество положений для крепежа направляющих на ящик

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



МОНТАЖ

Смонтировать кронштейны под столешницей на необходимую глубину от края (1). Соединить и закрепить станины направляющих с кронштейнами с учетом требуемой высоты полки (2). Выдвинуть полозья направляющих и закрепить на них полку под клавиатуру (3). Демонтаж осуществляется в обратном порядке.

НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ



DB4201

Комплект шариковых направляющих полного выдвигения с упором и защитой от выкатывания для установки в корпус мебели и на выдвижной ящик. Плавный бесшумный ход.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Защита от выкатывания
- Полное выдвигение
- Монтаж: открытый
- Установка ящика: фиксированный надвижной
- Оптимальная нагрузка: 25 кг.

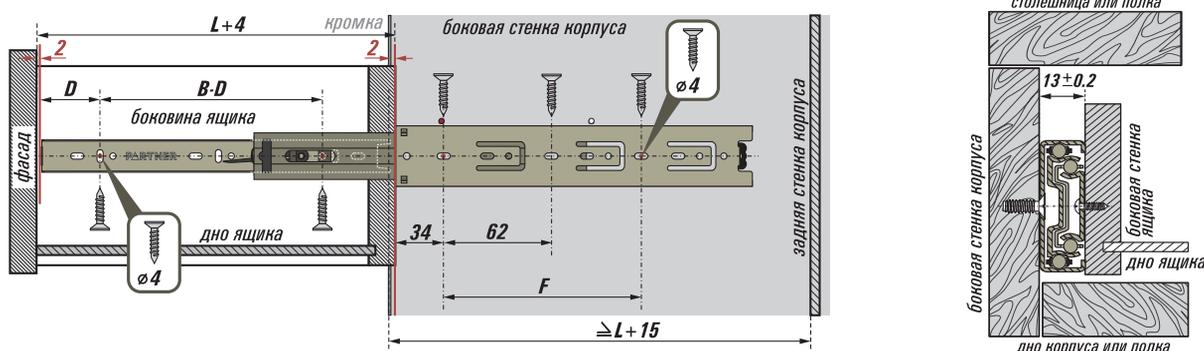
Состав комплекта:

1. Шариковые направляющие открытого монтажа - 2 шт.

Минимальная упаковка: 15 шт.

АРТИКУЛ	МОНТАЖНАЯ	
	ВЫСОТА	ДЛИНА
DB4201/250	35	250
DB4201/300	35	300
DB4201/350	35	350
DB4201/400	35	400
DB4201/450	35	450
DB4201/500	35	500

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ

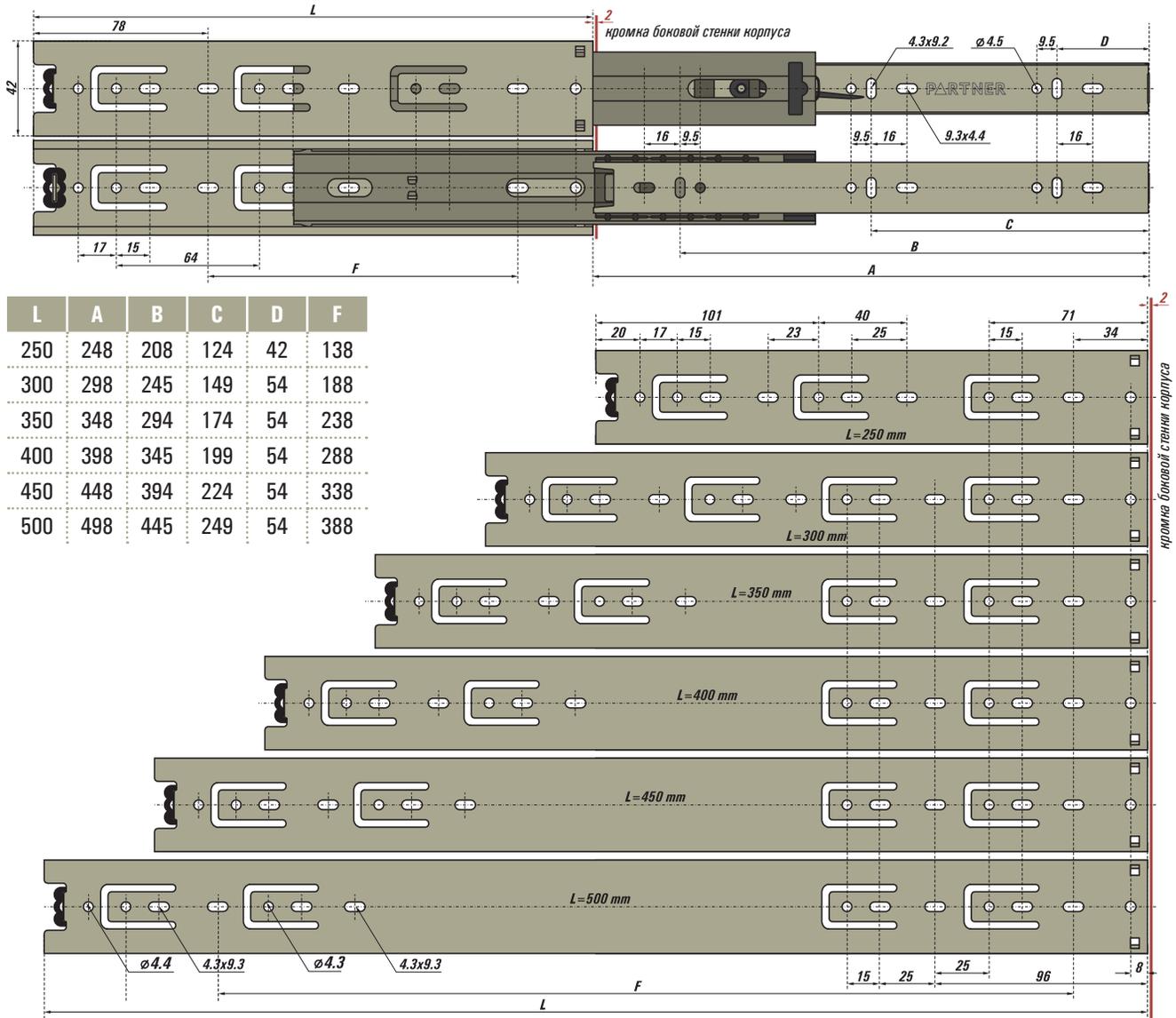


Обратите внимание:

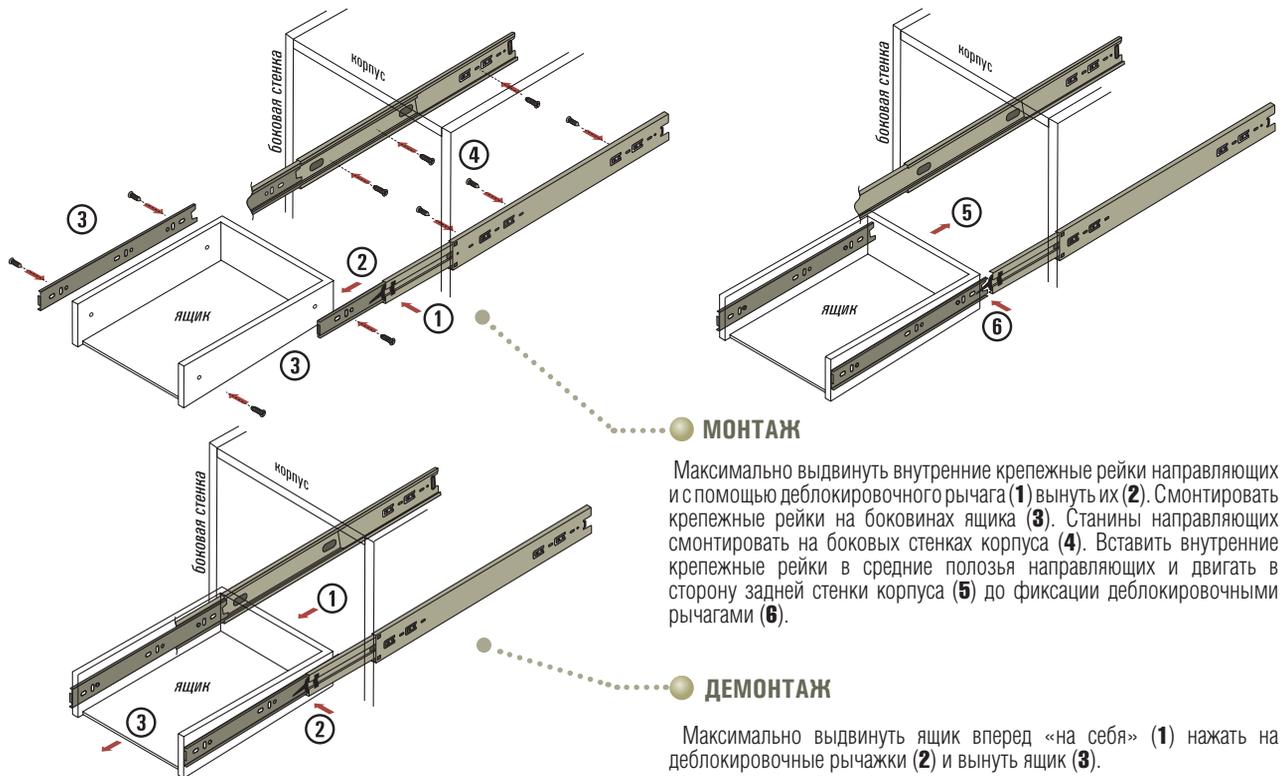
Монтаж шариковых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика.

- - минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус и ящик

ЧЕРТЕЖИ



МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ



DB4501

Комплект шариковых направляющих полного выдвижения с упором и защитой от выкатывания для установки в корпус мебели и на выдвижной ящик. Плавный бесшумный ход.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Защита от выкатывания
- Полное выдвижение
- Монтаж: открытый
- Установка ящика: фиксированный надвижной
- Оптимальная нагрузка: до 30 кг.

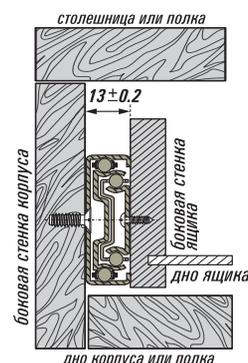
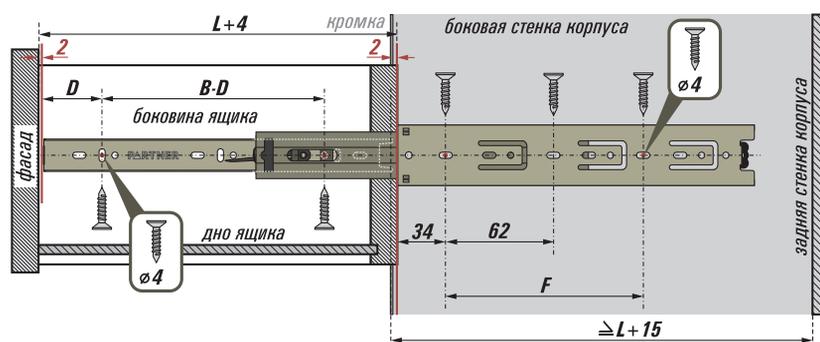
Состав комплекта:

1. Шариковые направляющие открытого монтажа - 2 шт.

Минимальная упаковка: 15 шт.

Артикул	МОНТАЖНАЯ	
	ВЫСОТА	ДЛИНА
DB4501/250	45	250
DB4501/300	45	300
DB4501/350	45	350
DB4501/400	45	400
DB4501/450	45	450
DB4501/500	45	500
DB4501/550	45	550
DB4501/600	45	600
DB4501/650	45	650
DB4501/700	45	700

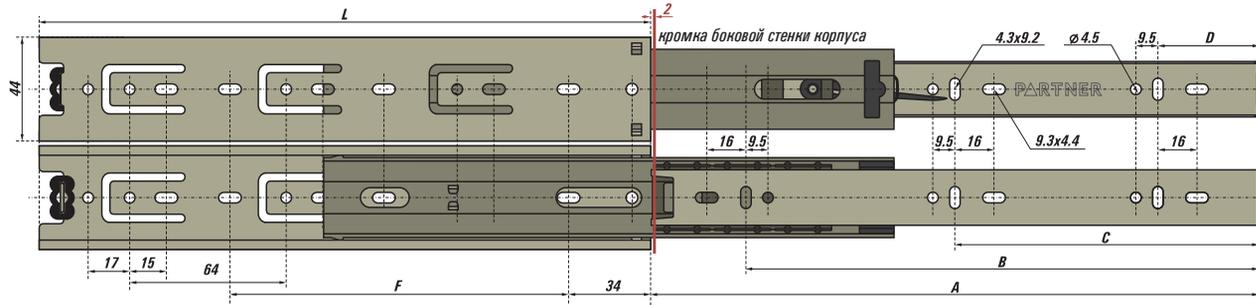
РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ

**Обратите внимание:**

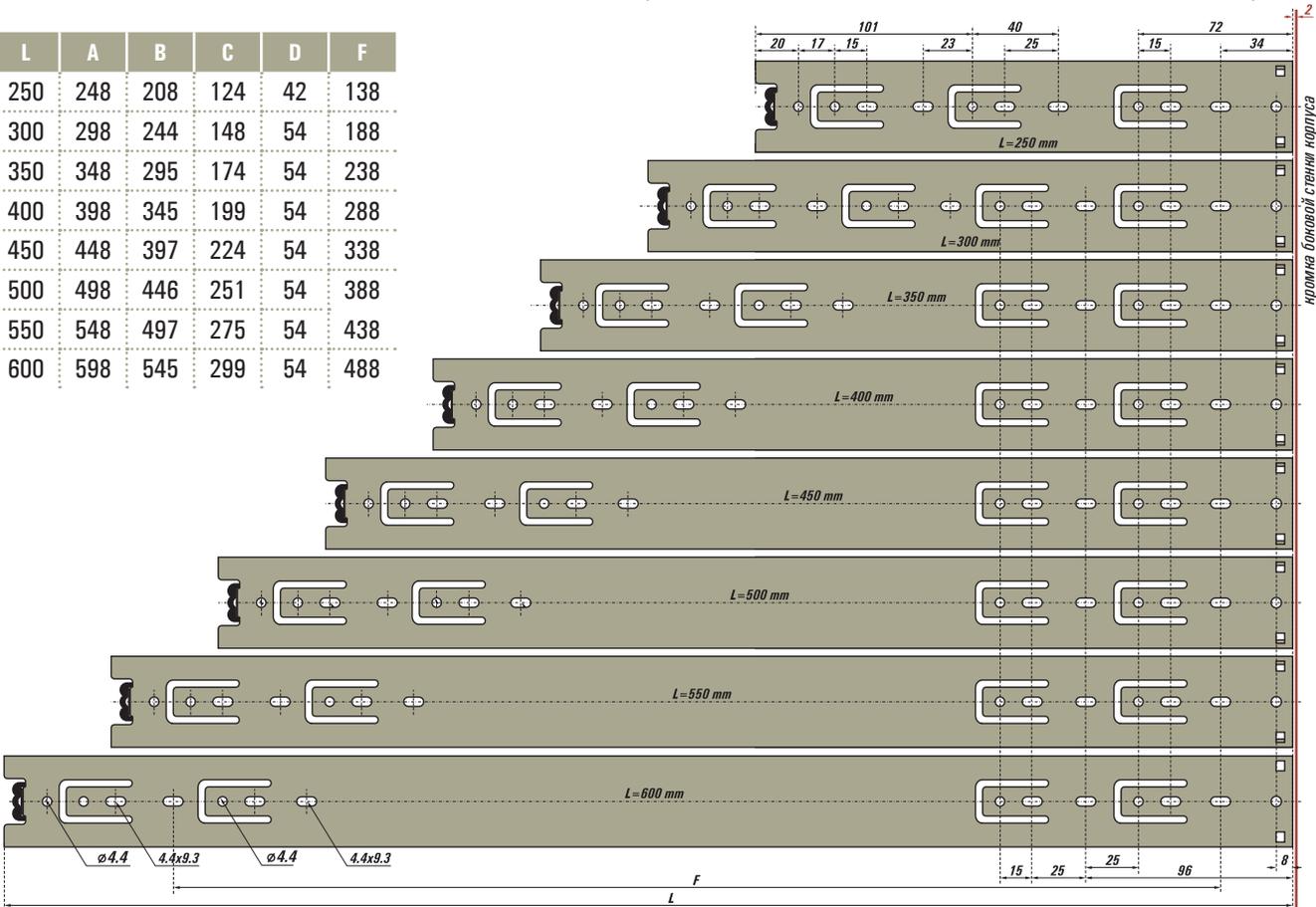
Монтаж шариковых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика.

- - минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус и ящик

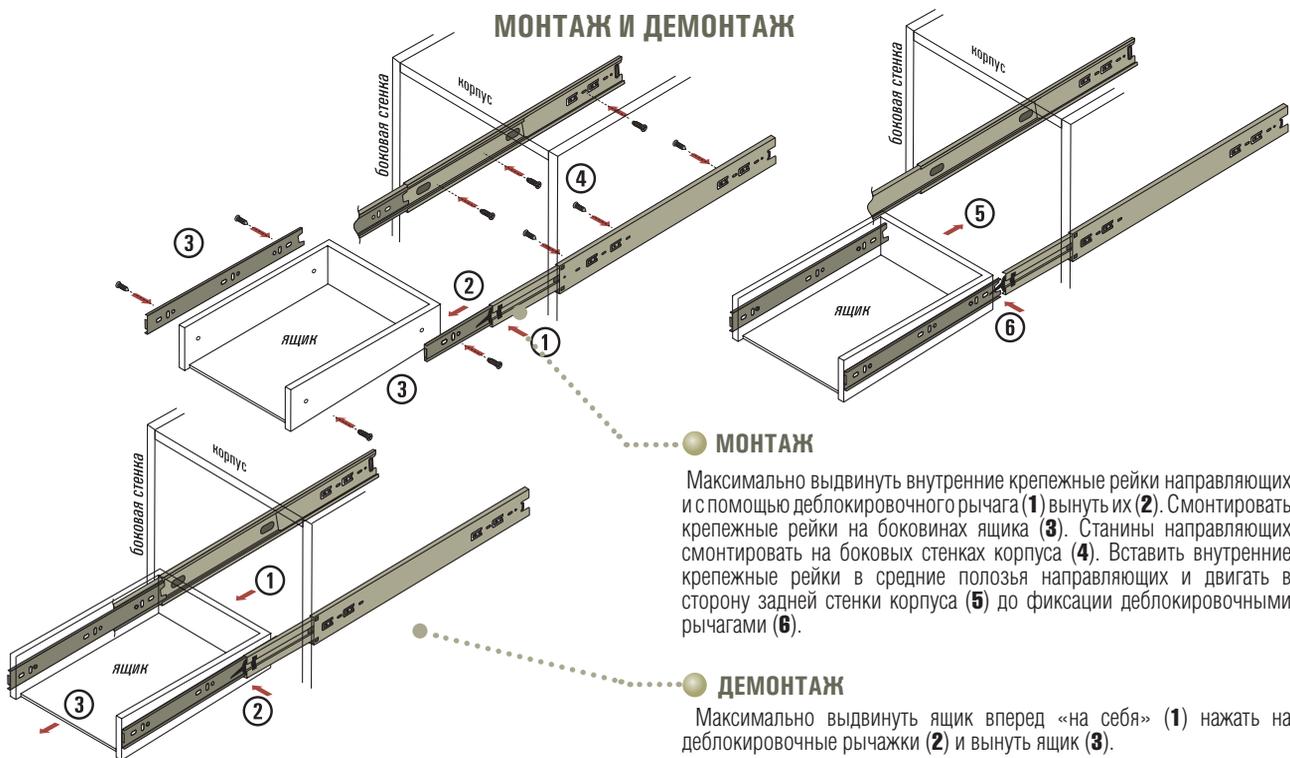
ЧЕРТЕЖИ



L	A	B	C	D	F
250	248	208	124	42	138
300	298	244	148	54	188
350	348	295	174	54	238
400	398	345	199	54	288
450	448	397	224	54	338
500	498	446	251	54	388
550	548	497	275	54	438
600	598	545	299	54	488



МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



МОНТАЖ

Максимально выдвинуть внутренние крепежные рейки направляющих и с помощью деблокировочного рычага (1) вынуть их (2). Смонтировать крепежные рейки на боковинах ящика (3). Станины направляющих смонтировать на боковых стенках корпуса (4). Вставить внутренние крепежные рейки в средние полозья направляющих и двигать в сторону задней стенки корпуса (5) до фиксации деблокировочными рычагами (6).

ДЕМОНТАЖ

Максимально выдвинуть ящик вперед «на себя» (1) нажать на деблокировочные рычажки (2) и вынуть ящик (3).

НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ



DB4502

Комплект шариковых направляющих полного выдвижения с доводчиком, упором и защитой от выкатывания для установки в корпус мебели и на выдвижной ящик. Плавный бесшумный ход.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Защита от выкатывания
- Полное выдвижение
- Доводчик и мягкое закрытие
- Монтаж: открытый
- Установка ящика: фиксированный надвижной
- Оптимальная нагрузка: 35 кг.

Состав комплекта:

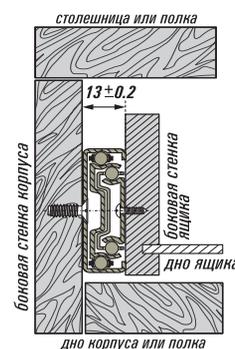
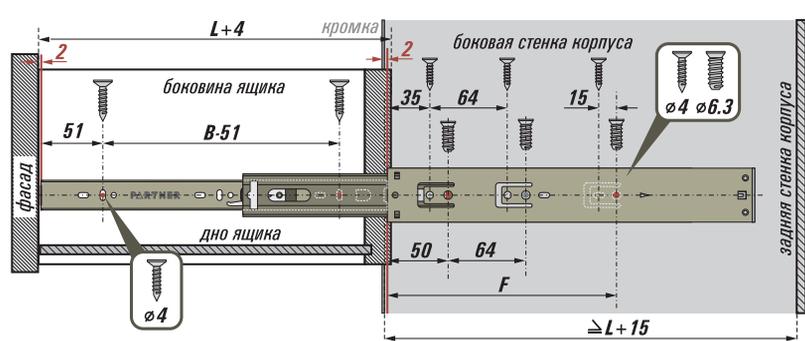
1. Шариковые направляющие открытого монтажа - 2 шт.

Минимальная упаковка: 10 шт.



Артикул	МОНТАЖНАЯ	
	ВЫСОТА	ДЛИНА
DB4502/300	45	300
DB4502/350	45	350
DB4502/400	45	400
DB4502/450	45	450
DB4502/500	45	500

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ



Обратите внимание:

Монтаж шариковых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика.

- - минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус и ящик

НАПРАВЛЯЮЩИЕ ШАРИКОВЫЕ



DB4503

Комплект шариковых направляющих полного выдвижения, с механизмом push-to-open и защитой от выкатывания, для установки в корпус мебели и на выдвижной ящик. Плавный бесшумный ход, без самозатягивания, фиксация ящика при закрытии осуществляется надавливанием на фасад, как и для открытия.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Защита от выкатывания
- Механизм push-to-open
- Монтаж: открытый
- Установка ящика: фиксированный надвижной
- Оптимальная нагрузка: 35 кг.

Внимание!

- Ширина ящика не должна превышать 600 мм

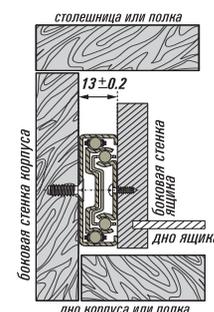
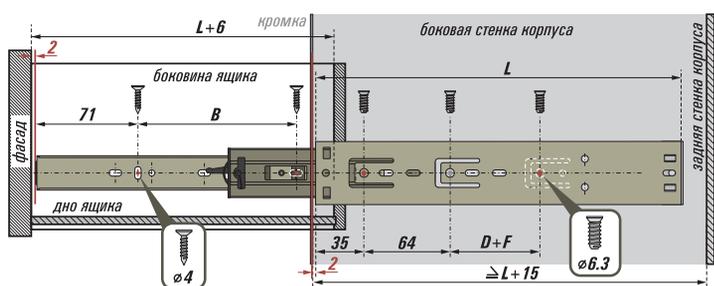
Состав комплекта:

1. Шариковые направляющие открытого монтажа - 2 шт.

Минимальная упаковка: 10 шт.

Артикул	МОНТАЖНАЯ	
	Высота	Длина
DB4503/250	45	250
DB4503/300	45	300
DB4503/350	45	350
DB4503/400	45	400
DB4503/450	45	450
DB4503/500	45	500
DB4503/550	45	550

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ

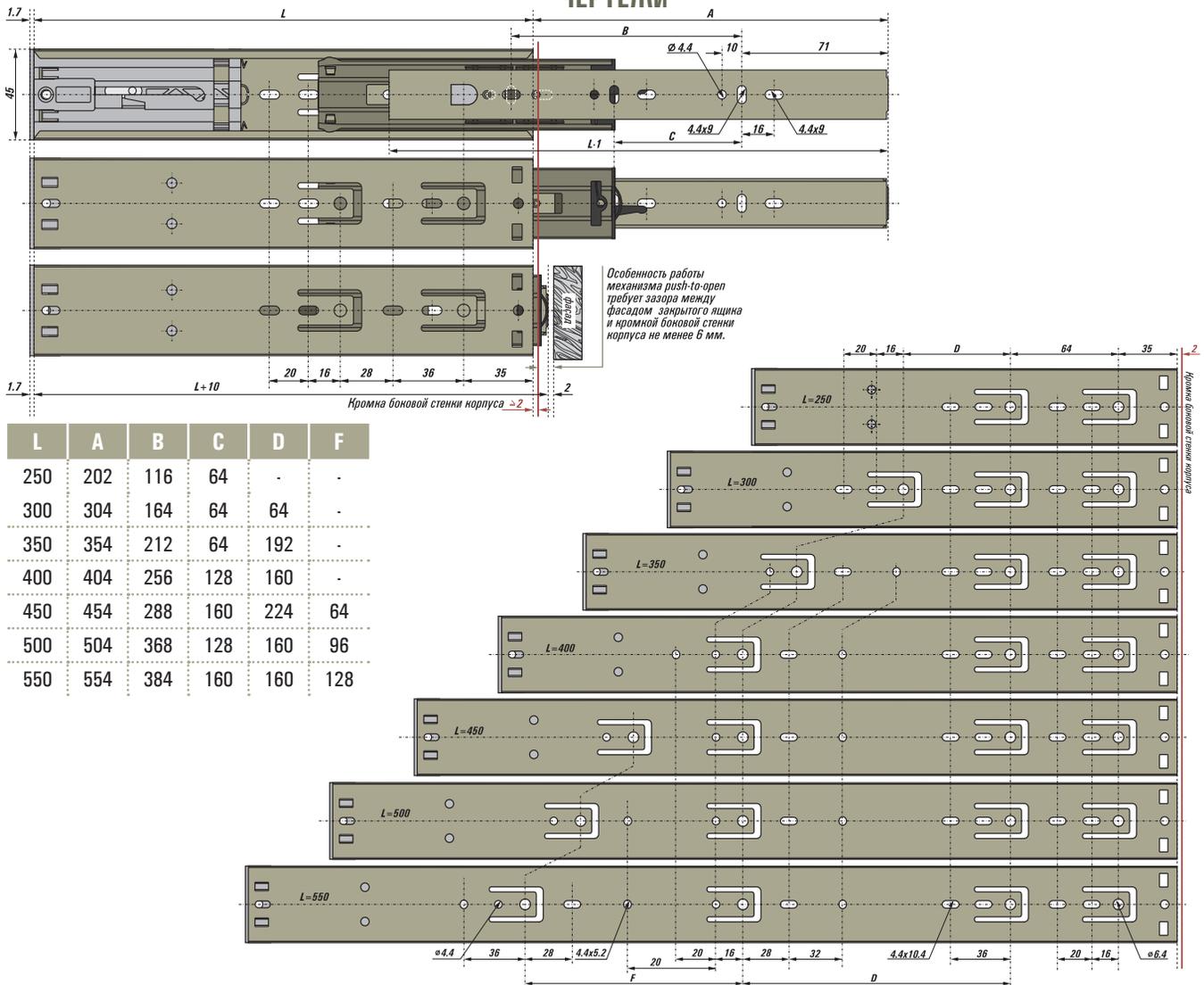


Обратите внимание:

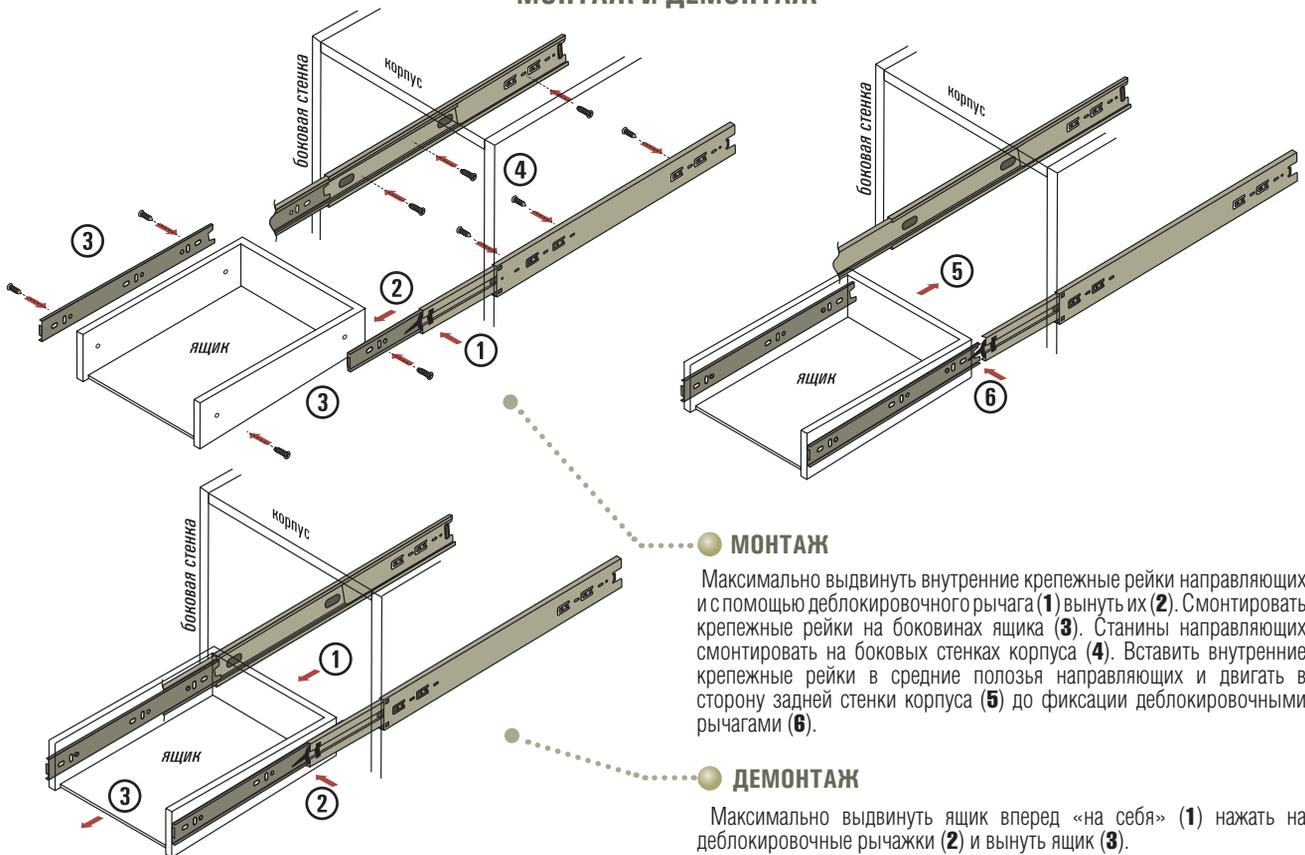
Монтаж шариковых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика. Данная модель требует при монтаже на боковые стенки корпуса сверление под евровинт, крепление на саморез допускается, но нежелательно.

- - минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус и ящик

ЧЕРТЕЖИ



МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАПРАВЛЯЮЩИХ

- *якорь (для фиксации ящика)*
- *механизм мягкого закрывания Soft closing*
- *сепаратор на шариках (металл или пластик)*
- *механизм открывания push-to-open*
- *предохранительные упоры (защита от выкатывания)*
- *крючок для фиксации клипс (защита от самопроизвольного выпадения ящика)*
- *клипсы быстрого монтажа*

НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА

НАПРАВЛЯЮЩИЕ КАТЕГОРИИ «НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА»

Направляющие шариковые скрытого монтажа - устанавливаются не на боковую стенку корпуса, а на дно или разделительную панель-полку корпуса. На ящик монтируются только пластиковые фиксаторы, для надвижного монтажа*. Телескопическая рельсовая конструкция с сепаратором на шариках способствует плавному закрыванию и полному выдвигению ящика. Для предотвращения извлечения на недопустимо большую величину шариковые направляющие оснащаются доводчиками или предохранительными фиксаторами (упорами), которые значительно повышают удобство использования мебельных конструкций.

Достоинства данной системы направляющих можно перечислить следующим образом:

- большая плавность хода и бесшумность работы;
- более равномерное распределение нагрузки по отдельным телам качения (шарикам);
- более высокая устойчивость, что минимизирует деформацию ящика;
- большую надежность изделия - даже при дефекте нескольких шариков, нагрузка равномерно перераспределится на остальные, также из-за того, что конструкция не испытывает вертикальной нагрузки на разрыв, а только лишь нагрузку сдвигания, то таким образом возможность поломки конструкции во время эксплуатации крайне мала
- незаметность монтажных конструкций.

Изначально направляющие скрытого монтажа устанавливались только на изделия из массива дерева, сегодня ими оснащаются конструкции из ДСП и МДФ. В зависимости от модели, такие направляющие могут выдерживать значительную нагрузку, до 50 кг. включительно.

ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ НАПРАВЛЯЮЩИХ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ характеристик фурнитуры, принятые в каталоге

Особенность монтажа скрытый монтаж		Тип движения сепараторы на шариках	
Защитные особенности: защита от выкатывания		Выдвижение ящика: 100% - полное выдвижение, 80% - неполное выдвижение	
Защитные особенности: защита от выпадения		Особенность открывания: Открытие производится с помощью механизма push-to-open при нажатии на фасад ящика	
Оптимальная нагрузка беззастрахованная нагрузка, которую может выдерживать комплект направляющих		Особенность закрывания: плавное и мягкое закрытие ящика достигается путем оборудования направляющей амортизатором/доводчиком	

* Описание систем монтажа смотреть на страницах 96-97 данного каталога.

НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА



DBF4402

● НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА



Комплект шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с доводчиком, для скрытого выдвижного монтажа, на ящик монтируются только пластиковые фиксаторы - клипсы.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Скрытый монтаж
- Защита от выкатывания
- Полное выдвижение
- Доводчик и мягкое закрытие
- Клипсы быстрого монтажа для ящика
- Установка ящика: свободный выдвижной
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

Состав комплекта:

1. Шариковые направляющие скрытого монтажа с доводчиком - 2 шт.
2. Клипсы быстрого монтажа - 2 шт.

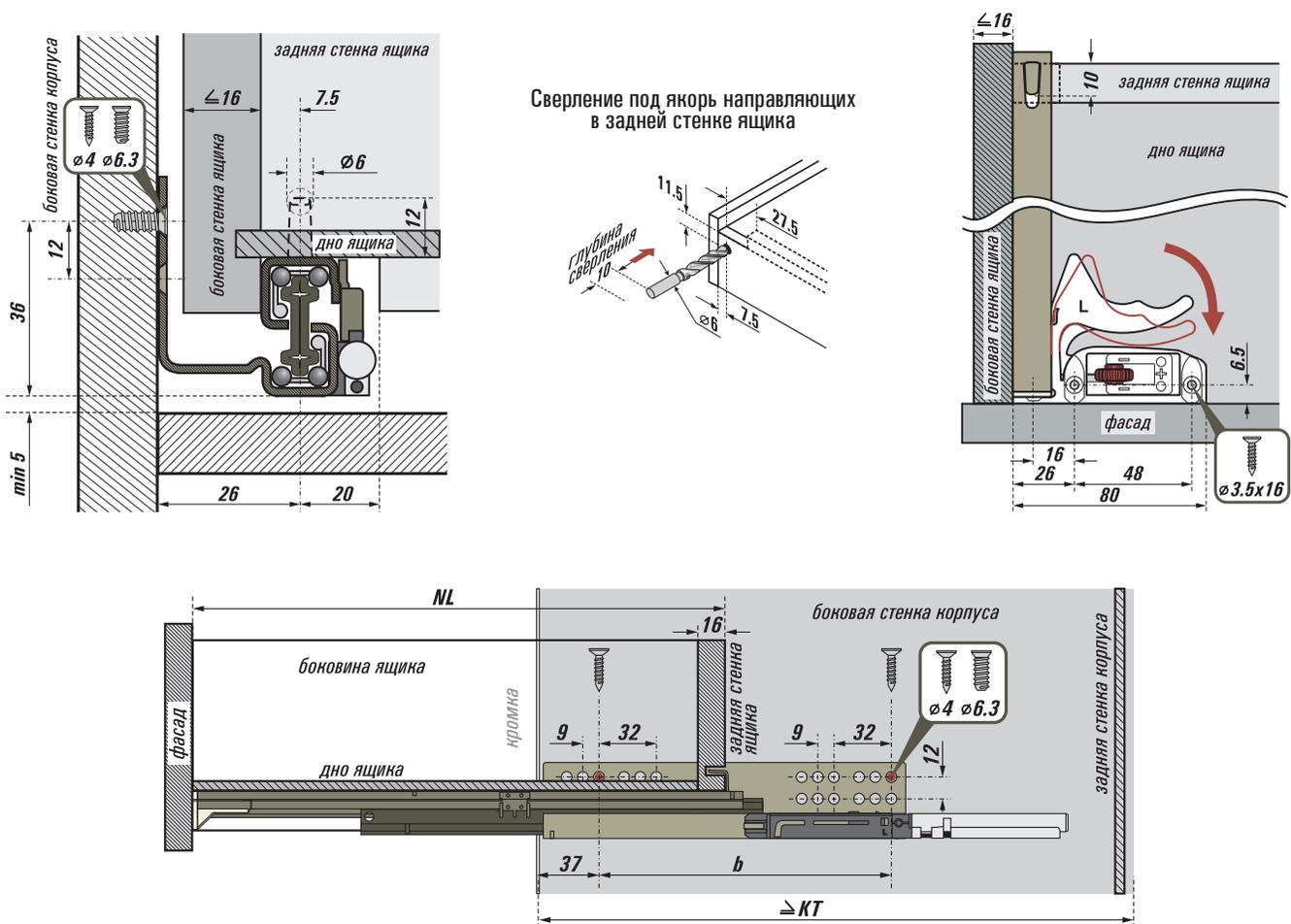
Минимальная упаковка: 10 шт.



● КЛИПСЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА

Артикул	МОНТАЖНАЯ ВЫСОТА	МОНТАЖНАЯ ДЛИНА
DBF4402/300	44	300
DBF4402/350	44	350
DBF4402/400	44	400
DBF4402/450	44	450
DBF4402/500	44	500

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ И КЛИПС НА ЯЩИКЕ



Обратите внимание:

Монтаж шариковых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избежать перекосов ящика.

- - минимальное количество положений для крепежа станин направляющих

Предоставленные размеры предусматривают зазор фасада и корпуса 1.5 мм.

Под фиксацию задней стенки ящика на направляющих полозьях необходимо отверстие диаметром 6 мм и глубиной 10 мм.

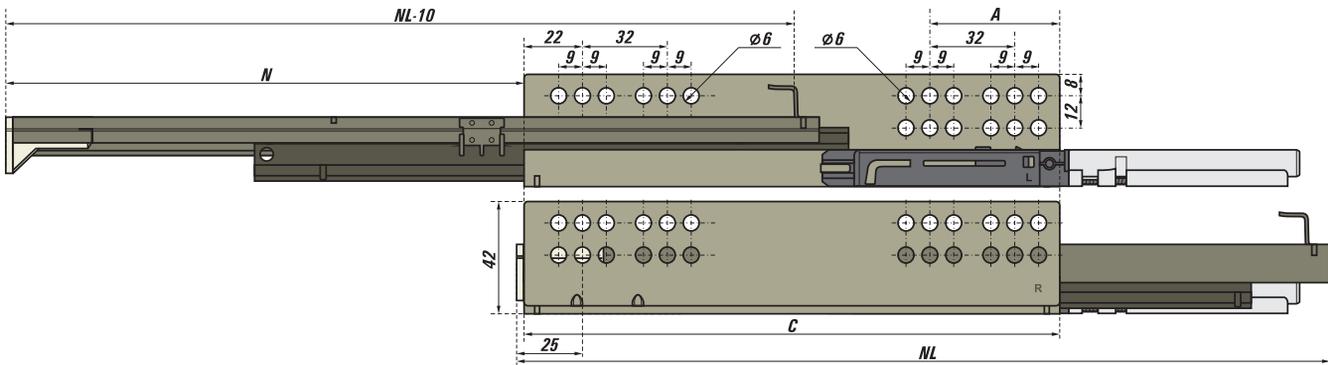
KT=$NL+10$

НАПРАВЛЯЮЩІЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА

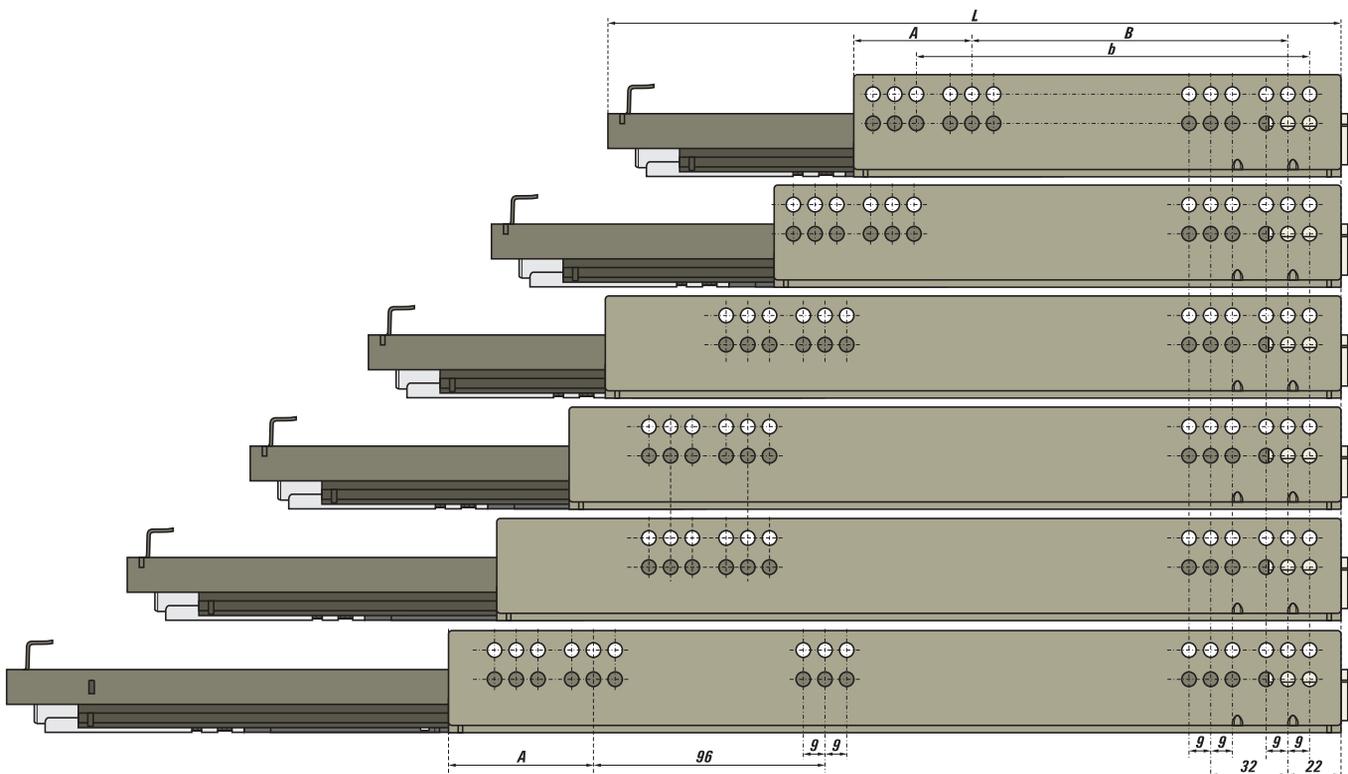


DBF4402

ЧЕРТЕЖИ



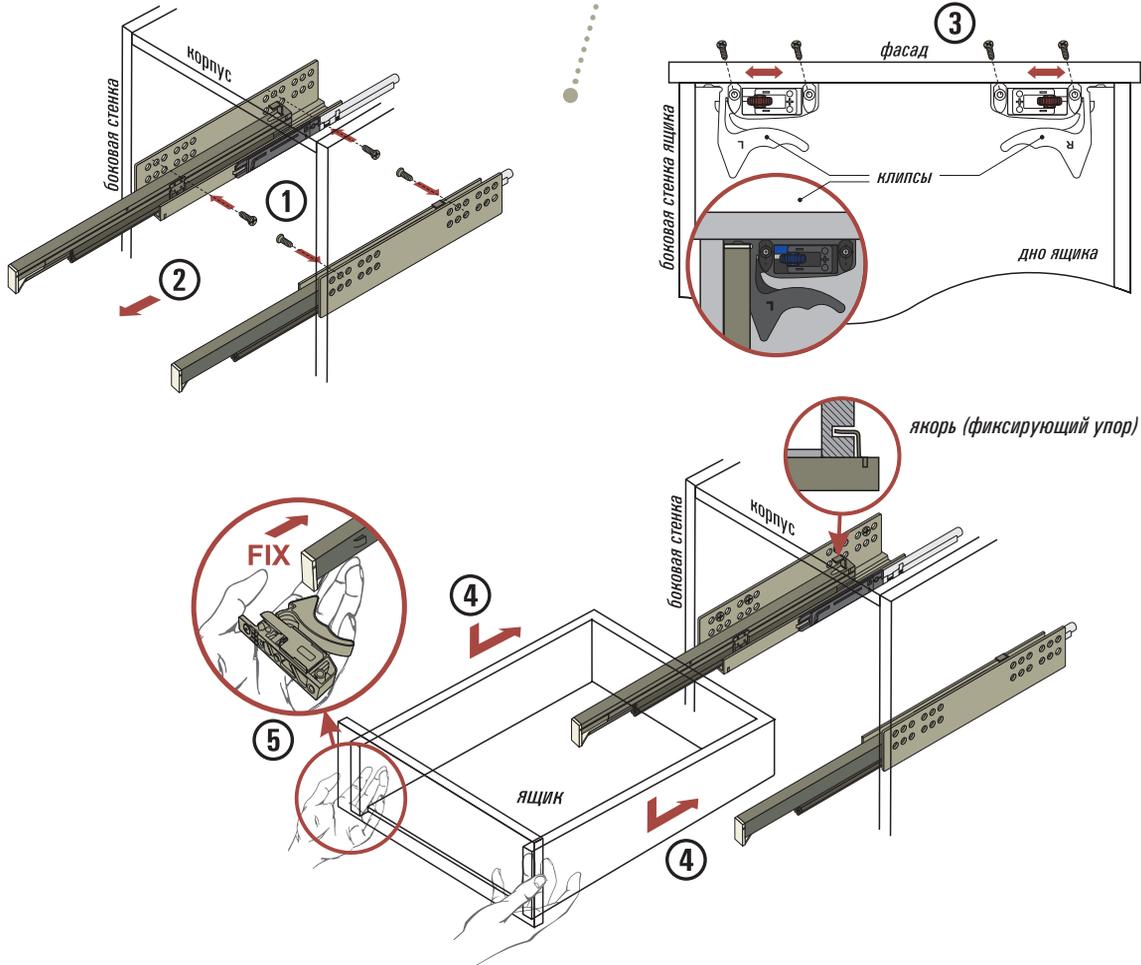
Артикул	A	B	b	C	L	NL
DBF4402/300	52	128	160	202	304	307
DBF4402/350	52	160	192	235	354	357
DBF4402/400	91.4	192	224	305	404	407
DBF4402/450	74	224	256	320	454	457
DBF4402/500	104.4	224	256	350	504	507
DBF4402/550	60.4	288	320	370	554	557



МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ

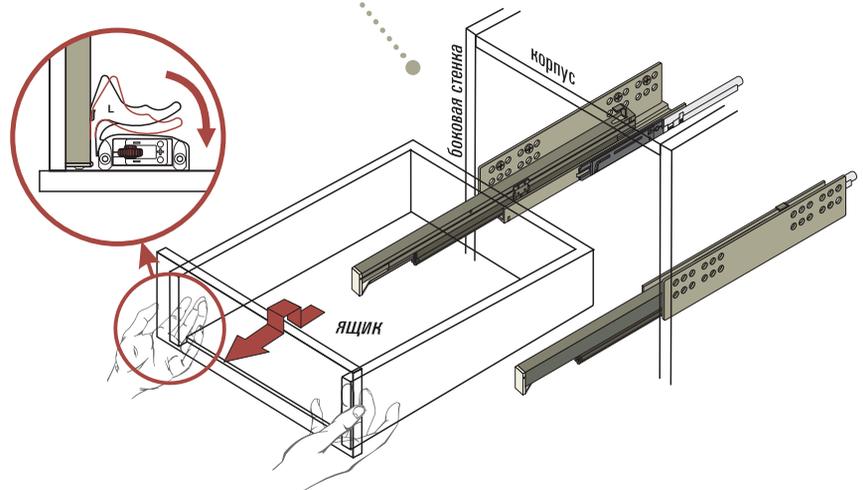
МОНТАЖ

Смонтировать станины на стенках корпуса (1), выдвинуть направляющие (2). На дно ящика со стороны фасада установить клипсы быстрого монтажа (3). Ящик опустить на направляющие и задвинуть "от себя" до фиксирующего упора - якоря (4), клипсы защелкнутся самостоятельно (5). Регулировать положение фасада можно с помощью регулировочных колесиков на клипсах в пределах 2 мм.



ДЕМОНТАЖ

Максимально выдвинуть ящик вперед «на себя», отжать клипсы и движением «вверх и вперед» вынуть ящик.

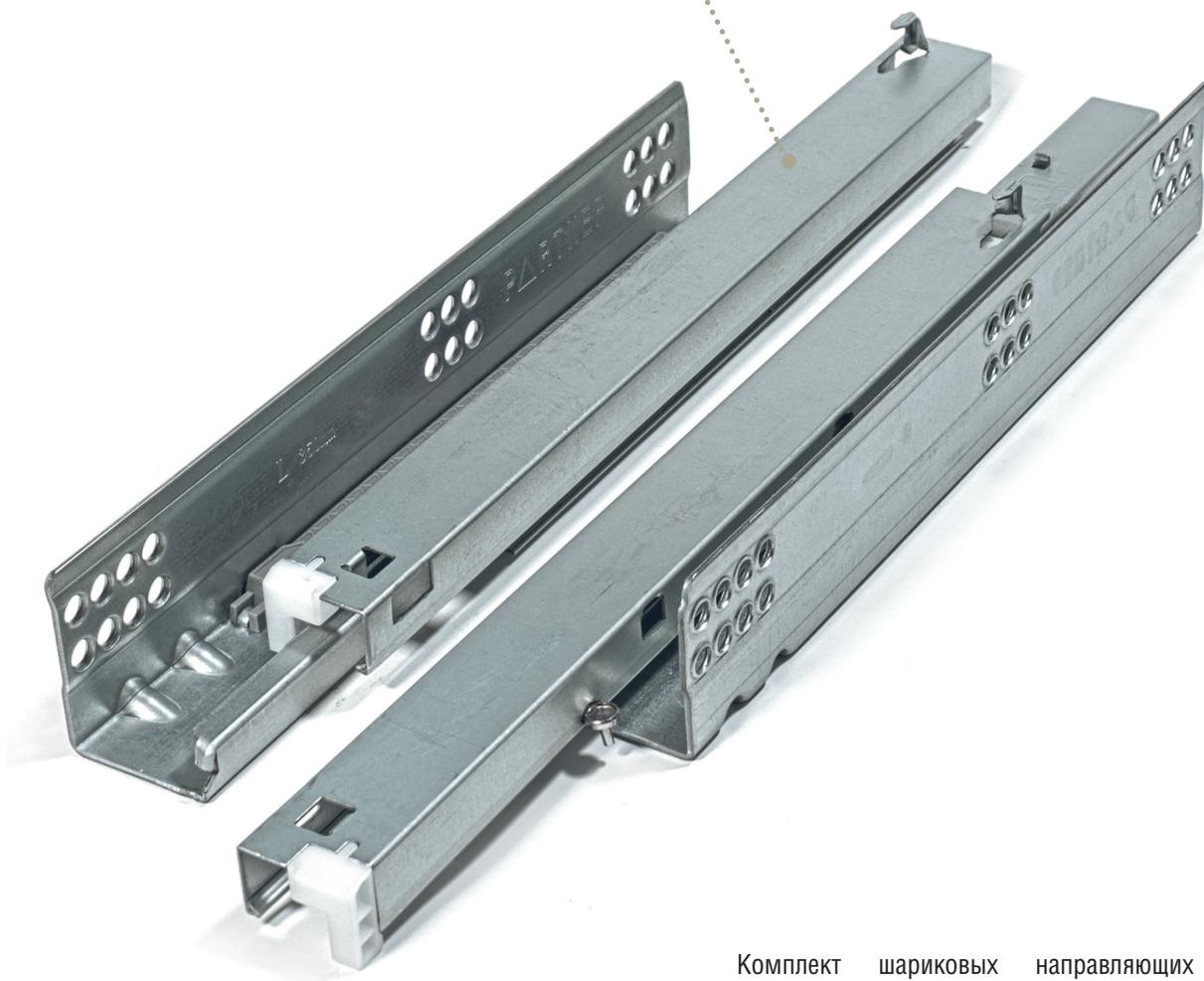


НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА

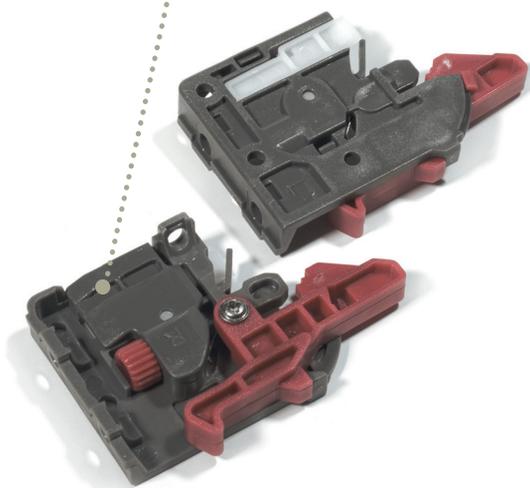


DBF4802

НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА



● КЛИПСЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА



Комплект шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с доводчиком, для скрытого подвижного монтажа, на ящик монтируются только пластиковые фиксаторы - клипсы.

- Система шарикового скольжения полозьев (сепаратор пластиковый)
- Скрытый монтаж
- Защита от выкатывания
- Полное выдвижение
- Доводчик и мягкое закрывание
- Клипсы быстрого монтажа для ящика
- Установка ящика: свободный подвижной
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

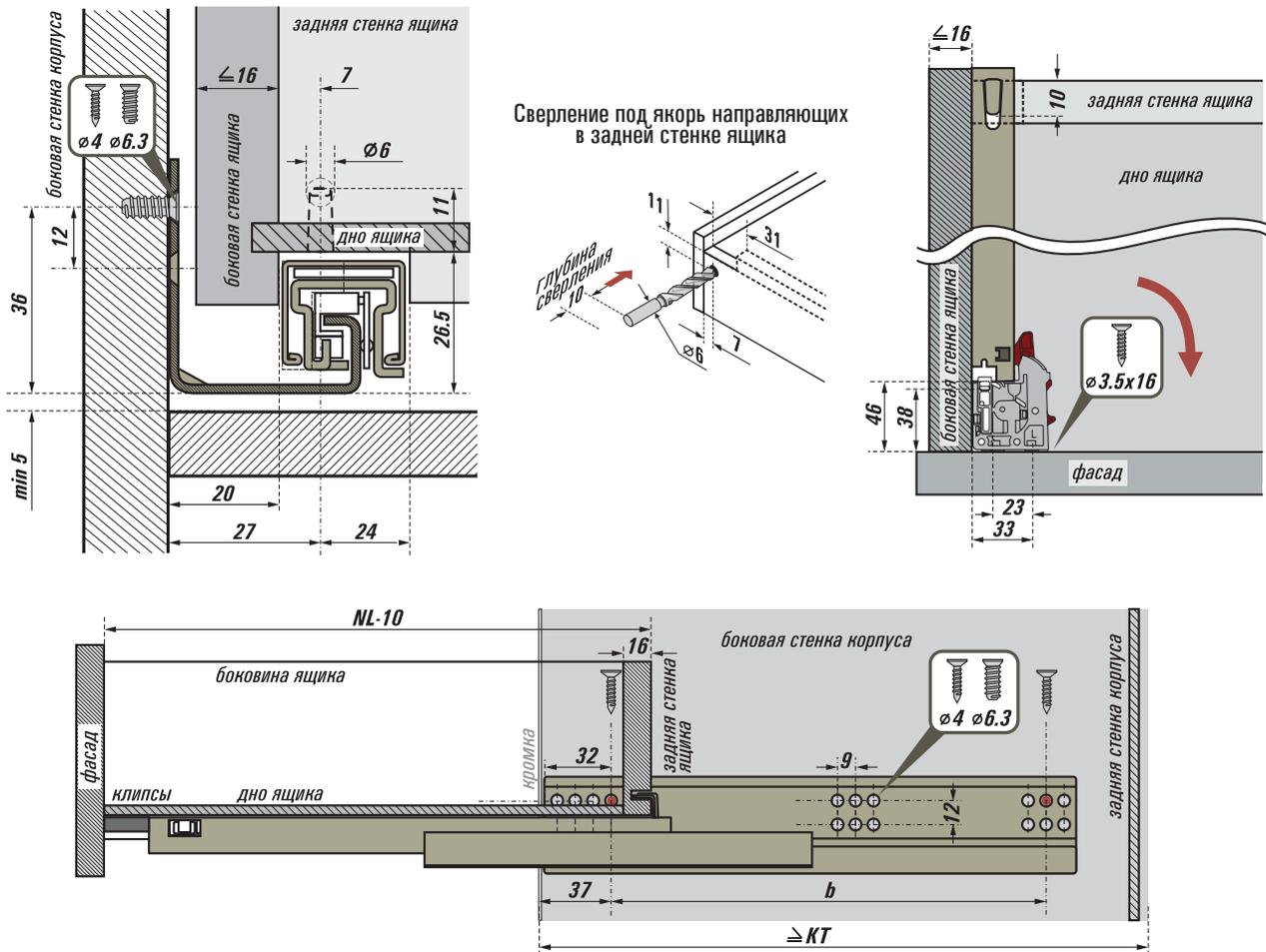
Состав комплекта:

1. Шариковые направляющие скрытого монтажа с доводчиком - 2 шт.
2. Клипсы быстрого монтажа - 2 шт.

Минимальная упаковка: 10 шт.

Артикул	МОНТАЖНАЯ ВЫСОТА	МОНТАЖНАЯ ДЛИНА
DB4802/300	48	300
DB4802/350	48	350
DB4802/400	48	400
DB4802/450	48	450
DB4802/500	48	500
DB4802/550	48	550

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ И КЛИПС НА ЯЩИКЕ



Обратите внимание:

Монтаж шариковых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избежать перекосов ящика.

- - минимальное количество положений для крепежа станин направляющих

Предоставленные размеры предусматривают зазор фасада и корпуса 1.5 мм.

Под фиксацию задней стенки ящика на направляющих полозьях необходимо отверстие диаметром 6 мм и глубиной 10 мм.

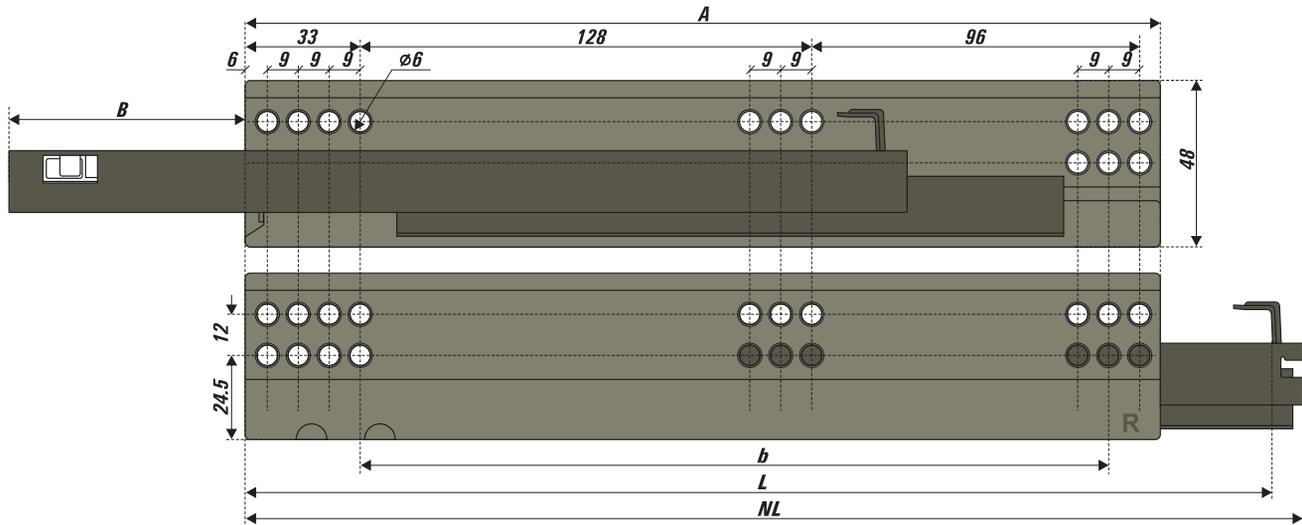
$KT < NL + 10$

НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА

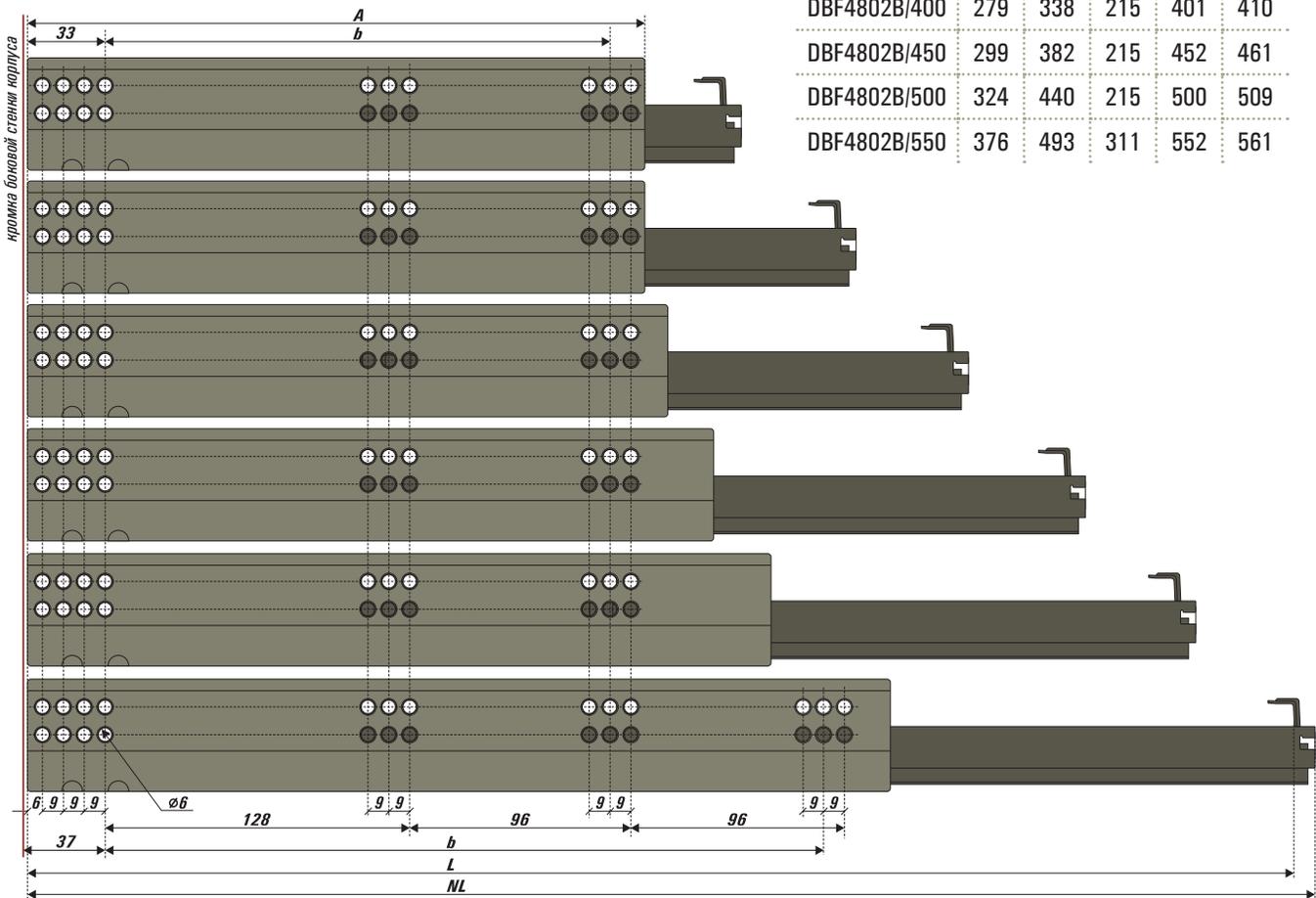


DBF4802

ЧЕРТЕЖИ



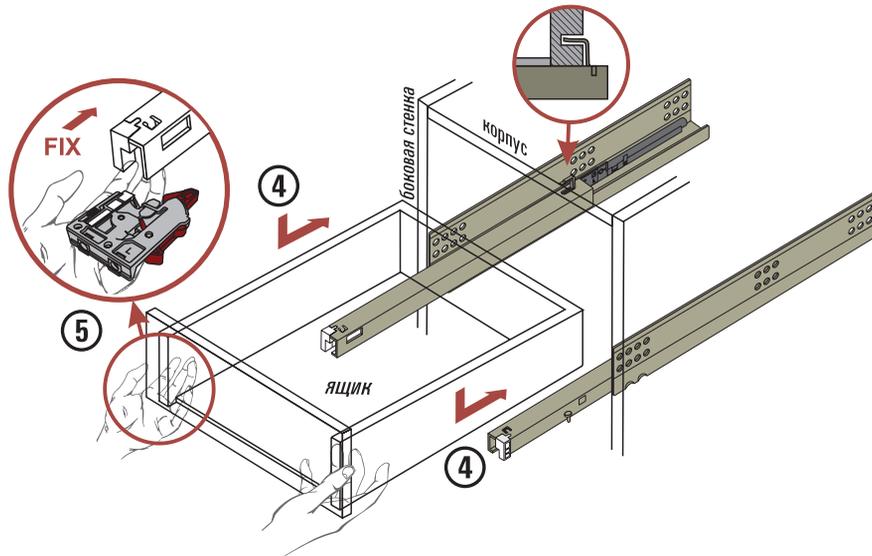
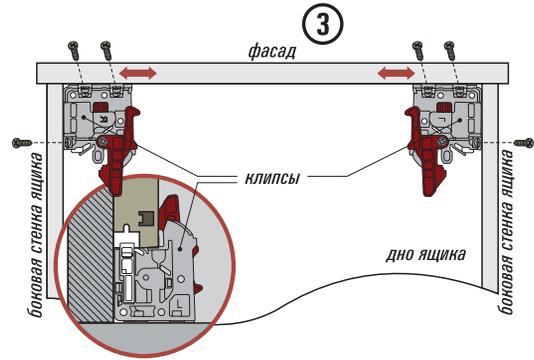
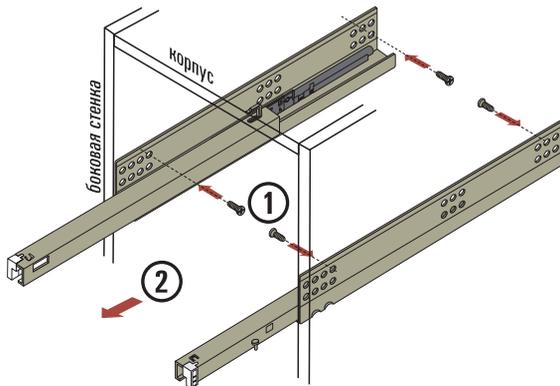
Артикул	A	B	b	L	NL
DBF4802B/300	269	241	215	301	310
DBF4802B/350	269	287	215	352	361
DBF4802B/400	279	338	215	401	410
DBF4802B/450	299	382	215	452	461
DBF4802B/500	324	440	215	500	509
DBF4802B/550	376	493	311	552	561



МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ

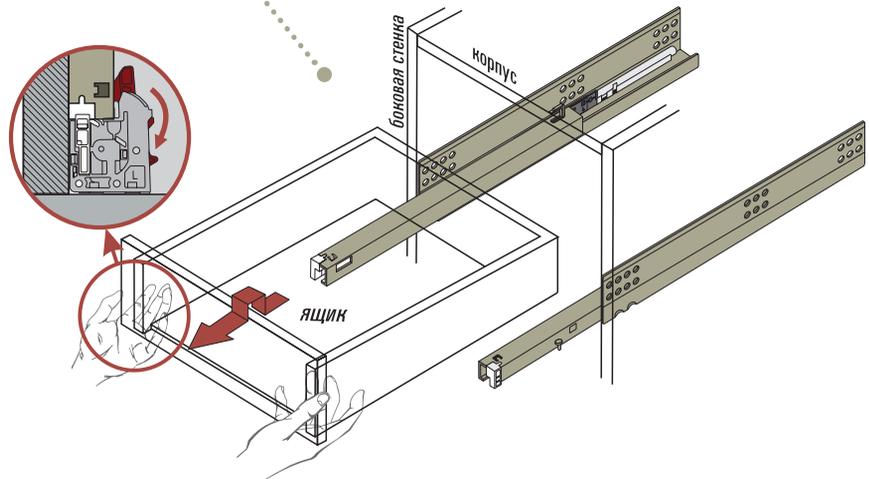
МОНТАЖ

Смонтировать станины на стенках корпуса (1), выдвинуть направляющие (2). На дно ящика со стороны фасада установить клипсы быстрого монтажа (3). Ящик опустить на направляющие и задвинуть "от себя" до фиксирующего упора - якоря (4), клипсы защелкнутся самостоятельно (5). Регулировать положение фасада можно с помощью регулировочных колесиков на клипсах в пределах 2 мм.



ДЕМОНТАЖ

Максимально выдвинуть ящик вперед «на себя», отжать клипсы и движением «вверх и вперед» вынуть ящик.



НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА



DBF4803

● НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА



Комплект шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения, с механизмом push-to-open, для скрытого надвижного монтажа, на ящик монтируются только пластиковые фиксаторы - клипсы.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Скрытый монтаж
- Защита от выкатывания
- Полное выдвижение
- Механизм push-to-open
- Клипсы быстрого монтажа для ящика
- Установка ящика: свободный надвижной
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

Состав комплекта:

1. Шариковые направляющие скрытого монтажа push-to-open - 2 шт.
2. Клипсы быстрого монтажа - 2 шт.

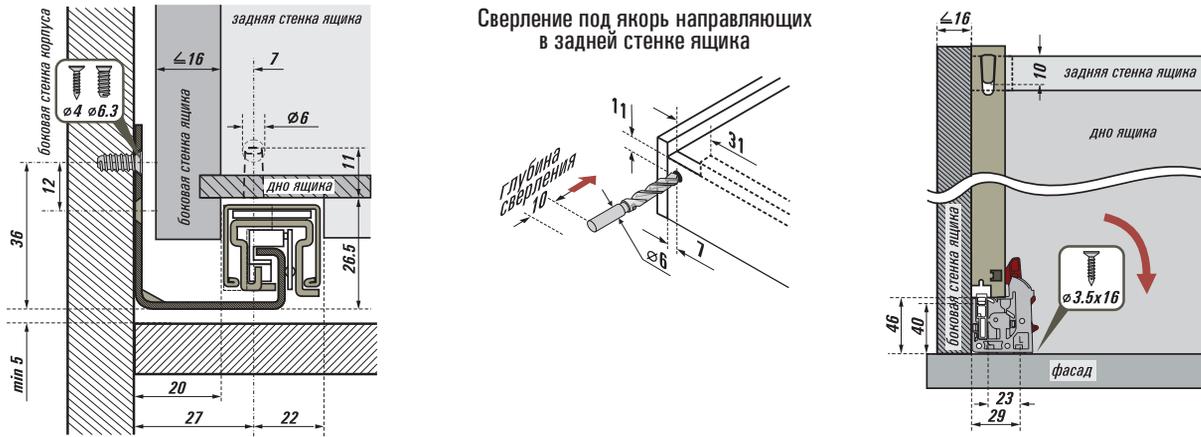
Минимальная упаковка: 10 шт.

● КЛИПСЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА

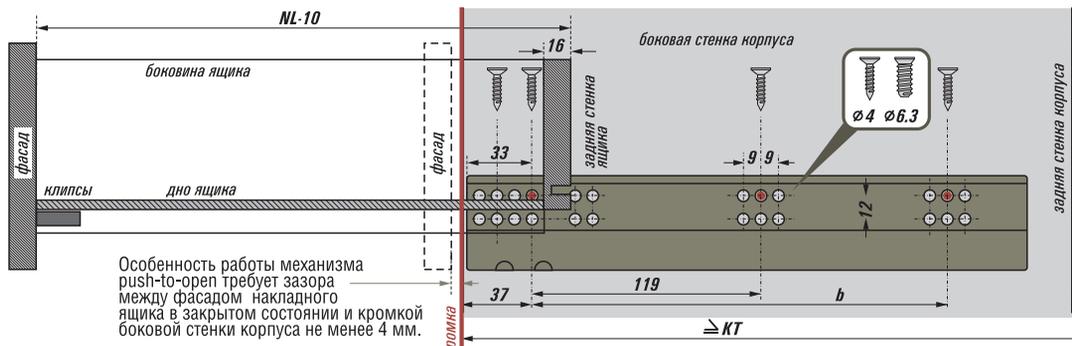


Артикул	Монтажная высота	Монтажная длина
DBF4803/400	48	400
DBF4803/450	48	450
DBF4803/500	48	500

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ И КЛИПС НА ЯЩИКЕ



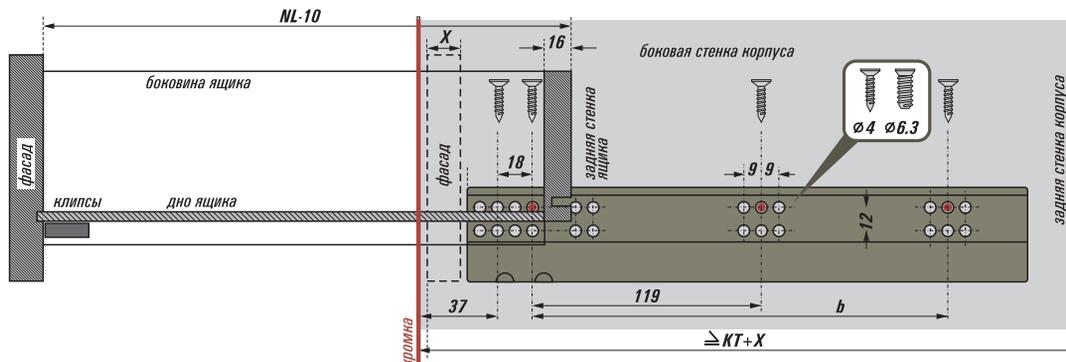
УСТАНОВКА ЯЩИКА С ФАСАДОМ, НАКЛАДЫВАЮЩИМСЯ НА БОКОВЫЕ СТЕНКИ КОРПУСА



- - минимальное количество положений для крепежа станин направляющих
- Предоставленные размеры предусматривают зазор фасада и корпуса 1.5 мм.
Под фиксацию задней стенки ящика на направляющих ползьях необходимо отверстие диаметром 6 мм и глубиной 10 мм.

$KT = < NL + 10$

УСТАНОВКА ЯЩИКА С ФАСАДОМ, ВКЛАДЫВАЮЩИМСЯ ВНУТРЬ КОРПУСА



- - минимальное количество положений для крепежа станин направляющих
- Под фиксацию задней стенки ящика на направляющих ползьях необходимо отверстие диаметром 6 мм и глубиной 10 мм.

$KT = < NL + 20$

Обратите внимание:

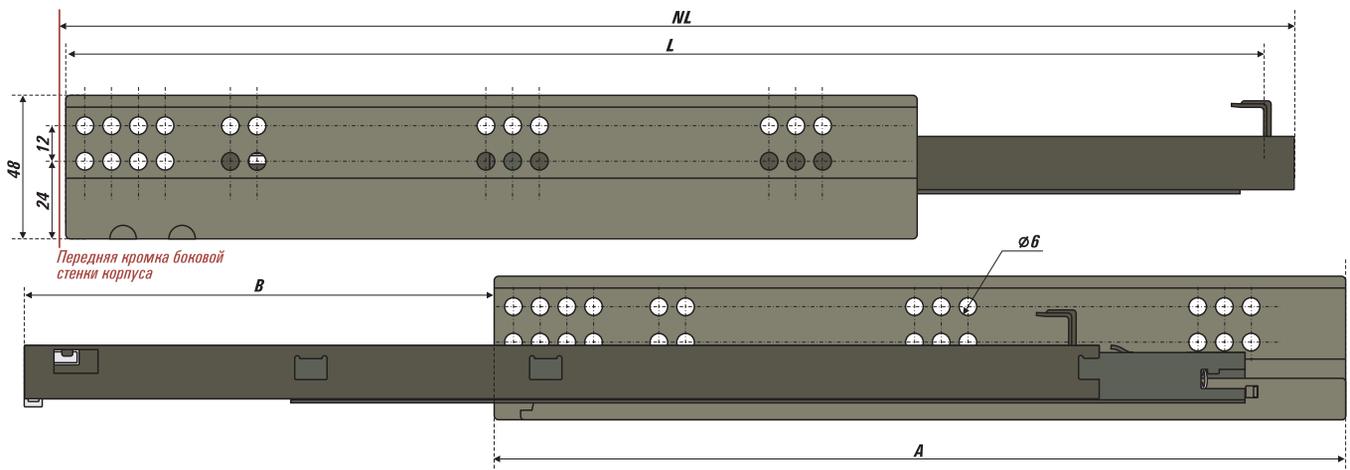
Монтаж шариковых направляющих в корпусе достаточно прост, как с фабричной разметкой под присадку, так и при ручной разметке. Однако рекомендуем производить ручную разметку с помощью специальных шаблонов и устройств, обеспечивающих точность присадки и позволяющих избегать перекосов ящика.

НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКРЫТОГО МОНТАЖА

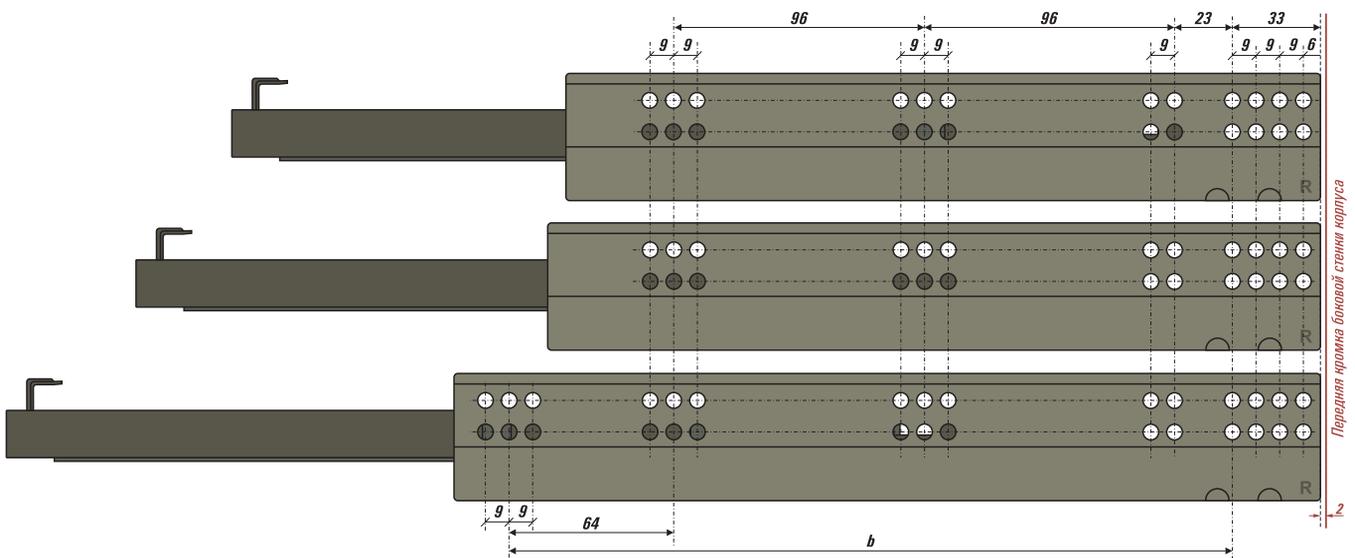


DBF4803

ЧЕРТЕЖИ



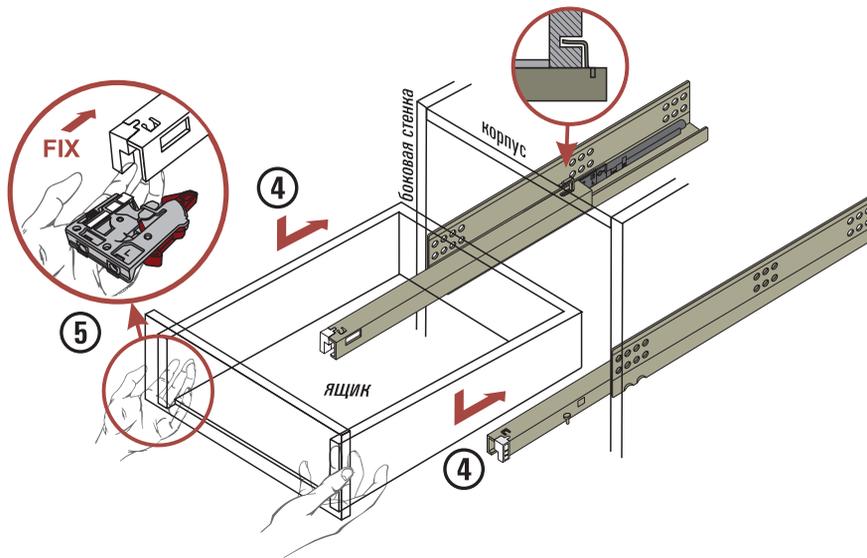
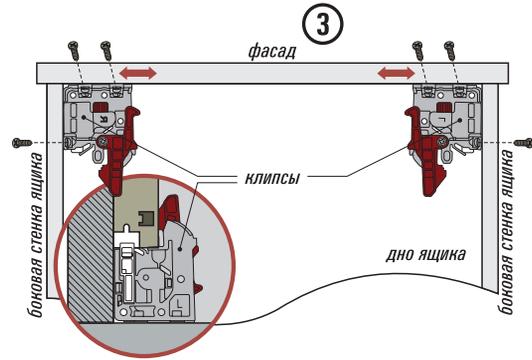
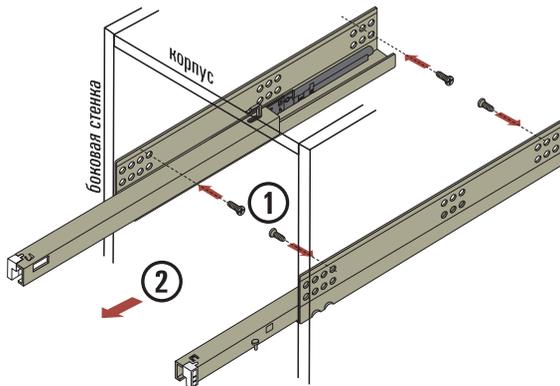
Артикул	A	B	b	L	NL
DBF4803/400	290	333	214	400	410
DBF4803/450	298	383	214	450	460
DBF4803/500	334	433	279	498	508



МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ

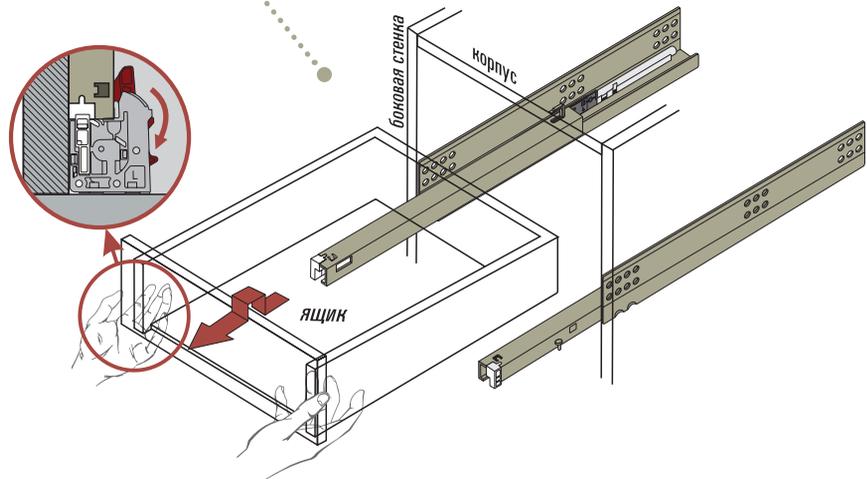
МОНТАЖ

Смонтировать станины на стенках корпуса (1), выдвинуть направляющие (2). На дно ящика со стороны фасада установить клипсы быстрого монтажа (3). Ящик опустить на направляющие и задвинуть "от себя" до фиксирующего упора - якоря (4), клипсы защелкнутся самостоятельно (5). Регулировать положение фасада можно с помощью регулировочных колесиков на клипсах в пределах 2 мм.



ДЕМОНТАЖ

Максимально выдвинуть ящик вперед «на себя», отжать клипсы и движением «вверх и вперед» вынуть ящик.



PARTNERBOX

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ
СБОРНОЙ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

● крепления задней стенки

● цветное покрытие

● механизм регулировки

● крепления для фасада

● механизм самофиксации и деблокировки

● шариковые направляющие скрытого монтажа с амортизатором Soft closing

● декоративные заглушки

● конструктивные особенности строения царг

PARTNERBOX

СБОРНЫЕ МОДУЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ PARTNERBOX

Особую популярность в последние годы завоёвывают сборные модульные выдвигающиеся системы с демпферной системой амортизации для мебельных ящиков. Пионером изобретения аналогичных конструкций стала компания Blum, впервые разместив на рынке мебельной фурнитуры системы под зарегистрированным названием «Tandembox», задав для многих производителей новый вектор в изготовлении фурнитуры. Но как бы не назывались новые системы открывания для ящиков от различных изготовителей - всех их объединяют стандартные требования в базовому набору конструктивных элементов: шариковые направляющие скрытого монтажа, наличие амортизатора и металлические боковые стенки (царги*) с механизмами фиксации фасада и регулировки положения ящика.

Данные конструкции обычно используются при производстве и изготовлении мебели премиум-класса, демонстрируют простоту, удобство, надежность и долговечность использования.

Достоинства модульной системы PARTNERBOX можно перечислить следующим образом:

- сопряжение шариковой направляющей скрытого монтажа с металлической боковой стенкой ящика - царгой*;
- высокая надежность открывания-закрывания при полном отсутствии заеданий;
- возможность встраивания в любые мебельные конструкции;
- полное выдвижение - обеспечивается свободный обзор и доступ ко всем уголкам ящика
- плавность хода и бесшумность работы
- модели с системой Push-to-open (нажми для открывания).

Модульные системы PARTNERBOX могут быть собраны в контейнер или ящик любой ширины и глубины. В зависимости от модели, такие направляющие могут выдерживать значительную нагрузку, до 50 кг. включительно.

* Царга - деталь, придающая стабильность выдвижному ящику, его боковая стенка. Царга выдвижного ящика снабжена крепежным устройством для разъемного и регулируемого по положению крепления передней стенки (фасада) на корпусе выдвижного ящика, причем передняя стенка (фасад) через предварительно смонтированный на передней стенке соединительный элемент может разъемно соединяться с крепежным устройством царги.

ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ характеристик фурнитуры, принятые в каталоге

<p>Особенность монтажа скрытый монтаж</p> 	<p>Тип движения сепараторы на шариках</p> 
<p>Защитные особенности: защита от вынатывания</p>  <p>STOP</p>	<p>Выдвижение ящика: 100% - полное выдвижение, 80% - неполное выдвижение</p>  <p>100%</p>
<p>Защитные особенности: защита от выпадения</p>  <p>STOP</p>	<p>Особенность закрывания: плавное и мягкое закрытие ящика достигается путем оборудования направляющей амортизатором/доводчиком</p>  <p>soft closing</p>
<p>Цветное покрытие различные цветовые решения</p>  <p>COLOR</p>	<p>Особенность открывания: открывание ящика происходит при нажатии на фасад</p> 
<p>Оптимальная нагрузка беззастрелная нагрузка, которую может выдерживать комплект направляющих</p>  <p>20</p>	

Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Декоративные заглушки

PARTNERBOX



PB88St

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с доводчиком Soft closing. Боковая стенка тонкая, прямая, высотой 88 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Доводчик и мягкое закрывание
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

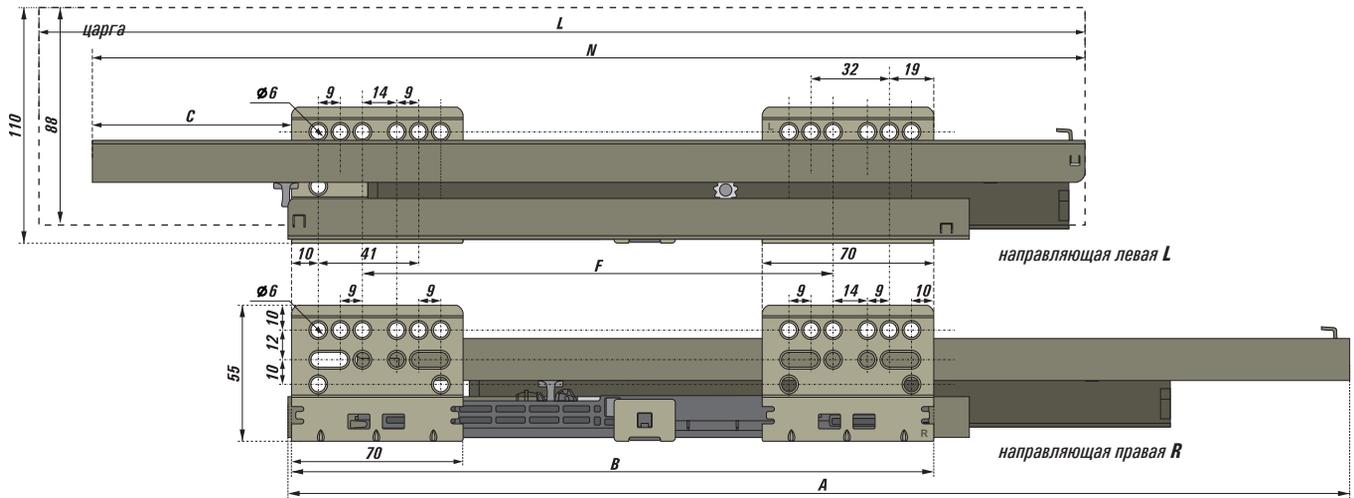
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа	2 шт.	
2	Царги металлические тонкостенные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Заглушки декоративные	2 шт.	
6	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

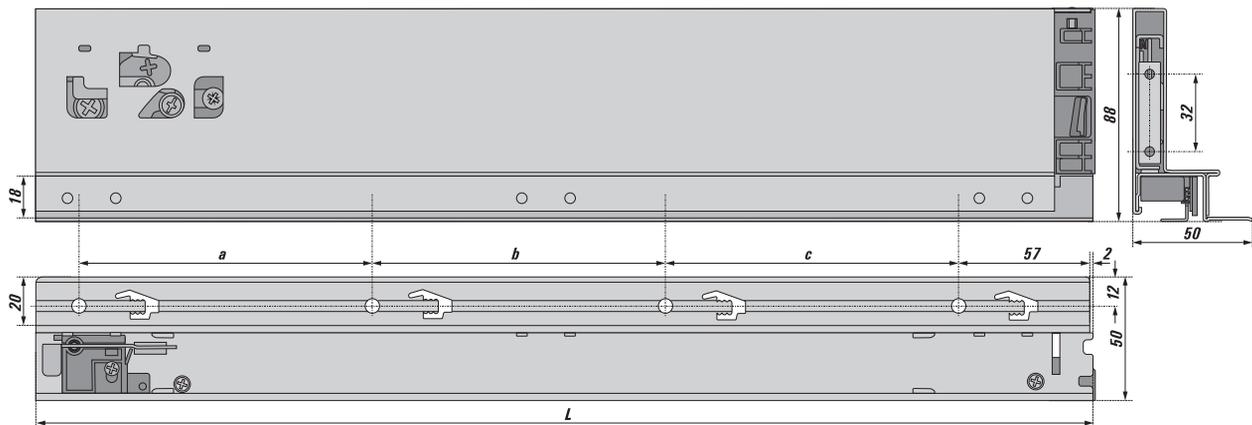
артикул	монтажная длина	цвет
PB88St/400/W	400	белый
PB88St/400/DGr	400	графит
PB88St/450/W	450	белый
PB88St/450/DGr	450	графит
PB88St/500/W	500	белый
PB88St/500/DGr	500	графит

ЧЕРТЕЖИ

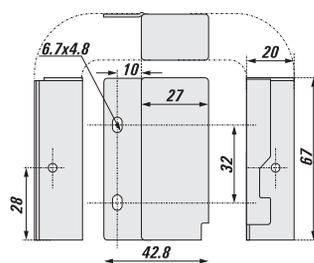


длина монтажная	L	F	A	B	C	N	a	b	c
400	390	192	386	262	325	396	110	110	110
450	440	192	436	262	372	406	122	122	122
500	490	224	486	293	419	456	136	142	136

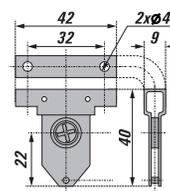
царга тонкостенная левая/правая (зеркально)



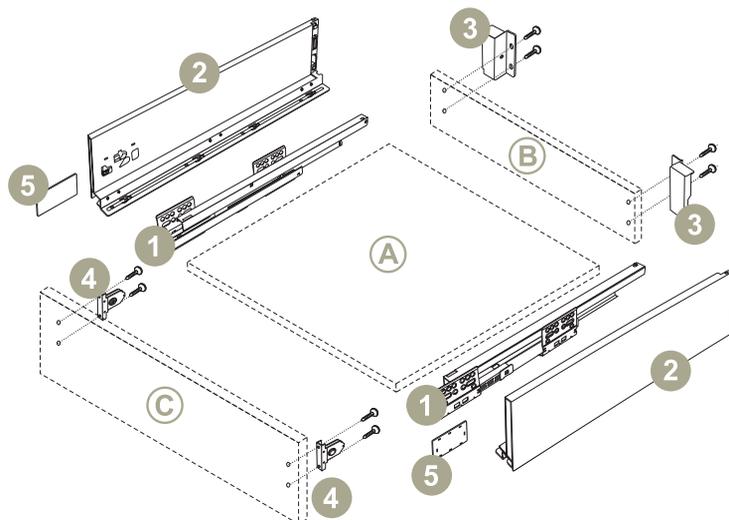
крепления задней стенки



крепления для фасада



БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

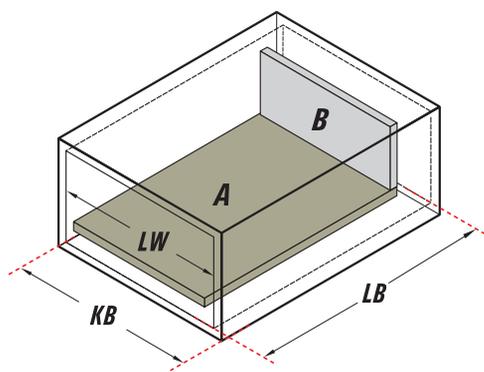


PB88St

- A - дно ящика
- B - задняя стенка ящика
- C - фасад ящика

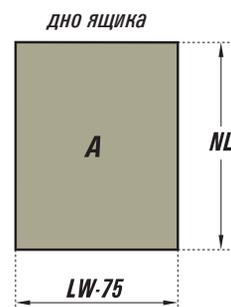
- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - тонкостенные царги высотой 88 мм.
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - заглушки декоративные

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

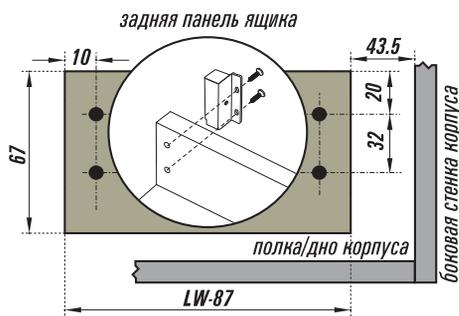
- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса



УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL

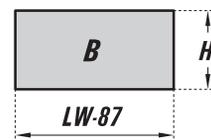
ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



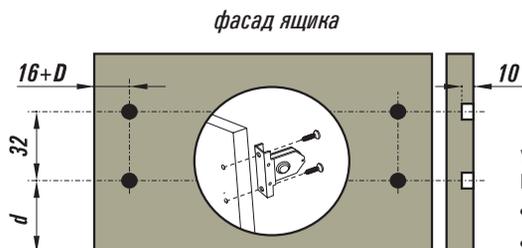
УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=67 мм

задняя панель



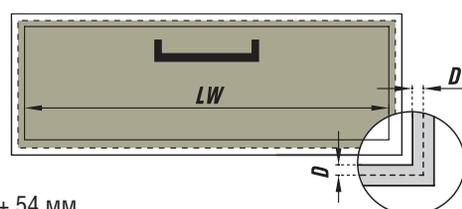
ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

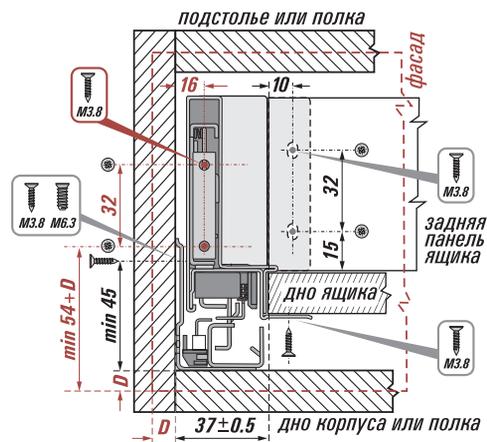
- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 54$ мм

наложение фасада ящика на корпус

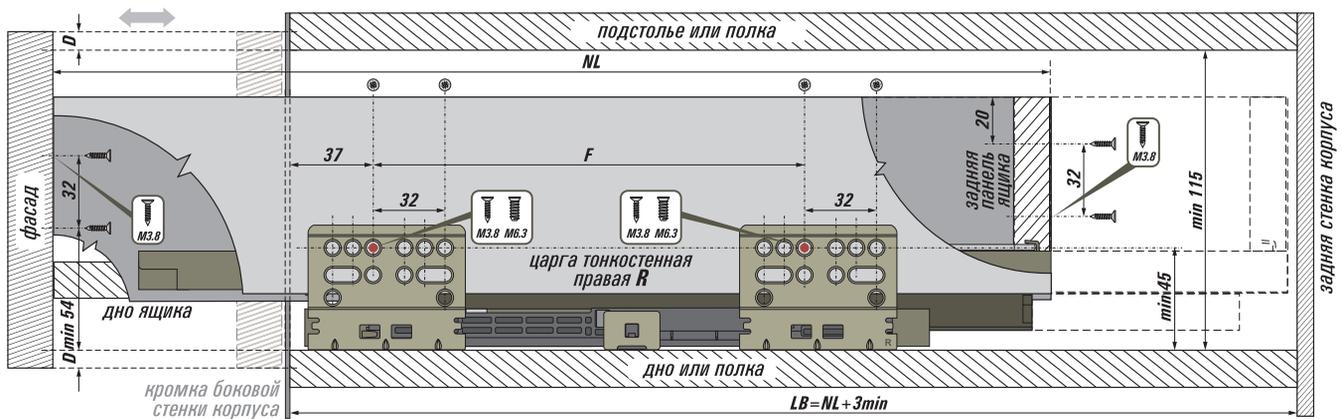


ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ В КОРПУСЕ

КРЕПЛЕНИЕ ФАСАДА, ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ И НАПРАВЛЯЮЩИХ
Фронтальный вид



СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА ЯЩИКА В КОРПУС
Вид сбоку



- - рекомендованное минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус

СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ

- Сборку системы **PB88St** в ящик, монтаж в корпус, регулировку и демонтаж смотрите на стр.82-83 данного каталога.

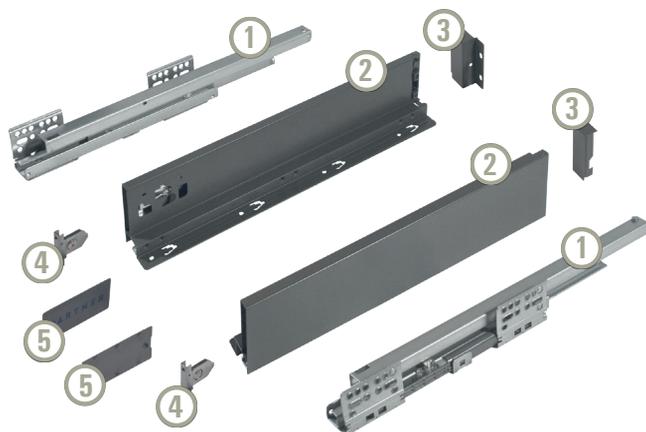
Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Декоративные заглушки

PARTNERBOX



PB88St(PO)

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с системой открытия нажатием Push-to-open. Боковая стенка тонкая, прямая, высотой 88 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Открывание нажатием
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

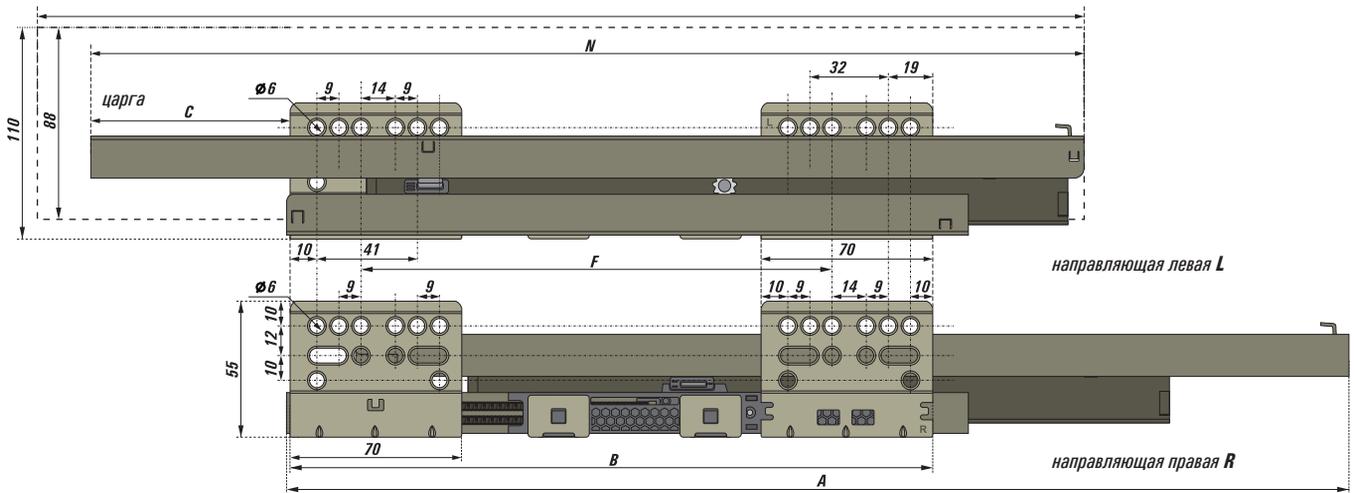
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружиной системы Push-to-open	2 шт.	
2	Царги металлические тонкостенные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Заглушки декоративные	2 шт.	
6	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

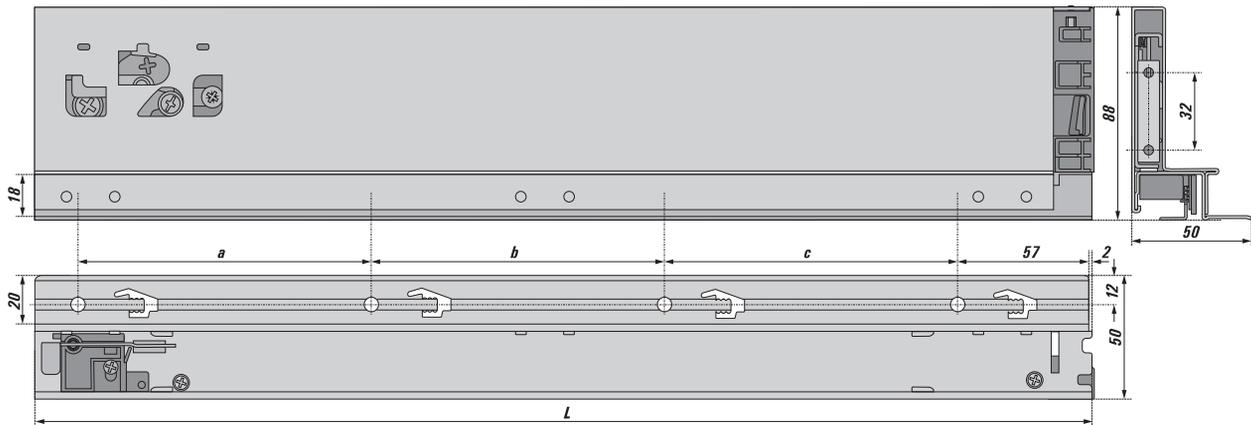
артикул	монтажная длина	цвет
PB88St(PO)/450/W	450	белый
PB88St(PO)/450/DGr	450	графит
PB88St(PO)/500/W	500	белый
PB88St(PO)/500/DGr	500	графит

ЧЕРТЕЖИ

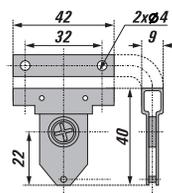


длина монтажная	L	F	A	B	C	N	a	b	c
450	442	192	428	262	372	406	122	122	122
500	492	258	480	328	420	455	138	142	138

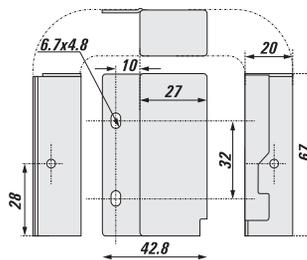
царга тонкостенная левая/правая (зеркально)



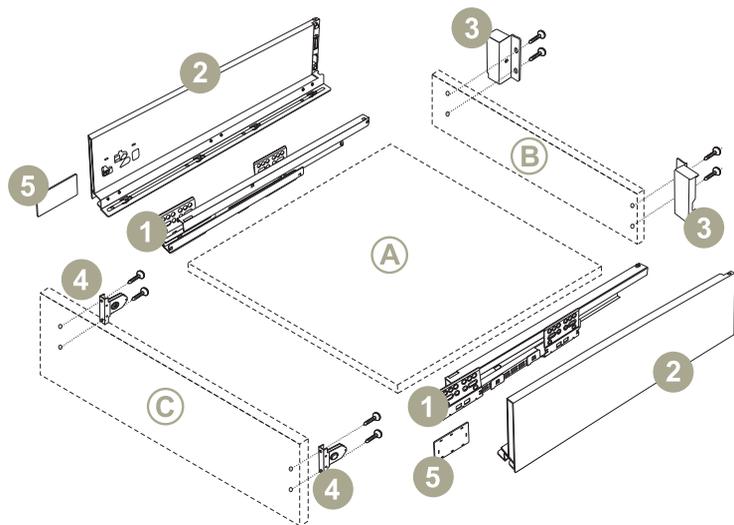
крепления для фасада



крепления задней стенки



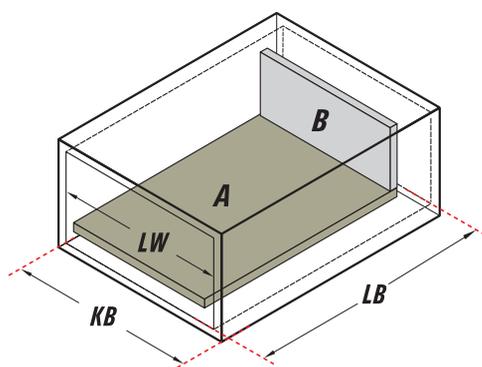
БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



PB88St(PO)

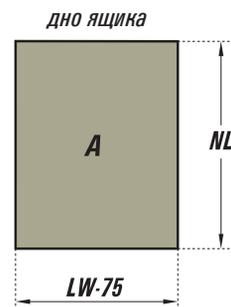
- A - дно ящика
- B - задняя стенка ящика
- C - фасад ящика
- 1 - Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружинной системой Push-to-open
- 2 - тонкостенные царги высотой 88 мм.
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - заглушки декоративные

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

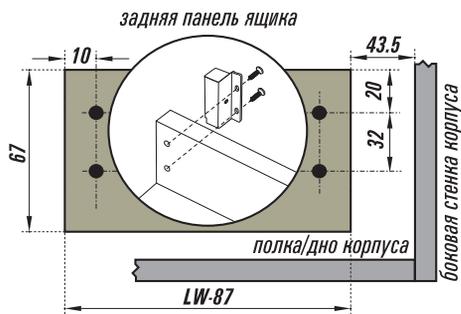
- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса



УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL

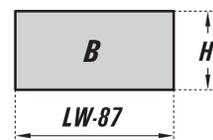
ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



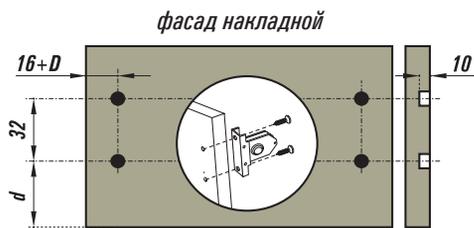
УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=67 мм

задняя панель

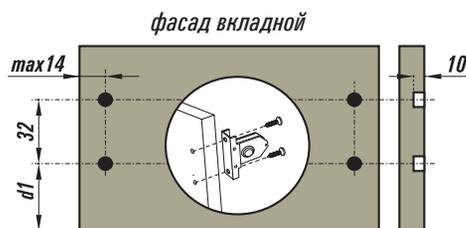
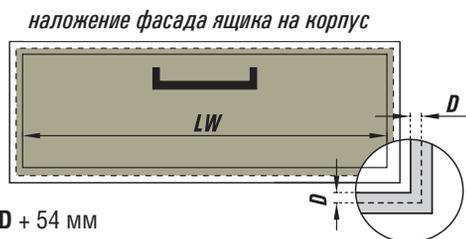


ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 54$ мм



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ ВКЛАДНОГО ФАСАДА

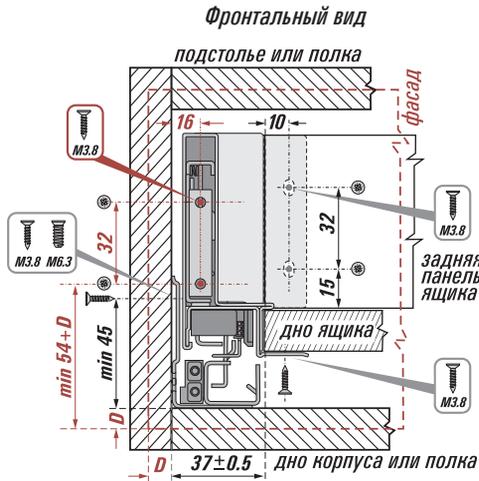
- ширина максимальная LW-4 мм
- минимальное расстояние $d1=52$ мм



ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ В КОРПУСЕ

РАЗМЕЩЕНИЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ. КРЕПЛЕНИЕ ФАСАДА

СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА с накладным фасадом



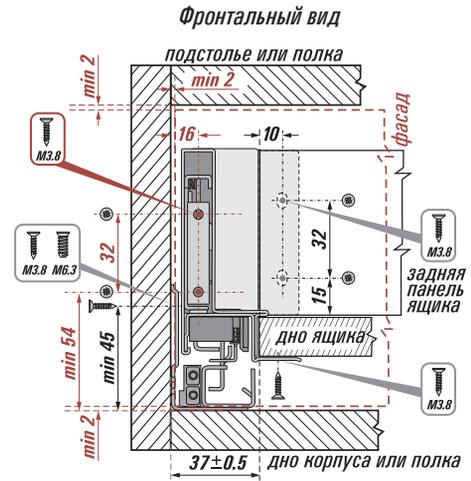
Обратите внимание:

- при расчете присадок под систему открытия нажатием **Push-to-open** для корректной работы нужно оставлять зазор между фасадом и боковой стенкой корпуса не менее **6 мм**, что бы можно было осуществить нажатие для срабатывания системы.

- при расчете присадок для ящика с вкладным в корпус фасадом нужно помнить, что между корпусом и фасадом необходимо соблюдать зазор размером не менее **2 мм** по периметру. Выполнение данного условия требуется для правильного функционирования конструкции и сохранения её целостности.

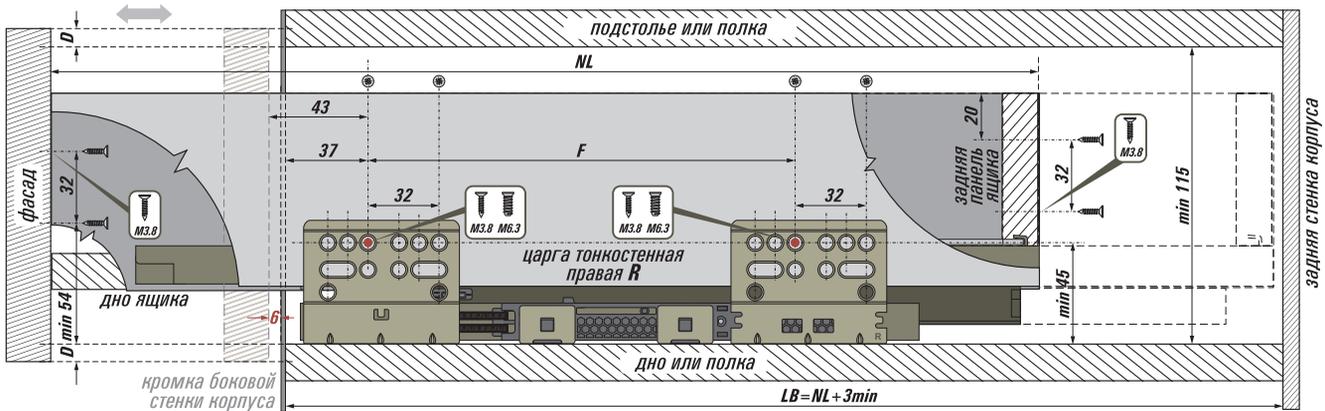
- - рекомендованное минимальное количество разметок для крепежа направляющих на корпус (вид сбоку).

УСТАНОВКА В КОРПУС с вкладным фасадом



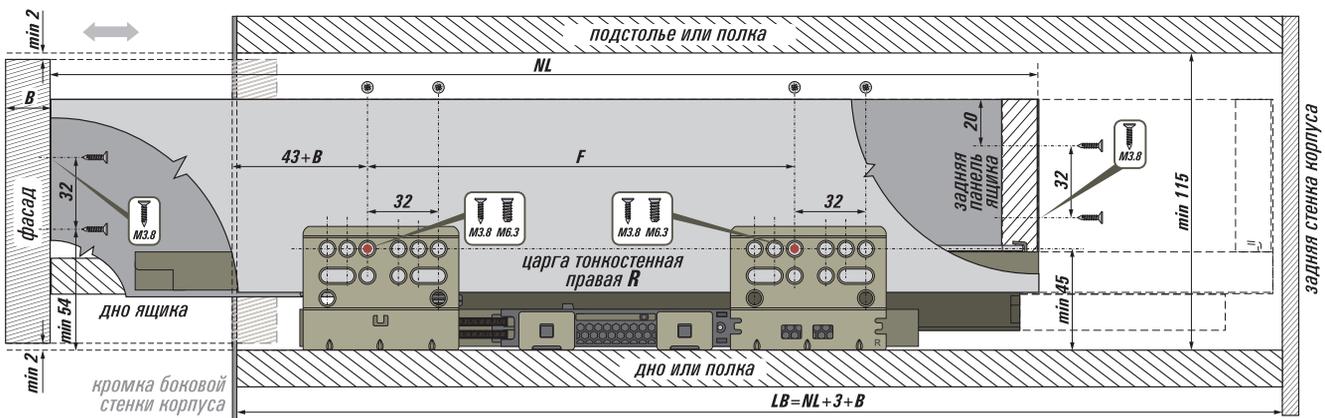
СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА ЯЩИКА В КОРПУС

Вид сбоку



УСТАНОВКА В КОРПУС ЯЩИКА с вкладным ФАСАДОМ

Вид сбоку



СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ

- Сборку системы **PB88St(PO)** в ящик, монтаж в корпус, регулировку и демонтаж смотрите на стр.82-83 данного каталога.

Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Декоративные заглушки

PARTNERBOX



PB118St

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с доводчиком Soft closing. Боковая стенка тонкая, высотой 118 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Доводчик и мягкое закрывание
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

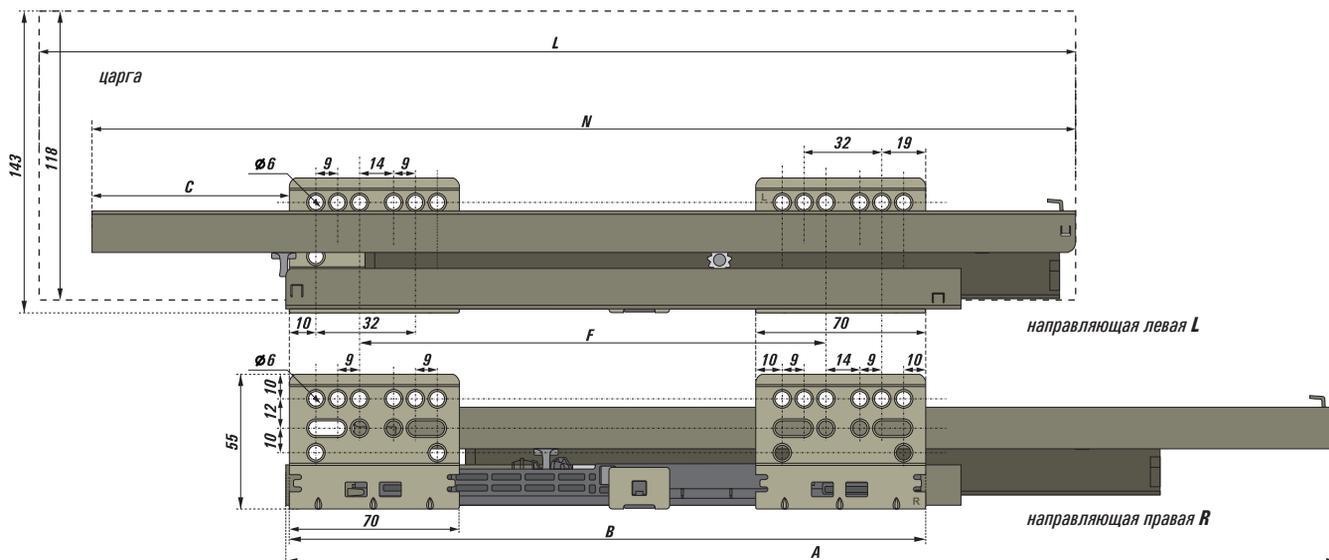
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа	2 шт.	
2	Царги металлические тонкостенные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Заглушки декоративные	2 шт.	
6	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

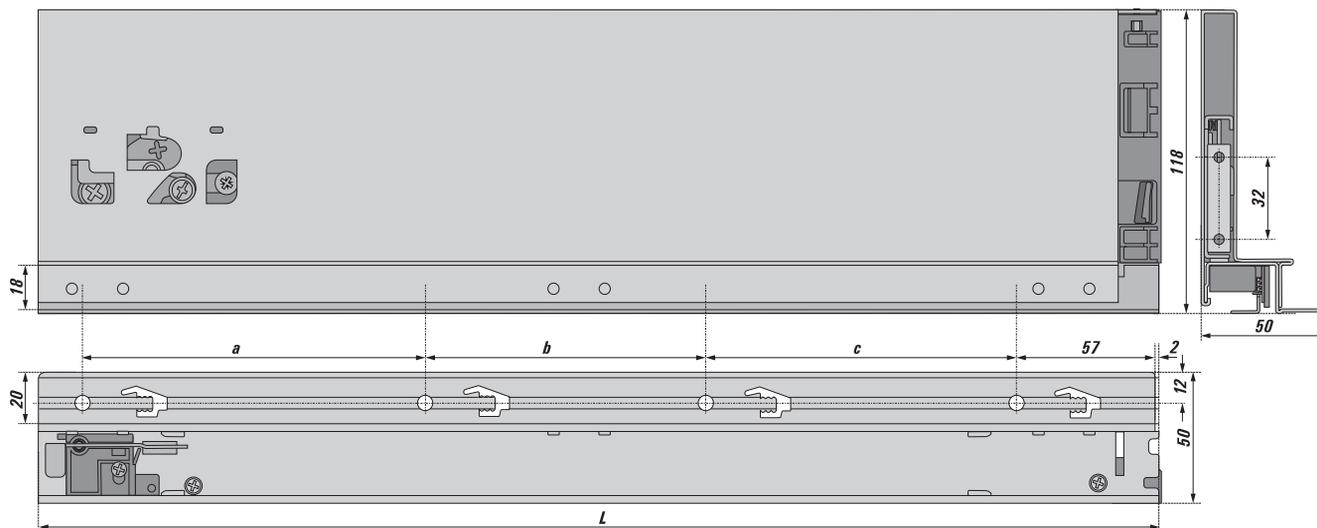
артикул	монтажная длина	цвет
PB118St/400/W	400	белый
PB118St/400/DGr	400	графит
PB118St/450/W	450	белый
PB118St/450/DGr	450	графит
PB118St/500/W	500	белый
PB118St/500/DGr	500	графит

ЧЕРТЕЖИ

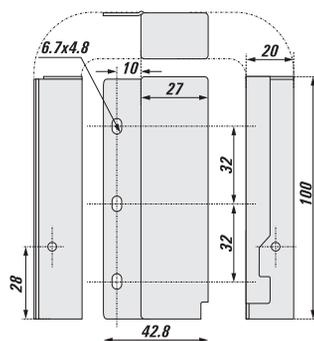


длина монтажная	L	F	A	B	C	N	a	b	c
400	391	192	386	262	325	396	105	105	105
450	441	192	436	262	372	406	122	122	121
500	491	224	486	293	419	456	136	145	136

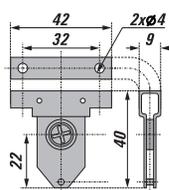
царга тонкостенная левая/правая (зеркально)



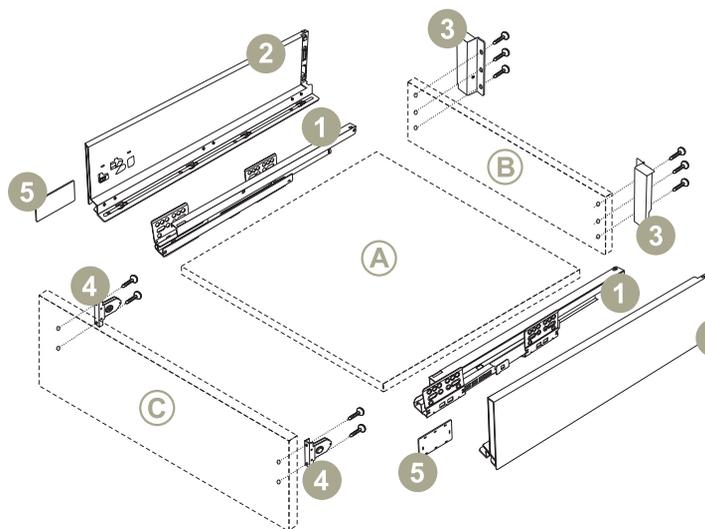
крепления задней стенки



крепления для фасада



БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

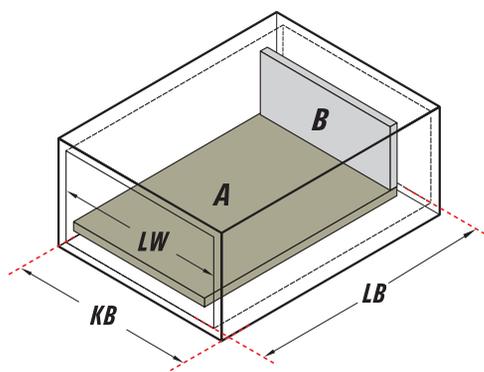


PB118St

A - дно ящика
B - задняя стенка ящика
C - фасад ящика

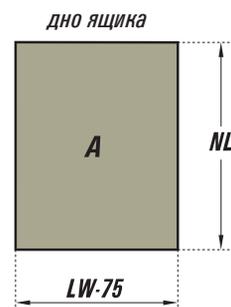
- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - тонкостенные цанги высотой 118 мм.
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - заглушки декоративные

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

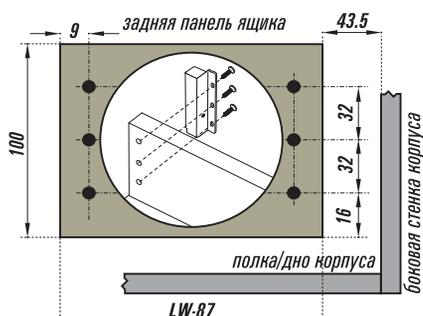
- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса



УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL

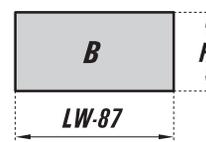
ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



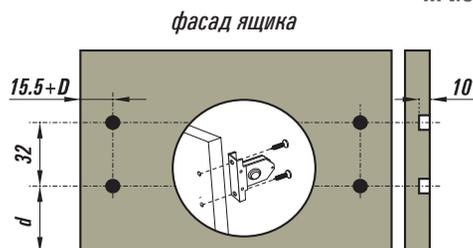
УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=100 мм

задняя панель



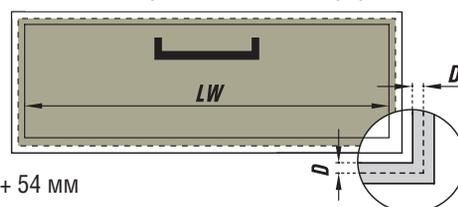
ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 54$ мм

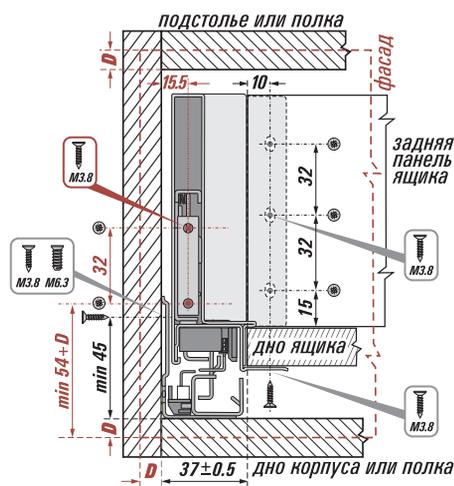
наложение фасада ящика на корпус



ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ В КОРПУСЕ

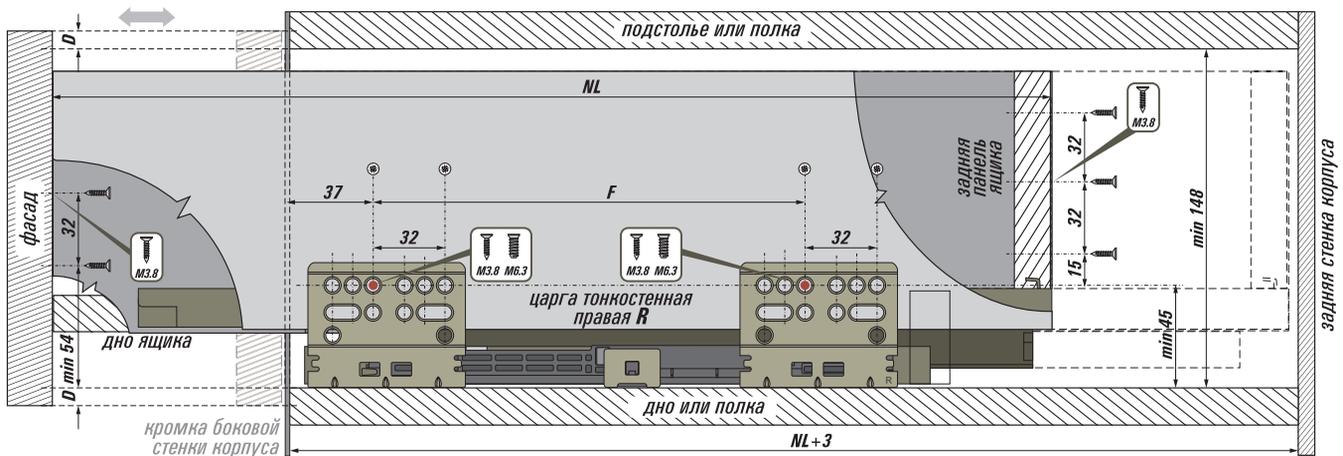
КРЕПЛЕНИЕ ФАСАДА, ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ И НАПРАВЛЯЮЩИХ

Фронтальный вид



СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА ЯЩИКА В КОРПУС

Вид сбоку



- - рекомендованное минимальное количество положений для крепежа направляющих на корпус

СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ

- Сборку системы **PB118St** в ящик, монтаж в корпус, регулировку и демонтаж смотрите на стр.82-83 данного каталога.

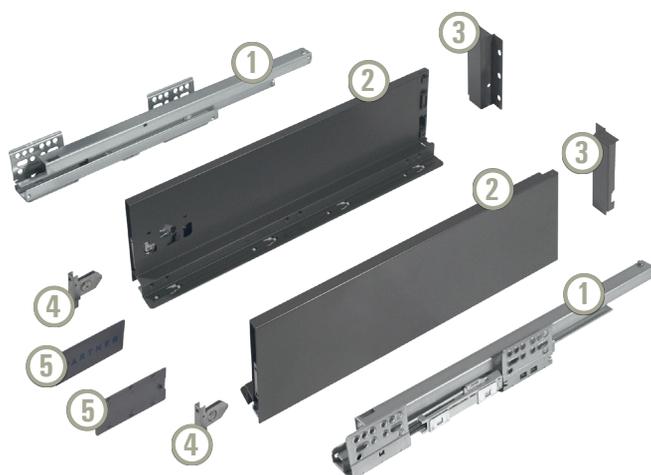
Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Декоративные заглушки

PARTNERBOX



PB118St(PO)

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с системой открытия нажатием Push-to-open. Боковая стенка тонкая, прямая, высотой 118 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Открывание нажатием
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

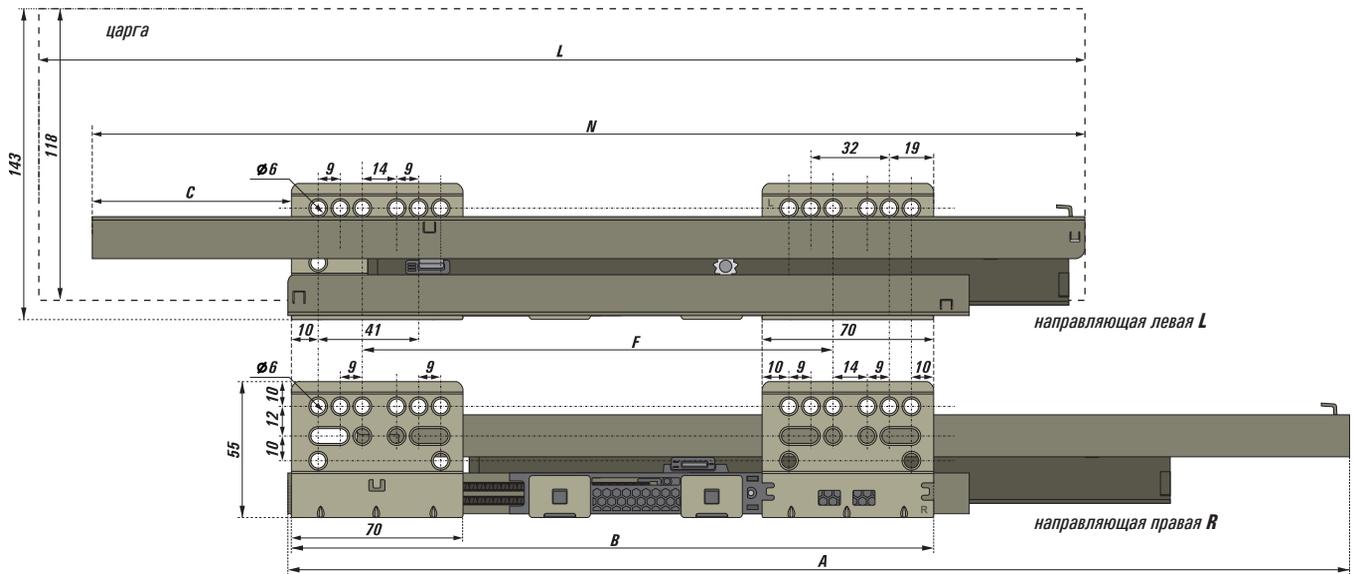
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружиной системы Push-to-open	2 шт.	
2	Царги металлические тонкостенные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Заглушки декоративные	2 шт.	
6	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

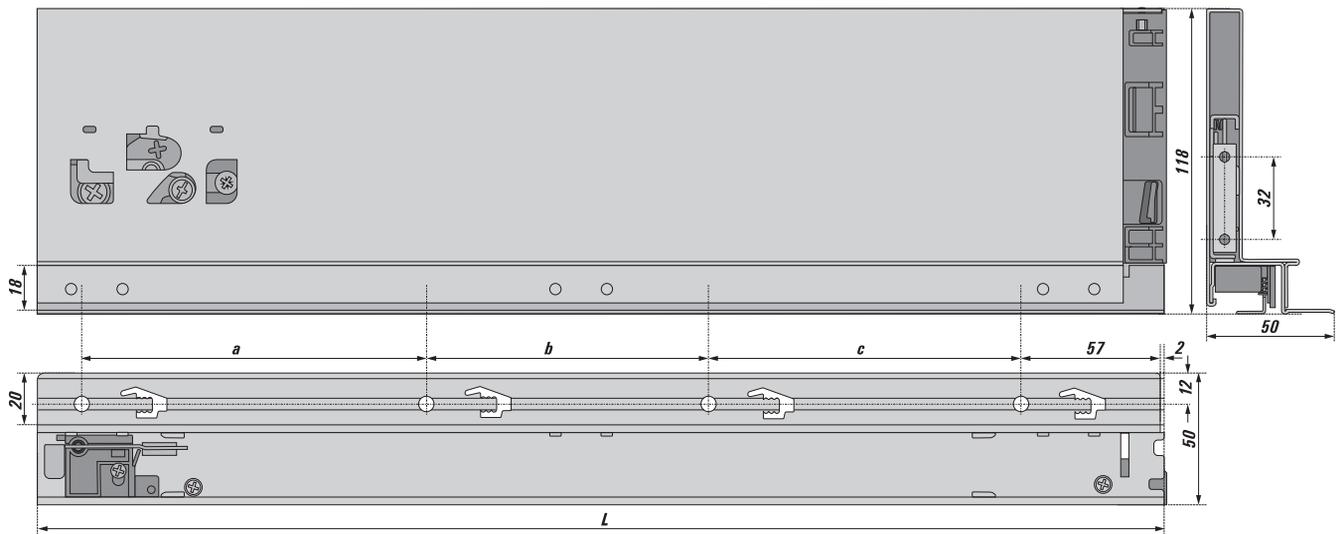
артикул	монтажная длина	цвет
PB118St(PO)/450/W	450	белый
PB118St(PO)/450/DGr	450	графит
PB118St(PO)/500/W	500	белый
PB118St(PO)/500/DGr	500	графит

ЧЕРТЕЖИ

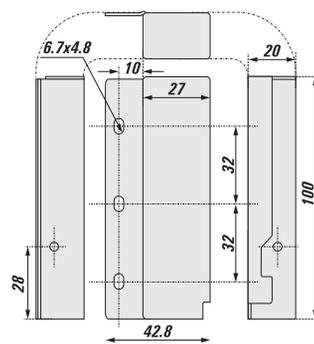


длина монтажная	L	F	A	B	C	N	a	b	c
450	442	192	428	262	372	406	122	122	122
500	492	258	480	328	420	455	138	142	138

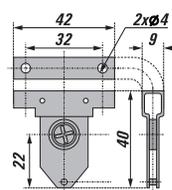
царга тонкостенная левая/правая (зеркально)



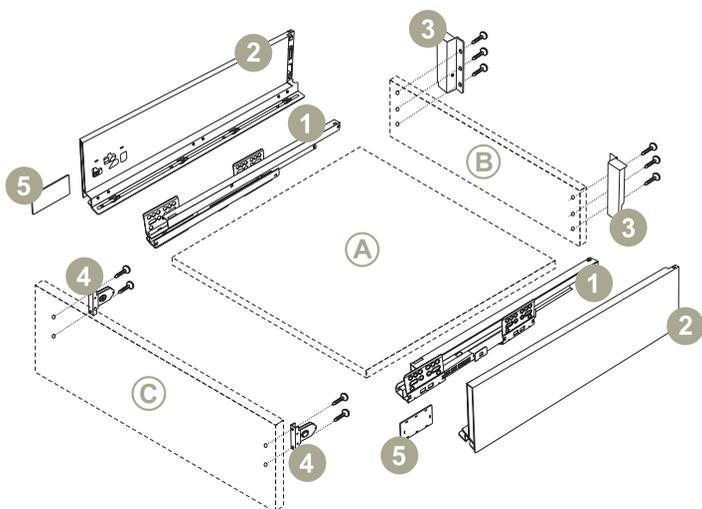
крепления задней стенки



крепления для фасада



БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

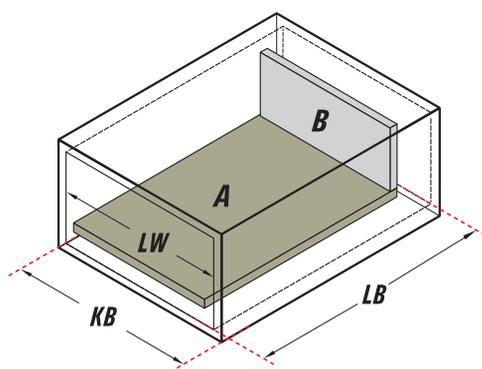


PB118St(PO)

A - дно ящика
B - задняя стенка ящика
C - фасад ящика

- 1 - Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружиной системы Push-to-open
- 2 - тонкостенные царги высотой 118 мм.
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - заглушки декоративные

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ

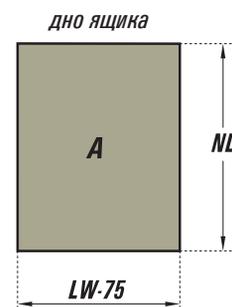


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

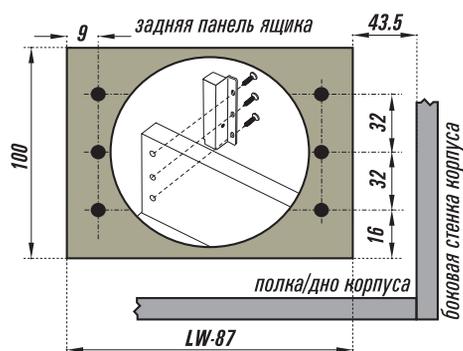
- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса

УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL



ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

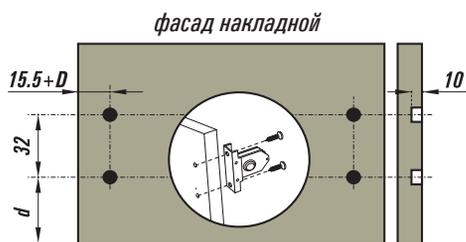


УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=100 мм

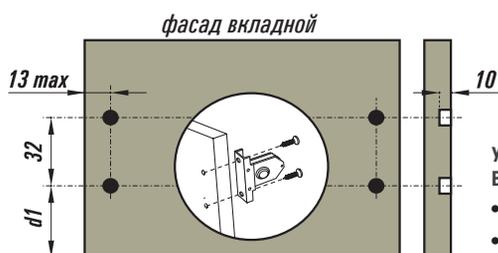
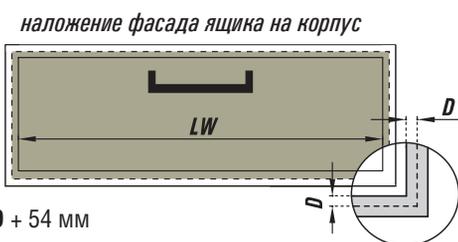


ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ



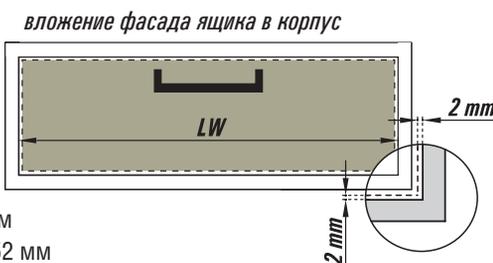
УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 54$ мм



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ ВКЛАДНОГО ФАСАДА

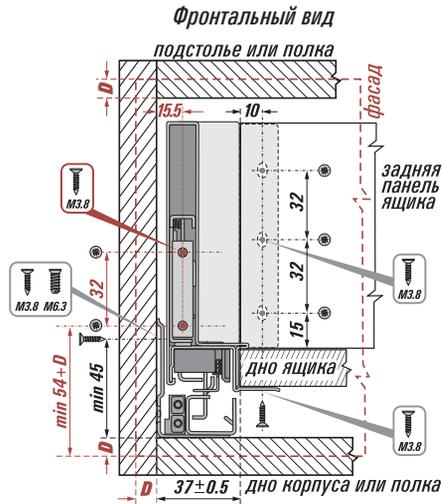
- ширина максимальная LW-4 мм
- минимальное расстояние $d1=52$ мм



ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ В КОРПУСЕ

РАЗМЕЩЕНИЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ. КРЕПЛЕНИЕ ФАСАДА

СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА с накладным фасадом



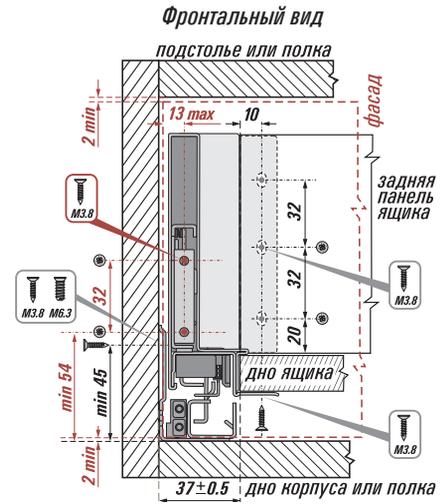
Обратите внимание:

- при расчете присадок под систему открытия нажатием **Push-to-open** для корректной работы нужно оставлять зазор между фасадом и боковой стенкой корпуса не менее **6 мм**, что бы можно было осуществить нажатие для срабатывания системы.

- при расчете присадок для ящика с вкладным в корпус фасадом нужно помнить, что между корпусом и фасадом необходимо соблюдать зазор размером не менее **2 мм** по периметру. Выполнение данного условия требуется для правильного функционирования конструкции и сохранения её целостности.

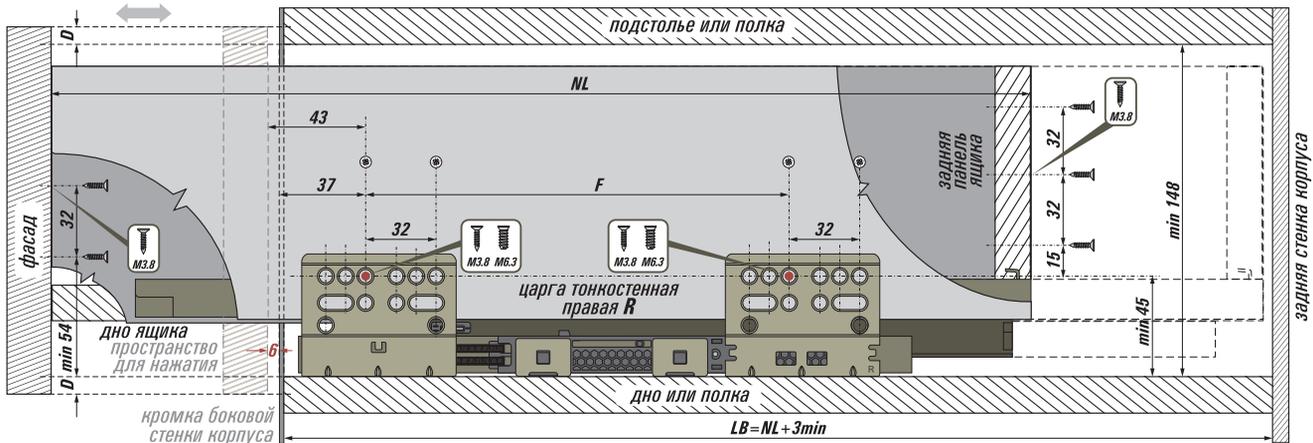
- - рекомендованное минимальное количество разметок для крепежа направляющих на корпус (вид сбоку).

УСТАНОВКА В КОРПУС с вкладным фасадом



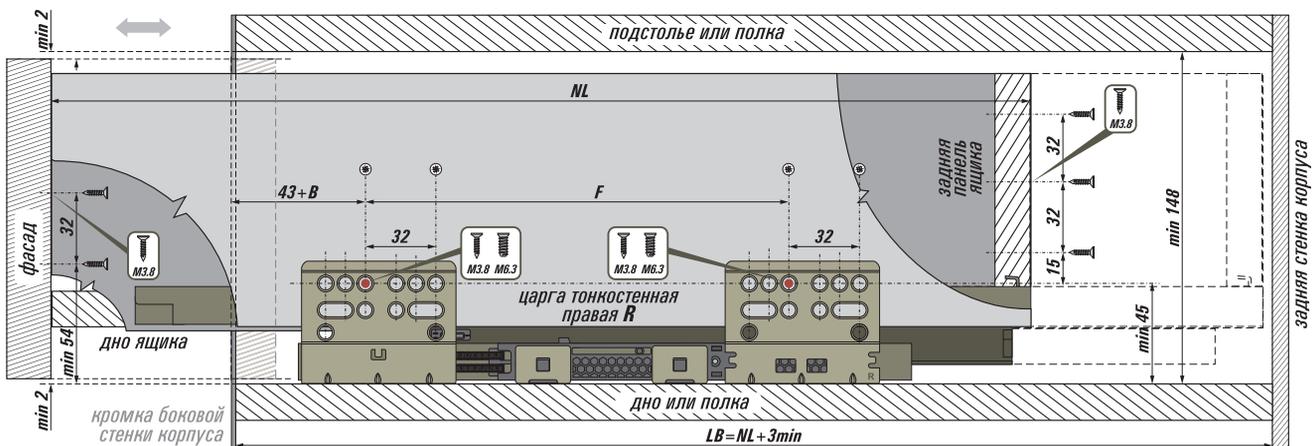
СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА ЯЩИКА В КОРПУС

Вид сбоку



УСТАНОВКА В КОРПУС ЯЩИКА с вкладным ФАСАДОМ

Вид сбоку



СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ

- Сборку системы **PB118St(PO)** в ящик, монтаж в корпус, регулировку и демонтаж смотрите на стр.82-83 данного каталога.

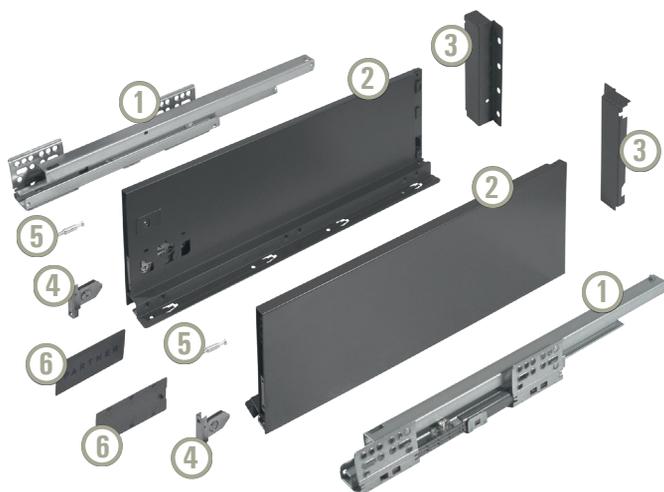
Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Стяжка фасадная
- 6 Декоративные заглушки



PB150St

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с доводчиком Soft closing. Боковая стенка тонкая, высотой 150 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Доводчик и мягкое закрывание
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

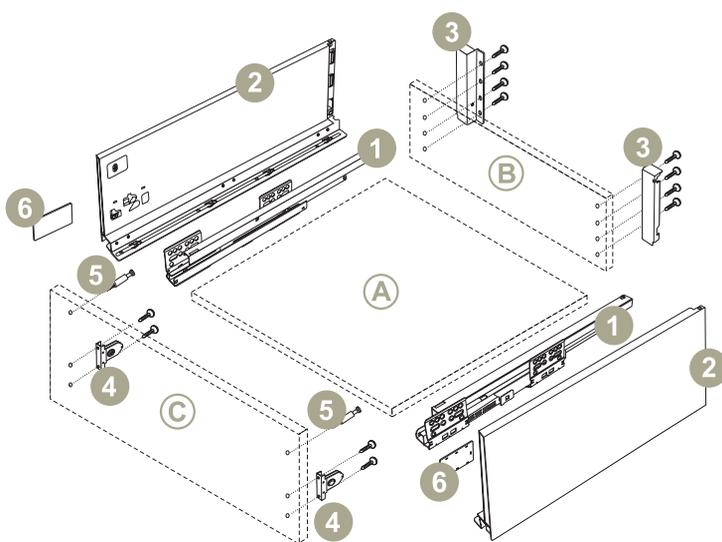
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа	2 шт.	
2	Царги металлические тонкостенные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Стяжка фасадная для эксцентрика	2 шт.	
6	Заглушки декоративные	2 шт.	
7	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

артикул	монтажная длина	цвет
PB150St/400/W	400	белый
PB150St/400/DGr	400	графит
PB150St/450/W	450	белый
PB150St/450/DGr	450	графит
PB150St/500/W	500	белый
PB150St/500/DGr	500	графит

БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

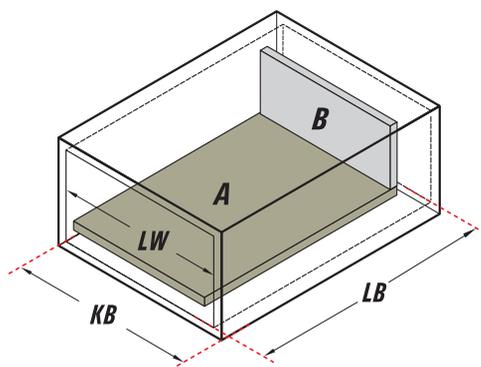


PB150St

A - дно ящика
B - задняя стенка ящика
C - фасад ящика

- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - тонкостенные царги высотой 150 мм.
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - стяжка фасадная под эксцентрик
- 6 - заглушки декоративные

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ

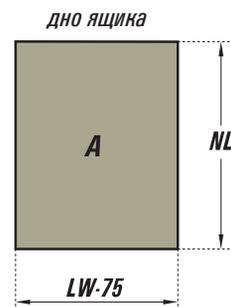


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

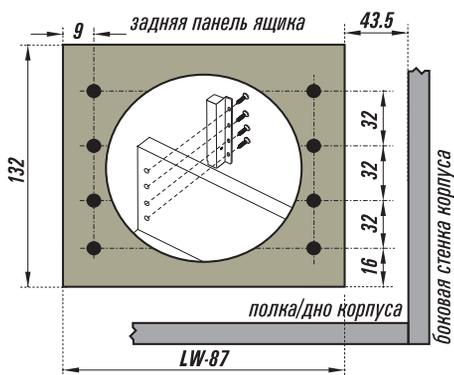
- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса

УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL

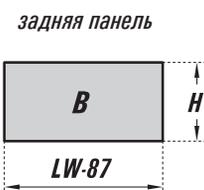


ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

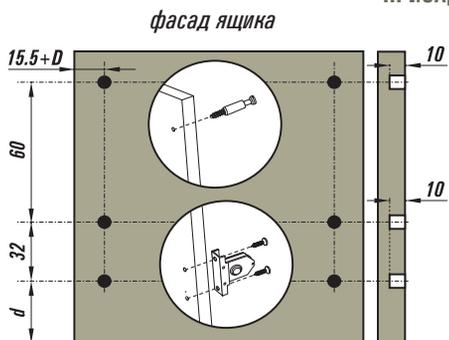


УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=132 мм

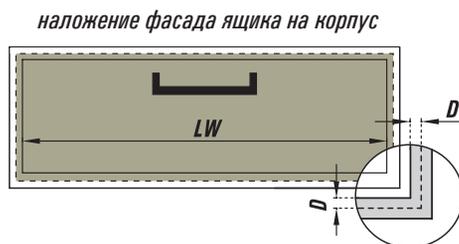


ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 54$ мм



Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Стяжка фасадная
- 6 Декоративные заглушки



PB184St(PO)

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с доводчиком Soft closing и системой открытия нажатием Push-to-open. Боковая стенка тонкая, прямая, высотой 184 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Открывание нажатием
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

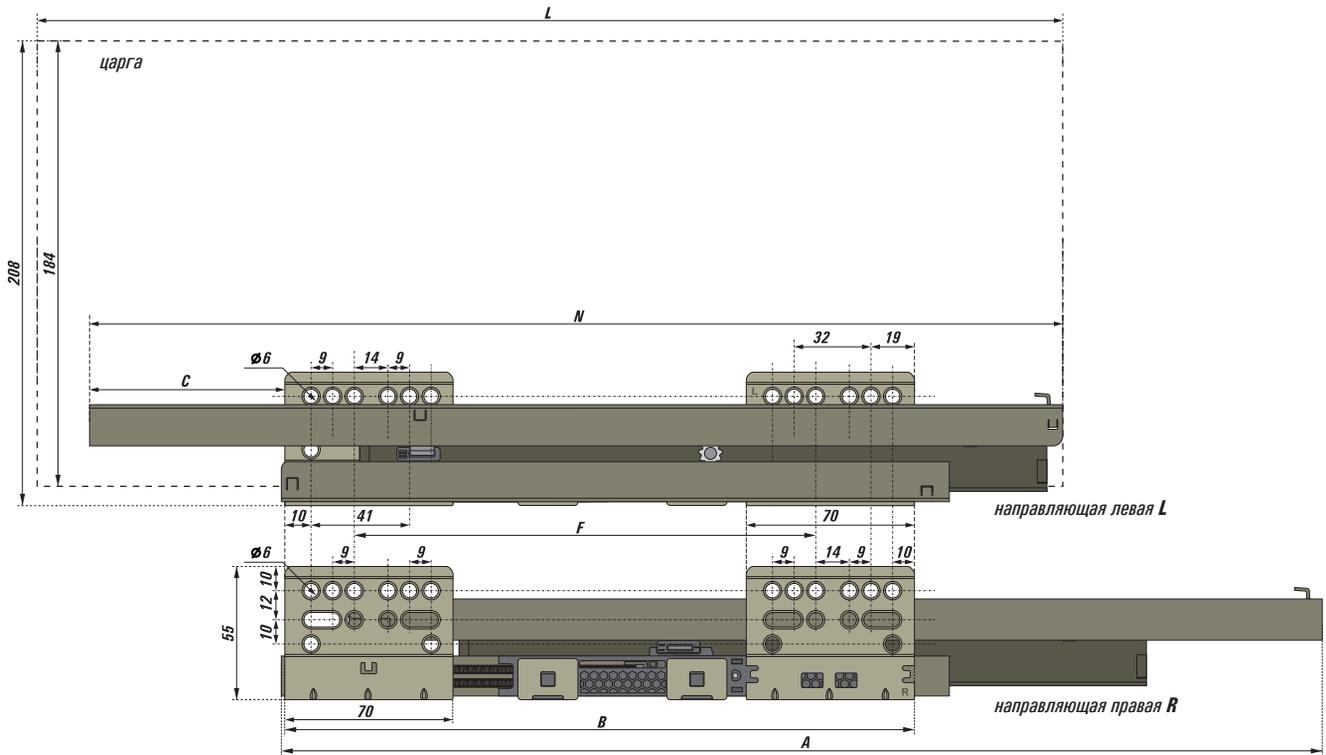
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружиной системы Push-to-open	2 шт.	
2	Царги металлические тонкостенные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Стяжка фасадная для эксцентрика	2 шт.	
6	Заглушки декоративные	2 шт.	
7	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

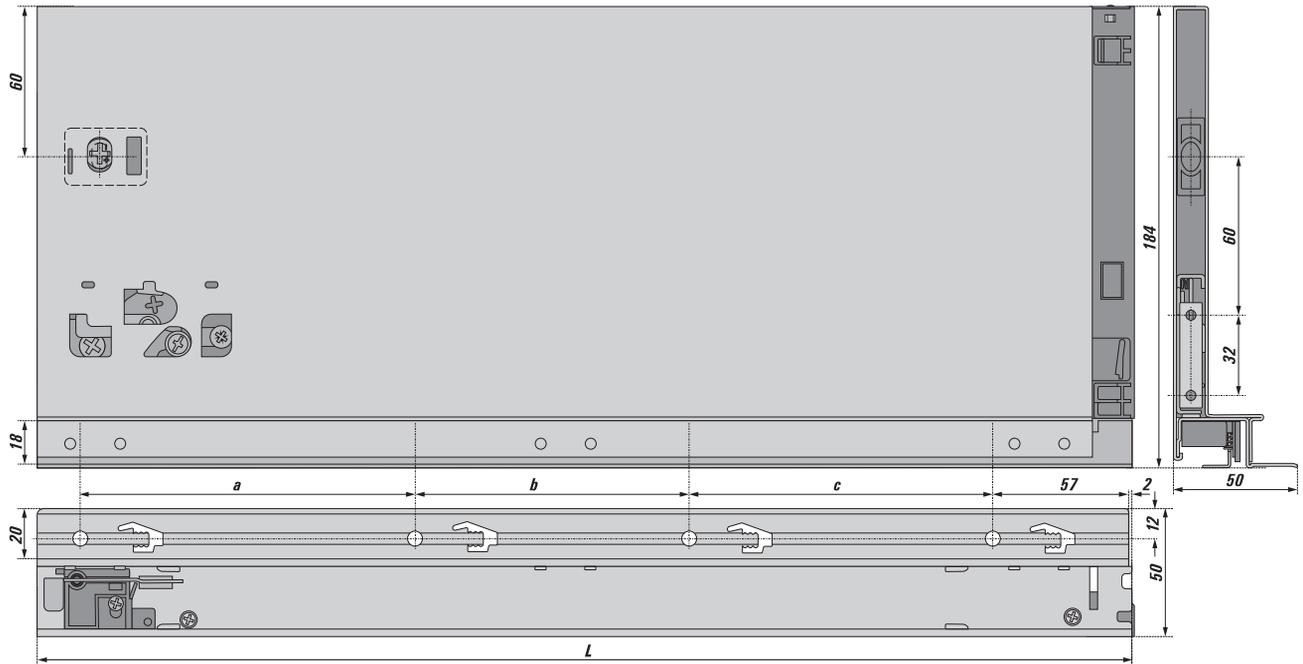
артикул	монтажная длина	цвет
PB184St(PO)/450/W	450	белый
PB184St(PO)/450/DGr	450	графит
PB184St(PO)/500/W	500	белый
PB184St(PO)/500/DGr	500	графит

ЧЕРТЕЖИ

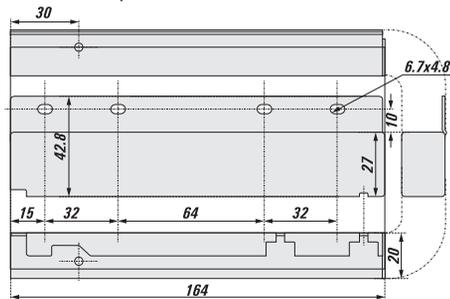


длина монтажная	L	F	A	B	C	N	a	b	c
450	442	192	428	262	372	406	122	122	122
500	492	258	480	328	420	455	138	142	138

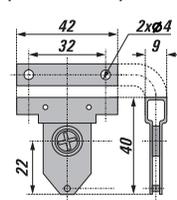
царга тонкостенная левая/правая (зеркально)



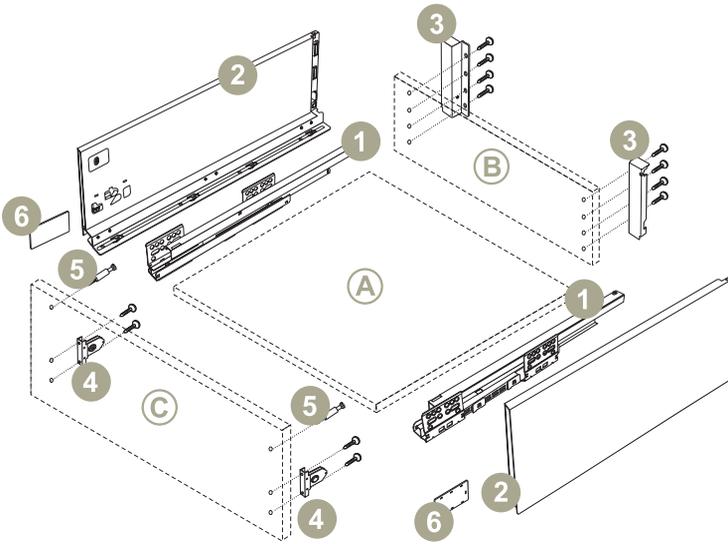
крепления задней стенки



крепления для фасада



БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

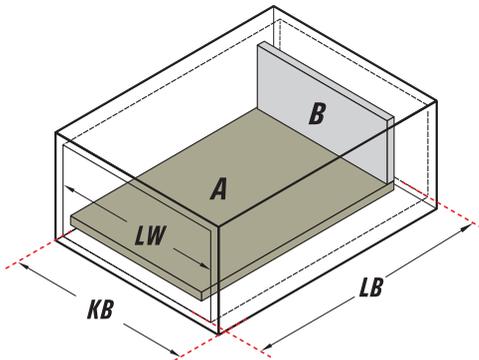


PB184St(PO)

A - дно ящика
B - задняя стенка ящика
C - фасад ящика

- 1 - Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружинной системой Push-to-open
- 2 - тонкостенные царги высотой 184 мм.
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - стяжка под эксцентрик
- 6 - заглушки декоративные

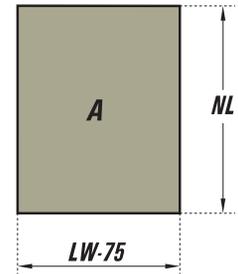
РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

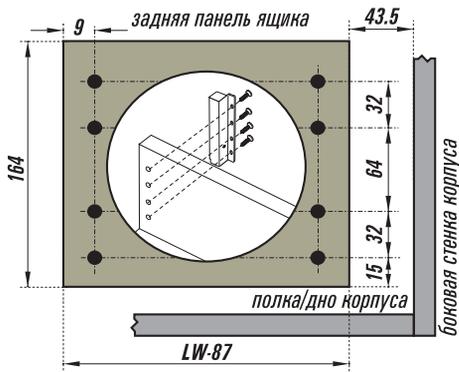
- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса

дно ящика



УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL

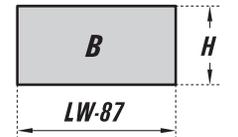


ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

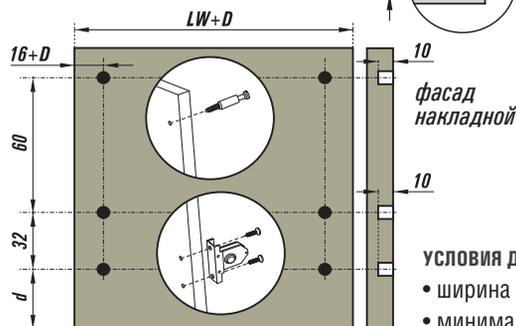
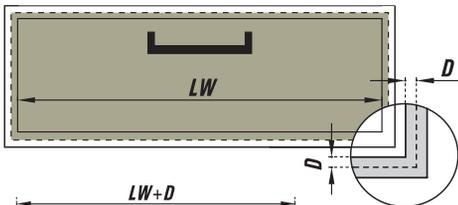
- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=164 мм

задняя панель



ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ

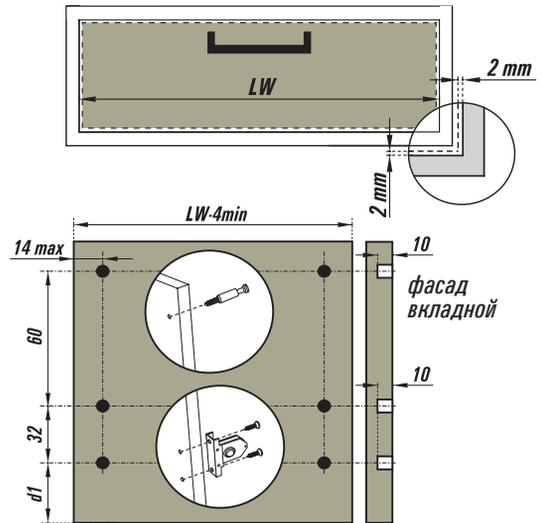
наложение фасада ящика на корпус



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 55$ мм

вложение фасада ящика в корпус



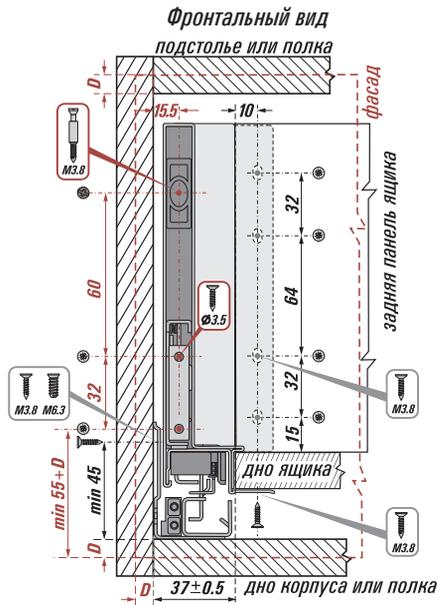
УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ ВКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина максимальная LW-4 мм
- минимальное расстояние $d1=53$ мм

ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ В КОРПУСЕ

РАЗМЕЩЕНИЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ. КРЕПЛЕНИЕ ФАСАДА

СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА с накладным фасадом



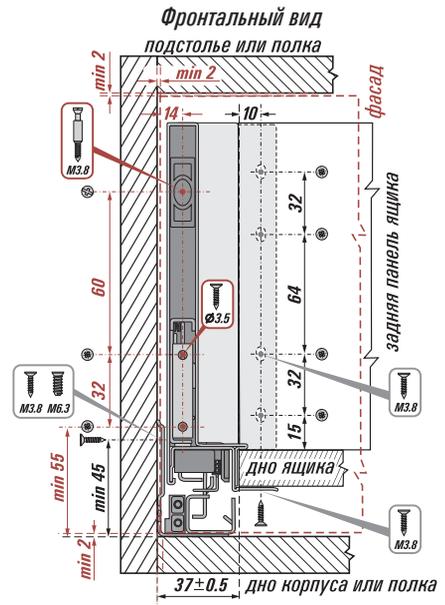
Обратите внимание:

- при расчете присадок под систему открытия нажатием **Push-to-open** для корректной работы нужно оставлять зазор между фасадом и боковой стенкой корпуса не менее **6 мм**, что бы можно было осуществить нажатие для срабатывания системы.

- при расчете присадок для ящика с вкладным в корпус фасадом нужно помнить, что между корпусом и фасадом необходимо соблюдать зазор размером не менее **2 мм** по периметру. Выполнение данного условия требуется для правильного функционирования конструкции и сохранения её целостности.

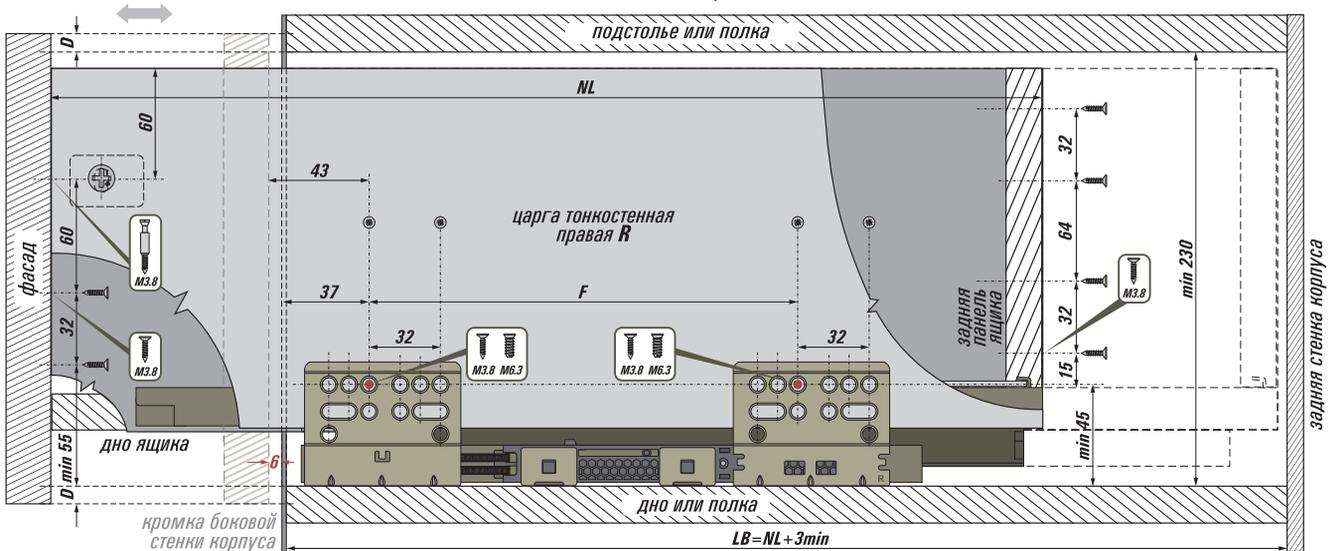
- - рекомендованное минимальное количество разметок для крепежа направляющих на корпус (вид сбоку).

УСТАНОВКА В КОРПУС с вкладным фасадом



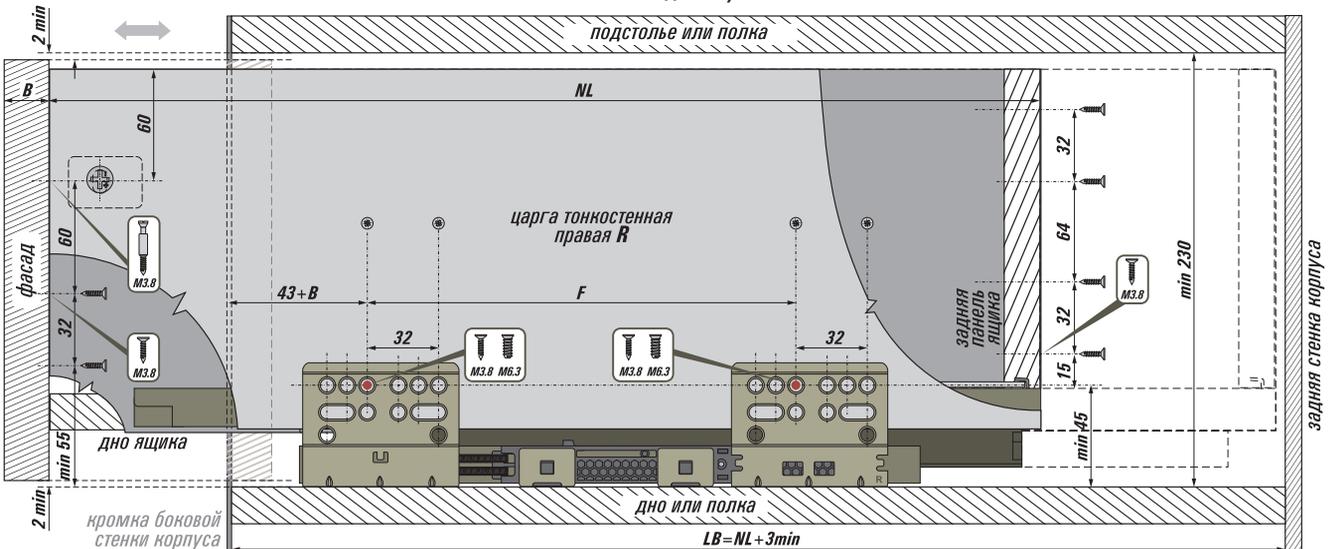
СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА

Вид сбоку



УСТАНОВКА В КОРПУС с вкладным фасадом

Вид сбоку



СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ

• Сборку системы **PB184S(PO)** в ящик, монтаж в корпус, регулировку и демонтаж смотрите на стр.82-83 данного каталога.

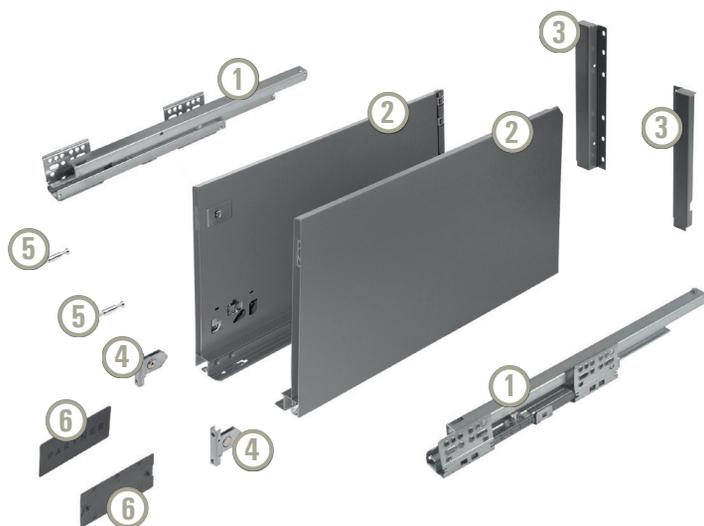
Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Стяжка фасадная
- 6 Декоративные заглушки



PB257St

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с доводчиком Soft closing. Боковая стенка тонкая, прямая, высотой 230 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

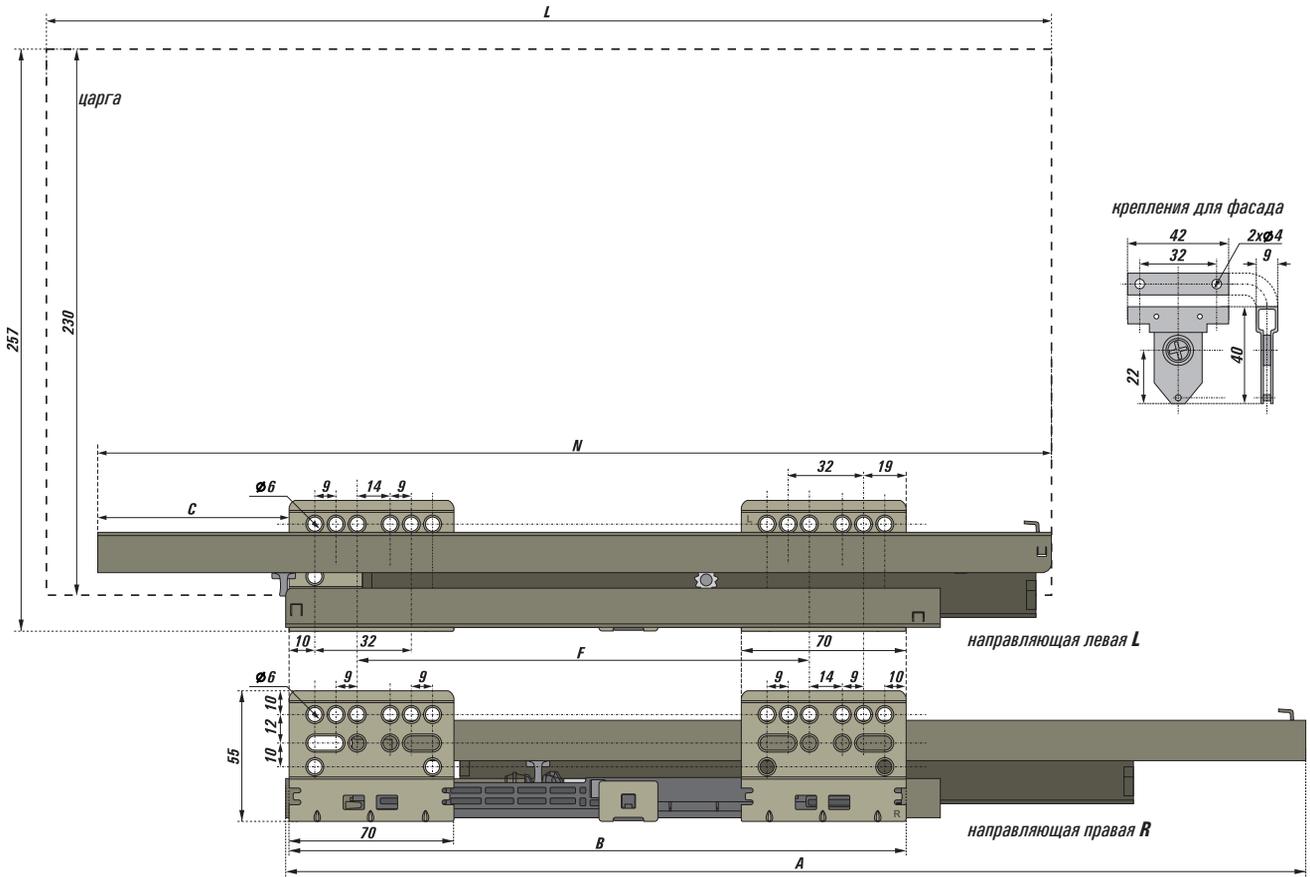
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

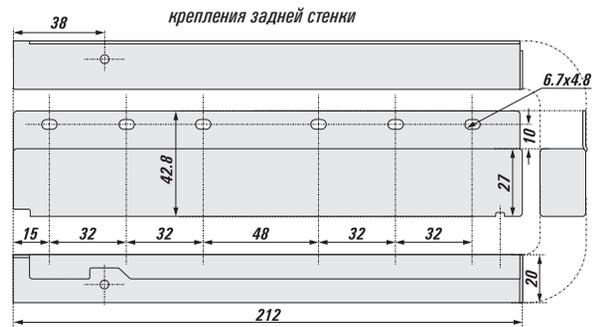
№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа	2 шт.	
2	Царги металлические тонкостенные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Стяжка фасадная для эксцентрика	2 шт.	
6	Заглушки декоративные	2 шт.	
7	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

артикул	монтажная длина	цвет
PB257St/400/W	400	белый
PB257St/400/DGr	400	графит
PB257S/450/W	450	белый
PB257S/450/DGr	450	графит
PBPB257S/500/W	500	белый
PBPB257S/500/DGr	500	графит

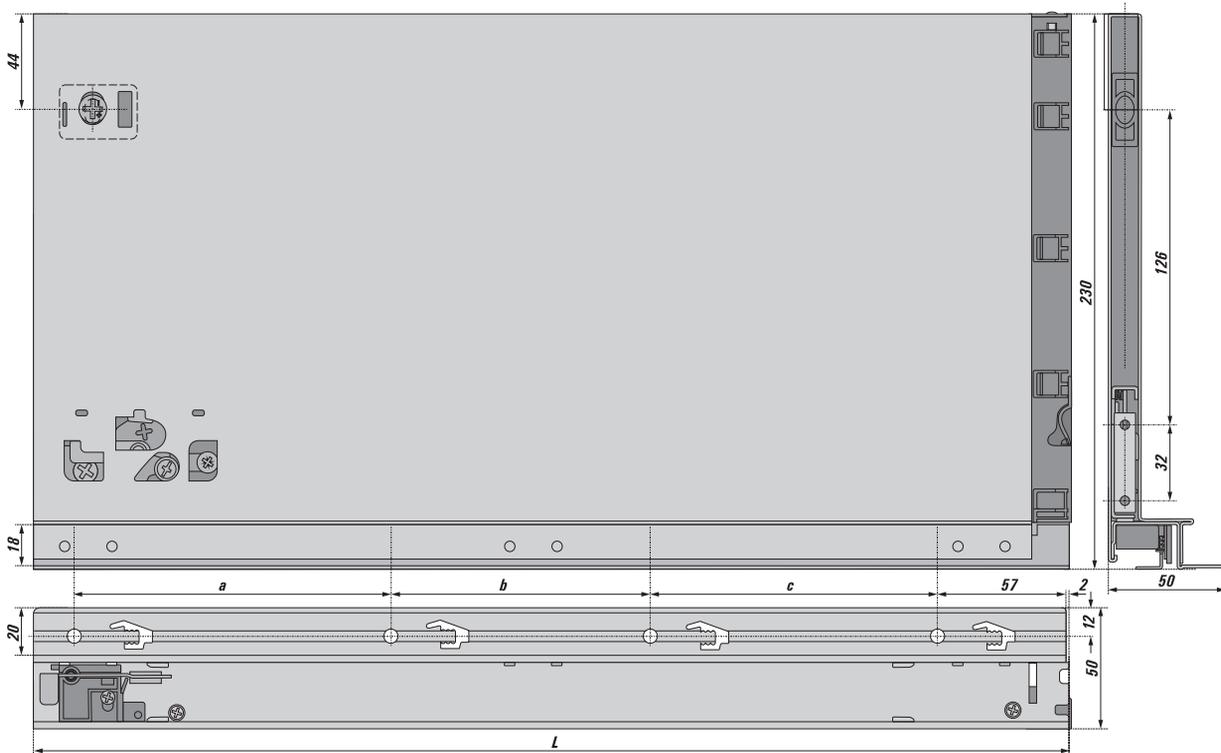
ЧЕРТЕЖИ



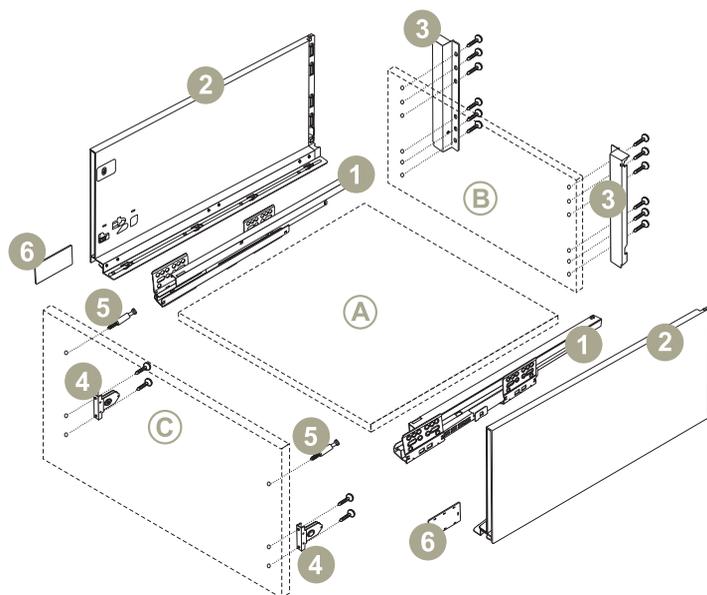
длина монтажная	L	F	A	B	C	N	a	b	c
400	391	192	386	262	325	396	105	107	105
450	441	192	436	262	372	406	122	124	122
500	491	224	486	293	419	456	138	141	138



царга тонкостенная левая/правая (зеркально)



БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

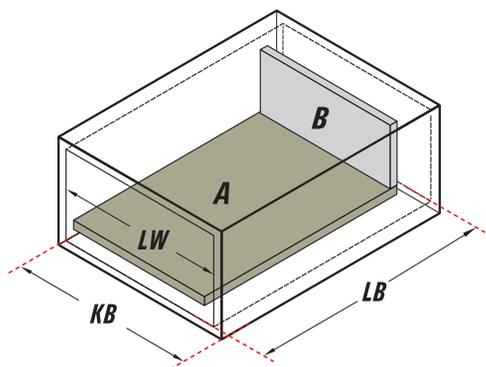


PB257St

- A - дно ящика
- B - задняя стенка ящика
- C - фасад ящика

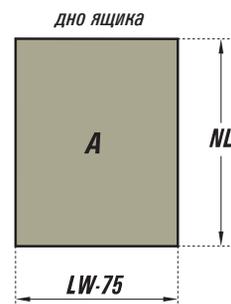
- 1 - Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружинной системы Push-to-open
- 2 - тонкостенные царги высотой 230 мм.
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - стяжка под эксцентрик
- 6 - заглушки декоративные

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса



УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL

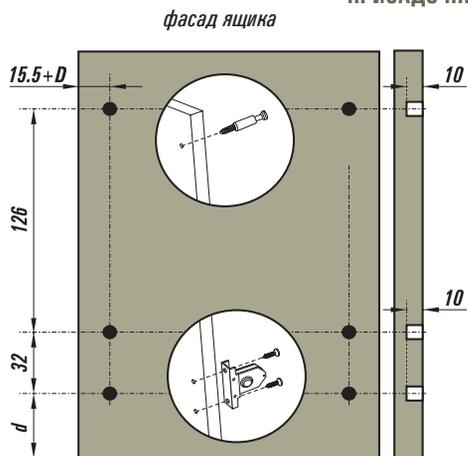
ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

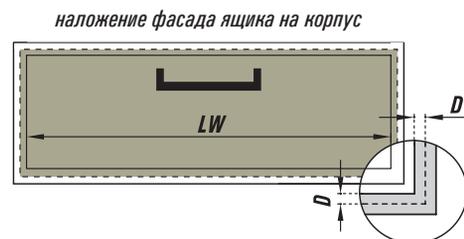
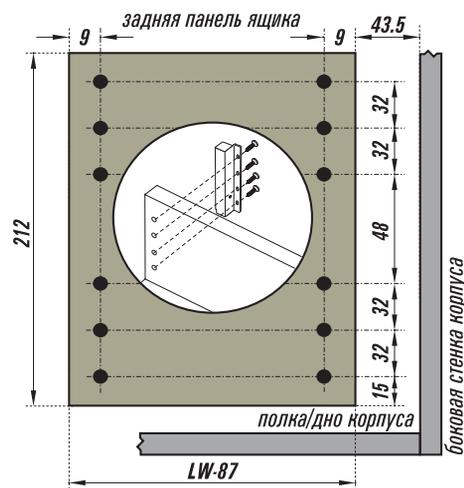
- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=230 мм

ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 55$ мм



Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - серый GR



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Декоративные заглушки

артикул	монтажная длина	цвет
PB86Л/270/W	270	белый
PB86Л/270/Gr	270	графит
PB86Л/400/W	400	белый
PB86Л/400/Gr	400	серый
PB86Л/400/DGr	400	графит

PARTNERBOX



PB86Л

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения, с доводчиком Soft closing. Боковая стенка Л-образная, высотой 86 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Доводчик и мягкое закрывание
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

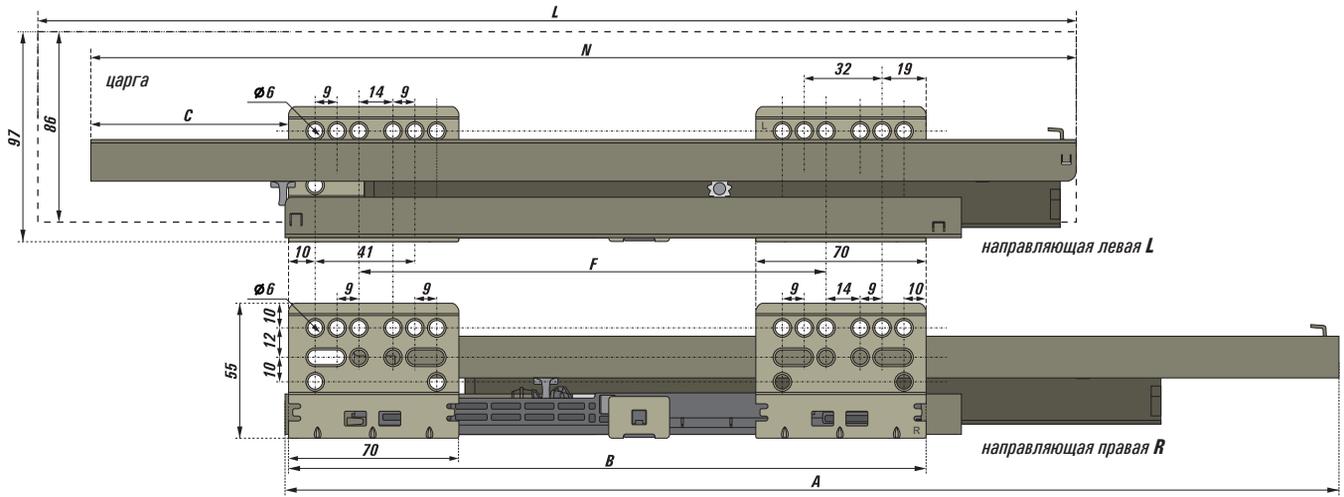
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа	2 шт.	
2	Царги металлические Л-образные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Заглушки декоративные	2 шт.	
6	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

артикул	монтажная длина	цвет
PB86Л/450/W	450	белый
PB86Л/450/Gr	450	серый
PB86Л/450/DGr	450	графит
PB86Л/500/W	500	белый
PB86Л/500/Gr	500	серый
PB86Л/500/DGr	500	графит

ЧЕРТЕЖИ

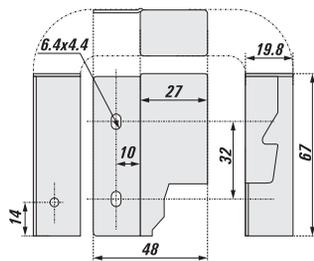


длина монтажная	L	F	A	B	C	N	a	b	c
270	264	192	265	265	194	235	96	-	96
400	390	192	386	268	325	396	96	128	96
450	442	192	436	262	372	406	96	128	128
500	494	224	486	293	419	456	128	128	128

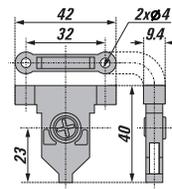
царга Л-образная левая/правая (зеркально)



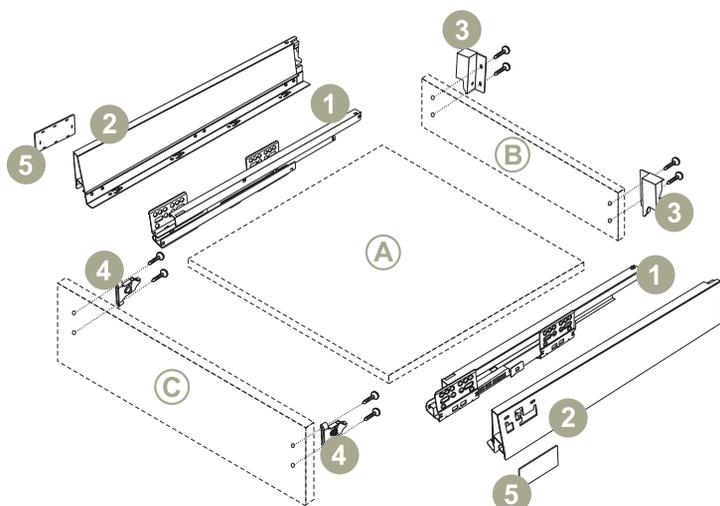
крепления задней стенки



крепления для фасада



БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

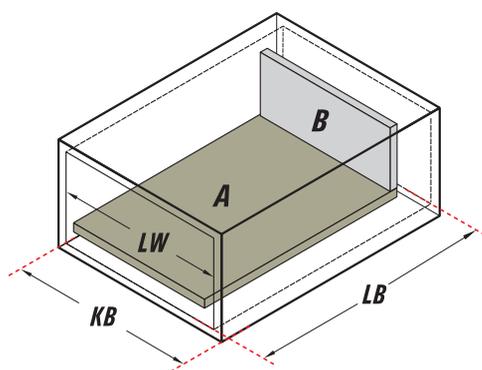


PB86Л

A - дно ящика
B - задняя стенка ящика
C - фасад ящика

- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - Л-образные царги
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - заглушки декоративные

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ

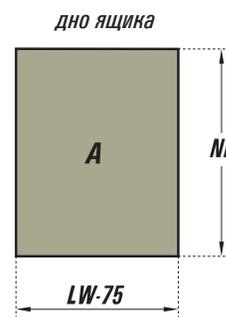


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

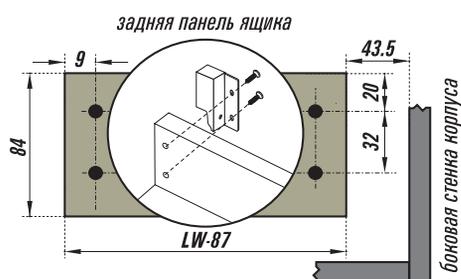
- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса

УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL



ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

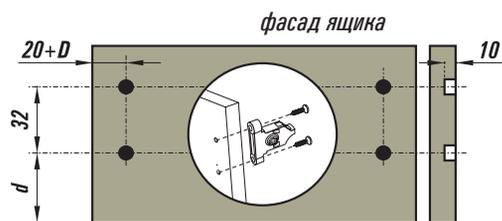


УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=67 мм

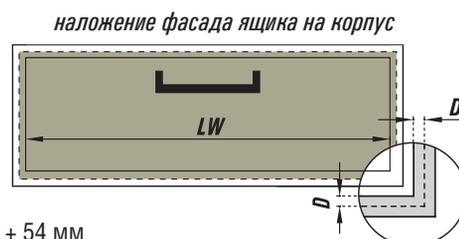


ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

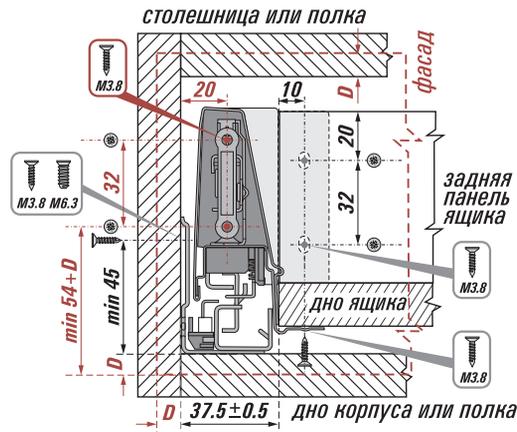
- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 54$ мм



ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ В КОРПУСЕ

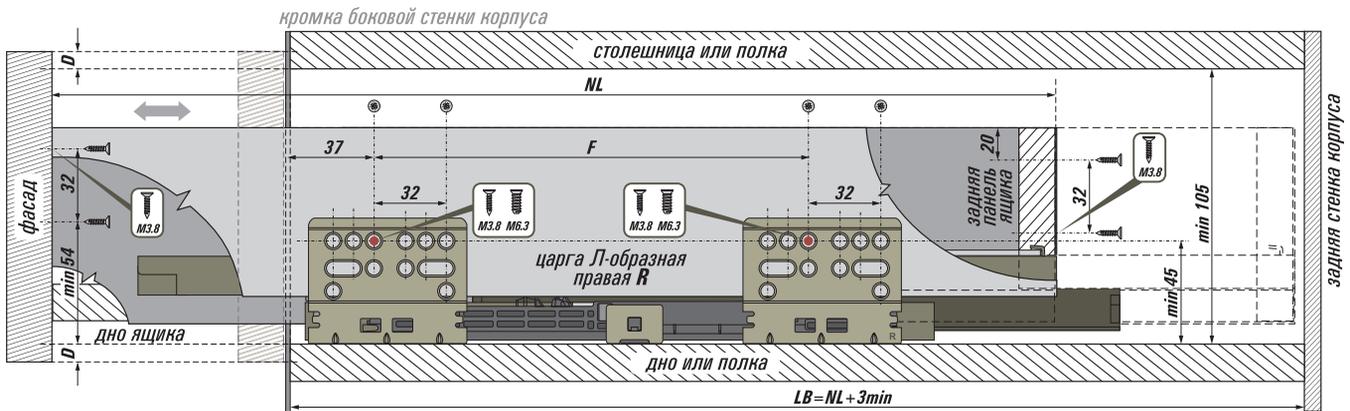
КРЕПЛЕНИЕ ФАСАДА, ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ И НАПРАВЛЯЮЩИХ

Фронтальный вид



СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА ЯЩИКА В КОРПУСЕ

Вид сбоку



● - рекомендованное минимальное количество разметок для крепежа направляющих на корпус (вид сбоку)

СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ

• Сборку системы **PВ86Л** ящик, монтаж в корпус, регулировку и демонтаж смотрите на стр.84-85 данного каталога.

Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr



Элементы модульной сборной выдвижной системы



- 1 Направляющие шариковые скрытого монтажа
- 2 Металлические боковые стенки ящика (царги)
- 3 Крепления для задней стенки ящика
- 4 Крепления для фасада
- 5 Декоративные заглушки



PB86Л(PO)

Сборная модульная выдвижная система для ящиков на шариковых направляющих скрытого монтажа, полного выдвижения с системой открытия нажатием Push-to-open. Боковая стенка Л-образная, высотой 86 мм. Монтаж скрытый надвижной, с самофиксацией.

- Система шарикового скольжения полозьев
- Металлические боковые стенки
- Скрытый монтаж
- Полное выдвижение
- Цветное покрытие
- Установка ящика: надвижной с самофиксацией
- Оптимальная нагрузка: 30 кг.

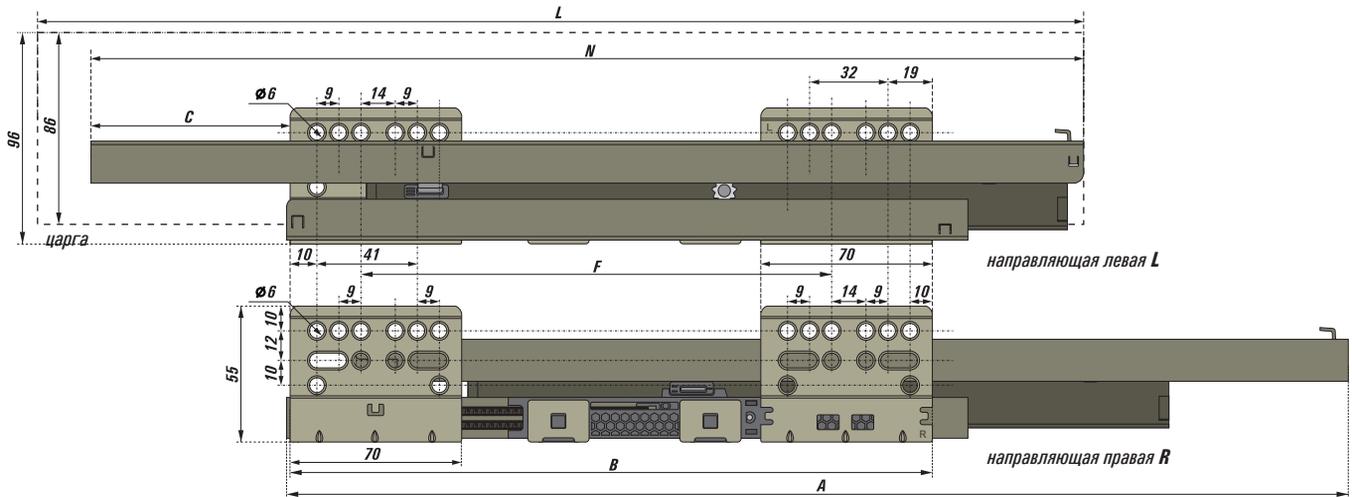
Минимальная упаковка: 5 шт.

Состав комплекта:

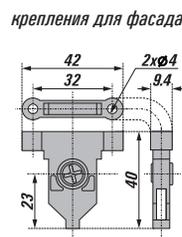
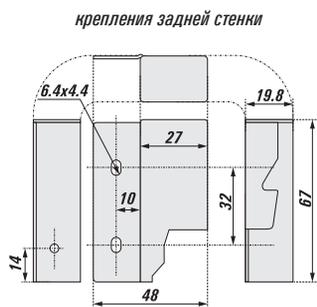
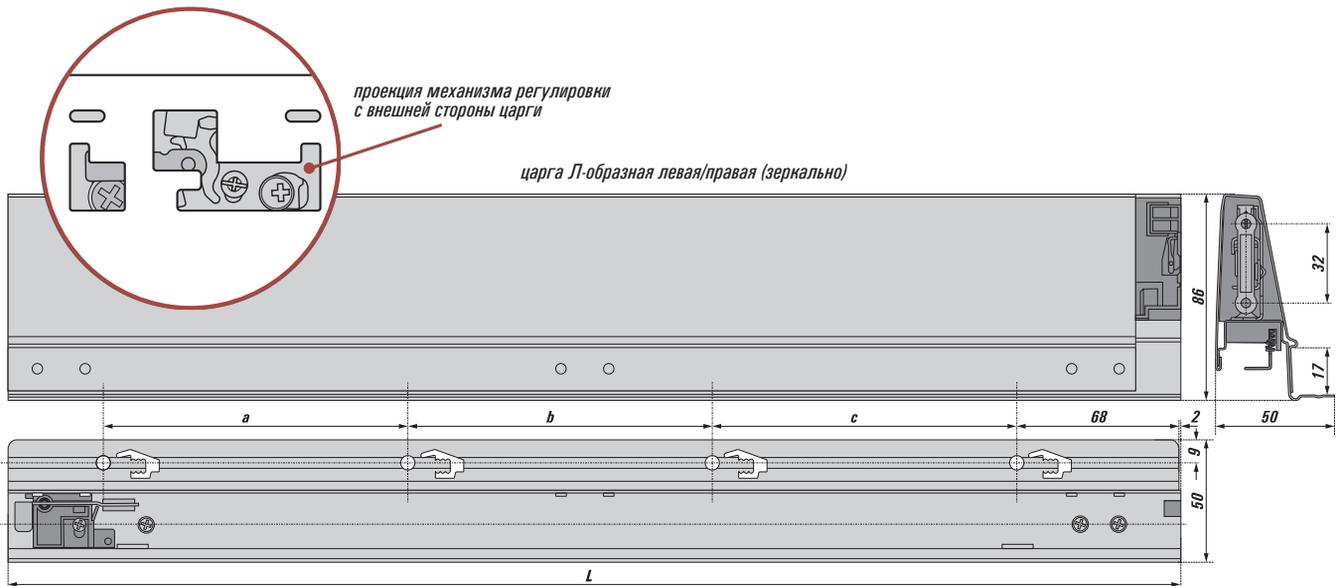
№	деталь	кол-во	изображение
1	Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружиной системы Push-to-open	2 шт.	
2	Царги металлические Л-образные окрашенные	2 шт.	
3	Крепления задней стенки	2 шт.	
4	Крепления для фасада (установлены)	2 шт.	
5	Заглушки декоративные	2 шт.	
6	Набор саморезов для крепления фасада и задней стенки (упаковка)	1 шт.	

артикул	монтажная длина	цвет
PB86Л(PO)/270/W	270	белый
PB86Л(PO)/270/Gr	270	графит
PB86Л(PO)/450/W	450	белый
PB86Л(PO)/450/DGr	450	графит
PB86Л(PO)/500/W	500	белый
PB86Л(PO)/500/DGr	500	графит

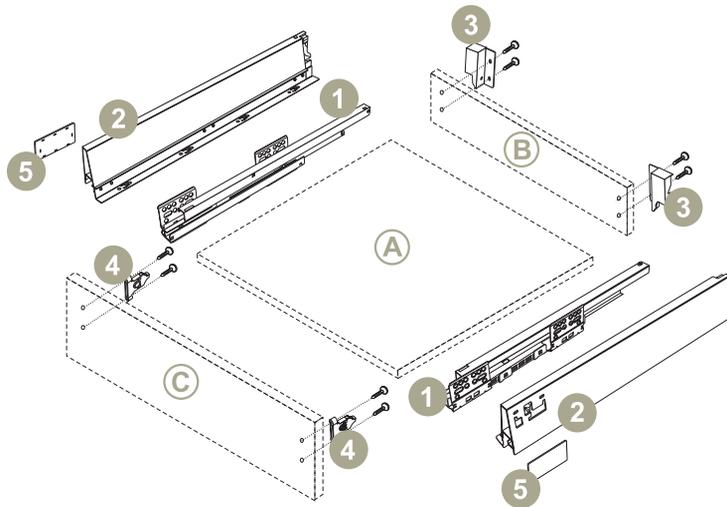
ЧЕРТЕЖИ



длина монтажная	L	F	A	B	C	N	a	b	c
270	264	192	265	265	194	235	96	-	96
450	442	192	436	262	372	406	96	128	128
500	494	258	486	293	419	456	128	128	128



БАЗОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ



PARTNERBOX

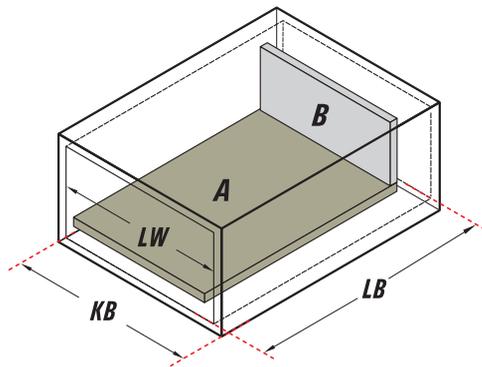


PB86Л(PO)

- A - дно ящика
- B - задняя стенка ящика
- C - фасад ящика

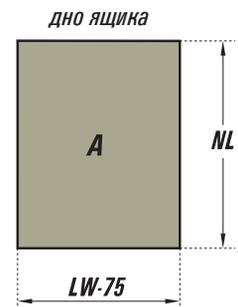
- 1 - Шариковые направляющие скрытого монтажа с пружиной системы Push-to-open
- 2 - Л-образные царги
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - заглушки декоративные

РАЗМЕРЫ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ ПРИСАДКЕ И МОНТАЖЕ МОДУЛЬНЫХ СИСТЕМ В КОРПУСЕ



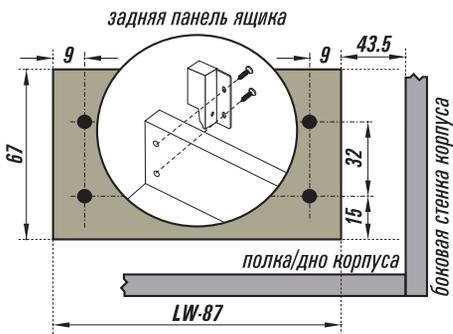
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- KB - ширина корпуса шкафа
- LW - внутренняя ширина корпуса
- LB - минимальная глубина корпуса ($LB=NL+3$)
- NL - номинальная длина ящика
- H - высота задней панели
- D - расстояние покрытия фасадом стенок корпуса и торца полки/дна корпуса



УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ДНА ЯЩИКА

- толщина панели 16 мм
- ширина панели LW-75 мм
- длина панели NL



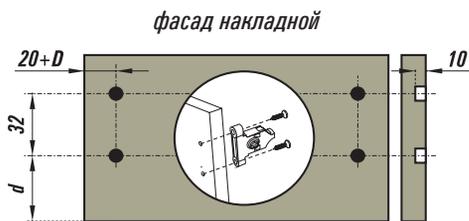
ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

УСЛОВИЯ ВСТАВКИ ДЛЯ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

- толщина панели 16 мм
- ширина LW-87 мм
- высота H=67 мм

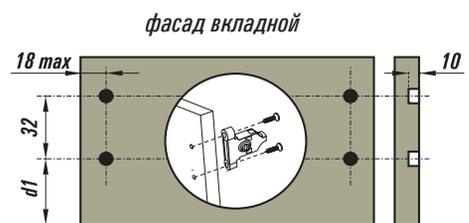
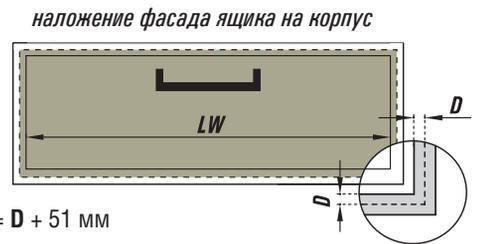


ПРИСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ ФАСАДОВ



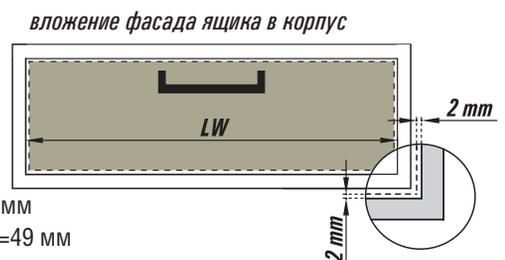
УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ НАКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина LW+2D
- минимальное расстояние $d = D + 51$ мм



УСЛОВИЯ ДЛЯ ПАНЕЛИ ВКЛАДНОГО ФАСАДА

- ширина максимальная LW-4 мм
- минимальное расстояние $d1=49$ мм



ПРИСОДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ В КОРПУСЕ

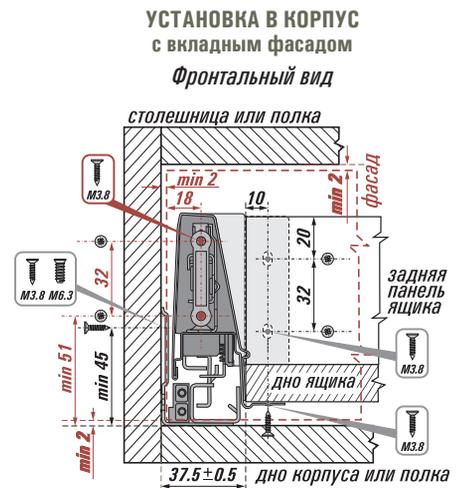
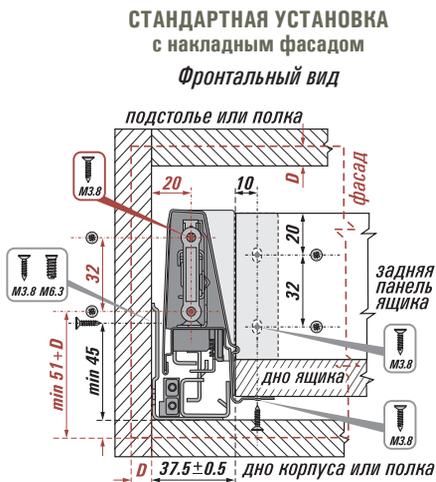
РАЗМЕЩЕНИЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ. КРЕПЛЕНИЕ ФАСАДА

Обратите внимание:

- при расчете присадок под систему открытия нажатием **Push-to-open** для корректной работы нужно оставлять зазор между фасадом и боковой стенкой корпуса не менее **6 мм**, что бы можно было осуществить нажатие для срабатывания системы.

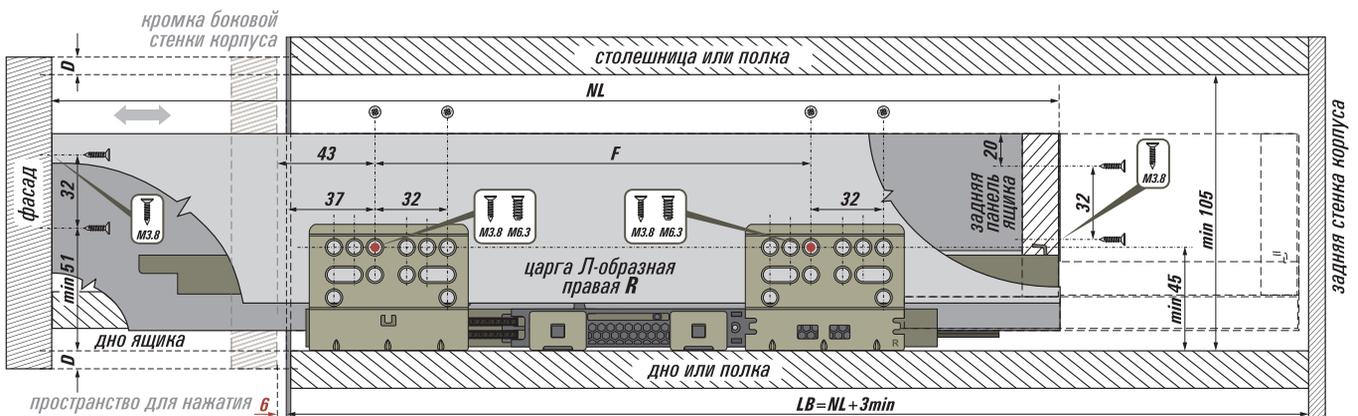
- при расчете присадок для ящика с вкладным в корпус фасадом нужно помнить, что между корпусом и фасадом необходимо соблюдать зазор размером не менее **2 мм** по периметру. Выполнение данного условия требуется для правильного функционирования конструкции и сохранения её целостности.

- - рекомендованное минимальное количество разметок для крепежа направляющих на корпус (вид сбоку).



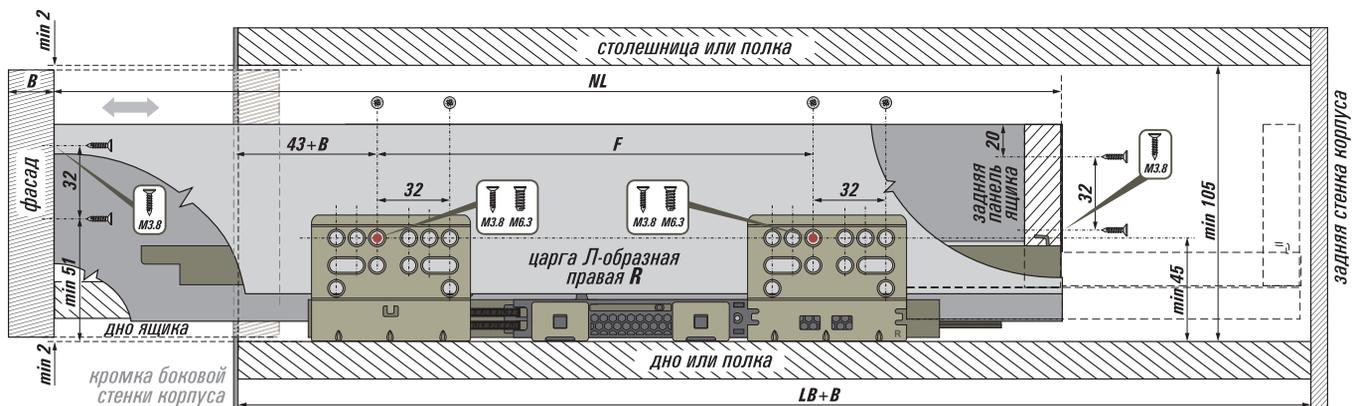
СТАНДАРТНАЯ УСТАНОВКА

Вид сбоку



УСТАНОВКА В КОРПУС С ВКЛАДНЫМ ФАСАДОМ

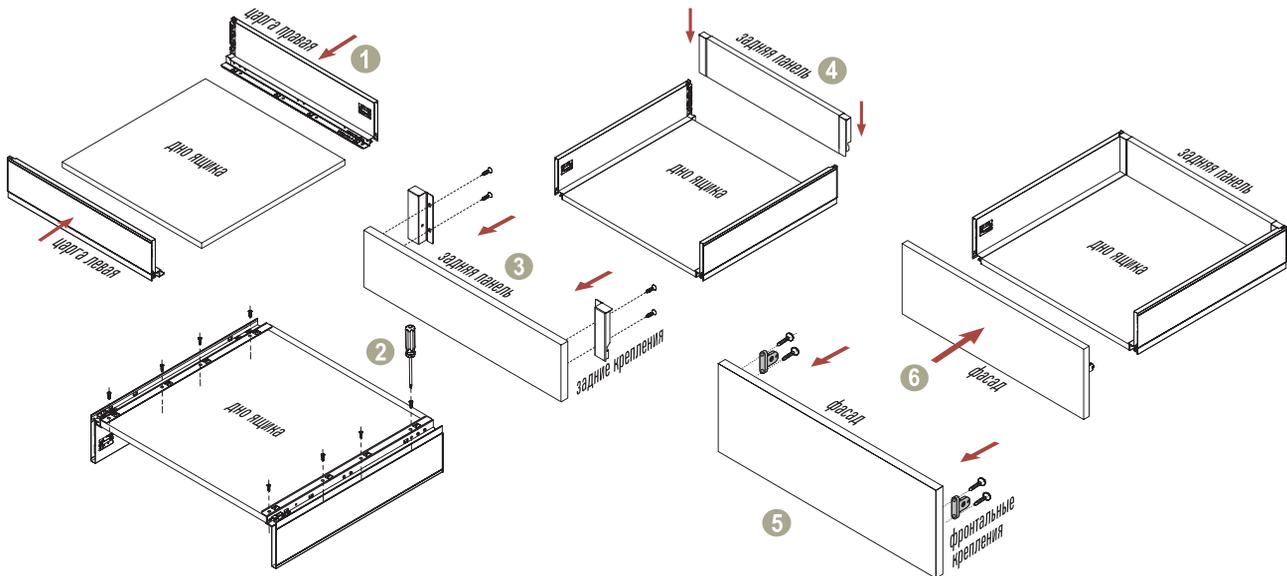
Вид сбоку



СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ

• Сборку системы **PВ86Л(PO)** в ящик, монтаж в корпус, регулировку и демонтаж смотрите на стр.84-85 данного каталога.

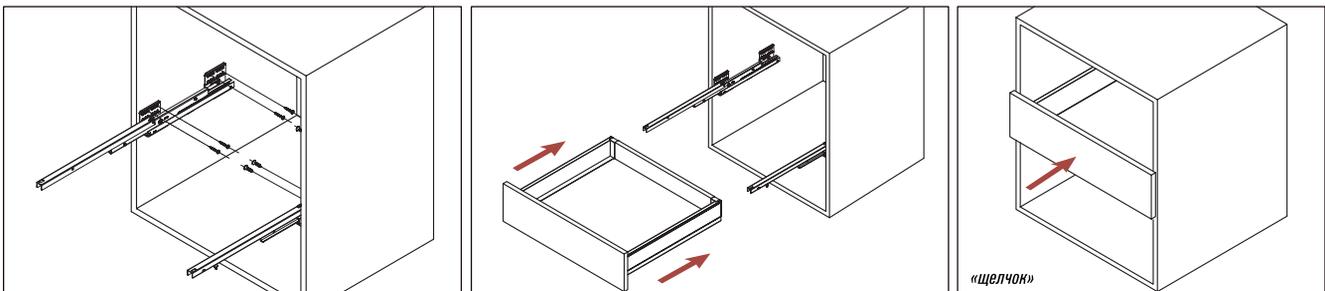
СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ БОКСОВ С ТОНКОСТЕННОЙ ЦАРГОЙ



СБОРКА ЯЩИКА

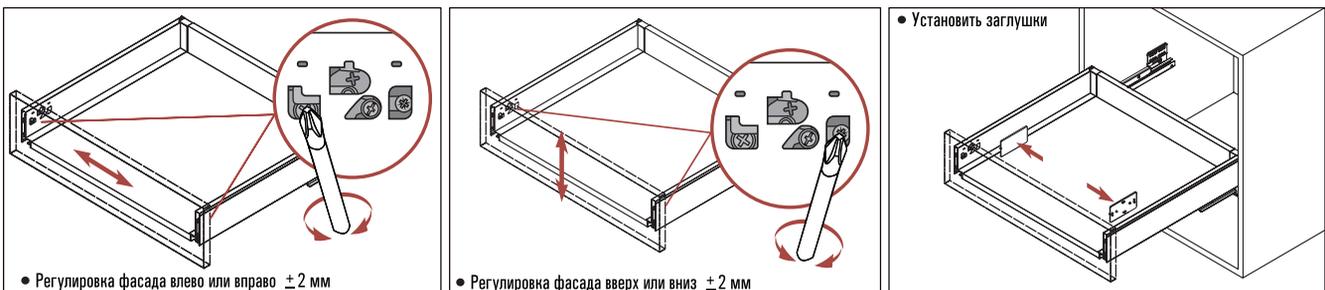
Разметить и подготовить детали согласно схемам присадки. Установить дно ящика на царги (1) и закрепить с помощью саморезов (2). Заднюю панель также с помощью саморезов зафиксировать на креплениях (3). Надвинуть крепления задней панели на царги (4). Фронтальные крепления вынуть из царг и прикрутить к фасаду (5), задвинуть фасад креплениями в царги до фиксации (6). Ящик собран.

МОНТАЖ В КОРПУС

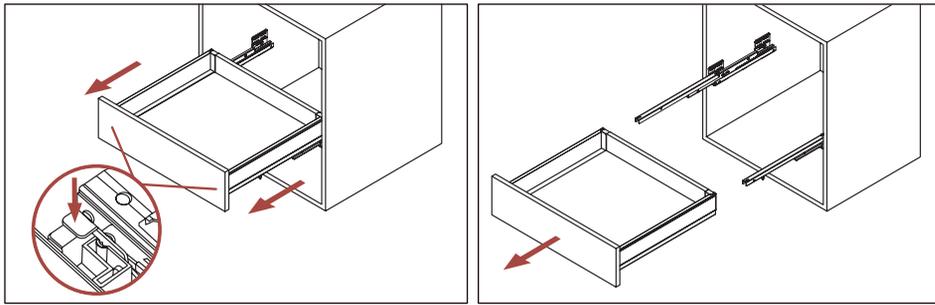


Смонтировать станины направляющих на стенках корпуса согласно присадкам, выдвинуть направляющие. Ящик опустить на направляющие и задвинуть «от себя» до фиксирующего упора на направляющих - якоря. Одновременно должен раздаться щелчок срабатывания механизма самофиксации. Если произошли все указанные события - ящик установлен в корпусе, теперь можно заняться регулировкой фасада.

РЕГУЛИРОВКА ФАСАДА

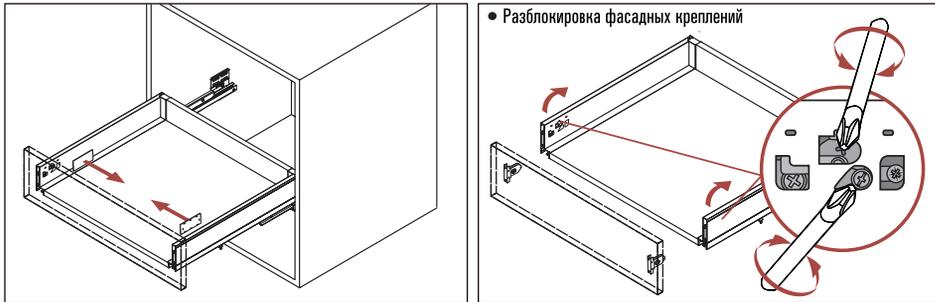


Регулировка положения фасада ящика осуществляется с помощью крестовой отвертки, воздействующей на механизм регулировки, находящийся в царгах. Поворачивая крайний винт крепления ближе к фасаду, можно регулировать положение фасада по ширине, влево или вправо; воздействуя на крайний винт - регулировать положение фасада по вертикали, вверх или вниз. После успешной регулировки положения фасада можно закрыть отверстия регулировочных механизмов на царгах декоративными заглушками.



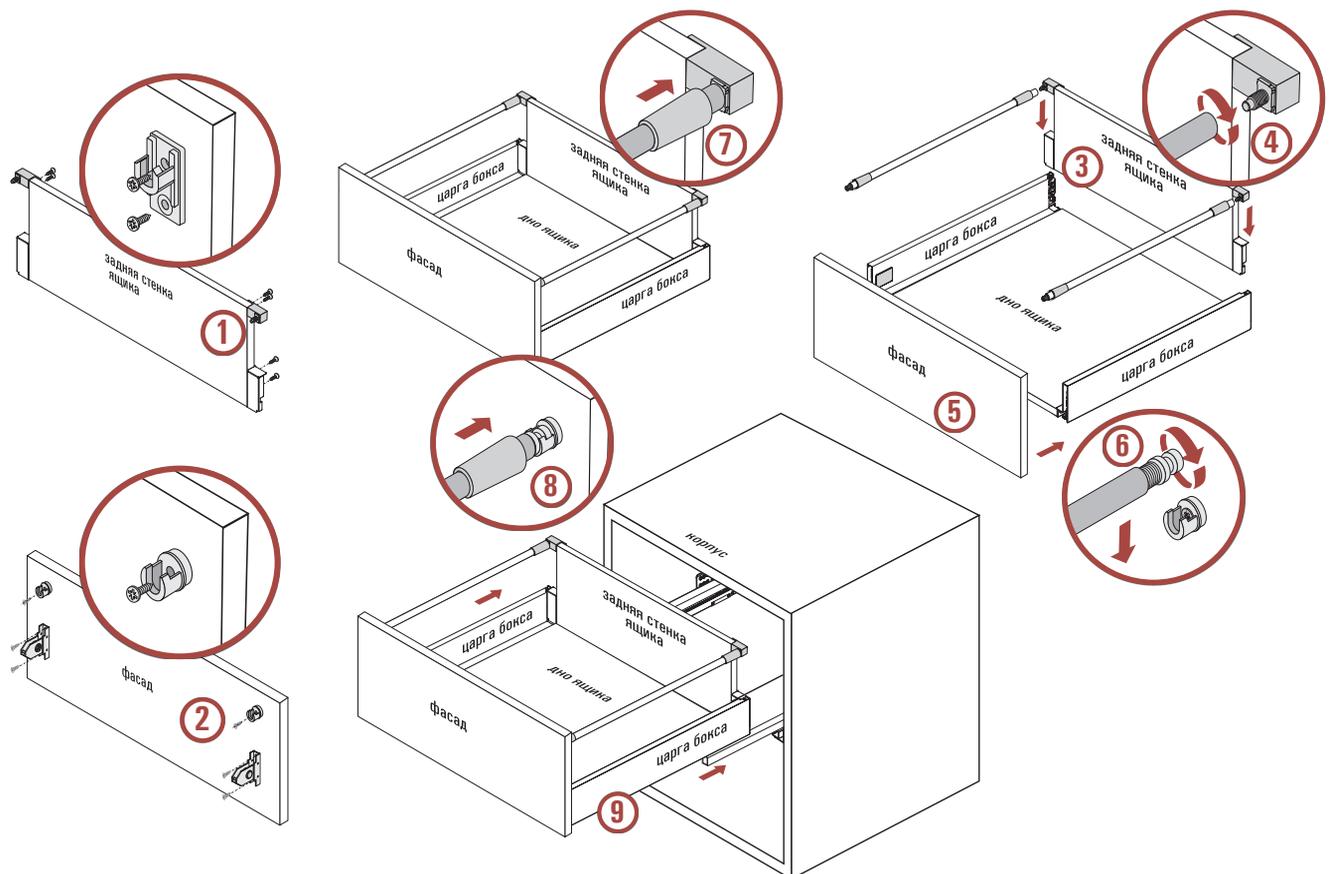
ДЕМОНТАЖ ЯЩИКА

Выдвинуть ящик, одновременно с двух сторон нажать расположенные в полости царг снизу спереди деблокировочные рычаги механизма самофиксации, движением «на себя» и «вверх» вынуть ящик.



СНЯТИЕ ФАСАДА

Снять декоративные заглушки. С помощью отвертки ослабить крепежный винт и разлочить замок крепления к фасаду. Снять фасад.

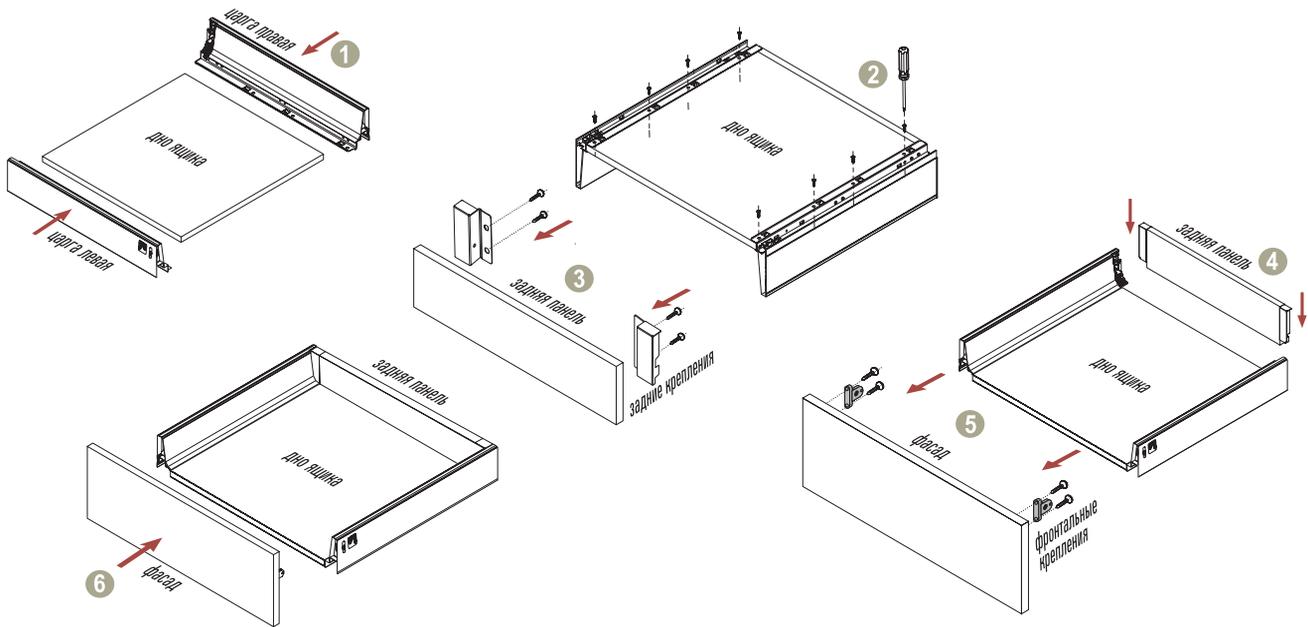


СБОРКА ЯЩИКА С РЕЙЛИНГАМИ, УСТАНОВКА В КОРПУС И ДЕМОНТАЖ

Смонтировать и зафиксировать на задней стенке ящика крепления для царг и рейлингов (1). Смонтировать и зафиксировать на фасаде крепления фасада и фасадные крепления для рейлингов (2). Установить заднюю стенку ящика на царги бокса, предварительно смонтированными с дном ящика (3), навернуть трубки рейлингов на резьбу креплений для задней стенки ящика (4). Установить на царги фасад (5), опустить рейлинги с предварительно вкрученными монтажными втулками в крепления и зафиксировать (6), надвинуть до упора муфты (7 и 8). Ящик собран, теперь его можно установить в корпус (9). Для настройки точного соответствия длины рейлинга боковой стенке ящика можно использовать монтажные втулки.

Демонтаж осуществляется в обратном порядке: вынуть ящик, отодвинуть муфты, вынуть втулки из креплений фасада, отвернуть трубку рейлинга от креплений к задней стенке.

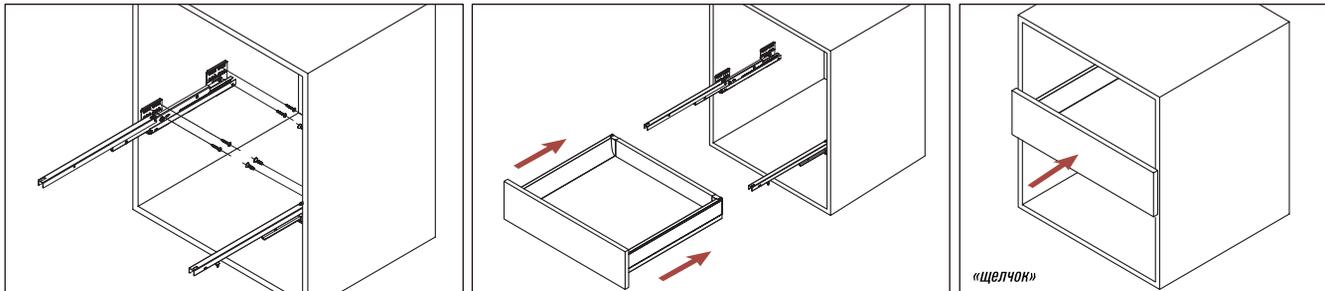
СБОРКА ЯЩИКА, МОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА И ДЕМОНТАЖ БОКСОВ С Л-ОБРАЗНОЙ ЦАРГОЙ



СБОРКА ЯЩИКА

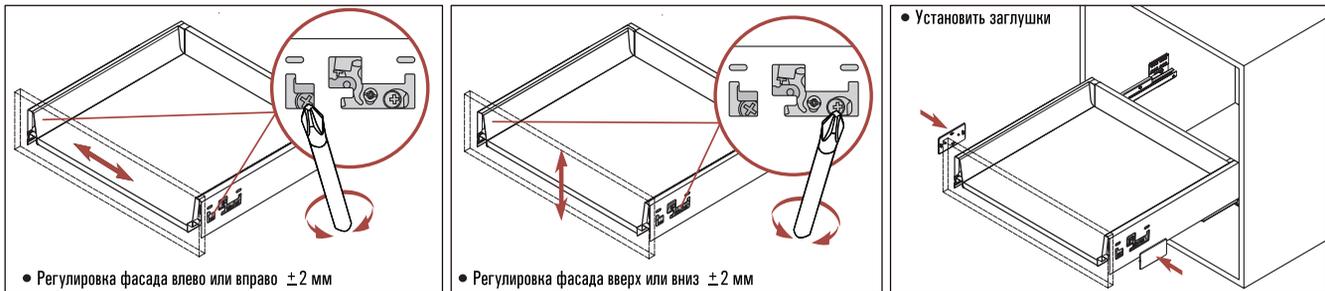
Разметить и подготовить детали согласно схемам присадки. Установить дно ящика на царги (1) и закрепить с помощью саморезов (2). Заднюю панель также с помощью саморезов зафиксировать на креплениях (3). Надвинуть крепления задней панели на царги (4). Фронтальные крепления вынуть из царг и прикрутить к фасаду (5), задвинуть фасад креплениями в царги до фиксации (6). Ящик собран.

МОНТАЖ В КОРПУС

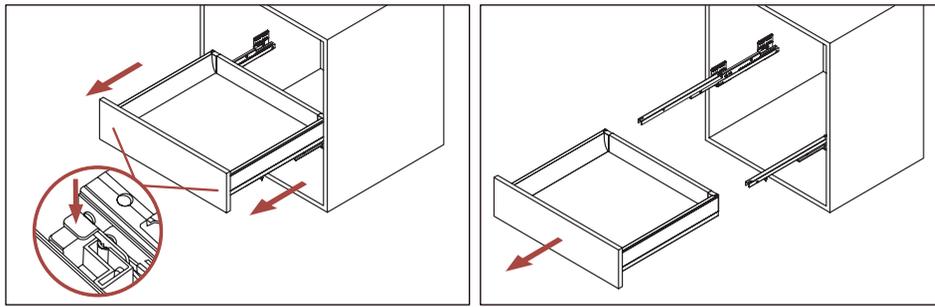


Смонтировать станины направляющих на стенках корпуса согласно присадкам, выдвинуть направляющие. Ящик опустить на направляющие и задвинуть «от себя» до фиксирующего упора на направляющих - якоря. Одновременно должен раздаться щелчок срабатывания механизма самофиксации. Если произошли все указанные события - ящик установлен в корпусе, теперь можно заняться регулировкой фасада.

РЕГУЛИРОВКА ФАСАДА

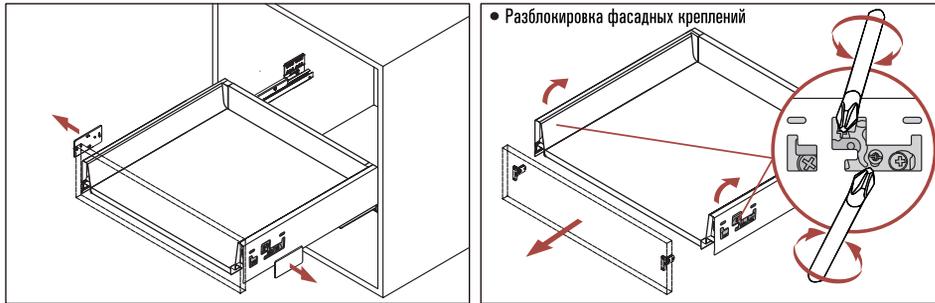


Регулировка положения фасада ящика осуществляется с помощью крестовой отвертки, воздействующей на механизм регулировки, находящийся в царгах. Поворачивая крайний винт креплений ближе к фасаду, можно регулировать положение фасада по ширине, влево или вправо; воздействуя на крайний винт - регулировать положение фасада по вертикали, вверх или вниз. После успешной регулировки положения фасада можно закрыть отверстия регулировочных механизмов на царгах декоративными заглушками.



ДЕМОНТАЖ ЯЩИКА

Выдвинуть ящик, одновременно с двух сторон нажать расположенные в полости царг снизу спереди деблокировочные рычаги механизма самофиксации, движением «на себя» и «вверх» вынуть ящик.



СНЯТИЕ ФАСАДА

Снять декоративные заглушки. С помощью отвертки ослабить крепежный винт и разлочить замок крепления к фасаду. Снять фасад.



PBR01



Цвет исполнения - белый W

Цвет исполнения - графит DGr



Комплект продольных рейлингов для сборной модульной выдвигной системы ящиков PARTNERBOX. Монтаж скрытый регулируемый, для ящиков большой высоты и систем "ящик в ящик".

- Цветное покрытие
- Круглое сечение
- Материал: металл, пластик

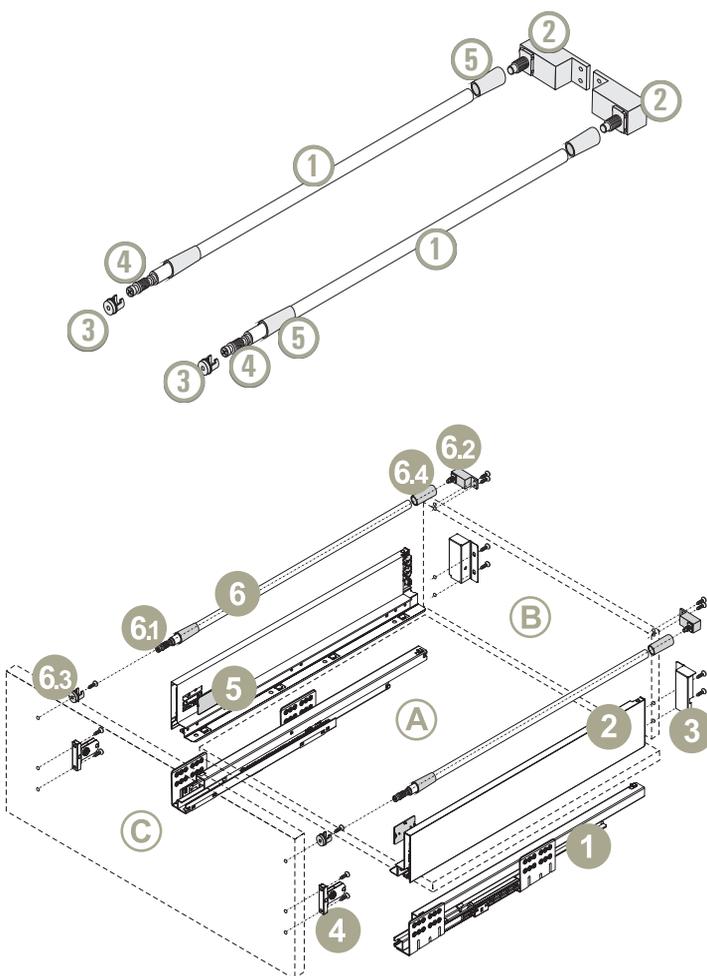
Элементы конструкции комплектов рейлингов круглого сечения

- 1 Рейлинг продольный окрашенный - 2 шт.
- 2 Крепление к задней стенке ящика - 2 шт.
- 3 Крепления к фасаду - 2 шт.
- 4 Втулка монтажная под крепление к фасаду - 2 шт.
- 5 Муфта надвижная - 4 шт.

СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ С РЕЙЛИГАМИ

- A - дно ящика
- B - задняя стенка ящика
- C - фасад ящика

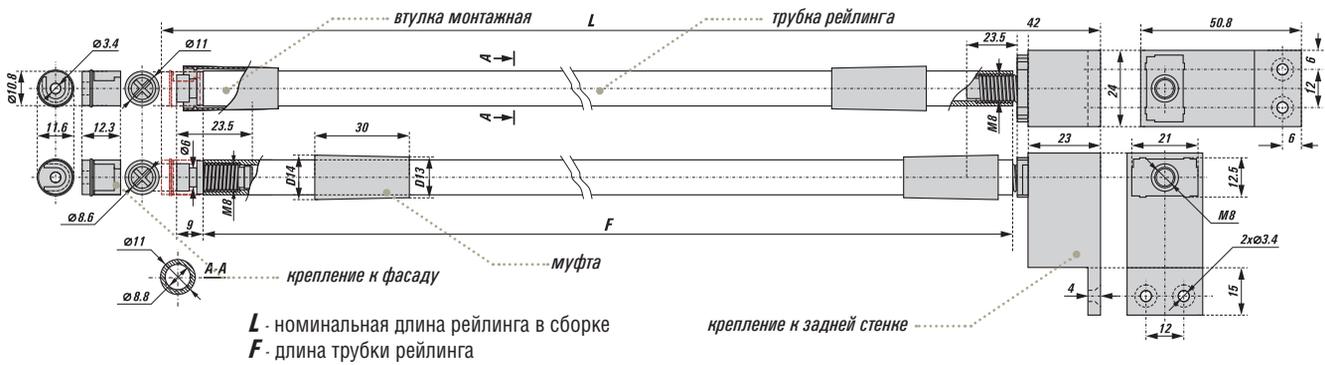
- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - цанги
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - заглушки декоративные
- 6 - трубки рейлинга продольные прямоугольного сечения
- 6.1 - втулки рейлинга монтажная
- 6.2 - крепления рейлинга к задней стенке ящика
- 6.3 - крепления рейлинга к фасаду
- 6.4 - муфты рейлинга надвижная



Артикул	Монтажная длина	F	L	Цвет	Для систем
PBR01/450/W	450	406	448	белый	PB89Л, PB89Л(PO), PB88St, PB88St(PO), PB118St, PB118St(PO)
PBR01/450/DGr	450	406	448	графит	
PBR01/500/W	500	454	496	белый	
PBR01/500/DGr	500	454	496	графит	

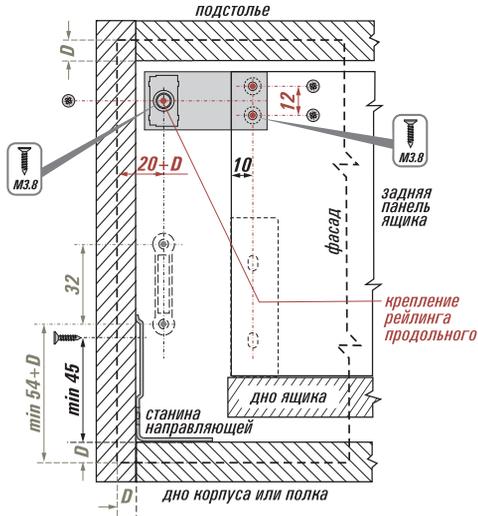
ЧЕРТЕЖИ

Рейлинг продольный круглого сечения

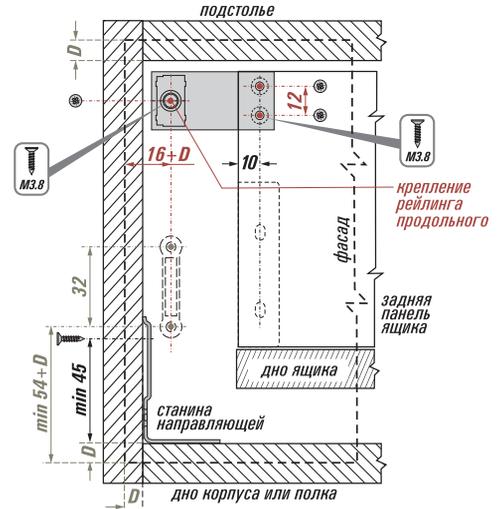


УСТАНОВКА В КОРПУСЕ

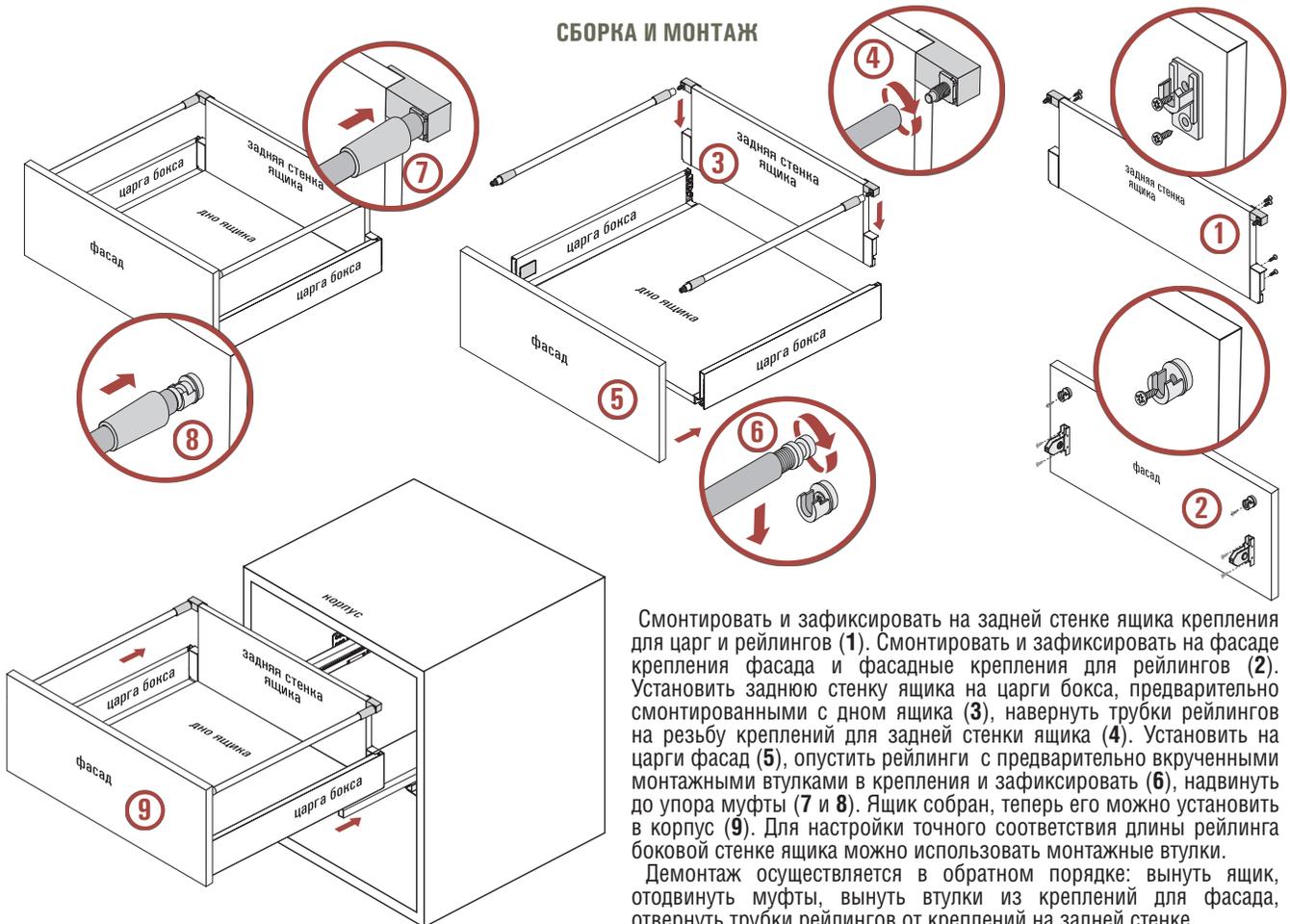
Установка рейлинга в ящик с Л-образной царгой



Установка рейлинга в ящик с тонкостенной царгой



СБОРКА И МОНТАЖ





PBR02



Цвет исполнения - белый W

Цвет исполнения - графит DGr

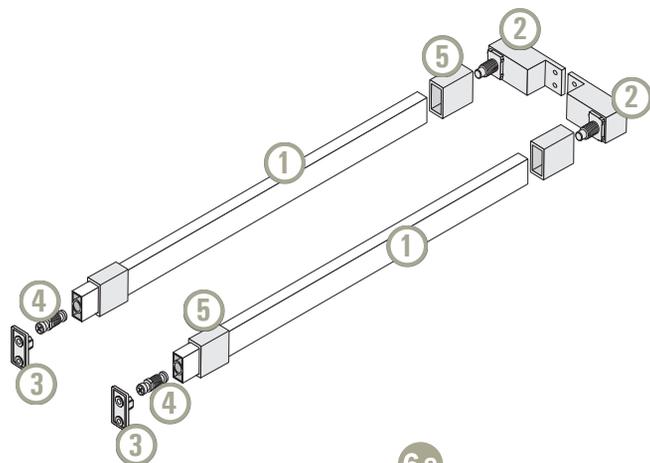


Комплект продольных рейлингов для сборной модульной выдвжной системы ящиков PARTNERBOX. Монтаж скрытый регулируемый, для ящиков большой высоты и систем "ящик в ящик".

- Цветное покрытие
- Круглое сечение
- Материал: металл, пластик

Элементы конструкции комплектов рейлингов прямоугольного сечения

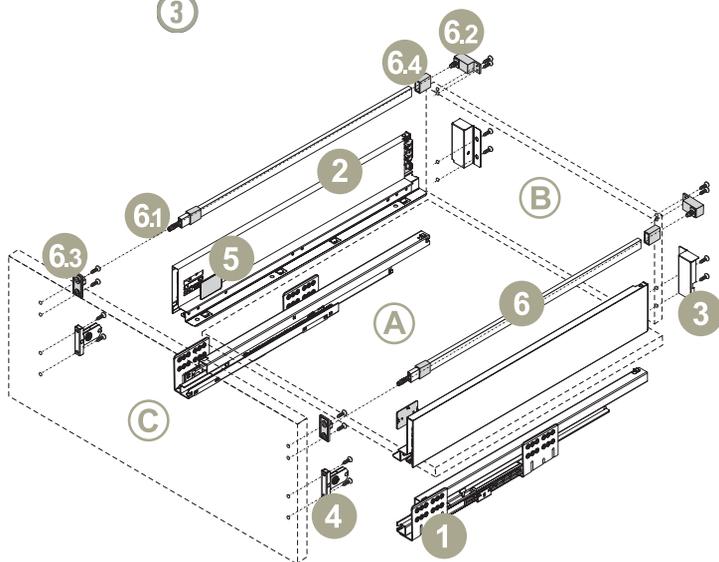
- 1 Рейлинг продольный окрашенный - 2 шт.
- 2 Крепление к задней стенки ящика - 2 шт.
- 3 Крепления к фасаду - 2 шт.
- 4 Втулка монтажная под крепление к фасаду - 2 шт.
- 5 Муфта надвижная - 4 шт.



СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ С РЕЙЛИНГАМИ

- А - дно ящика
- В - задняя стенка ящика
- С - фасад ящика

- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - цанги
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - регулируемые крепления фасада
- 5 - заглушки декоративные
- 6 - трубки рейлинга продольные прямоугольного сечения
- 6.1 - втулки рейлинга монтажная
- 6.2 - крепления рейлинга к задней стенке ящика
- 6.3 - крепления рейлинга к фасаду
- 6.4 - муфты рейлинга надвижная



Артикул	Монтажная длина	F	L	Цвет	Для систем
PBR02/450/W	450	404	446	белый	PB89Л, PB89Л(PO), PB88St, PB88St(PO), PB118St, PB118St(PO)
PBR02/450/DGr	450	404	446	графит	
PBR02/500/W	500	453	495	белый	
PBR02/500/DGr	500	453	495	графит	



Пример использования конструкций «box-in-box» («ящик в ящик»)

PARTNERBOX

Современные мебельные конструкции способны удовлетворить любые потребности в отношении мебели для кухни или гардеробной. Максимальное удобство и практичность использования систем хранения сегодня демонстрируют конструкции типа «box-in-box» («ящик в ящик»). Помимо внутренней организации пространства эти конструкции обеспечивают эстетичный внешний вид мебели, позволяя создавать интерьеры удобные, безопасные и красивые даже для небольших пространств.

Фасадные панели для ящиков таких конструкций могут быть выполнены с использованием различных материалов, таких, например, как пластик, дерево, МДФ или металл.

При сборке фасадной панели для ящиков в конструкции «box-in-box» («ящик в ящик») под системы PARTNERBOX используется окрашенная металлическая передняя стенка внутреннего ящика, держатели передней стенки, опционально - поперечный рейлинг.



FP0115-1200

Передняя стенка внутреннего ящика для сборки "box-in-box" системы PARTNERBOX. Поставляется в панелях под резку длиной 1200 мм.

- Фасадное размещение
- Профиль под ручку
- Материал металл
- Цветное покрытие

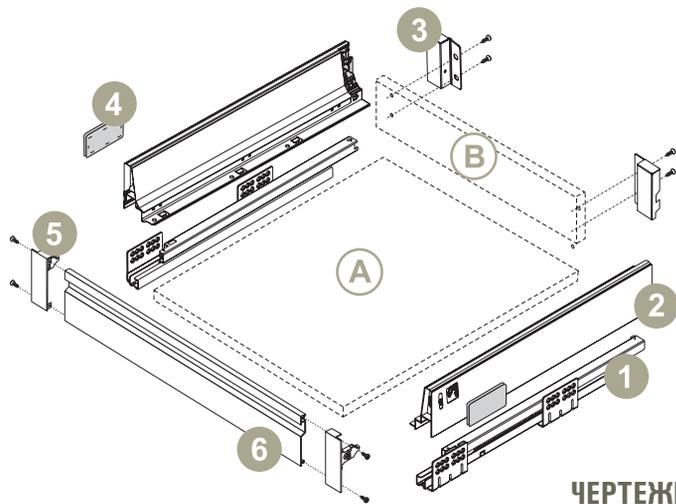


Цвет исполнения - белый W

Цвет исполнения - графит DG

Артикул	L	Цвет	Для систем
FP0115-1200/W	115	 белый	PВ89Л, PВ89Л(PO)
FP0115-1200/DGr	115	 графит	

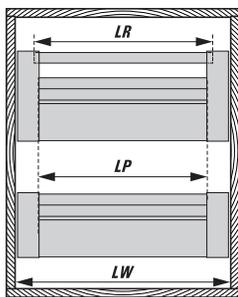
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ с креплениями и передней стенкой для внутреннего ящика



А - дно ящика
В - задняя панель ящика

- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - царги
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - заглушки декоративные
- 5 - крепления передней панели внутреннего ящика
- 6 - передняя панель внутреннего ящика

ЧЕРТЕЖИ



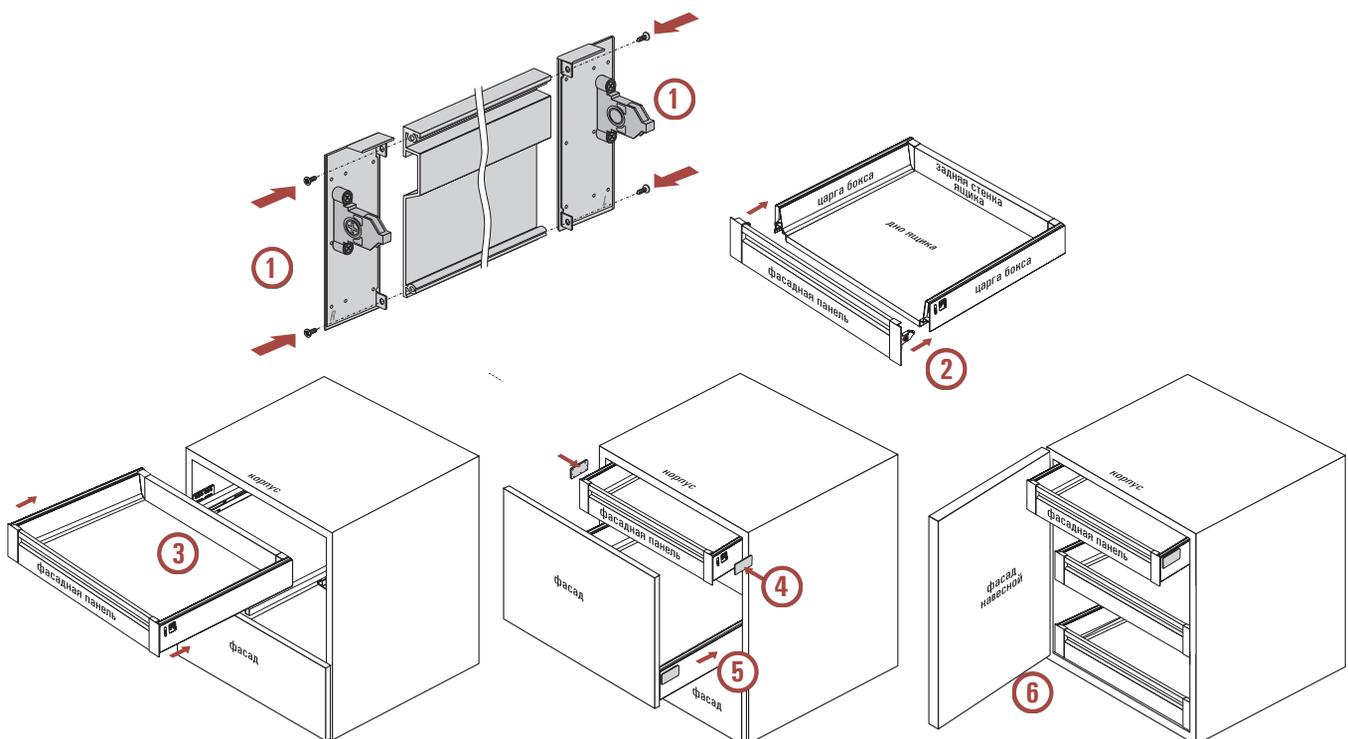
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

LW - внутренняя ширина корпуса
LP - отрезная длина передней панели
LR - отрезная длина поперечного рейлинга

Расчет отреза для передней панели:
 $LP = LW - 92$



СБОРКА ЭЛЕМЕНТОВ ФАСАДНОЙ ПАНЕЛИ И СБОРКА В ЯЩИК



Расчитать длину LP и отрезать необходимое расстояние передней панели от исходной. Совместить отверстия профиля передней панели с отверстиями в проушинах креплений и зафиксировать саморезами (1). Надвинуть фасадную панель в царги собранного ящика (2). Внутренний ящик полностью собран, теперь его можно установить в корпус (3).

При необходимости отрегулировать положение ящика. Регулировка положения фасада ящика осуществляется с помощью крестовой отвертки, воздействующей на механизм регулировки, находящийся в царгах. Поворачивая крайний винт креплений ближе к фасаду, можно регулировать положение фасада по ширине, влево или вправо; воздействуя на крайний винт - регулировать положение фасада по вертикали, вверх или вниз. После успешной регулировки положения фасада можно закрыть отверстия регулировочных механизмов на царгах декоративными заглушками (4).

В зависимости от конструкции тумбы установить в корпус основной ящик с накладным фасадом (5) либо повесить фасад на монтажные планки мебельных петель (6).



PBR03/1200

Цвет исполнения - графит DGr

Цвет исполнения - белый W

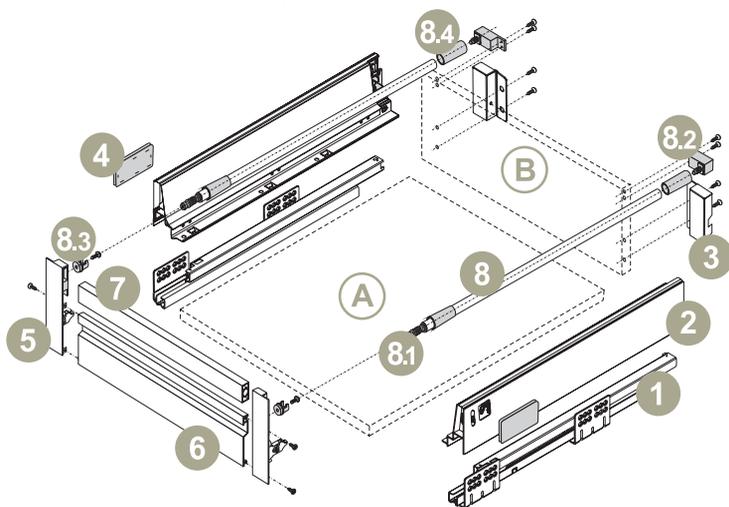
Рейлинг поперечный для передней стенки внутреннего ящика под крепление 186 мм при сборке "box-in-box" системы PARTNERBOX. Поставляется в хлыстах длиной 1200 мм.

- Цветное покрытие
- Прямоугольное сечение
- Фасадное (поперечное) размещение
- Материал металл

Артикул	L	Цвет	Для систем
PBR03/1200/W	115	белый	PB89Л, PB89Л(PO)
PBR03/1200/DGr	115	графит	

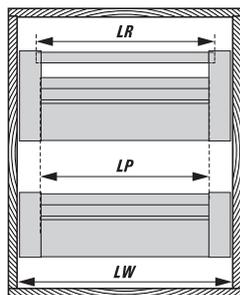
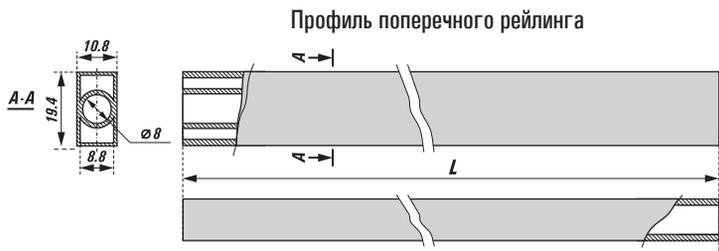
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ с креплениями, передней стенкой и рейлингами для внутреннего ящика

A - дно ящика
B - задняя панель ящика



- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - царги
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - заглушки декоративные
- 5 - крепления панели внутреннего ящика
- 6 - фасад внутреннего ящика
- 7 - трубка рейлинга поперечного
- 8 - трубки рейлинга продольные круглого сечения
- 8.1 - втулки рейлинга монтажная
- 8.2 - крепления рейлинга к задней стенке ящика
- 8.3 - крепления рейлинга к фасаду
- 8.4 - муфты рейлинга подвижная

ЧЕРТЕЖИ



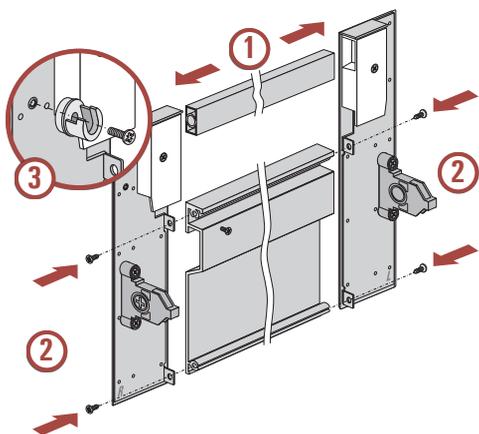
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- LW - внутренняя ширина корпуса
- LP - отрезная длина передней панели
- LR - отрезная длина поперечного рейлинга

Расчет отреза для поперечного рейлинга:

$$LR = LW - 84$$

СБОРКА ЭЛЕМЕНТОВ ФАСАДНОЙ ПАНЕЛИ И СБОРКА В ЯЩИК



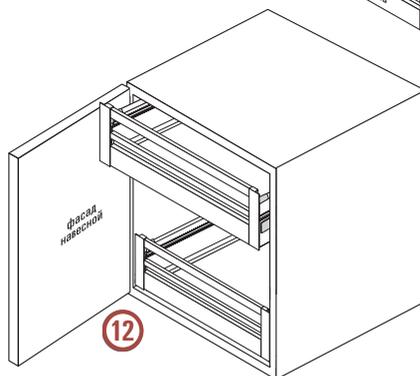
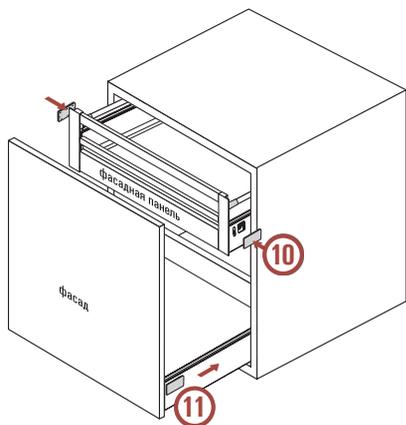
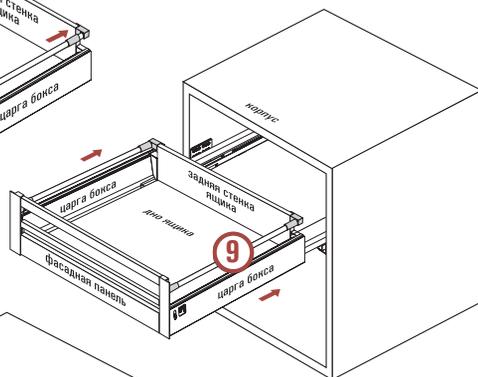
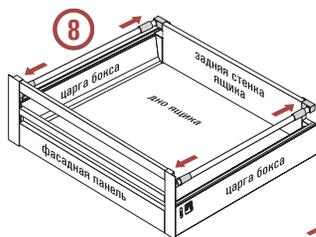
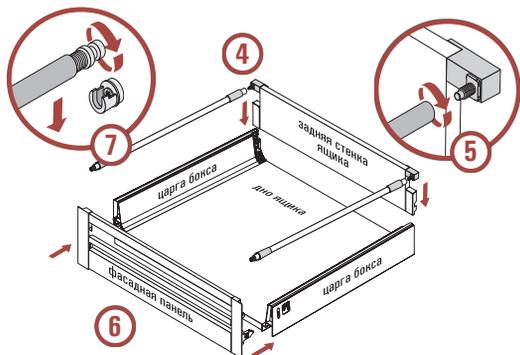
Вставить трубку поперечного рейлинга в пазы пластиковых коробок держателей (1), смонтировать и зафиксировать переднюю стенку внутреннего ящика (2). Установить и зафиксировать держатели продольного рейлинга (3). Собрать заднюю стенку ящика и смонтировать её в царги (4), ввернуть трубку продольного рейлинга в крепления на задней стенке (5).

Вставить фасадную панель в царги собранного ящика (6), зафиксировать продольные рейлинги в фасадных креплениях на фасадной панели (7), надвинуть муфты (8). Ящик полностью собран, теперь его можно установить в корпус (9).

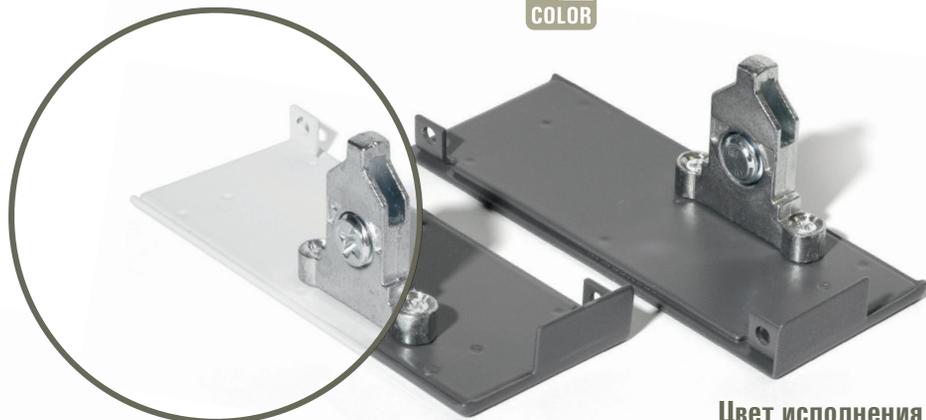
При необходимости отрегулировать положение ящика. Регулировка положения фасада ящика осуществляется с помощью крестовой отвертки, воздействующей на механизм регулировки, находящийся в царгах. Поворачивая крайний винт креплений ближе к фасаду, можно регулировать положение фасада по ширине, влево или вправо; воздействуя на крайний винт - регулировать положение фасада по вертикали, вверх или вниз.

После успешной регулировки положения фасада можно закрыть отверстия регулировочных механизмов на царгах декоративными заглушками (10).

В зависимости от конструкции тумбы установить в корпус основной ящик с накладным фасадом (11) либо навесить фасад на монтажные планки мебельных петель (12).



Цвет исполнения - белый W

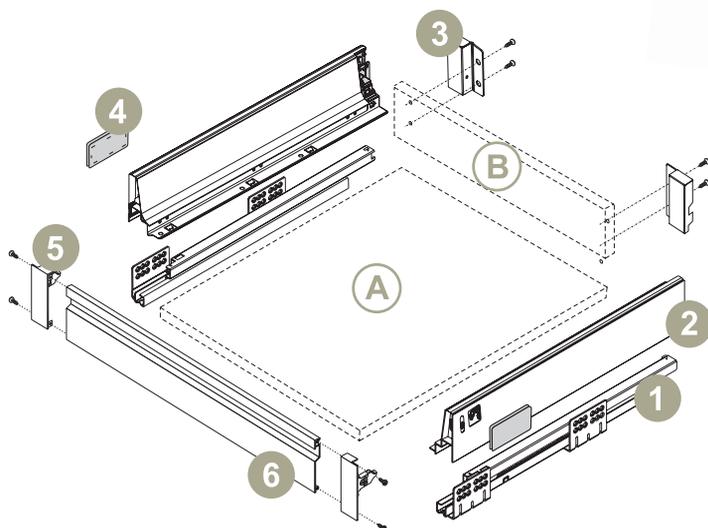


Цвет исполнения - графит DGr

FC116QM

Держатель для передней панели внутреннего ящика высотой 116 мм конструкции "box-in-box" для системы PARTNERBOX.

- Цветное покрытие
- Материал: металл, пластик



СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ с фасадной панелью для внутреннего ящика

A - дно ящика
B - задняя панель ящика

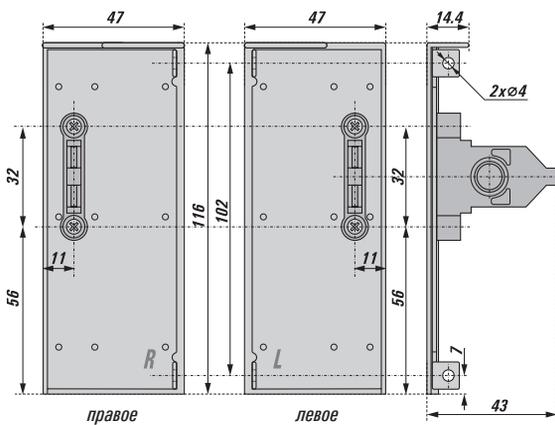
- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - цанги
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - заглушки декоративные
- 5 - крепления передней панели внутреннего ящика
- 6 - передняя панель внутреннего ящика

Артикул	Монтажная высота	Цвет	Для систем
FC116QM/W	116	белый	PB89Л, PB89Л(PO)
FC116QM/DGr	116	графит	

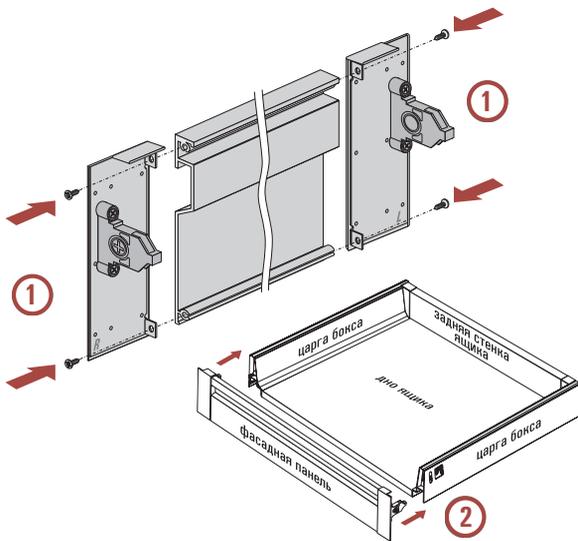
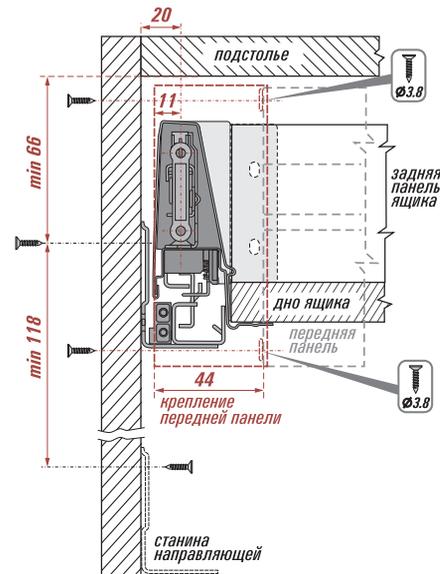
Держатели для передней панели используются при сборке внутренних мебельных ящиков в конструкции "box-in-box" (ящик - в-ящик) для систем PARTNERBOX.

ЧЕРТЕЖ

Крепление передней панели внутреннего ящика

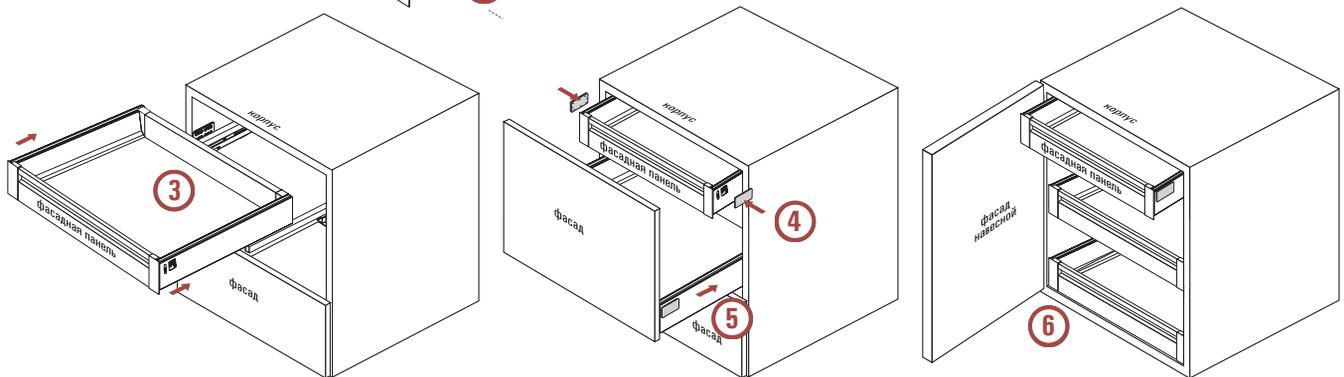


УСТАНОВКА В КОРПУСЕ

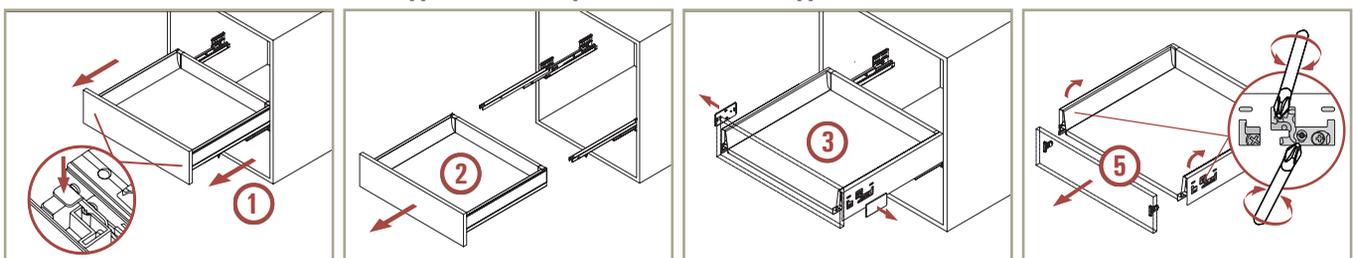


СБОРКА И МОНТАЖ

Смонтировать на крепления и зафиксировать переднюю стенку внутреннего ящика (1). Надвинуть фасадную панель в царги собранного ящика (2). Ящик полностью собран, теперь его можно установить в корпус (3). При необходимости отрегулировать положение ящика. Регулировка положения фасада ящика осуществляется с помощью крестовой отвертки, воздействующей на механизм регулировки, находящийся в царгах. Поворачивая крайний винт крепления ближе к фасаду, можно регулировать положение фасада по ширине, влево или вправо; воздействуя на крайний винт - регулировать положение фасада по вертикали, вверх или вниз. После успешной регулировки положения фасада можно закрыть отверстия регулировочных механизмов на царгах декоративными заглушками (4). В зависимости от конструкции тумбы установить в корпус основной ящик с накладным фасадом (5) либо повесить фасад на монтажные планки мебельных петель (6).



ДЕМОНТАЖ ЯЩИКА И СНЯТИЕ ФАСАДНОЙ ПАНЕЛИ



Выдвинуть ящик, нажать расположенные снизу ящика в полости царги деблокировочные рычаги механизма самофиксации (1), движением «на себя» и «вверх» вынуть ящик (2). Снять декоративные заглушки (3). С помощью отвертки ослабить крепежный винт и разлочить замок крепления к фасаду (4). Снять фасадную панель (5).



FC186QM

Держатель для передней панели и поперечного рейлинга внутреннего ящика высотой 186 мм конструкции "box-in-box" для системы PARTNERBOX.

- Цветное покрытие
- Материал: металл, пластик

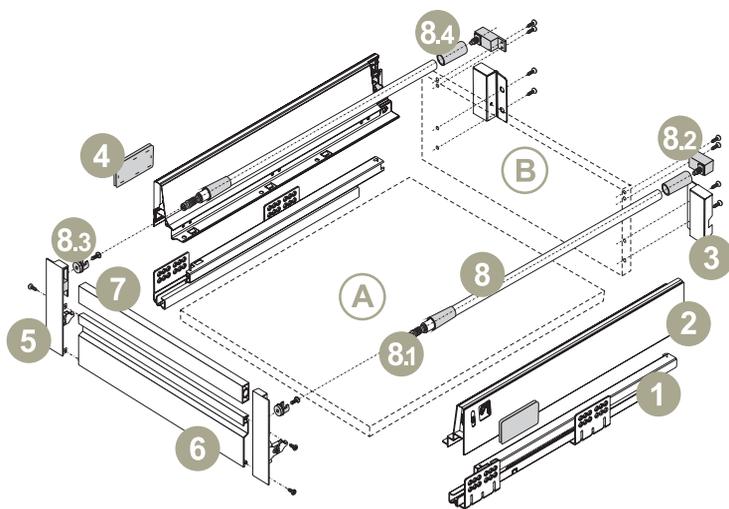
Цвет исполнения - белый W



Цвет исполнения - графит DGr

СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ с креплениями, фасадом и рейлингами для внутреннего ящика

A - дно ящика
B - задняя панель ящика

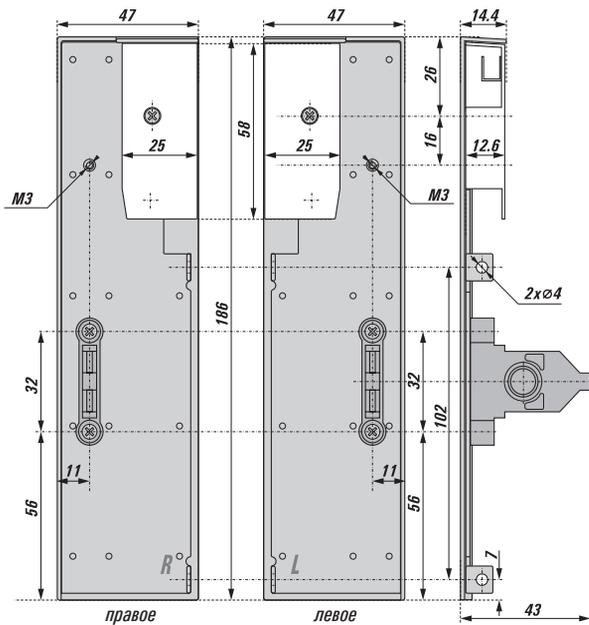


- 1 - шариковые направляющие скрытого монтажа
- 2 - цанги
- 3 - крепления задней стенки
- 4 - заглушки декоративные
- 5 - крепления фасада внутреннего ящика
- 6 - фасад внутреннего ящика
- 7 - трубка рейлинга поперечного
- 8 - трубки рейлинга продольные круглого сечения
- 8.1 - втулки рейлинга монтажная
- 8.2 - крепления рейлинга к задней стенке ящика
- 8.3 - крепления рейлинга к фасаду
- 8.4 - муфты рейлинга подвижная

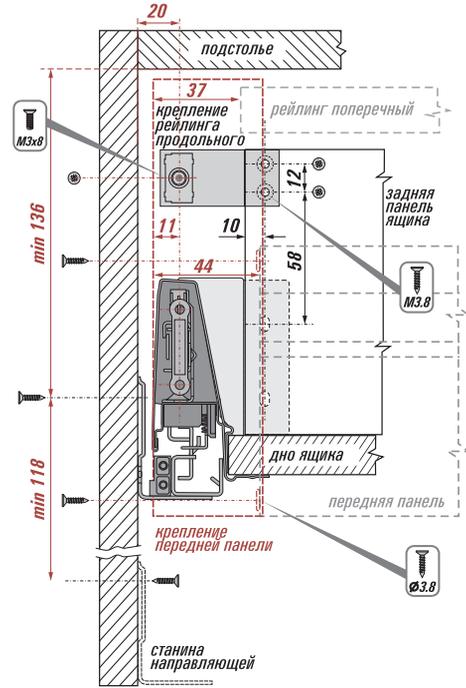
Артикул	Монтажная высота	Цвет	Для систем
FC186QM/W	186	белый	PB89Л, PB89Л(PO)
FC186QM/DGr	186	графит	

ЧЕРТЕЖ

Крепление передней панели внутреннего ящика



УСТАНОВКА В КОРПУСЕ



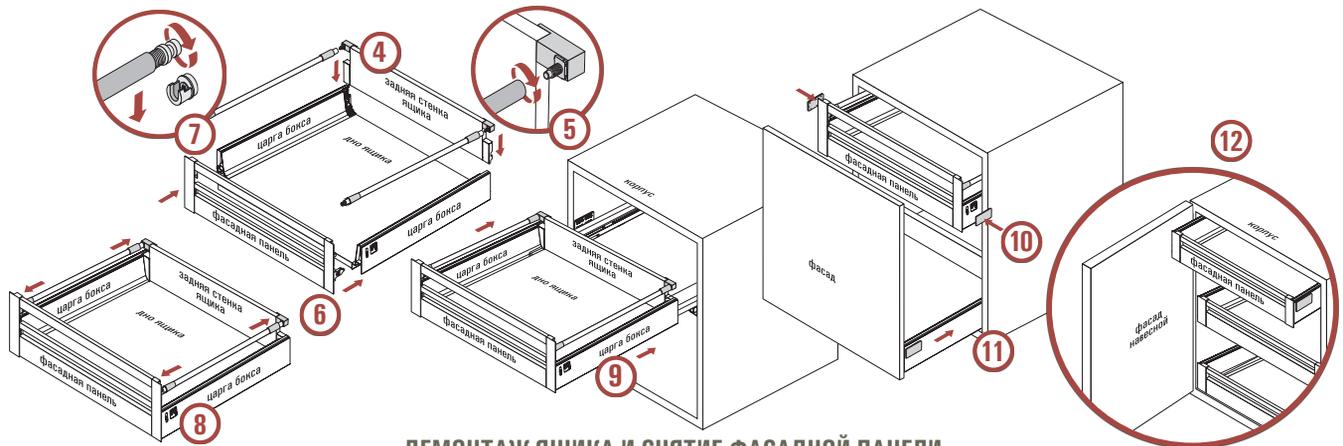
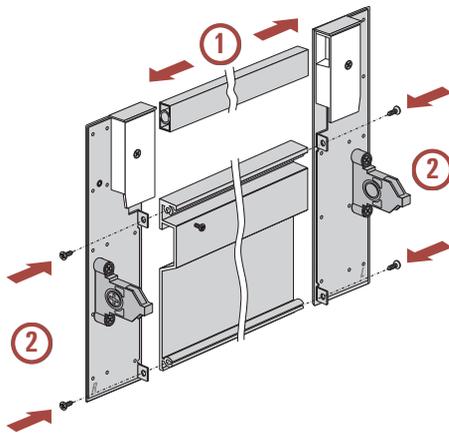
СБОРКА И МОНТАЖ

Вставить трубку поперечного рейлинга в пазы пластиковых коробок держателей (1), смонтировать и зафиксировать переднюю стенку внутреннего ящика (2). Установить и зафиксировать держатели продольного рейлинга винтами М3х8 (в комплект не входят) (3).

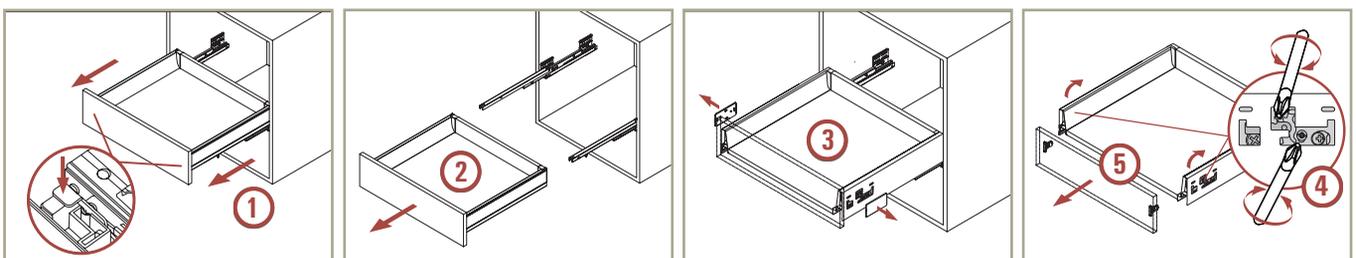
Собрать заднюю стенку ящика и смонтировать её в царги (4), вернуть трубку продольного рейлинга в крепления на задней стенке (5). Вставить фасадную панель в царги собранного ящика (6), зафиксировать продольные рейлинги в фасадных креплениях на фасадной панели (7), надвинуть муфты (8).

Ящик полностью собран, теперь его можно установить в корпус (9). При необходимости отрегулировать положение ящика. Регулировка положения фасада ящика осуществляется с помощью крестовой отвертки, воздействующей на механизм регулировки, находящийся в царгах. Поворачивая крайний винт креплений ближе к фасаду, можно регулировать положение фасада по ширине, влево или вправо; воздействуя на крайний винт - регулировать положение фасада по вертикали, вверх или вниз. После успешной регулировки положения фасада можно закрыть отверстия регулировочных механизмов на царгах декоративными заглушками (10).

В зависимости от конструкции тумбы установить в корпус основной ящик с накладным фасадом (11) либо навесить фасад на монтажные планки мебельных петель (12).



ДЕМОНТАЖ ЯЩИКА И СНЯТИЕ ФАСАДНОЙ ПАНЕЛИ



Выдвинуть ящик, нажать расположенные снизу ящика в полости царги деблокировочные рычаги механизма самофиксации (1), движением «на себя» и «вверх» вынуть ящик (2).

Снять декоративные заглушки (3). С помощью отвертки ослабить крепежный винт и разлочить замок крепления к фасаду (4). Снять фасадную панель (5).

АКСЕССУАРЫ

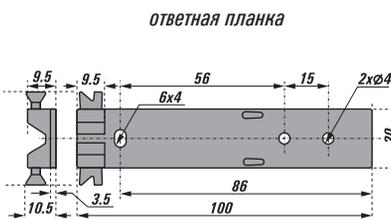
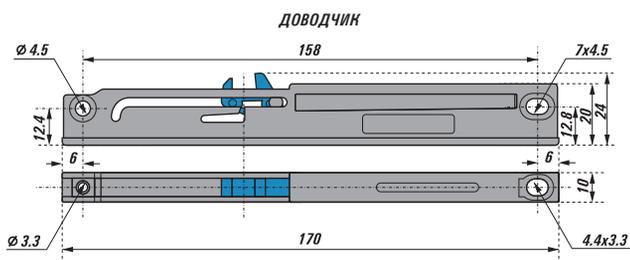
DM-01-GR

Доводчик-амортизатор универсальный для мебельных направляющих, направляющих МВ и дверей шкафов-купе. Устанавливается совместно с роликовыми или шариковыми направляющими, не имеющими в своей конструкции аналогичного механизма. Обеспечивают плавное и бесшумное закрытие ящика либо дверей.

- Амортизация
- Скрытый монтаж
- Универсальное применение
- Цвет серый

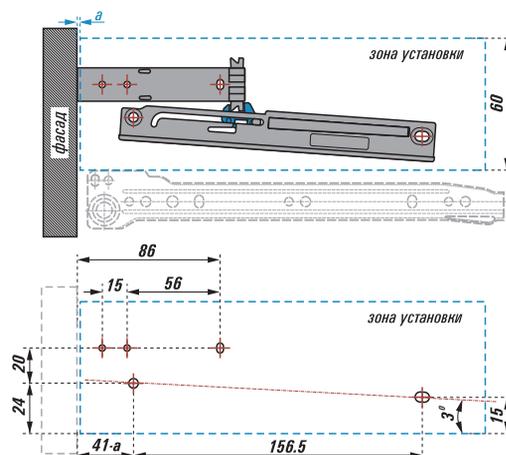
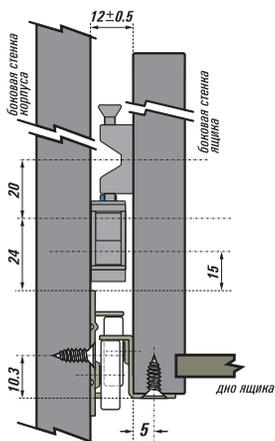


ЧЕРТЕЖИ



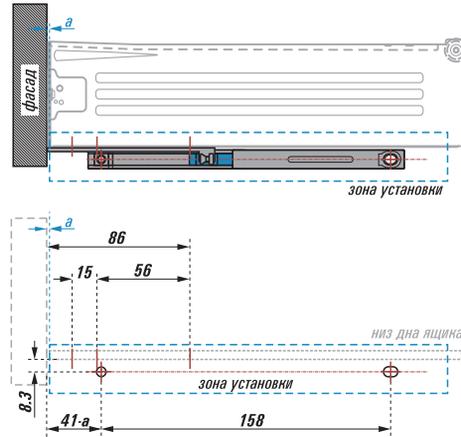
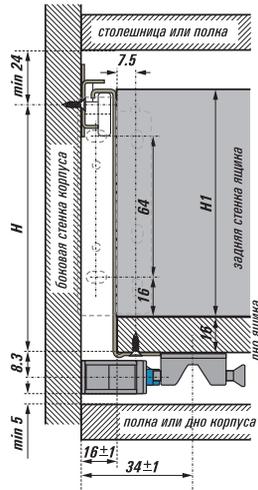
МОНТАЖ

ВАРИАНТ УСТАНОВКИ с роликовыми направляющими

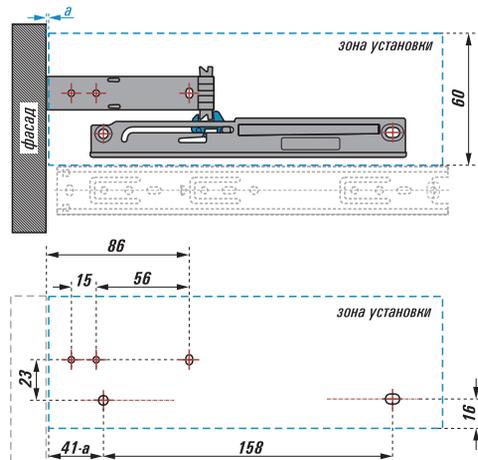
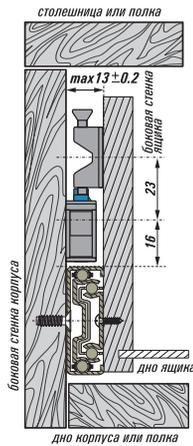


МОНТАЖ

ВАРИАНТ УСТАНОВКИ с металлобксами

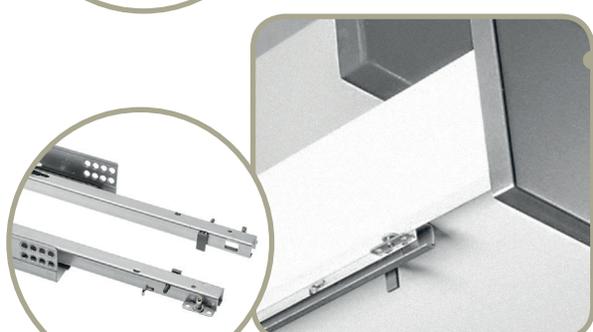


ВАРИАНТ УСТАНОВКИ с шариковыми направляющими



Обратите внимание:

При установке обязательно учитывайте размер **a** - расстояние от края фасадной панели ящика до торцевой части боковой стенки корпуса. Если вы устанавливаете ответную планку не в притык к фасадной панели ящика, то к расстоянию **a** прибавляйте размер зазора между фасадной панелью и краем ответной планки. Следите за соблюдением размеров сопряжения доводчика и ответной планки, иначе рычаги планки не будут фиксироваться в пазу бегунка доводчика и работа устройства будет нарушена.



МОНТАЖ

Направляющие — механизмы, предназначенные для быстрого и комфортного извлечения ящиков или выдвижных полок из различных видов мебели. Производителями выпускаются несколько типов приспособлений, различающихся принципами действия и способами крепления, полным или частичным выдвижением и стоимостью.

Роликовые направляющие и металлобоксы на их основе крайне просты в своем монтаже. Монтаж вариативен лишь в отношении длины направляющих и зависит от глубины корпуса и длины боковой стенки устанавливаемых в него ящиков.

Шариковые направляющие и сборные модульные системы на их основе более разнообразны в своей конструкции, поэтому и способы монтажа будут различны, в зависимости от особенностей конструкции, и даже при одинаковом принципе монтажа в корпусе могут иметь некоторые различия в способе навеса ящика.

СПОСОБЫ МОНТАЖА ЯЩИКА

фиксированный надвижной:

ответные направляющие закрепляются непосредственно на ящике и монтируются способом вставки в ответные направляющие, укрепленные на корпусе

свободный надвижной:

на ящик крепятся только клипсы быстрого монтажа, для фиксации на выдвижных полозьях направляющих, закрепленных в корпусе, ящик как бы "задвигается" на полозья, до захода якоря в высверленный в задней стенке ящика паз

свободный надвижной с самофиксацией:

ящик задвигается на полозья направляющих до захода якоря направляющих в паз на одной из плоскостей боковой стенки и фиксируется в полости царги рычажковым механизмом на пружине

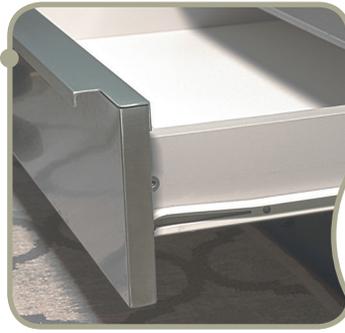
свободный насадной (на цапфу):

на ящик монтируются предохранители от самопроизвольного демонтажа, конструкция выдвижных полозьев направляющих имеет специальное штыревое устройство. Ящик вставляется подготовленными отверстиями в задней стенке ящика под якоря направляющих и как бы "насаживается" сверху на штыри высверленными отверстиями в боковой панели ящика (либо, в зависимости от конструкции ящика, отверстиями специальных деталей крепления), предохранители от демонтажа фиксируются

СПОСОБЫ МОНТАЖА НАПРАВЛЯЮЩИХ В КОРПУСЕ

МОНТАЖ РОЛИКОВЫХ НАПРАВЛЯЮЩИХ

роликовые направляющие - открытый:
направляющие, монтируемые на ящике,
видимы при открывании

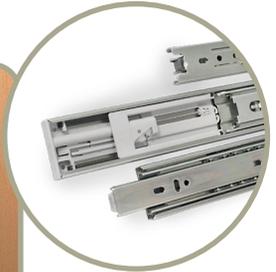


металлобоксы - открытый:
боковые стенки металлобоксов видимы при
открывании



МОНТАЖ ШАРИКОВЫХ НАПРАВЛЯЮЩИХ

открытый:
направляющие, монтируемые на ящике,
видимы при открывании



скрытый:
направляющие, на которые устанавливается
ящик, не видимы при открывании



открытый подстольный:
направляющие монтируются под столешницей



П▲РТНЕР

www.grouppartner.ru

П ▲ Р Т Н Е Р

Р ▲ R T N E R

- **ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ФУРНИТУРА** •
- **СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ** •

Системы хранения • Функциональная фурнитура

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	●	стр.2
СИСТЕМА "ДЖОКЕР"	●	стр.4
ШТАНГИ / ШТАНГОДЕРЖАТЕЛИ	●	стр.10
ФИКСАЦИЯ и ЗАПИРАНИЕ:	●	стр.16
ПОЛКОДЕРЖАТЕЛИ	●	стр.18
ЗАЩЕЛКИ И ТОЛКАТЕЛИ	●	стр.19
ЗАМКИ	●	стр.21
ПОДЪЕМНИКИ	●	стр.22
ГАЗ-ЛИФТЫ	●	стр.24
ПАНТОГРАФЫ	●	стр.26

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ЭЛЕМЕНТЫ НАПОЛНЕНИЯ:

- Штанги (трубы)
- Фланцы (штангодержатели)
- Держатели дистанционные
- Соединители
- Заглушки
- Подпятники
- Крючки

Быт современного человека максимально обустроен. Разнообразные конструктивные решения для различных сфер и функций окружения призваны упростить и облегчить повседневную жизнедеятельность. Систематизация зон хранения - лучшее этому подтверждение. Без них было бы сложно поддерживать в доме или офисе порядок и чистоту, быстро найти нужную вещь или документы, рационально использовать особенности помещений.

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Для организации хранения вещей нам бывает необходимо обустроить мебель или специальные помещения для этих целей. В этом нам могут помочь соединительные системы и их элементы, которые позволяют монтировать различные конструкции. Системы хранения могут быть закрытые - размещаемые в гардеробных пространствах, и открытые, являясь элементами дизайна интерьера помещения, размещаются они, как правило, в кухнях или прихожих.

В основе систем хранения - гардеробные штанги (трубы) различных диаметров и сечений, крепления для них, на их основе базируются все соединительные системы, используемые для обустройства зон хранения вещей.

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА «JOKER»

Система **Joker** (Джокер) - система сборки и монтажа различных объемных конструкций для разделения помещений, создания мест хранения либо мест размещения рекламной информации.

Система основана на соединении хромированных металлических труб унифицированными jок-элементами. Джокерная система незаменима при построении различных торговых мест (примерочных кабинок, экономпанелей и др.), в том числе и при нестандартных конфигурациях торговых помещений.

Системы Joker могут применяться не только для торгового оборудования, выставочных и рекламных конструкций, но и для интерьерных решений в жилых помещениях, например - использовать как декоративные элементы интерьера (поручень, стеллаж, штанга для штор и пр.).

К плюсам данной системы можно отнести:

- подходящая структуризация даже узкого и небольшого внутреннего пространства здания;
- универсальность системы позволяет применять и изменять её под конкретные нужды;
- легкость и мобильность системы для любой планировки без ограничений – наибольшая практичность для компактных площадей;
- вариативность конструктивных решений из одинакового набора составляющих системы;
- стандартные и индивидуальные конструкции;
- простота и удобство монтажа и применения;
- низкая стоимость, соизмеримая с числом элементов системы и сложностью проекта конструкции.

В зависимости от типа конструкции и ее назначения все системы Joker можно разделить на три основные группы:

- вешальные конструкции;
- стеллажные;
- каркасные с вставками (в качестве вставок могут выступать разные материалы: стекло, ДСП, стеновые панели и т.д.).

По типу крепежа выделяют модульное, настенное и крепление к потолку или полу. Выбор зависит от нюансов будущей конструкции. От этого подбирается формы зажимов и муфты и точно под диаметр трубы.

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ КУХНИ

К соединительным системам для организации хранения на кухне предъявляют особые требования, ведь они открытые и являются элементом дизайна интерьера. Поэтому этим системам присущи большее разнообразие форм и цвета, и без них организация открытого хранения предметов в кухонном (и не только) пространстве просто невозможна.

Базовые составляющие системы:

- Труба – основной блок. Трубы выполнены из стали или алюминия. Они обычно доступны в разных длинах и диаметрах, например, 25 мм или 32 мм.
- Полкодержатели для поддержки полок и вешалок. Они крепятся к трубам и создают прочную опору для хранения различных предметов.
- Фланцы (Штангодержатели) для фиксации труб на стенах или других поверхностях. Они удерживают трубы в нужном положении.
- Соединители - соединяют элементы конструкций в различных сочетаниях для формирования каркаса.
- Полкодержатели
- Дистанционные держатели создают промежутки между трубами и частями системы, что позволяет настраивать высоту полок и вешалок.
- Заглушки, закрывают концы труб.
- Подпятники - для опоры конструкций на поверхностях.

СИСТЕМА «JOKER»

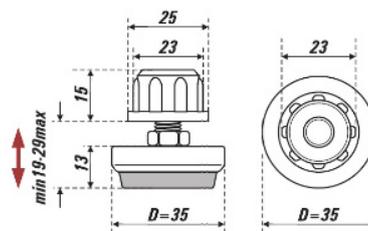
ПОДПЯТНИКИ TJT--/Color

Подпятники для труб используются в соединительных системах типа Joker в качестве опоры, как правило - регулируемые, что позволяет сделать конструкции более устойчивыми, а так же предохраняет напольные покрытия от повреждений профилем труб.



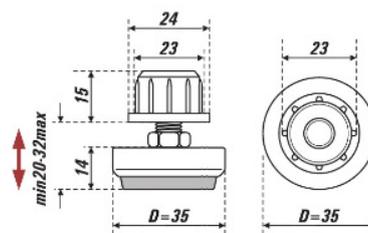
TJT01/CP

Подпятник регулируемый, с металлической втулкой, для трубы диаметром 25 мм, цвет: хром



TJT01/BL

Подпятник регулируемый, с пластиковой втулкой, для трубы диаметром 25 мм, цвет: чёрный

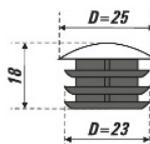


ЗАГЛУШКИ TRP-/Color

Заклушки для труб, используются для заделки концов труб в различных соединительных системах. Необходимы для защиты конструкций от попадания в трубы влаги, пыли и мусора, а так же для безопасности людей - не закрытые края труб могут причинить ранения. Придают конструкциям законченный вид и эстетику.



TRP25/CP



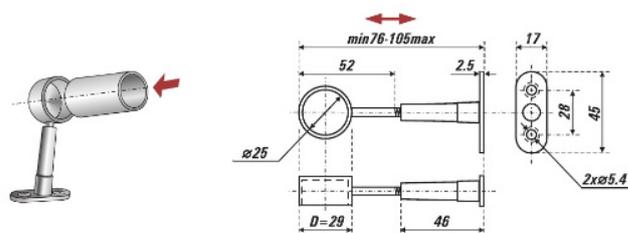
Заклушка для трубы диаметром 25 мм., цвет: хром

ДЕРЖАТЕЛИ TJS--/Color

Дистанционные держатели труб используются в соединительных системах типа Joker для крепления труб к различным поверхностям, что бы придать конструкциям прочность и устойчивость. Бывают концевыми - с глухим отверстием и проходными - с сквозным отверстием.

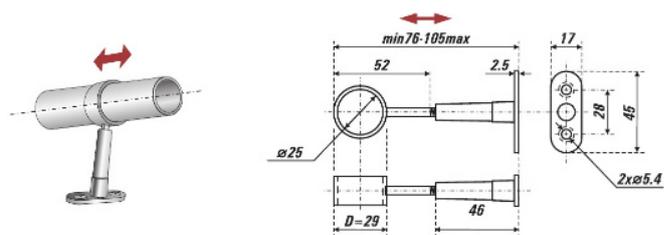
Держатель дистанционный концевой, регулируемый,
для трубы диаметром 25 мм, цвет: хром

● TJS01/CP



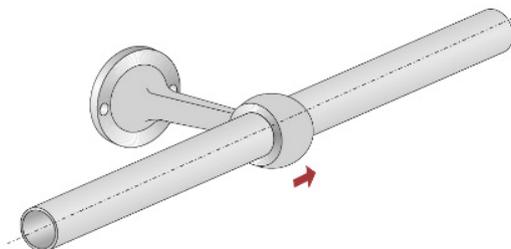
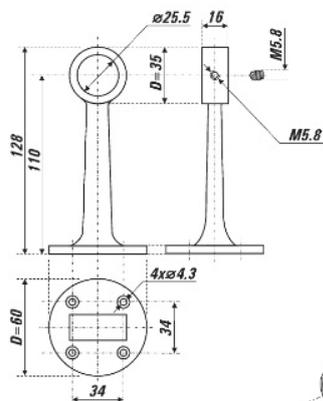
Держатель дистанционный сквозной, регулируемый,
для трубы диаметром 25 мм, цвет: хром

● TJS11/CP



Держатель дистанционный сквозной, не регулируемый,
для трубы диаметром 25 мм, с фиксирующим винтом,
цвет: хром

● TJS12/CP



Держатель дистанционный сквозной, не регулируемый,
для трубы диаметром 25 мм, с фиксирующим винтом,
цвет: чёрный

● TJS12/BL



СОЕДИНИТЕЛИ

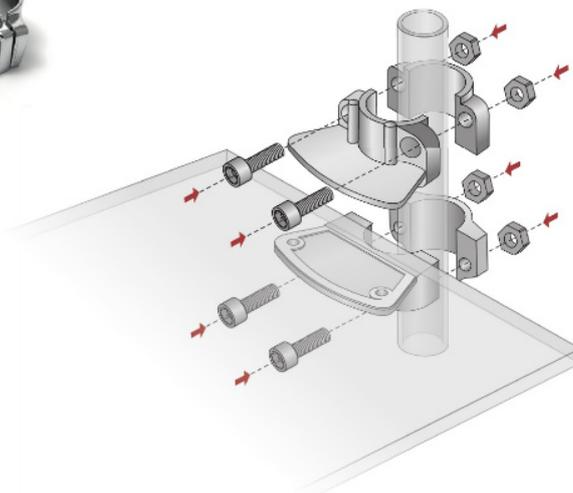
Соединители и полкодержатели используются в системах типа Joker для создания конструкций путём соединения труб и различных элементов, например - панелей и полок из стекла, композита или МДФ.

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СИСТЕМА «JOKER»
TJC---/Color

Полкодержатель односторонний, регулируемый, для трубы диаметром 25 мм и полки, цвет: хром

TJC151/CP



TJC151/BL

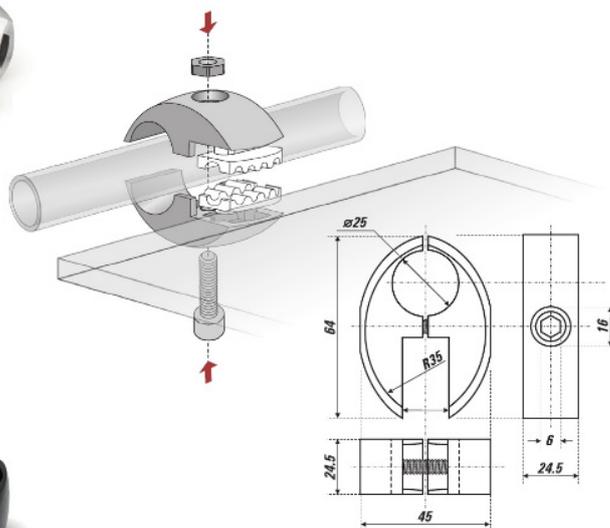


Полкодержатель односторонний, регулируемый, для трубы диаметром 25 мм и полки, цвет: чёрный

TJC152/CP



Соединитель-держатель односторонний, не регулируемый, для трубы диаметром 25 мм и панели, с пластиковыми прокладками, цвет: хром

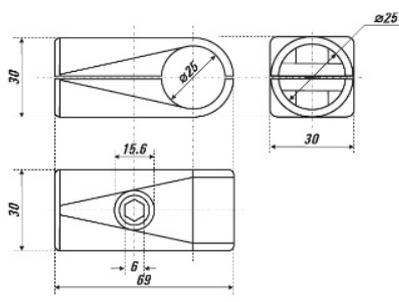


TJC152/BL

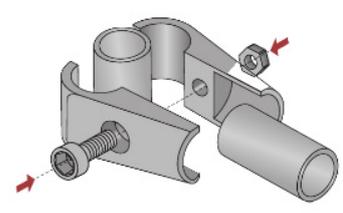


Соединитель-держатель односторонний, не регулируемый, для трубы диаметром 25 мм и панели, с пластиковыми прокладками, цвет: чёрный

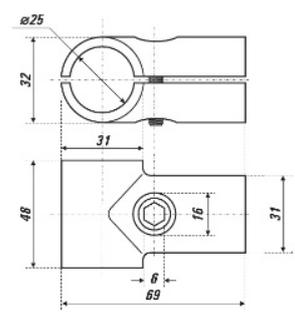
• Соединитель Т-образный концевой, для труб диаметром 25 мм, цвет: хром



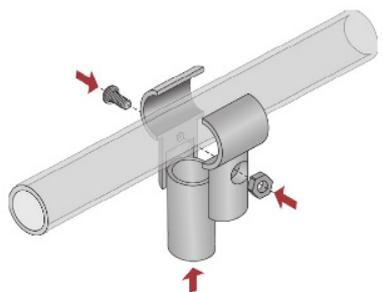
• Соединитель Т-образный концевой, для труб диаметром 25 мм, цвет: чёрный



• Соединитель (муфта) Т-образный не регулируемый, для труб диаметром 25 мм, цвет: хром



• Соединитель (муфта) Т-образный не регулируемый, для труб диаметром 25 мм, цвет: чёрный



СОЕДИНИТЕЛИ

Соединители используются в системах типа Joker для создания конструкций путём соединения труб и различных элементов, например - панелей из стекла, композита или МДФ.

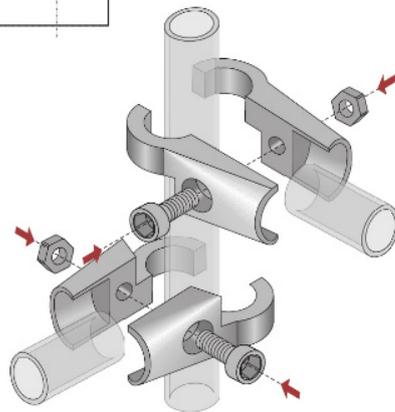
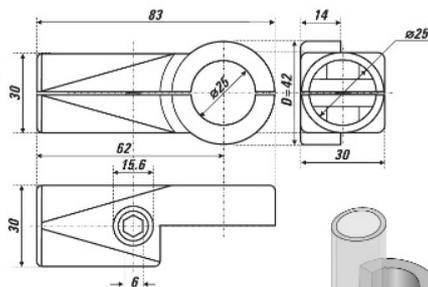
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

СИСТЕМА «JOKER»
TJC---/Color

Соединитель угловой для трёх труб, регулируемый, для трубы диаметром 25 мм, цвет: хром.



TJC331/CP



TJC331/BL

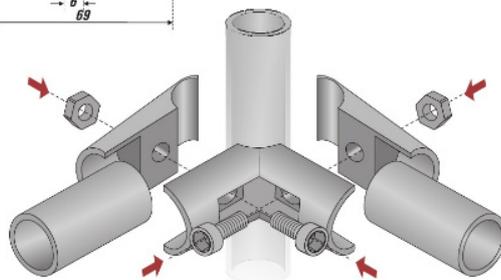
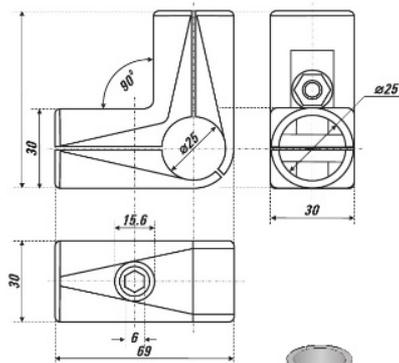


Соединитель угловой для трёх труб, регулируемый, для трубы диаметром 25 мм, цвет: чёрный.

Соединитель угловой для трёх труб, не регулируемый, для трубы диаметром 25 мм, цвет: хром.



TJC332/CP

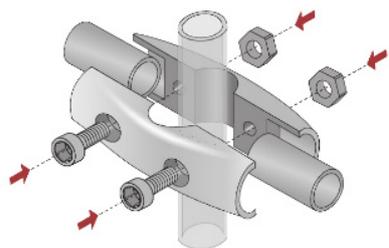
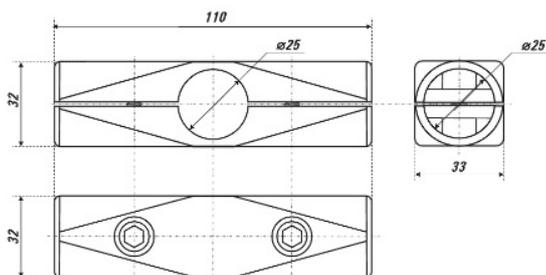


TJC332/BL



Соединитель угловой для трёх труб, не регулируемый, для трубы диаметром 25 мм, цвет: чёрный.

Соединитель перпендикулярный для трёх труб
диаметром 25 мм, не регулируемый, цвет: хром



Соединитель перпендикулярный для трёх труб
диаметром 25 мм, не регулируемый, цвет: чёрный



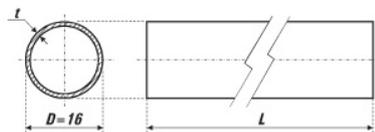
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ШТАНГИ (трубы) TR--/D* L/Color

Штанга (труба) гардеробная/рейлинговая, диаметром 16 мм. и длиной 3 метра, толщина стенки 0,6 мм., цвет хром.



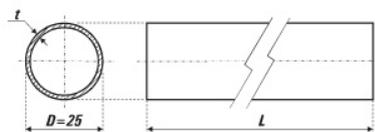
TR02/1.6*300/CP



Штанга (труба) гардеробная/рейлинговая, диаметром 16 мм. и длиной 3 метра, толщина стенки 0,9 мм., цвет черный.



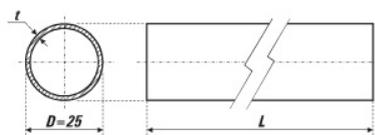
TR02/1.6*300/BL



Штанга (труба) гардеробная, диаметром 25 мм. и длиной 3 метра, толщина стенки 0,6 - 0,7 - 0,8 - 0,9 мм., цвет хром.



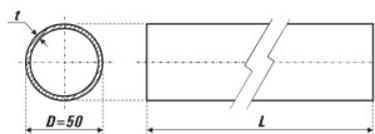
TR03/2.5*300/CP



Штанга (труба) гардеробная, диаметром 25 мм. и длиной 3 метра, толщина стенки 1,0 мм., цвет черный.



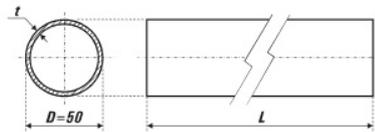
TR03/2.5*300/BL



Штанга (труба) барная, диаметром 50 мм. и длиной 3 метра, толщина стенки 0,8 мм., цвет хром.



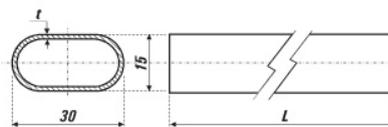
TR05/5.0*300/CP



Штанга (труба) барная, диаметром 50 мм. и длиной 3 метра, толщина стенки 1,0 мм., цвет черный.



TR05/5.0*300/BL



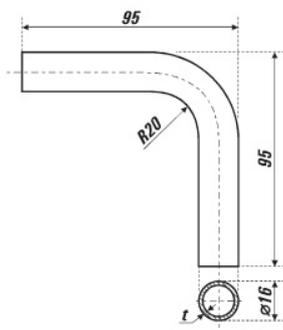
Штанга (труба) гардеробная, сечением 15x30 мм. и длиной 3 метра, толщина стенки 0,7 мм., цвет хром.



TR07/1.5*3*300/CP

УГОЛКИ TRB---/Color

Угол 90° для штанги (трубы) рейлинговой
диаметром 16 мм., размер 94x94 мм., цвет: хром.



TRB090/CP

Артикул	Диаметр трубы/ сечение	Длина L	Цвет	t (металл)
TR02/1.6*300/CP	16 мм	3000 мм	хром	0,6 мм
TR02/1.6*300/BL	16 мм	3000 мм	черный	0,9 мм
TR03/2.5*300/CP/0.6	25 мм	3000 мм	хром	0,6 мм
TR03/2.5*300/CP	25 мм	3000 мм	хром	0,7 мм
TR03/2.5*300/CP/0.8	25 мм	3000 мм	хром	0,8 мм
TR03/2.5*300/CP/1.0	25 мм	3000 мм	хром	0,9 мм
TR03/2.5*300/BL	25 мм	3000 мм	черный	1,0 мм
TR05/5.0*300/CP	50 мм	3000 мм	хром	0,8 мм
TR05/5.0*300/BL	50 мм	3000 мм	черный	1,0 мм
TR07/1.5*3*300/CP	15x30 мм	3000 мм	хром	0,7 мм
TRB090/CP	16 мм	95x95 мм	хром	1.2 мм

ШТАНГОДЕРЖАТЕЛИ

Штангодержатели для труб различного назначения, для соединительных систем и гардеробных, для навешивания кухонной утвари и для барных стоек

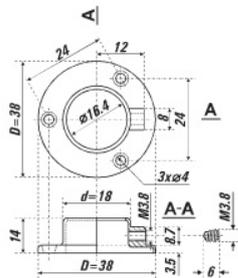
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

TRM-/Color



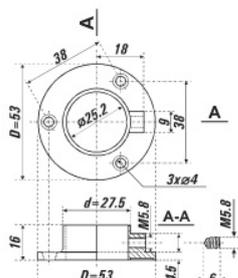
TRM16/CP

Штангодержатель штампованный для штанги (трубы) D=16 мм., цвет хром.



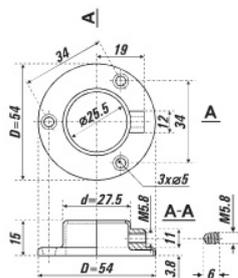
TRM16/BI

Штангодержатель штампованный для штанги (трубы) рейлинговой D=16 мм., цвет чёрный



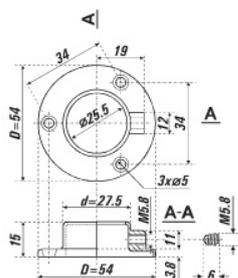
TRM25/CP/1

Штангодержатель литой для штанги (трубы) гардеробной D=25 мм., цвет хром.



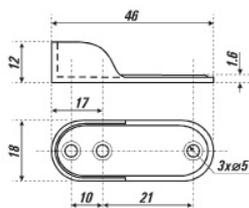
TRM25/BL

Штангодержатель штампованный для штанги (трубы) гардеробной D=25 мм., цвет черный.



TRM25/CP

Штангодержатель штампованный для штанги (трубы) гардеробной D=25 мм., цвет хром.

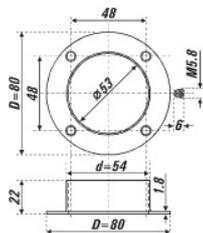


TRM15*30/CP

Штангодержатель штампованный для штанги (трубы) гардеробной сечением 15x30 мм., цвет хром.

Штангодержатель для штанги (трубы) барной D=50 мм., цвет хром.

TRM50/CP



Штангодержатель для штанги (трубы) барной D=50 мм., цвет черный.

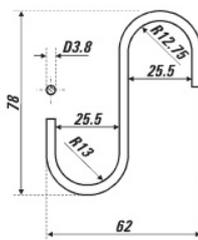
TRM50/BI



КРЮЧКИ TRH--/Color

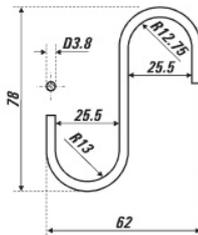
Крючок для рейлинговой трубы большой, цвет: хром.

TRH01B/CP



Крючок для рейлинговой трубы большой, цвет: черный.

TRH01B/BL



Артикул	под диаметр / сечение	цвет
TRM16/CP	16 мм	хром
TRM16/BL	16 мм	черный
TRM25/CP	25 мм	хром
TRM25/BL	25 мм	черный
TRM25/CP/1	25 мм	хром
TRM50/CP	50 мм	хром
TRM50/BL	50 мм	черный
TRM15*30/CP	15x30 мм	хром
TRH01B/CP	до 25 мм	хром
TRH01B/BL	до 25 мм	чёрный

СИСТЕМА ХРАНЕНИЯ ДЛЯ КУХНИ

Элементы системы хранения для кухни. Разместите вашу кухонную утварь так и там, где вам удобно, в этом вам помогут наши системы хранения, которые так же могут стать еще одним элементом декора для помещения.

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ДЕРЖАТЕЛИ TRS--/Color



TRS01/CP

Держатель для трубы рейлинговой D=16 мм., стиль модерн, цвет хром.



TRS01/BI

Держатель для трубы рейлинговой D=16 мм., стиль модерн, цвет чёрный.



TRS02/CP

Держатель для трубы рейлинговой D=16 мм., стиль ретро, цвет хром.



TRS02/BI

Держатель для трубы рейлинговой D=16 мм., стиль ретро, цвет чёрный.



TRP01/CP

Заглушка для трубы рейлинговой D=16 мм., стиль модерн, цвет хром.



TRP01/BI

Заглушка для трубы рейлинговой D=16 мм., стиль модерн, цвет чёрный.



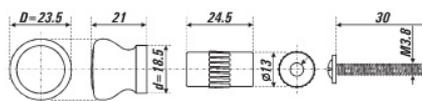
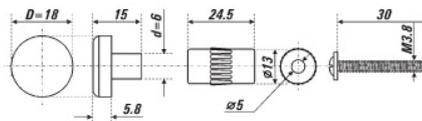
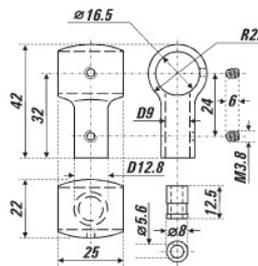
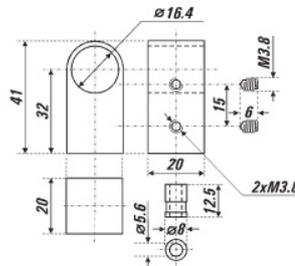
TRP02/CP

Заглушка для трубы рейлинговой D=16 мм., стиль ретро, цвет хром.



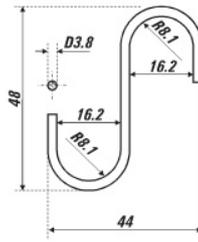
TRP02/BI

Заглушка для трубы рейлинговой D=16 мм., стиль ретро, цвет чёрный.



КРЮЧКИ TRH--/Color

Крючок для рейлинговой трубы малый, цвет: хром, чёрный



TRH02S/CP



TRH02S/BL

МОНТАЖ

Разметить и подготовить места крепления для держателей рейлингов (1), высверлив отверстия под дюбель 8 мм.

Установить и закрепить саморезами (3) из комплектов крепёжные втулки (2).

Вставить в держатели (1) уголок (7), держатели насадить на втулки (2), так же насадить на втулки остальные держатели, с помощью ключа (5) слегка зафиксировать их установочными винтами (4).

Протянуть рейлинги (6) и так же зафиксировать их в держателях крепёжными винтами. Проверить правильность расположения рейлингов в держателях и окончательно зафиксировать установочные винты, для держателей на втулках и для трубы рейлинга в держателях.

Установить заглушки (8). Монтаж окончен, можно навешивать крючки (9).

СХЕМА СБОРКИ СИСТЕМЫ РЕЙЛИНГОВ РЕТРО



СХЕМА СБОРКИ СИСТЕМЫ РЕЙЛИНГОВ МОДЕРН



Артикул	под ДИАМЕТР / СЕЧЕНИЕ	СТИЛЬ	ЦВЕТ
TRS01/CP	16 мм	модерн	хром
TRS01/BI	16 мм	модерн	чёрный
TRS02/CP	16 мм	ретро	хром
TRS02/BI	16 мм	ретро	чёрный
TRP01/CP	16 мм	модерн	хром
TRP01/BI	16 мм	модерн	чёрный
TRP02/CP	16 мм	ретро	хром
TRP02/BI	16 мм	ретро	чёрный
TRH02S/CP	16 мм	-	хром
TRH02S/BL	16 мм	-	чёрный

Примечание:

Рейлинги для кухонных систем можно выбрать на стр. 12 данного каталога.

ФИКСАЦИЯ и ЗАПИРАНИЕ

ЭЛЕМЕНТЫ НАПОЛНЕНИЯ:

- *Полкодержатели*
- *Магнитные защелки и толкатели*
- *Замки*



ЭЛЕМЕНТЫ НАПОЛНЕНИЯ ШКАФОВ для фиксации и запираания

К элементам фиксации и запираания для шкафов, тумб и комодов можно отнести полкодержатели и различные запорные механизмы, такие, к примеру, как магнитные защелки, которые препятствуют самопроизвольному открыванию дверей или ящиков, толкатели (для открытия нажатием) и мебельные замки, а также полкодержатели разнообразного вида.

Так же неотъемлемой частью систем хранения являются мебельные замки, с их помощью можно пресечь свободный доступ посторонних в некоторые элементы мебели: ящики, тумбы, шкафы.

Замки бывают трех видов:

- навесные - вставляются в металлические проушины и не являются частью мебели;
- накладные - монтируются поверх плиты фасада;
- врезные - монтируются в сделанные с помощью фрезеровки полости в плите фасадов.

Материалы изготовления элементов наполнения и функциональной фурнитуры - это обычно хромированный металл и особо стойкий пластик, силиконы.

Толкатели с фиксатором служат для фиксации дверей люков, технических дверей и других изделий в закрытом состоянии и имеет широкий диапазон применения. Их можно использовать в любых закрываемых полостях и нишах в качестве самостоятельной защелки для дверей и люков, а также в комплексе с газовыми лифтами или любыми другими подъемными механизмами или механизмами открытия.

ТОЛКАТЕЛИ

Ph-/Color

Толкатель магнитный, фиксируемый, не регулируемый, Push-to-open, цвет - белый

Ph01/W



СОСТАВ КОМПЛЕКТА

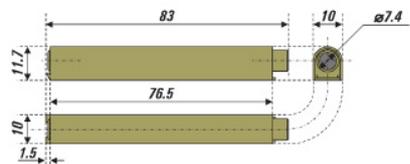
№ п/п	Название детали	Кол-во
1	Толкатель	1 шт.
2	Мотражная площадка	1 шт.
3	Фиксатор	1 шт.
4	Крепёж	4 шт.

Ph01/Gr

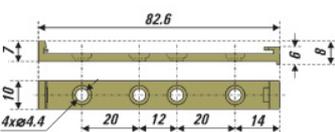
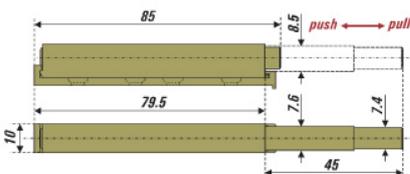
Толкатель магнитный, фиксируемый, не регулируемый, Push-to-open, цвет - серый

Принцип работы магнитного толкателя **Ph01**: при открывании достаточно слегка нажать на фасад, в корпусе защелки срабатывает обратная пружина и защелка выталкивает фасад наружу. В закрытом виде фасад удерживается при помощи металлической планки, фиксируемой на нём с помощью клеевой поверхности, и магнита толкателя, расположенного в ходовом стержне.

Возможность настройки: без настройки

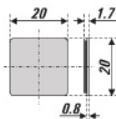


Толкатель



Крепежная планка

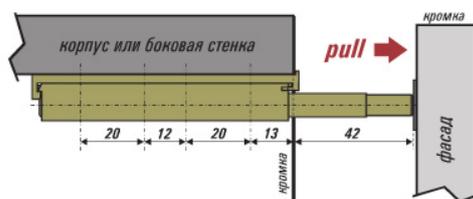
ЧЕРТЕЖИ



Фиксатор *

* Фиксирующая пластина для магнита состоит из металлической площадки толщиной 0.8 мм и клеевой ленты, с помощью которой пластина крепится на фасаде. Не забудьте при монтаже обработать место крепления фиксирующей пластины обезжиривающим составом.

МОНТАЖ



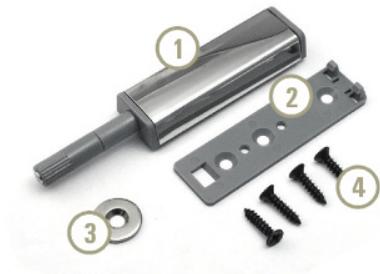
фиксирующая пластина клеится на фасад*

Ph02/Gr

Толкатель магнитный, фиксируемый, не регулируемый, для мебельных петель с пружиной обратного хода категории PUSH, цвет: хром/серый



● Ph02/Gr

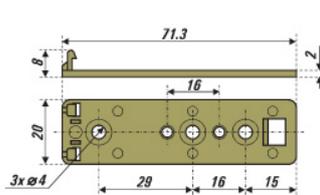


СОСТАВ КОМПЛЕКТА

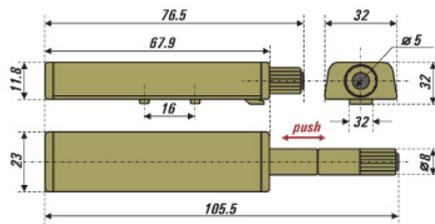
№ п/п	Название детали	Кол-во
1	Толкатель	1 шт.
2	Мотражная площадна	1 шт.
3	Фиксатор	1 шт.
4	Крепёж	4 шт.

Принцип работы магнитного толкателя **Ph02**: для открывания достаточно слегка нажать на фасад, в корпусе защелки срабатывает обратная пружина и защелка выталкивает фасад наружу. В закрытом виде фасад удерживается при помощи круглой металлической планки, фиксируемой на нём, и магнита толкателя, расположенного в ходовом стержне.

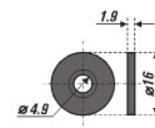
ЧЕРТЕЖИ



Крепежная планка

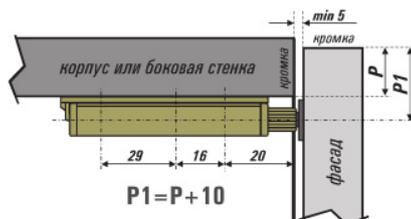


Толкатель



Фиксатор

МОНТАЖ



при обычном монтаже - фиксатор на плоскости



при скрытом монтаже - фиксатор в полости плиты

ТОЛКАТЕЛИ

Ph-/Color



Ph04/W

Толкатель фиксируемый, не регулируемый, Push-to-open. Упор стержня толкателя - силикон. Цвет: белый

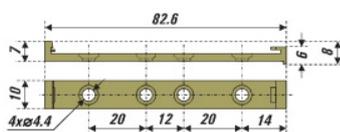
СОСТАВ КОМПЛЕКТА

№ п/п	Название детали	Кол-во
1	Толкатель	1 шт.
2	Мотражная площадка	1 шт.

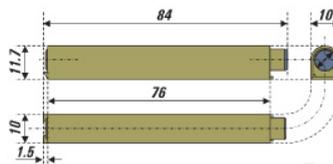


Принцип работы пружинного толкателя **Ph04**: при открывании достаточно слегка нажать на фасад, в корпусе защелки срабатывает обратная пружина и защелка выталкивает фасад наружу. При закрытии просто фиксируется в исходном положении, когда испытывает давление фасадом, ответных фиксирующих планок не имеет. Возможность настройки: без настройки.

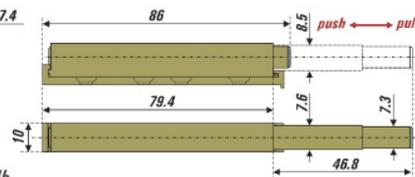
ЧЕРТЕЖИ



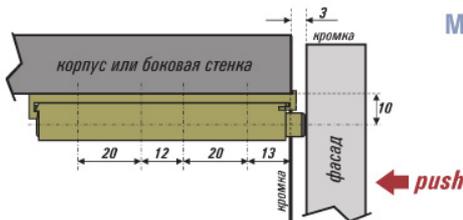
Крепежная планка



Толкатель

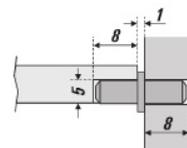
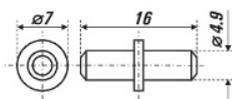


МОНТАЖ

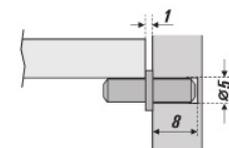


монтаж не требует размещения на фасаде фиксирующих элементов

ПОЛКОДЕРЖАТЕЛИ SS---/XX/Xx



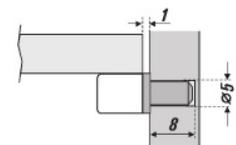
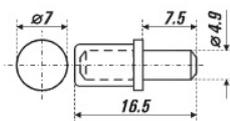
монтаж с накладной полкой



монтаж в пазы полки

SS001ZN

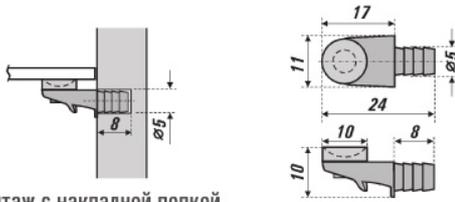
Полкодержатель цилиндрический, цинк.



монтаж с накладной полкой

Полкодержатель цилиндрический, с пластиковым наконечником, для стеклянных полок, цинк.

SS001ZN/Pk



монтаж с накладной полкой



Полкодержатель для стеклянных полок, с силиконовой присоской, никель.

SS002Ni/Pr

Артикул	Размер	Материал	Особенность
SS001ZN	5x16 мм	цинк	установка любой стороной
SS001ZN/Pk	5x16 мм	цинк	наконечник пластик
SS002Ni/Pr	11x24 мм	никель	присоска силикон

ЗАМКИ ZM-/-/-

Замок мебельный простой, с ответной планкой

- Одноходовый (один поворот ключа)
- Ответная планка
- Ключи в комплекте
- Для плит толщиной до 18 мм.



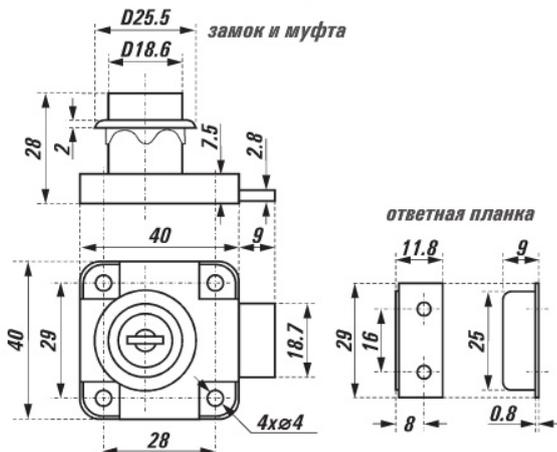
ZM001/019/022



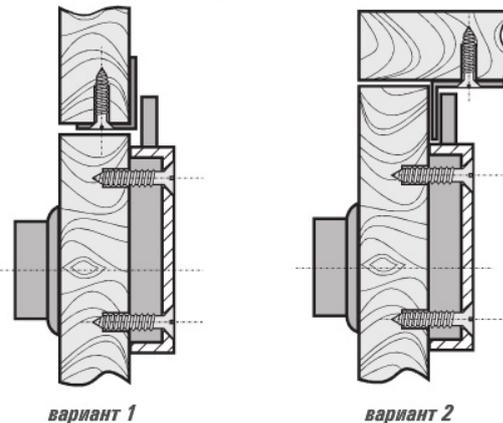
СОСТАВ КОМПЛЕКТА

№ п/п	Название детали	Кол-во
1	Замок одноходовый	1 шт.
2	Муфта кольцевая	1 шт.
3	Ответная планка	1 шт.
4	Ключ	2 шт.
5	Упаковка картонная	1 шт.

ЧЕРТЕЖИ



МОНТАЖ



ПОДЪЕМНИКИ

ЭЛЕМЕНТЫ НАПОЛНЕНИЯ:

- Лифты
- Пантографы

СИСТЕМЫ ПОДНЯТИЯ/ОПУСКАНИЯ

ГАЗОВЫЕ ЛИФТЫ

К системам открывания, закрывания и фиксации дверей и фасадов можно отнести различные подъемники и газлифты.

Мебельные газовые пружины в основном используются для оснащения подвесных шкафчиков и закрытых полок. Они не только облегчают открывание дверок, но и удерживают их в открытом положении, полностью препятствуют случайному самовольному захлопыванию.

Установка газлифта для мебельных фасадов должна осуществляться строго по инструкции. В противном случае существует риск проведения монтажа под неправильным углом. В таком случае фасад может открываться или закрывается не до конца. Кроме этого важно также обращать внимание на грузоподъемность газлифта. Она должна соответствовать массе двери.

Также газовые подъемники отличаются по давлению в цилиндре. По этому принципу различают пружины высокого и низкого давления. Подъемники высокого давления состоят из двух основных элементов: штока и цилиндра, который заполнен инертным газом. Конструкция такого устройства не подлежит разборке. Принцип действия основан на том, что газ выталкивает стержень из цилиндра. Погружение штока в цилиндр приводит к уменьшению объема газового хранилища и увеличению давления в пружине. Подъемник низкого давления изготавливается из двух полых цилиндров со сжатым газом. Сжатие газа увеличивает его объем и усиливает давление внутри пружины.

В зависимости от области применения, конструкция газовых амортизаторов будет отличаться. По направлению действия выделяют:

- Газлифты прямого действия — сжимают шток. Это значит, что в базовой сборке шток полностью выдвинут. Такие устройства наиболее широко распространены в мебельном производстве;
- Газлифты обратного действия — выдвигают утопленный в базовой сборке шток. Такие конструкции используют как толкатели, для открывания дверцы нажатием на фасад.

ПАНТОГРАФЫ

Пантограф — это специальная П-образная или Г-образная конструкция из металла и пластика, позволяющая поднимать и опускать штангу под вешалки с помощью рукоятки управления. Благодаря пантографу отсеки с одеждой можно располагать в верхней, недоступной для вашего роста, части шкафа, освобождая место внизу под полки и выдвижные корзины.

Преимущества конструкции:

- позволяет оптимально использовать полезное пространство в шкафу;
- вешать вещи намного проще из-за того, что перекладина выносится за шкаф и находится при этом на небольшой высоте.
- улучшает вентиляцию: одежда более свежая;
- облегчает использование шкафа для пожилых людей и людей с ограниченными возможностями;
- освобождает нижнюю часть шкафа под дополнительные полки;
- можно развесить больше одежды, чем в обычном шкафу.

Высокий шкаф для одежды? Сделайте его более вместительным, удобным, современным, храните вещи правильно с помощью гардеробного пантографа!

ЛИФТЫ ГАЗОВЫЕ

Газовые лифты - необходимые элементы для откидных или поднимаемых фасадов, они обеспечивают плавное открывание дверей и удерживают их в поднятом (откидном) состоянии.

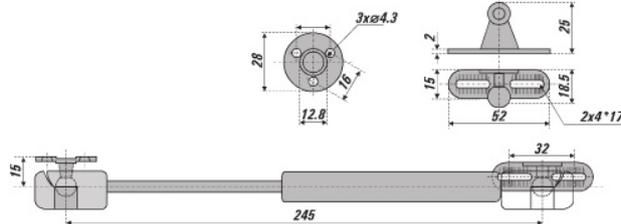
ПОДЪЕМНИКИ

GS---/---N/Color



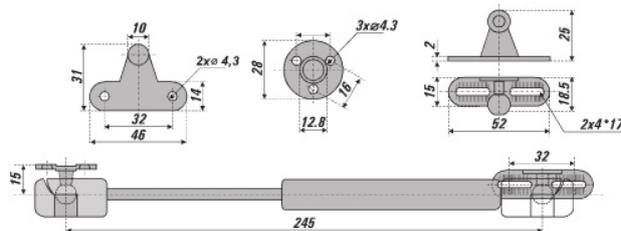
GS001

Газовый лифт для верхних шкафов, цвет серый.



GS002

Газовый лифт секретерный, цвет серый

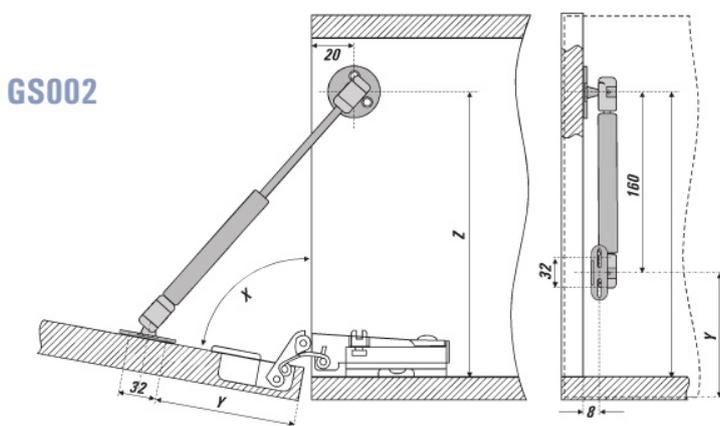
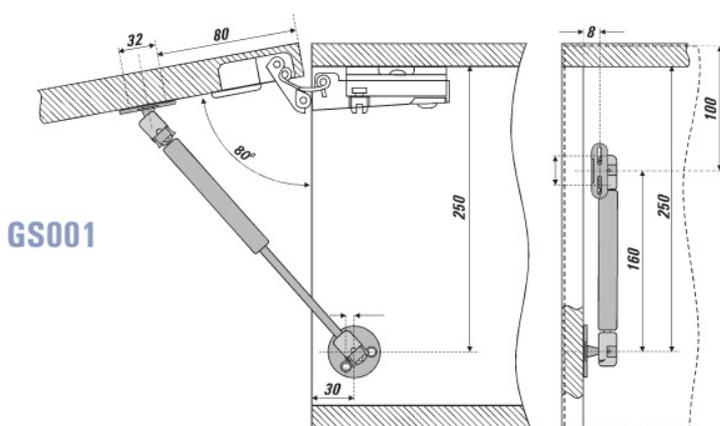


GS003

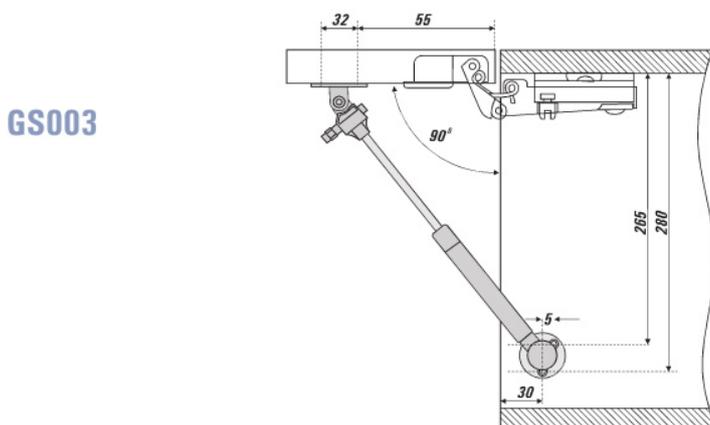
Газовый лифт для верхних шкафов с регулируемым доводчиком, цвет серый.

Артикул	УСИЛИЕ (N)	ЦВЕТ
GS001/60N/GR	60	серый
GS001/80N/GR	80	серый
GS001/100N/GR	100	серый
GS002/60N/GR	60	серый
GS002/80N/GR	80	серый
GS002/100N/GR	100	серый
GS003/60N/GR	60	серый
GS003/80N/GR	80	серый
GS003/100N/GR	100	серый

МОНТАЖ



X	Y	Z
80°	80	260
90°	90	240
100°	70	240



ПАНТОГРАФЫ

Пантографы - подъемники, встраиваемые в шкаф или в гардеробную систему, позволяют разместить одежду на более высоких уровнях и при этом получить к ней простой доступ.



PW01/60-83/AL

Пантограф гардеробный, размещение в корпус 600-830 мм., цвет: алюминий

ПОДЪЕМНИКИ

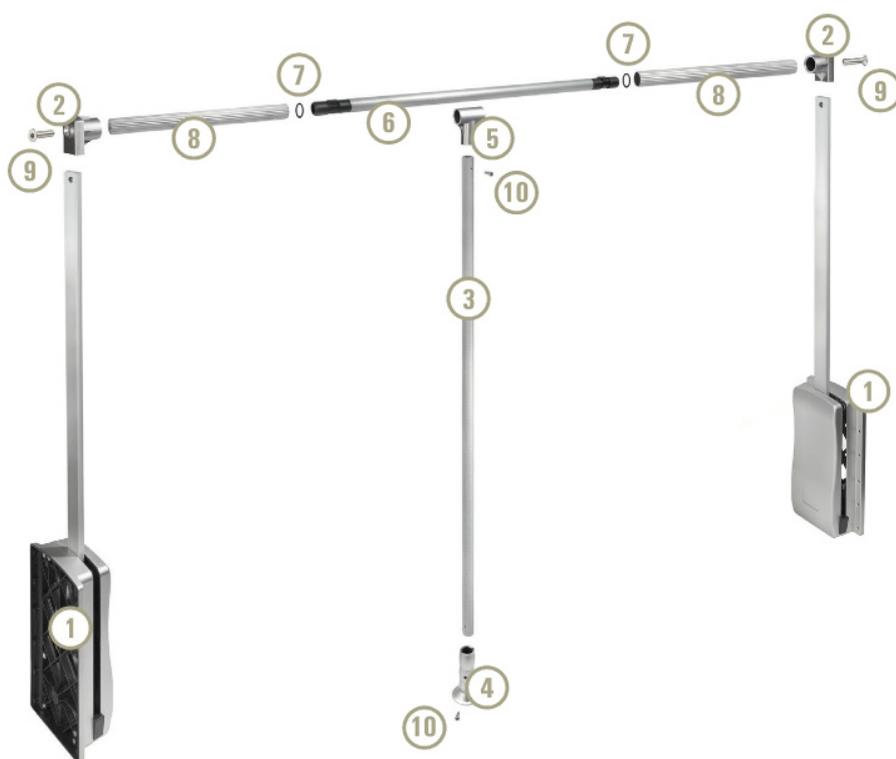
PW-/L/Color



PW01/60-83/BL

Пантограф гардеробный, размещение в корпус 600-830 мм., цвет: чёрный/хром

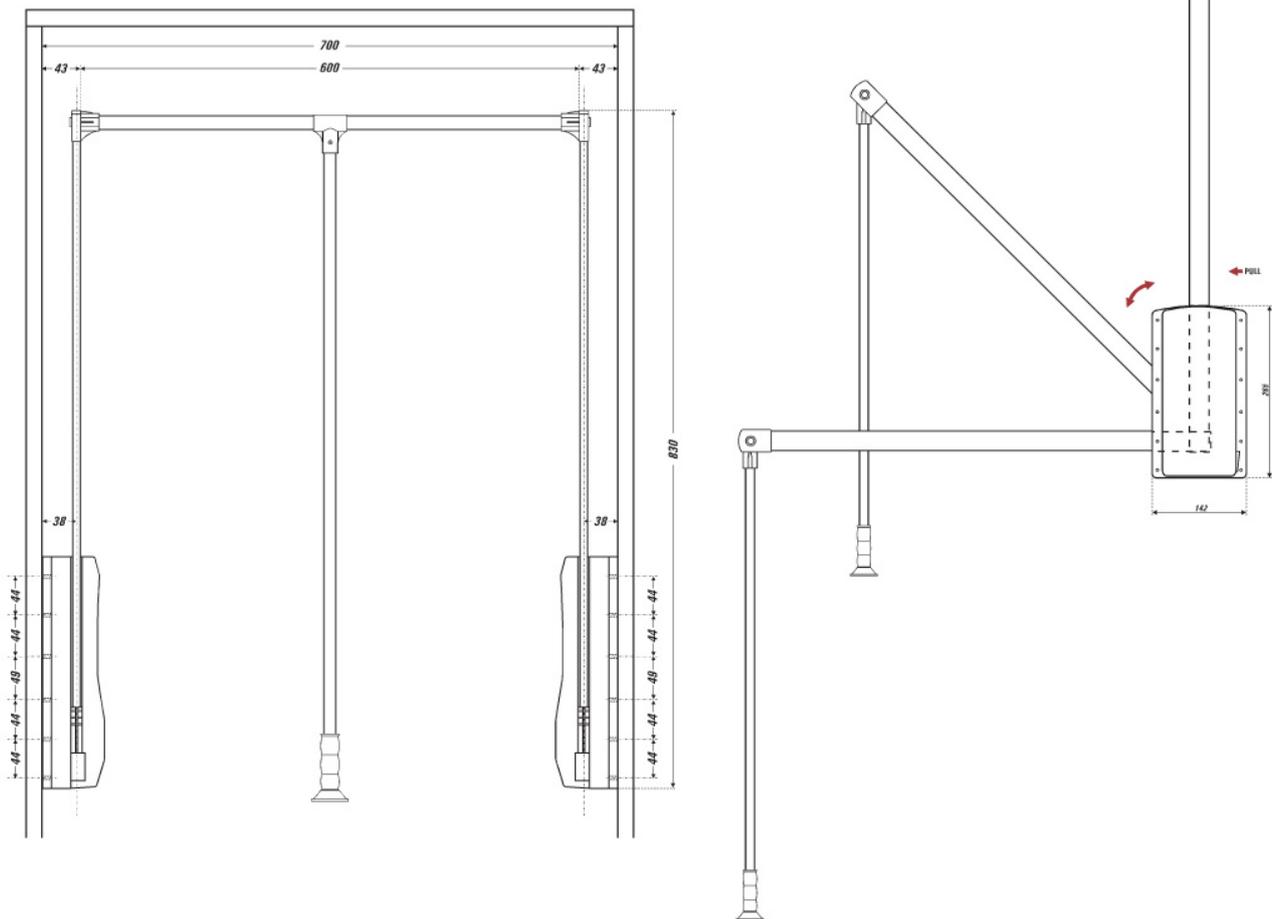
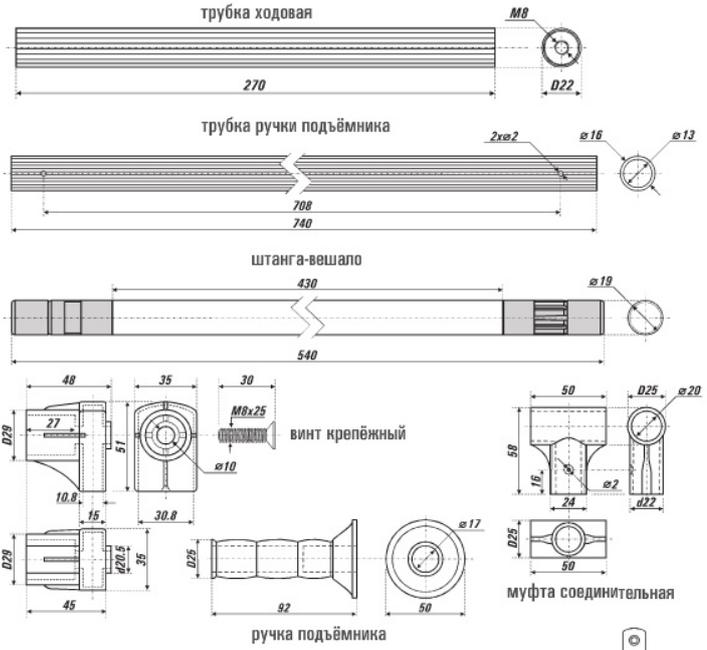
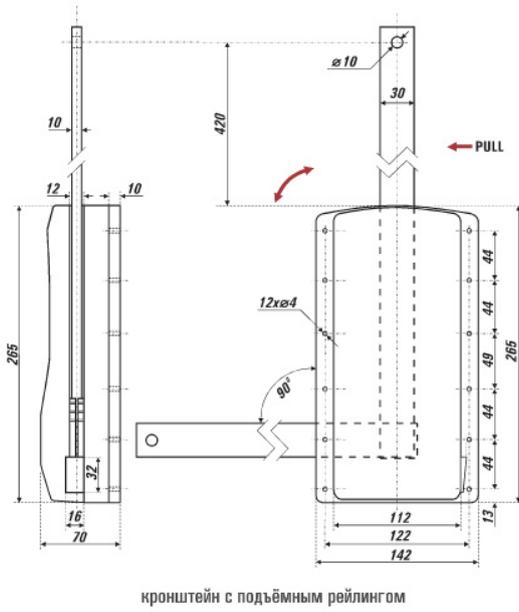
ЭЛЕМЕНТЫ КОНСТРУКЦИИ И СБОРКА



СОСТАВ КОМПЛЕКТА

№ п/п	Название детали	Кол-во
1	кронштейны подъемника с газовой пружиной	2 шт.
2	крепления для штанги	2 шт.
3	труба ручки подъемника	1 шт.
4	ручка подъемника	1 шт.
5	муфта соединительная для штанги и ручки	1 шт.
6	штанга	1 шт.
7	кольца уплотнительные	2 шт.
8	трубки ходовые для штанги	2 шт.
9	винты крепежные для штанги M8x25	2 шт.
10	саморезы M3x9	4 шт.
11	ключ-шестигранник	1 шт.
12	саморезы M4x16	25 шт.

ЧЕРТЕЖИ



МОНТАЖ

согласно номерам элементов по схеме сборки и таблице состава комплекта

Разметить и подготовить на боковых стенках корпуса места крепления для конштейнов (1). Устанавливаем кронштейны с подъемными рейлингами (1). На штангу-вешало (6) надеть соединительную муфту и уплотнительные кольца (7), надвинуть с двух сторон ходовые трубки (8). После, подготовив вешало, вставить края ходовых трубок в крепления (2), крепления, в свою очередь, надеть на подъемные рейлинги кронштейнов (1). Зафиксировать крепления с помощью крепежных винтов для штанги (9) и ключа-шестигранника (11). В соединительную муфту (5) вставить трубку ручки подъемника (3), зафиксировать с помощью крепежа (10). На свободный край трубки надеть ручку подъемника (4), зафиксировать саморезом из крепежа(10).

П ▲ Р Т Н Е Р

www.grouppartner.ru

П ▲ Р Т Н Е Р

Р ▲ Р Т Н Е Р

• Лицевая фурнитура •

Коллекции ручек и крючков

Мы рады представить нашим покупателям каталог ручек и крючков для мебели, в котором коллекции являются отражением различных стилей в дизайне, объединенных одним предназначением - украсить вашу мебель своим внешним видом и придать ей практичности своим функционалом.

Здесь каждый найдет свой стиль, способный воплотить в жизнь любую вашу идею, сделать ваш проект законченным и совершенным. Не ограничивайте вашу фантазию.

Серия ТРАДИЦИИ стр. 2
Коллекции серии:

КЛАССИКА стр. 3

МОДЕРН стр. 8

КАНТРИ стр. 18

Серия КРИСТАЛЛ стр. 28

Серия ХАЙТЕК стр. 35

Коллекции серии:

ТЕХНО стр. 36

ЛОФТ стр. 44

Крючки стр. 51

Цветовые решения стр. 57



Традиции

Серия лицевой фурнитуры «Традиции» представлена коллекциями мебельных ручек, наиболее распространённых и часто используемых в дизайне мебели, подчёркивая её стилистику и поддерживая наиболее традиционные дизайнерские направления, такие, как:

Классика

- современная либо винтажная, сохранившая в себе чёткость линий и изящество барочных элементов, восхищающая и умиротворяющая;

Модерн

- вобравший в себя округлые и плавные нотки арт деко, лёгкий налёт античности и величественной готики, пикантный и расслабляющий;

Кантри

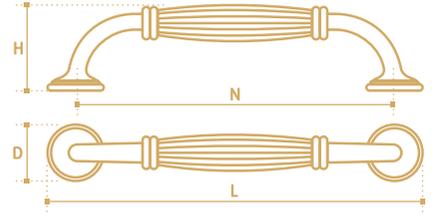
- сочетающий в себе прованс, шебби-шик и рустик, лёгкость дачной атмосферы, романтичность загородного дома и основательность сельского быта.

Придайте вашей мебели индивидуальность и привлекательность, используя фурнитуру из наших коллекций, и она долгие годы будет радовать глаз своим обликом.

Классика / Classic

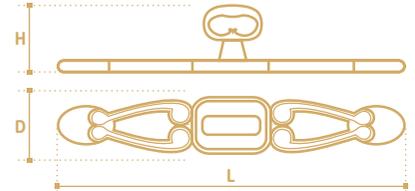


ASO28-128BL
чёрный



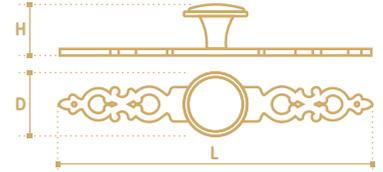
• Ручка-скоба				
• серия «Традиции»				
• коллекция «Классика»	N	L	D	H
	128	148	21	33

TCO01AB
бронза состаренная



• Ручка-кнопка				
• серия «Традиции»				
• коллекция «Классика»	N	L	D	H
	-	163	24	29

TCO02AB
бронза состаренная

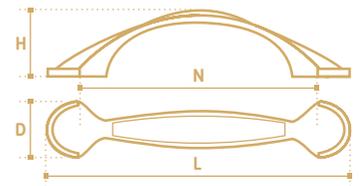


• Ручка-кнопка				
• серия «Традиции»				
• коллекция «Классика»	N	L	D	H
	-	142	30	22

TSO04-128AB
бронза состаренная



TSO04-96AB
бронза состаренная



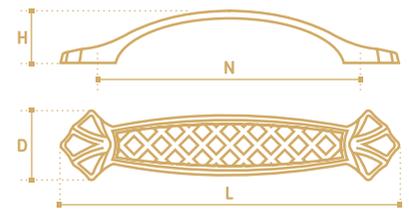
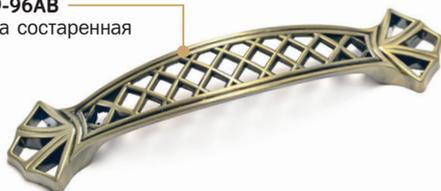
• Ручка-скоба				
• серия «Традиции»				
• коллекция «Классика»	N	L	D	H
	96	113	20	25
	128	143	21	26

TCO04AB
бронза состаренная



• Ручка-кнопка				
• серия «Традиции»				
• коллекция «Классика»	N	L	D	H
	-	142	30	22

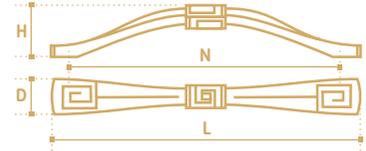
TSO19-96AB
бронза состаренная



• Ручка-скоба				
• серия «Традиции»				
• коллекция «Классика»	N	L	D	H
	96	139	29	21



TS006-128BA
бронза состаренная



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

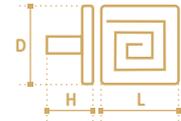
N	L	D	H
128	150	17	25



TS006BA
бронза состаренная

- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

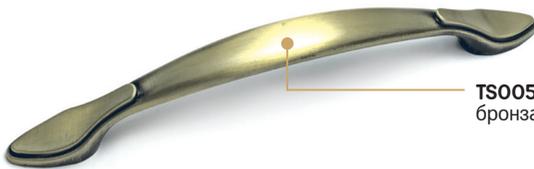
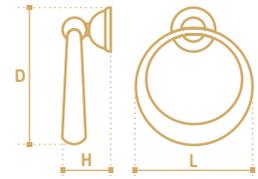
N	L	D	H
-	35	35	21



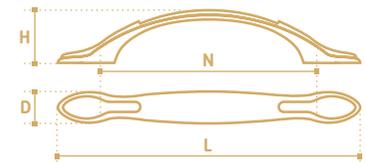
TS003BA
бронза состаренная

- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
-	39	44	14



TS005-128BA
бронза состаренная



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

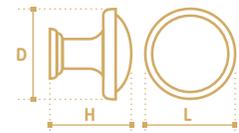
N	L	D	H
128	173	16	28



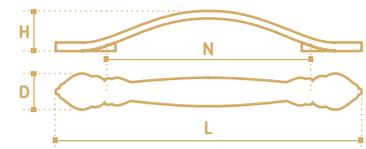
TS005BA
бронза состаренная

- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
-	28	28	27

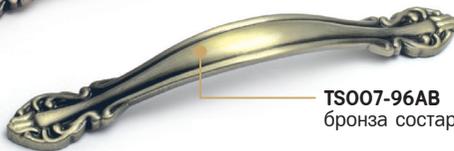


TS007-128AB
бронза состаренная



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	147	17	20



TS007-96AB
бронза состаренная

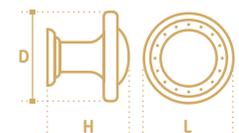
N	L	D	H
128	178	17	20



TS007BA
бронза состаренная

- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

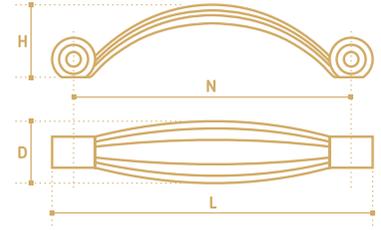
N	L	D	H
-	28	28	26



TS018-128AB
бронза состаренная



TS018-96AB
бронза состаренная



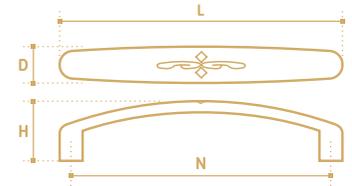
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	110	20	23
128	143	20	24

TS020-128DAB
бронза античная
тёмная



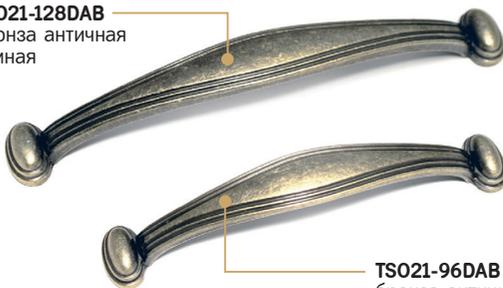
TS020-96DAB
бронза античная
тёмная



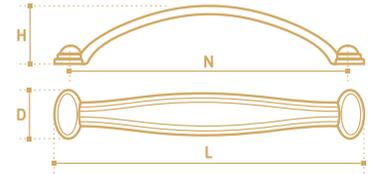
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	110	20	23
128	143	20	24

TS021-128DAB
бронза античная
тёмная



TS021-96DAB
бронза античная
тёмная



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	111	18	21
128	145	19	22

TS013-96DAB
бронза античная
тёмная

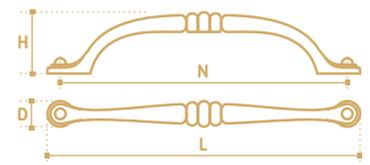


TS013-128DAB
бронза античная
тёмная

TS013-96DAN
никель античный
тёмный



TS013-128DAN
никель античный
тёмный



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	109	14	28
128	144	15	30

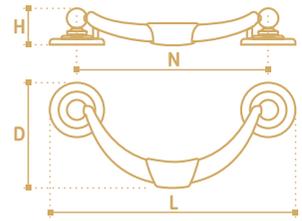


TS028-64DAB
бронза тёмная
античная

TS028-64AS
серебро античное

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
64	124	50	17

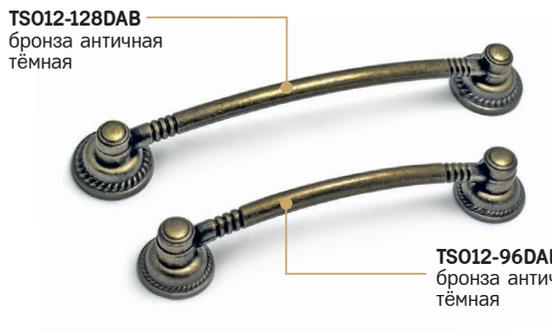
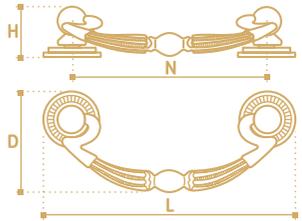


TS029-64DAB
бронза тёмная
античная

TS029-64AS
серебро античное

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
64	84	36	16

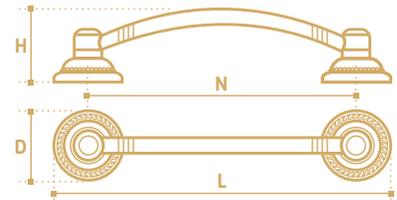


TS012-128DAB
бронза античная
тёмная

TS012-96DAB
бронза античная
тёмная

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	118	21	23
128	154	25	23

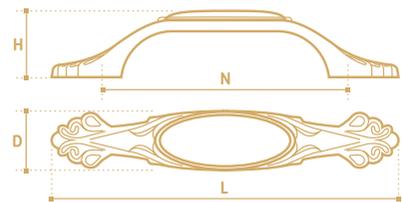


FS005-128ORB/07
медь состаренная
тёмная/рисунок 07

FS005-96ORB/07
медь состаренная
тёмная/рисунок 07

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	151	27	29
128	187	25	29





TS015-2240i
железо старое

TS015-1600i
железо старое

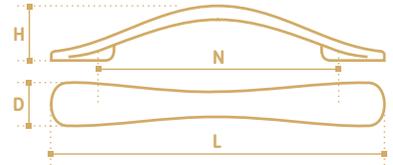
TS015-1280i
железо старое

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
128	185	24	30
160	213	24	30
224	282	24	30



TS015-160IGr
железо
графитовое



TS016-1600i
железо старое



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»



N	L	D	H
160	216	25	24

TS016-1600i
железо старое



TS017-1280i
железо старое

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»



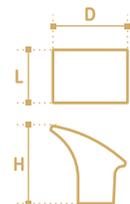
N	L	D	H
128	160	25	25
160	191	25	25

AC013CP
хром полированный



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	20	26	26



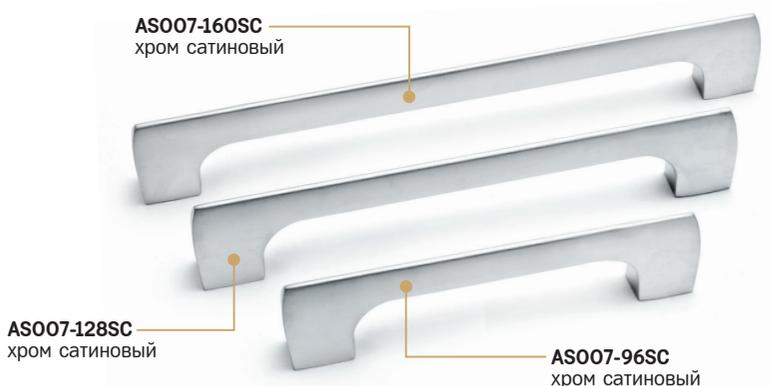
AC013SN
никель сатиновый



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

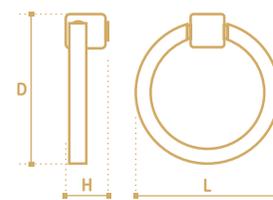


N	L	D	H
96	111	11	28
128	144	11	28
160	175	11	28



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

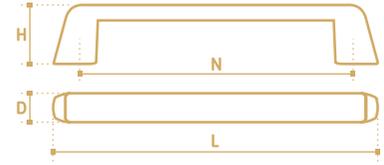
N	L	D	H
-	51	53	15



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»



N	L	D	H
160	188	12	28
192	221	12	28



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
128	146	12	27
160	178	12	27
192	210	12	27



ASO18-160BSN
никель сатиновый
брашированный

ASO18-128BSN
никель сатиновый
брашированный



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	32	11	27

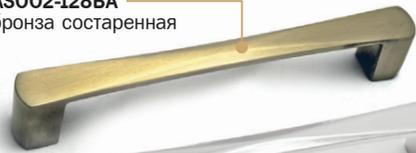


- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
160	183	18	25
192	216	18	25
256	278	18	25



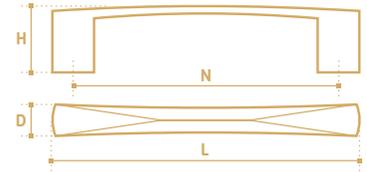
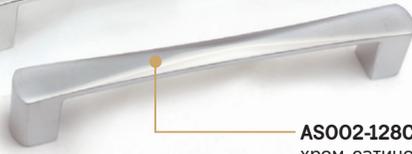
AS002-128BA
бронза состаренная



AS002-128CP
хром полированный



AS002-128CP
хром сатиновый

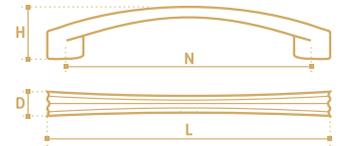


• Ручка-скоба	N	L	D	H
• серия «Традиции»	128	138	14	23
• коллекция «Модерн»				

RS016-128BL
чёрный



RS016-128IG
железо тёмное

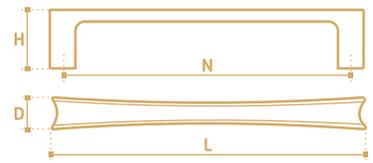


• Ручка-кнопка	N	L	D	H
• серия «Традиции»	128	151	13	27
• коллекция «Модерн»				

TS035-160DAN
никель античный тёмный

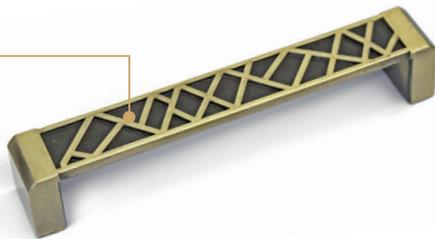


TS035-128DAN
никель античный тёмный

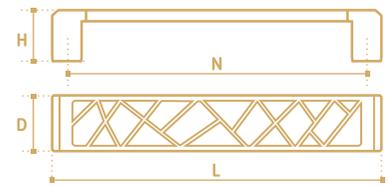
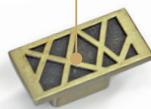


• Ручка-скоба	N	L	D	H
• серия «Традиции»	128	142	15	27
• коллекция «Модерн»	160	172	15	27

TS037-128AB
бронза античная



TC037AB
бронза античная



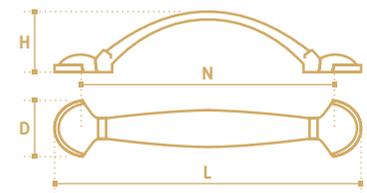
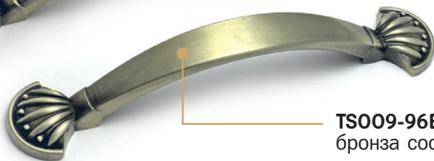
• Ручка-скоба	N	L	D	H
• серия «Традиции»	128	142	20	25
• коллекция «Модерн»				

• Ручка-скоба	N	L	D	H
• серия «Традиции»	16	45	22	25
• коллекция «Модерн»				

TS009-128BA
бронза состаренная

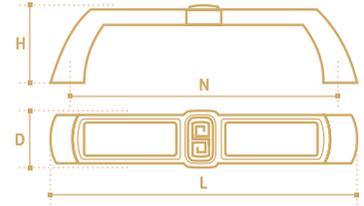


TS009-96BA
бронза состаренная



• Ручка-скоба	N	L	D	H
• серия «Традиции»	96	135	26	26
• коллекция «Модерн»	128	168	26	27

FS007-128KG/09
золото королевское/
рисунок 9



FS007-96KG/09
золото королевское/
рисунок 9

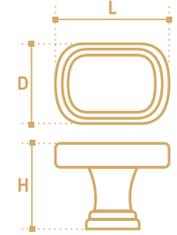


FC007KG/09
золото королевское/
рисунок 9



- Ручка-скоба
- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

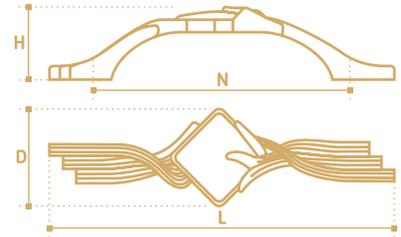
N	L	D	H
-	35	24	27
96	110	18	28
128	141	20	29



VS006-128KG/13
золото королевское/
рисунок 13



VS006-96KG/13
золото королевское/
рисунок 13



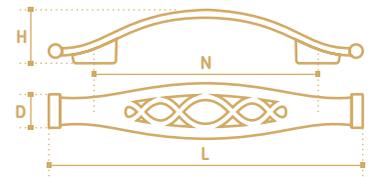
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
96	139	36	30
128	169	39	30

TS011-128DAB
бронза античная
тёмная



TS011-96DAB
бронза античная
тёмная



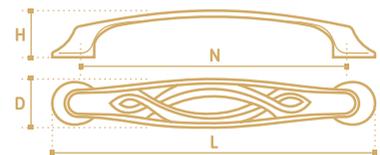
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
96	134	22	24
128	180	23	24

TS022-128DAN
никель античный
тёмный



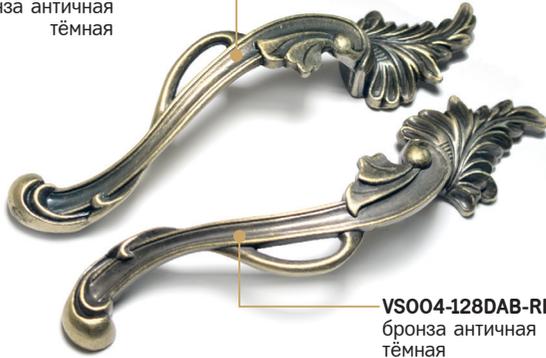
TS022-96DAN
никель античный
тёмный



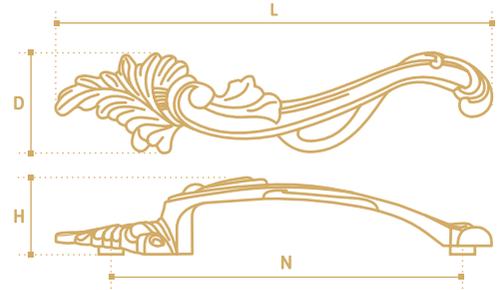
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
96	132	22	20
128	164	22	20

VS004-128DAB-LEFT
 бронза античная
 тёмная



VS004-128DAB-RIGHT
 бронза античная
 тёмная

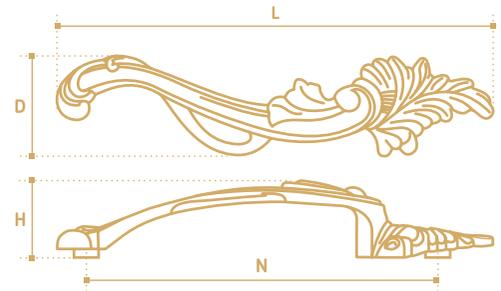


	N	L	D	H
• Ручка-скоба	128	165	40	28
• серия «Традиции»				
• коллекция «Модерн»				

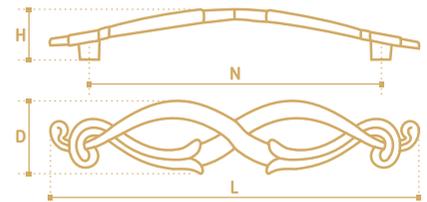
VS004-128DAB-LEFT
 никель античный
 тёмный



VS004-128DAB-RIGHT
 никель античный
 тёмный



TS038-12DAB
 бронза античная
 тёмная



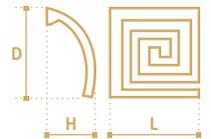
	N	L	D	H
• Ручка-скоба	128	58	28	19
• серия «Традиции»				
• коллекция «Модерн»				

AC001CP
 хром полированный

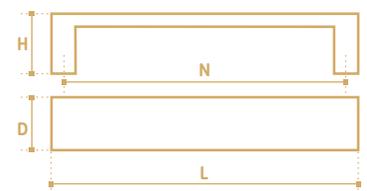


- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	36	33	22



TS010-128CP
 хром полированный



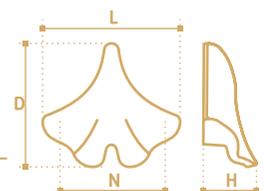
	N	L	D	H
• Ручка-скоба	128	135	21	20
• серия «Традиции»				
• коллекция «Модерн»				

VS013-64IG
 тёмное железо



- Ручка-ракушка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
64	79	74	27



VS003-96CP
хром полированный



VS003-96SN
никель сатиновый

VS003-96RG
золото розовое

VS003-128CP
хром полированный



VS003-128SN
никель сатиновый

VS003-128RG
золото розовое

VS003-32SN
никель сатиновый

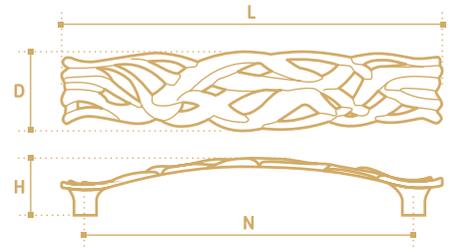
VS003-32RG
золото розовое

VS003-32CP
хром полированный



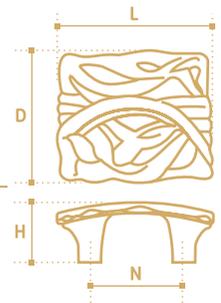
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
96	114	29	23
128	146	29	23



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
32	52	44	20

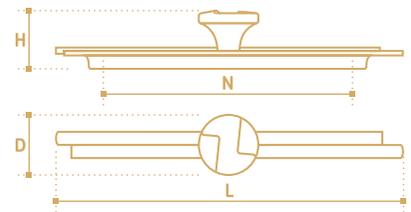


PT004-GA
золото абрикосовое/
чёрный



- Ручка профильная
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
532	598	26	26
768	798	26	26
960	998	26	26

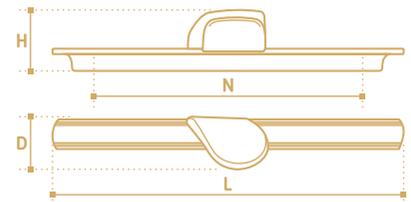


PT005-GA
чёрный/золото
королевское



- Ручка профильная
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
532	598	30	26
768	798	30	26
960	998	30	26



R06-12-192GSh
золото шампань

R06-12-160GSh
золото шампань

R06-12-128GSh
золото шампань

R06-12-00GSh
золото шампань

R06-12-192SSh
серебро шампань

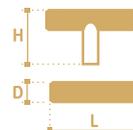
R06-12-160SSh
серебро шампань

R06-12-128SSh
серебро шампань

R06-12-00SSh
серебро шампань



- Ручка-рейлинг
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»



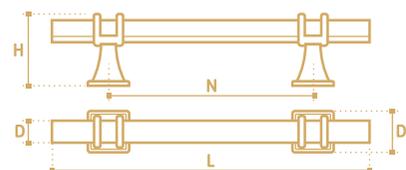
N	L	D	H
-	50	12	31
128	199	12	32
160	249	12	32
192	299	12	32

R05-1010-160BL/G
чёрный/золото
полированное

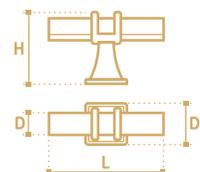
R05-1010-128BL/G
чёрный/золото
полированное

R05-1010-96BL/G
чёрный/золото полированное

R05-1010-00BL/G
чёрный/золото полированное



- Ручка-рейлинг
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»



N	L	D	D1	H
-	50	10	20	33
96	150	10	20	33
128	182	10	20	33
160	214	10	20	33

PT003-720SGA
PT003-1200SGA
золото абрикосовое

PT003-720BL
PT003-1200BL
чёрный



- Ручка профильная
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
720	792	12	16
1200	1272	12	16

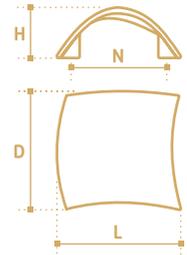


VS008-32PSN
никель сатиновый
перламутровый

VS008-32IG
тёмное железо

- Ручка-ракушка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
32	52	50	2



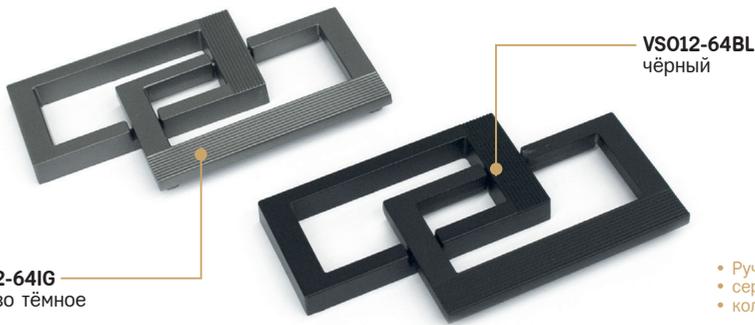
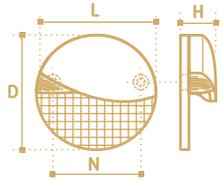
VS014-54BL
чёрный

VS008-32IG
железо тёмное

VS014-54KG
золото королевское

- Ручка-ракушка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
54	65	65	24

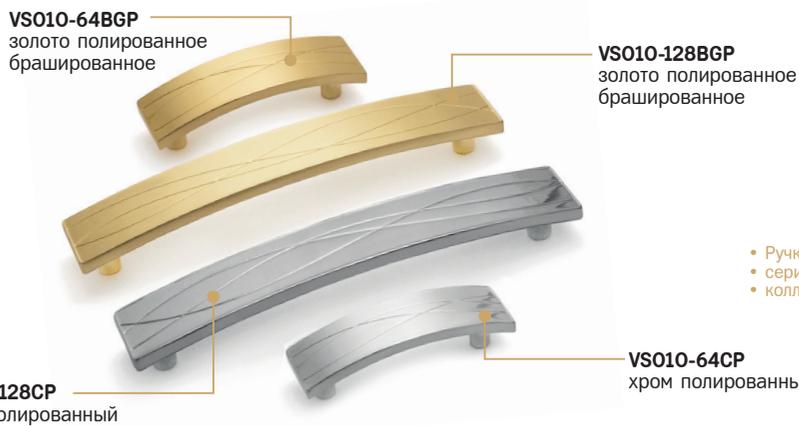
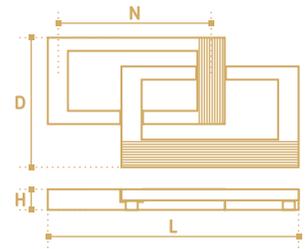


VS012-64IG
железо тёмное

VS012-64BL
чёрный

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
64	105	58	9



VS010-64BGP
золото полированное
брашированное

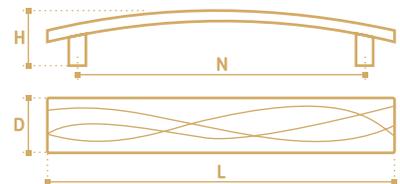
VS010-128BGP
золото полированное
брашированное

VS010-128CP
хром полированный

VS010-64CP
хром полированный

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
64	85	25	25
128	150	25	24

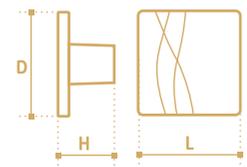


VS010GP
золото полированное
брашированное

VS010CP
хром
полированный

- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	40	40	25



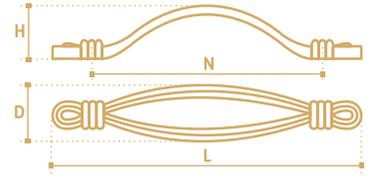


Кантри • Country

TS036-128DAN
никель античный
тёмный



TS036-96DAN
никель античный
тёмный



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

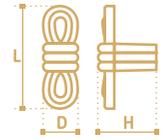
N	L	D	H
96	130	21	21
128	173	28	22

TCO36DAN
никель античный
тёмный



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

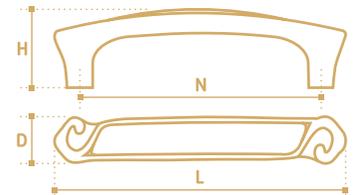
N	L	D	H
-	44	15	25



FS006-128DAN/08
никель античный тёмный/
рисунок 08



FS006-96DAN/08
никель античный тёмный/
рисунок 08



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

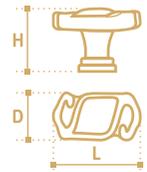
N	L	D	H
96	116	18	29
128	150	20	31

FC006DAN/08
никель античный тёмный/
рисунок 08

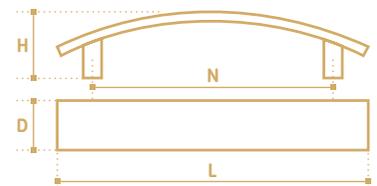


- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	40	21	28



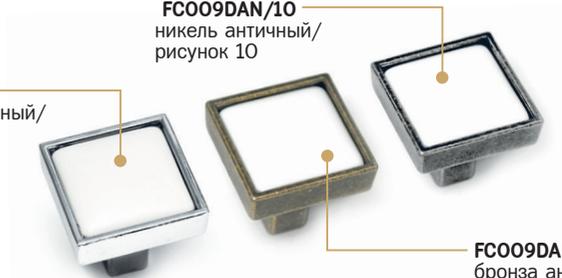
TS008-96BA
бронза состаренная



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

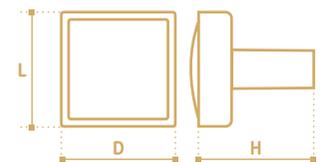
N	L	D	H
96	123	19	27

FC009DAN/10
никель античный/
рисунок 10



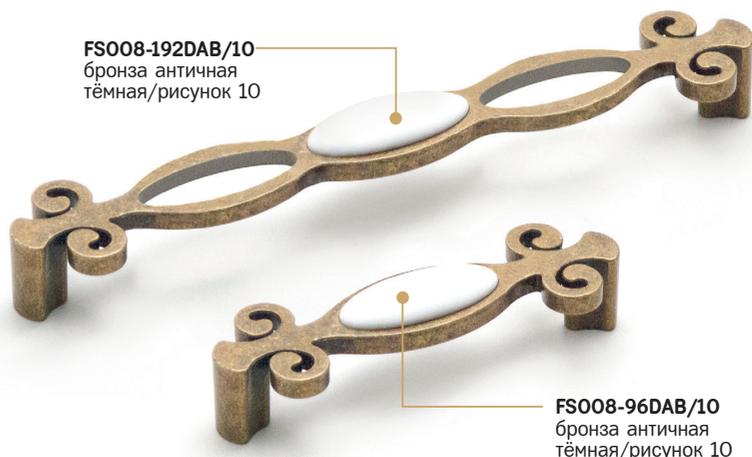
FC009CP/10
хром полированный/
рисунок 10

FC009DAB/10
бронза античная
тёмная/рисунок 10



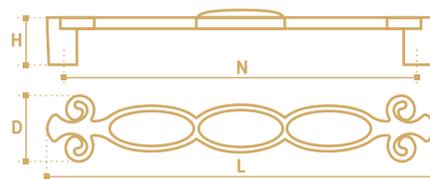
- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	29	29	30



FS008-192DAB/10
 бронза античная
 тёмная/рисунок 10

FS008-96DAB/10
 бронза античная
 тёмная/рисунок 10



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

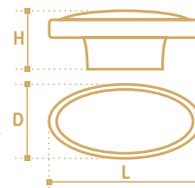
N	L	D	H
96	118	37	30
192	216	36	30

FS008DAB/10
 бронза античная
 тёмная/рисунок 10



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
192	216	36	30

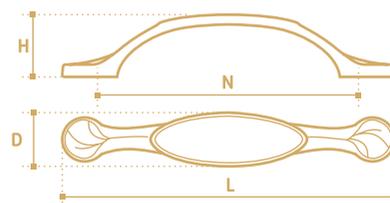


RS014-128BL
 чёрный

RS014-128W
 белый/золото

RS014-96BL
 чёрный

RS014-96W
 белый/золото



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

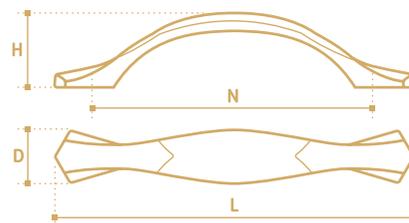
N	L	D	H
96	128	18	23
128	216	19	24

RS013-128BL
 чёрный

RS013-128W
 белый/золото

RS013-96BL
 чёрный

RS013-96W
 белый/золото



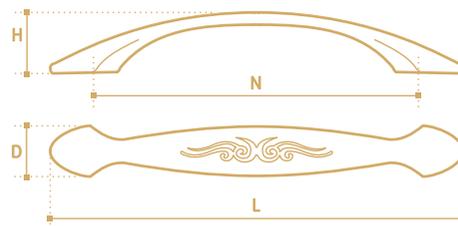
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
96	129	18	24
128	161	19	25

RS015-128W
белый/серебро



RS015-96W
белый/серебро



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
96	129	20	22
192	162	20	22

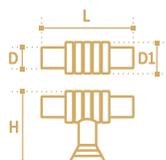
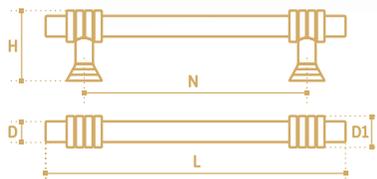


R03-10-160CP
хром полированный

R03-10-128CP
хром полированный

R03-10-96CP
хром полированный

R03-10-00CP
хром полированный



- Ручка-рейлинг
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	D1	H
-	31	10	14	30
96	127	10	14	30
128	159	10	14	30
160	192	10	14	30

R03-10-160CP
бронза античная
тёмная

R03-10-128CP
бронза античная
тёмная

R03-10-96CP
бронза античная
тёмная

R03-10-00CP
бронза античная
тёмная



R03-10-160DAN
никель античный
тёмный

R03-10-128DAN
никель античный
тёмный

R03-10-96DAN
никель античный
тёмный

R03-10-00DAN
никель античный
тёмный

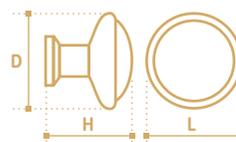


FC001A/12
железо античное/
рисунок 12



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	34	34	26



FC001ORB/05
медь состаренная
тёмная/рисунок 05

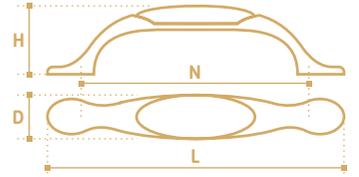


- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	34	34	26



FS001-96DAB/05
бронза античная
тёмная/рисунок 05



FS001-96DAB/04
бронза античная
тёмная/рисунок 04



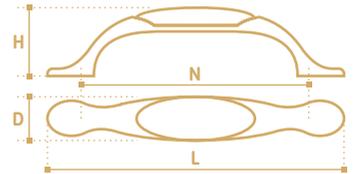
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
96	130	19	32

FS001-96DAB/03
бронза античная
тёмная/рисунок 03

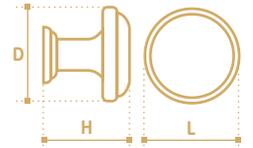


FS001-96DAB/02
бронза античная
тёмная/рисунок 02



- Ручка-скоба
- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

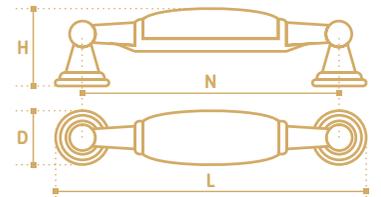
N	L	D	H
-	27	27	25
96	130	19	32



FS0016DAB/02
бронза античная
тёмная/рисунок 02



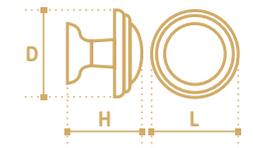
FS002-96DAB/04
бронза античная
тёмная/рисунок 04



FS002DAB/04
бронза античная
тёмная/рисунок 04



- Ручка-скоба
- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»



FS002-96DAB/05
бронза античная
тёмная/рисунок 05

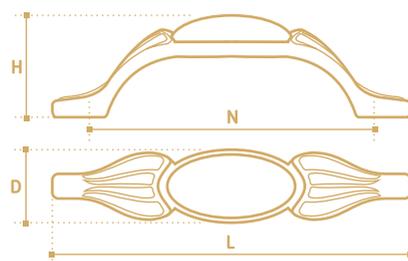


N	L	D	H
-	30	30	26
96	115	20	30

FS002DAB/05
бронза античная
тёмная/рисунок 05



FS004-128AI/06
железо античное/
рисунок 06



FS004-96AI/06
железо античное/
рисунок 06

FS001DAN/06
никель античный
тёмный / рисунок 06



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

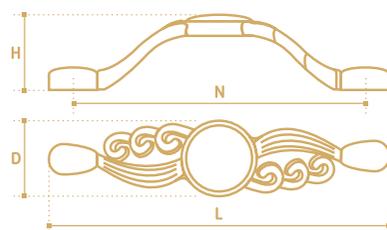
N	L	D	H
96	132	23	33
128	162	26	35

- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	34	34	26



FS011-128ORB/10
медь состаренная
темная/рисунок 10



FS011-96ORB/10
медь состаренная
темная/рисунок 10

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

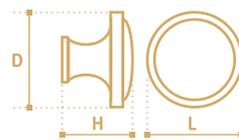
N	L	D	H
96	123	25	28
128	155	28	29

FC001BN/11
никель черный/
рисунок 1

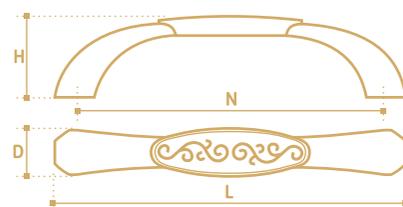


- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	34	34	26



VS005-128AI
железо античное



VS005-96AI
железо античное

- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

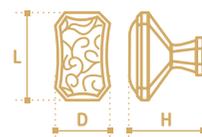
N	L	D	H
96	108	14	25
192	142	14	27

VS005AI
железо античное



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	34	21	28

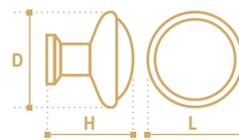


FC001DAB/01
бронза античная
тёмная/рисунок 01



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

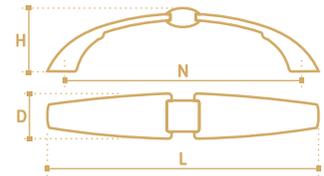
N	L	D	H
-	32	32	27



TS025-128DAN
никель античный
тёмный



TS025-96DAB
бронза античная
тёмная

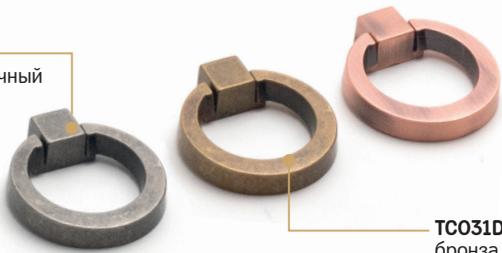


- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
96	117	17	27
128	148	19	32

TC031BAC
медь античная
брашированная

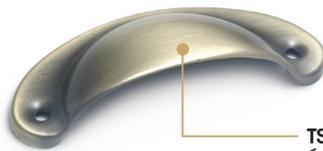
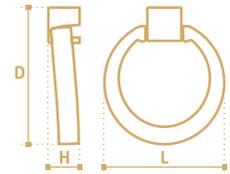
TC031DAN
никель античный
тёмный



TC031DAB
бронза античная
тёмная

- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

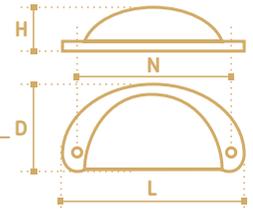
N	L	D	H
-	41	47	10



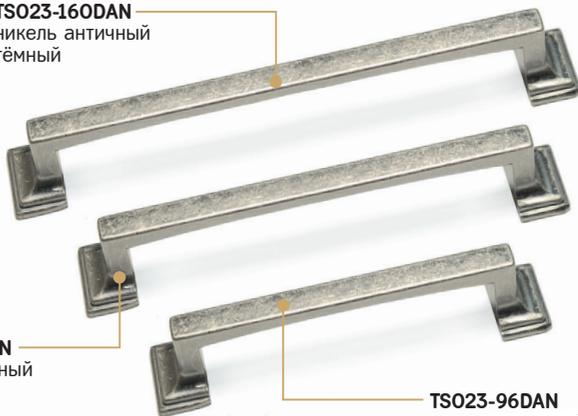
TS014-64AB
бронза античная

- Ручка-ракушка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
64	82	34	18

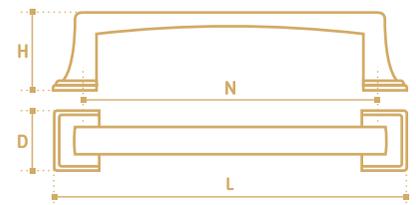


TS023-160DAN
никель античный
тёмный



TS023-128DAN
никель античный
тёмный

TS023-96DAN
никель античный
тёмный



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
96	121	25	27
128	153	25	27
160	186	25	27

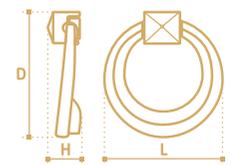
TC032AS
серебро античное

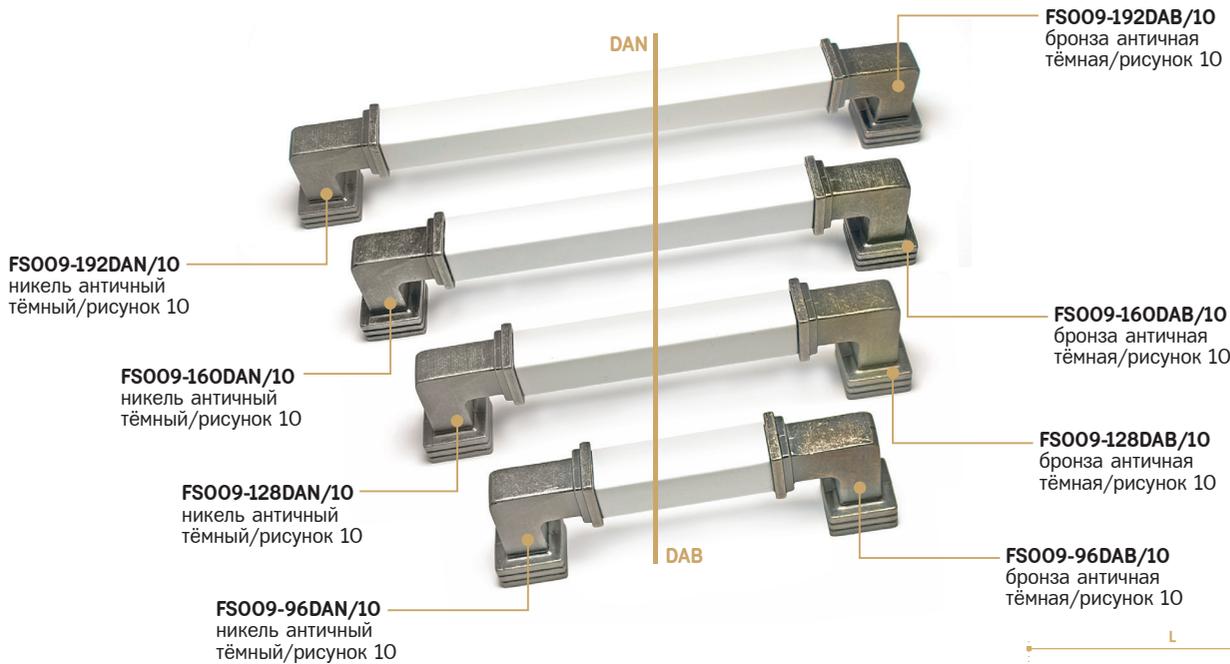


TC037AB
бронза античная
тёмная

- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

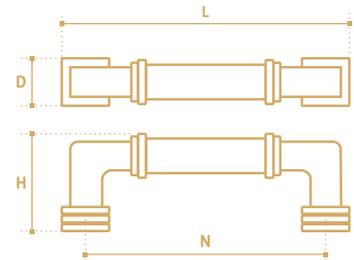
N	L	D	H
-	45	48	12





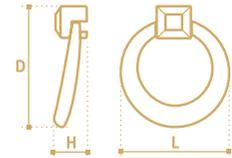
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
96	116	20	38
128	153	20	38
160	153	20	38
192	186	20	38



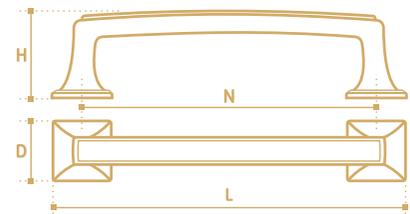
- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	41	46	12



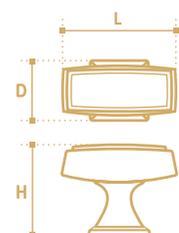
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
96	115	20	28
128	147	21	32



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

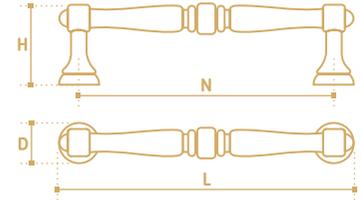
N	L	D	H
-	37	20	29



AS029-128SSh
серебро шампань
перламутр



AS029-96SSh
серебро шампань
перламутр



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

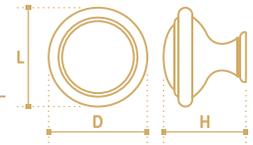
N	L	D	H
96	111	15	31
128	143	16	32

ACO29SSh
серебро шампань
перламутр



- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	29	29	25



PT008-160GA
золото абрикосовое



PT008-96GA
золото абрикосовое



PT008-32GA
золото абрикосовое



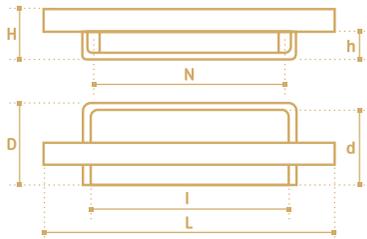
PT008-160BL
чёрный



PT008-96BL
чёрный



PT008-32BL
чёрный



- Ручка врезная
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H	для врезки		
				I	d	h
32	150	44	27	44	40	12
96	213	44	27	108	40	12
160	214	44	27	172	40	12

PT008-160IG
железо темное



PT008-96IG
железо темное



PT008-32IG
железо темное

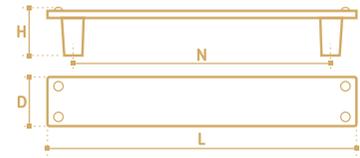




VS011-192CSG
бронза красная

VS011-128CSG
бронза красная

VS011-96CSG
бронза красная



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
128	150	25	21
160	181	25	21
192	213	25	21

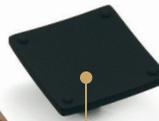


VS011-192BLR
чёрный шелк

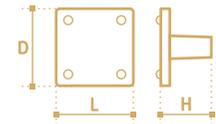
VS011-128BLR
чёрный шелк

VS011-96BLR
чёрный шелк

VS011CSG
бронза красная



VS011BLR
чёрный шелк

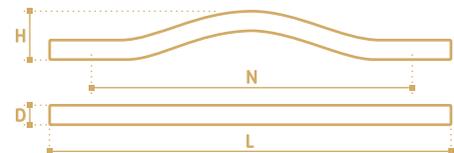


- Ручка-кнопка
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
-	40	40	21



AS027-160BL
чёрный



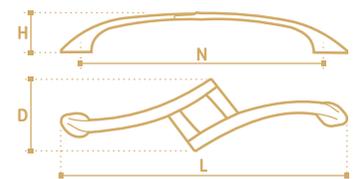
- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
160	202	7	25

VS002-1280RB
медь состаренная
тёмная



VS002-960RB
медь состаренная
тёмная



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Кантри»

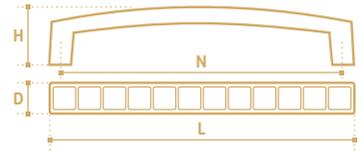
N	L	D	H
96	120	33	21
128	150	33	21

Кристалл

Серия лицевой фурнитуры «Кристалл» представлена коллекцией мебельных ручек с использованием вставок из огранённого стекла или перламутра. В каком бы стиле не были выполнены эти ручки, наличие сверкающих кристаллов, как и перламутра, всегда притягивает взгляд и придаёт мебели изысканность и оттенок богатства.



Кристалл • Crystal



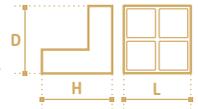
	N	L	D	H
• Ручка-скоба • серия «Кристалл» • коллекция «Модерн»	96	108	13	23
	128	142	13	27

WC001CP
хром полированный

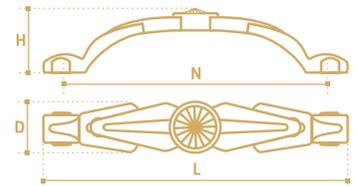


- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	24	24	22



WS009-128BA
бронза состаренная



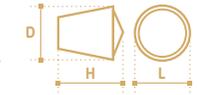
	N	L	D	H
• Ручка-скоба • серия «Кристалл» • коллекция «Модерн»	128	149	22	32

WC009BA
хром полированный



- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

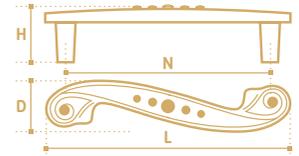
N	L	D	H
-	20	20	22



WS006-96CP
хром полированный

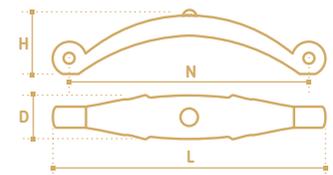


WS006-96BA
бронза состаренная



	N	L	D	H
• Ручка-скоба • серия «Кристалл» • коллекция «Классика»	96	114	20	24

WS007-128BA
бронза состаренная



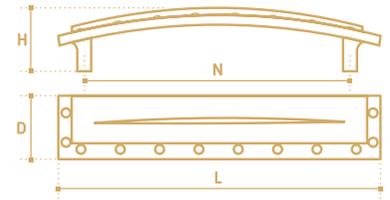
	N	L	D	H
• Ручка-скоба • серия «Кристалл» • коллекция «Классика»	128	144	17	28

WS015-160CP
хром полированный



WS015-128CP
хром полированный

WS015-96CP
хром полированный



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
96	116	24	23
128	149	24	23
160	182	24	23

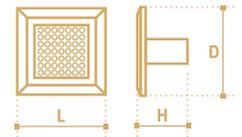
WS005-128CP
хром полированный



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
128	183	15	27

WC010CP
хром полированный



- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

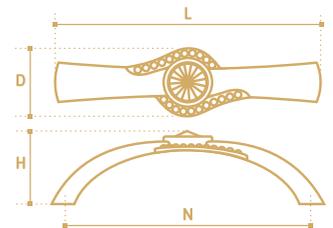
N	L	D	H
-	39	39	23

WS013-224CP
хром полированный



WS013-128CP
хром полированный

WS013-96CP
хром полированный



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Классика»

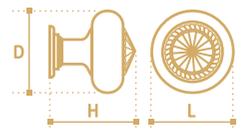
N	L	D	H
96	108	24	30
128	140	28	30
224	235	28	31

WC017CP
хром полированный



- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Классика»

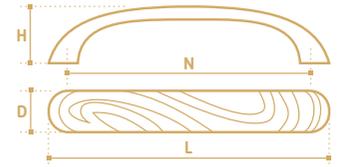
N	L	D	H
-	23	23	24



WS004-128CP
хром полированный



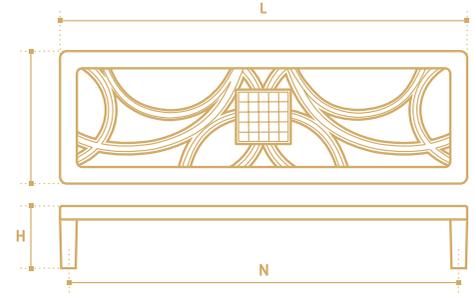
WS004-128DAB
бронза античная
тёмная



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
128	143	18	22

WS012-1608CP
хром полированный



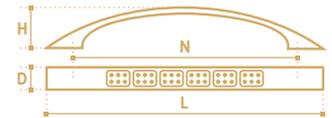
- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
160	167	54	26

WS002-128CP
хром полированный



WS002-96CP
хром полированный



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

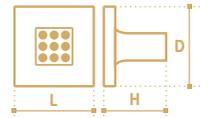
N	L	D	H
96	128	14	24
128	159	14	25



WS008CP
хром полированный

- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	27	27	23



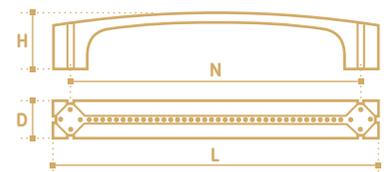
WS003-160CP
хром полированный



WS003-128CP
хром полированный

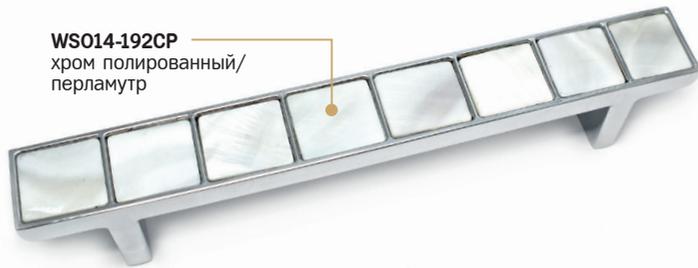


WS003-96CP
хром полированный

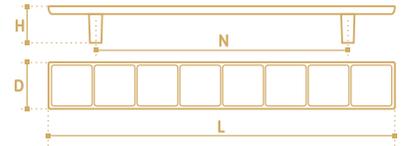


- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
96	110	15	23
128	142	15	23
160	174	15	23



WS014-192CP
хром полированный/
перламутр

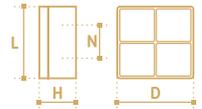


- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
192	215	28	30



WS014CP
хром полированный/
перламутр



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
16	55	55	30



WS020-192BL
чёрный



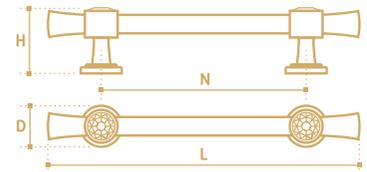
WS020-128BL
чёрный



WS020-96BL
чёрный



WC020BL
чёрный



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	152	20	33
128	182	20	33
224	248	20	33



WS020-192KG
золото королевское



WS020-128KG
золото королевское



WS020-96KG
золото королевское



WC020KG
золото королевское



WS020-192IG
железо тёмное



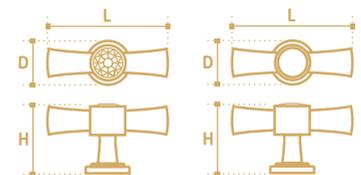
WS020-128IG
железо тёмное



WS020-96IG
железо тёмное



WC020IG
железо тёмное



- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	55	20	33

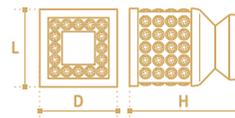
WC022CP
хром полированный



WC022BL
чёрный



WC022KG
золото королевское



- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	21	21	30

WS016-192BL
чёрный



WS016-128BL
чёрный



WS016-96BL
чёрный



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
96	186	22	34
128	218	22	34
192	282	22	34

WC016BL
чёрный



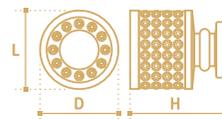
- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	39	39	23

WC018KG
золото королевское



WC018CP
хром полированный



- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
-	24	24	29

WS011-128CP
хром полированный



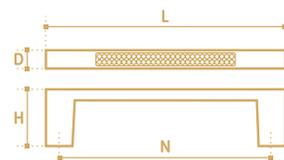
WS011-128CP
хром полированный



WS011-96CP
хром полированный



WS011-96CP
хром полированный



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
96	119	9	22
128	153	9	22



WSO21-192BL
чёрный



WSO21-128BL
чёрный

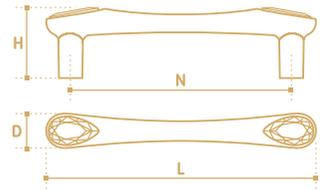


WSO21-96BL
чёрный



WSO21-192KG
золото королевское

WSO21-128KG
золото королевское



WSO21-192IG
железо тёмное



WSO21-128G
железо тёмное



WSO21-96IG
железо тёмное



WCO21-96KG
золото королевское

- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

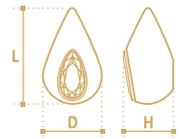
N	L	D	H
96	117	15	30
128	150	15	30
224	214	15	30



WCO20IG
железо тёмное

WCO20IG
железо тёмное

WCO20IG
железо тёмное



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Модерн»

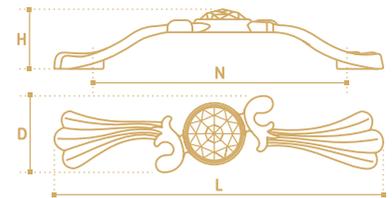
N	L	D	H
-	46	28	23



WSO19-128KG
золото королевское



WCO19KG
золото королевское



- Ручка-скоба
- серия «Кристалл»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
128	167	36	28

- Ручка-кнопка
- серия «Кристалл»
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
-	30	30	30



Хайтек

Серия «Хайтек» представлена коллекциями мебельных ручек, которые ярче всего соответствуют следующим стилям:

Техно

- супер-современный стиль, которому присуще использование технологичных материалов и аскетичность дизайна фурнитуры, с ним ваша кухня - это лаборатория, ваши гостиная и спальня - съют гостиничной высоты в мегаполисе будущего, ваша детская - каюта космического корабля; девиз такого стиля - «не ждите будущего, живите в нём»;

Лофт

- индустриальный стиль, тяготеющий к открытым пространствам и отделке, которая должна иметь некоторую "брутальность"; минимализм и строгость линий в контрасте с некоторыми элементами классического стиля, превносящего в интерьер тёплые нотки эклектики.

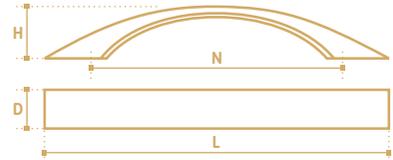
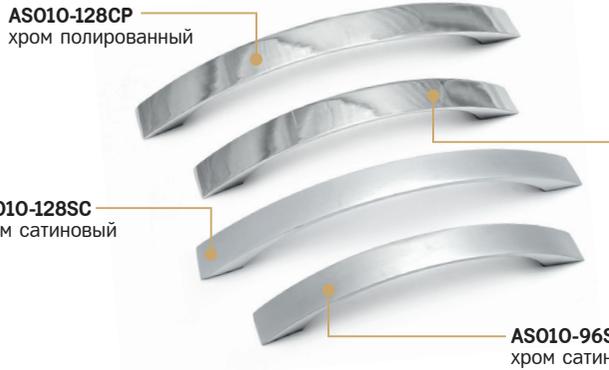






- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	107	11	25



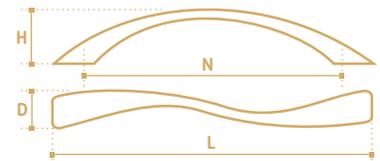
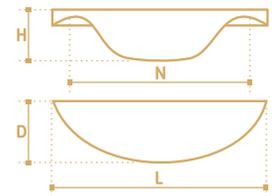
- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	124	15.5	22
128	150	16	24



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
32	79	18	20
64	113	20	24



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	130	10	20
128	155	13	25

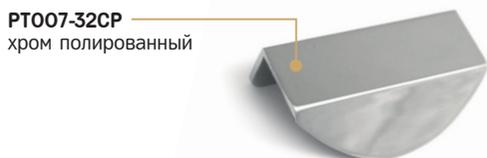
* - артикулы ручек серии *Lite*



- Ручка-кнопка
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

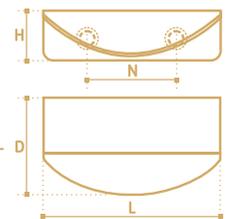
N	L	D	H
-	15*	15*	28*
-	25	25	28

* - артикулы ручек серии *Lite*



- Ручка торцевая
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

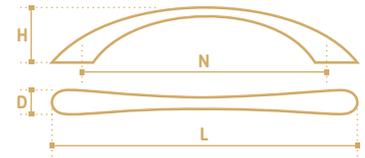
N	L	D	H
32	64	34	18



RS010-128CP
RS(L)010-128CP*
хром полированный



RS010-128SC
RS(L)010-128SC*
хром сатиновый



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	111	8	23
128	156	10	30

* - артикулы ручек серии *Lite*

RS010-96CP
RS(L)010-96CP*
хром полированный



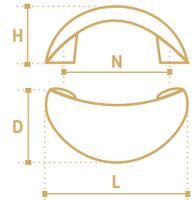
RS010-96SC
RS(L)010-96SC*
хром сатиновый

RS001-32CP
хром полированный



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
32	39	18	18



RS002-96CP
хром полированный



RS002-96SC
хром сатиновый



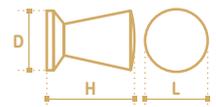
- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	123	10	24

RC002-96AB
бронза античная



RC002-96SC
хром сатиновый



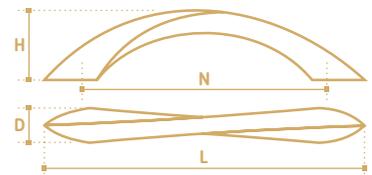
- Ручка-кнопка
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
-	13	13	20

RS003-128CP
хром полированный



RS003-128SC
хром сатиновый



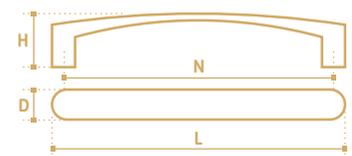
- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
128	165	15	29

RS006-96CP
хром полированный

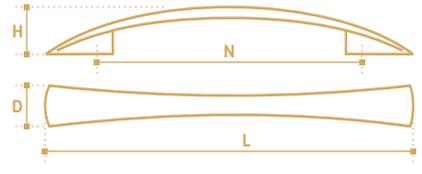


RS006-96SC
хром сатиновый



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

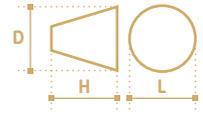
N	L	D	H
96	107	11	25



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

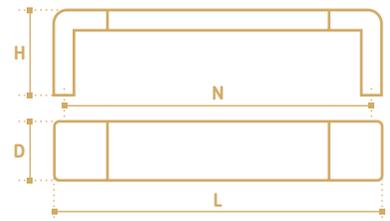
N	L	D	H
96	135	15	22
128	173	15	22

* - артикулы ручек серии *Lite*



- Ручка-кнопка
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
-	17	17	20



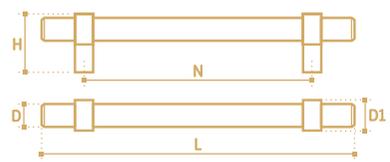
- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
128	141	24	31
160	175	24	31
192	205	24	31



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
128	136	20	31



- Ручка рейлинг
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

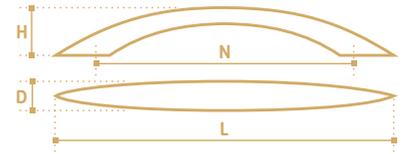
N	L	D	D1	H
128	176	12	16	32

RS011-128CP
RS(L)011-128CP*
хром полированный

RS011-96CP
RS(L)011-96CP*
хром полированный

RS011-128SC
RS(L)011-128SC*
хром сатиновый

RS011-96SC
RS(L)01196SC*
хром сатиновый



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	122	10	23
128	160	10	25

* - артикулы ручек серии *Lite*

AS023-256CP
хром полированный

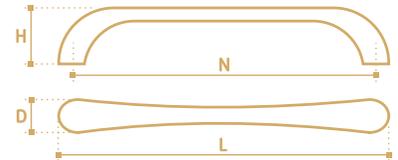
AS023-192CP
хром полированный

AS023-160CP
хром полированный

AS023-128CP
хром полированный

AS023-96CP
хром полированный

- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»



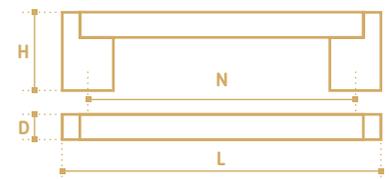
N	L	D	H
96	109	13	24
128	140	13	24
160	173	15	24
192	205	15	24
256	270	16	24

AS006-192CP
хром полированный

AS006-160CP
хром полированный

AS006-128CP
хром полированный

- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»



N	L	D	H
128	142	14	36
160	172	14	36
192	205	14	36

AS006-192ST
сталь

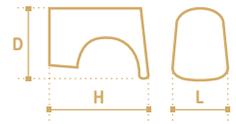
AS006-160ST
сталь

AS006-128ST
сталь

RC005SC
хром сатиновый



RC005CP
хром полированный



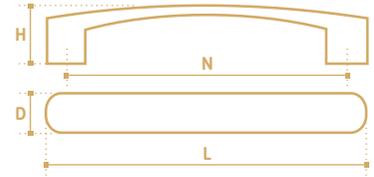
- Ручка-кнопка
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
-	17	22	24

RS005-128CP
хром полированный



RS005-128SC
хром сатиновый



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

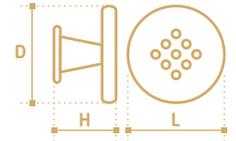
N	L	D	H
128	143	15	20

RC004CP
хром полированный

RC004AB
бронза античная



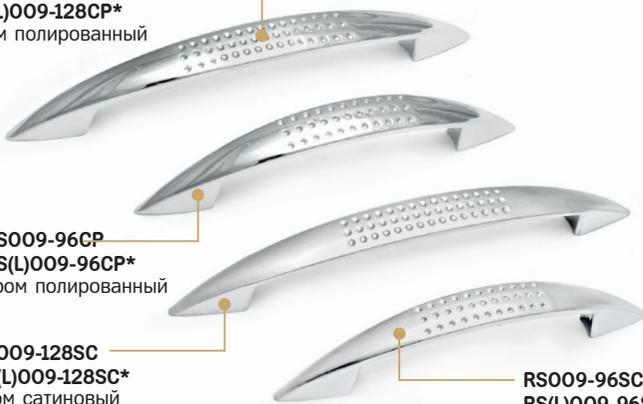
RC004SC
хром сатиновый



- Ручка-кнопка
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
-	28	28	20

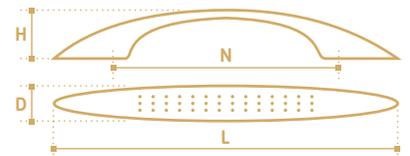
RS009-128CP
RS(L)009-128CP*
хром полированный



RS009-96CP
RS(L)009-96CP*
хром полированный

RS009-128SC
RS(L)009-128SC*
хром сатиновый

RS009-96SC
RS(L)009-96SC*
хром сатиновый



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	127	15	28
128	165	15	28

* - артикулы ручек серии *Lite*

RS(L)009-96OP*
латунь полированная

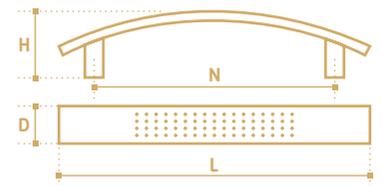
RS(L)009-96GP*
золото полированное

RS007-128CP
RS(L)007-128CP*
хром полированный

RS007-96CP
RS(L)007-96CP*
хром полированный

RS007-128SC
RS(L)007-128SC*
хром сатиновый

RS007-96SC
RS(L)007-96SC*
хром сатиновый



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	118	12	24
128	158	16	28

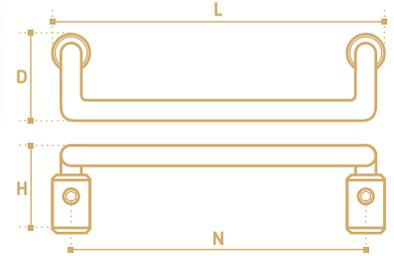
* - артикулы ручек серии *Lite*

AS012-128CP
хром полированный

AS012-128SC
хром сатиновый

AS012-128BL
чёрный

AS012-128BSN
никель сатиновый
брашированный



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

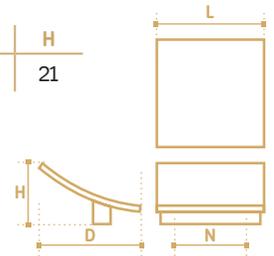
N	L	D	H
128	141	33	35

AS011-32SC
хром сатиновый

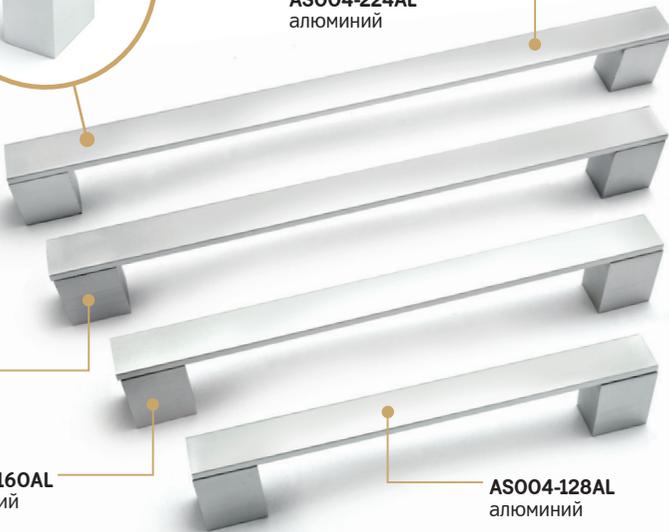


N	L	D	H
32	45	43	21

- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»



AS004-224AL
алюминий



AS004-192AL
алюминий

AS004-160AL
алюминий

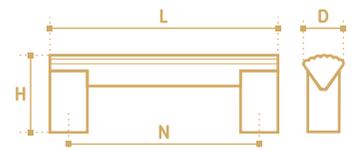
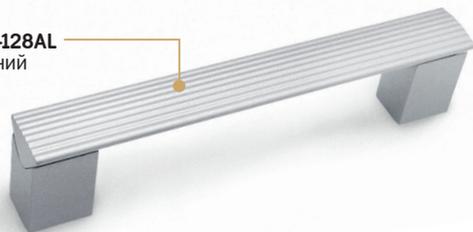
AS004-128AL
алюминий



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

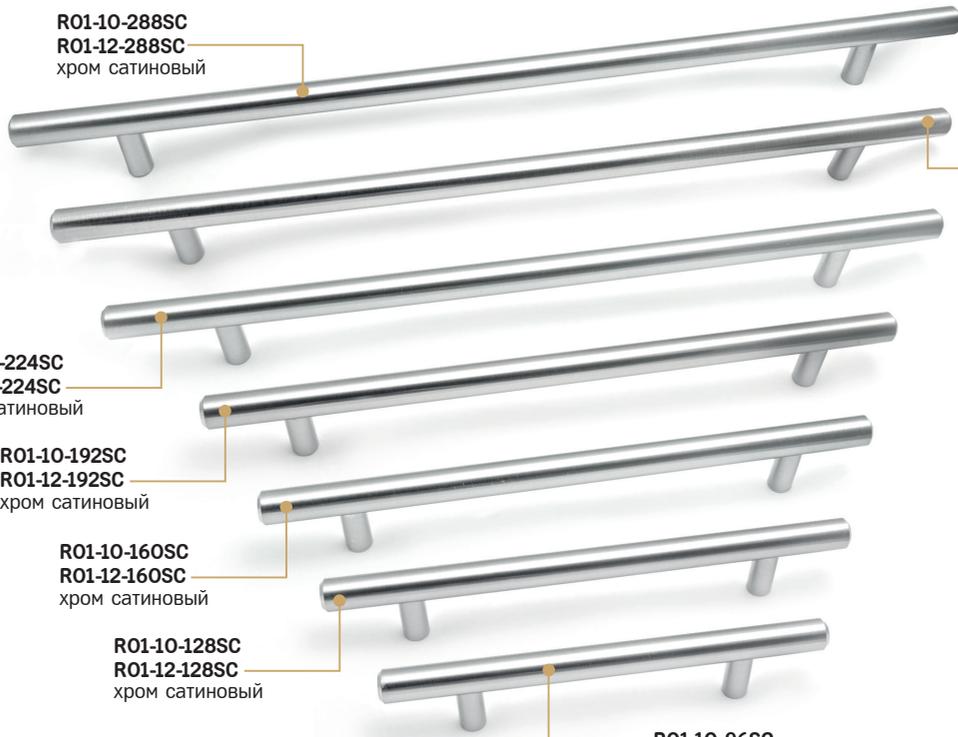
N	L	D	H
128	158	15	31
160	182	15	31
192	216	15	31
224	240	15	31
288	314	15	31

AS026-128AL
алюминий



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
128	148	20	33



R01-10-288SC
R01-12-288SC
хром сатиновый

R01-10-256SC
R01-12-256SC
хром сатиновый

R01-10-224SC
R01-12-224SC
хром сатиновый

R01-10-192SC
R01-12-192SC
хром сатиновый

R01-10-160SC
R01-12-160SC
хром сатиновый

R01-10-128SC
R01-12-128SC
хром сатиновый

R01-10-96SC
R01-12-96SC
хром сатиновый

- Ручка рейлинг
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

Размерный ряд для артикула R01-10

N	L	D	H
96	155	10	32
128	188	10	32
160	220	10	32
192	253	10	32
224	302	10	32
256	335	10	32
288	365	10	32

Размерный ряд для артикула R01-12

N	L	D	H
96	155	12	32
128	188	12	32
160	220	12	32
192	253	12	32
224	302	12	32
256	335	12	32
288	365	12	32
320	400	12	32
352	430	12	32
384	463	12	32
416	459	12	32
448	530	12	32



SC
хром
сатиновый



CP
хром
полированный



ST
сталь*

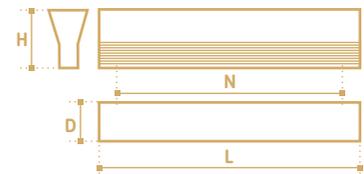


RB
медь состаренная
темная*

* - цветовые решения только для артикула R01-12



ASO08-128AL
алюминий

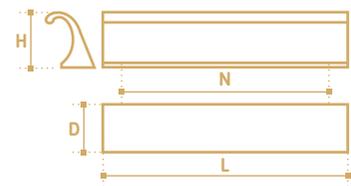


- Ручка профильная
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
128	147	11	21



ASO09-96AL
алюминий



- Ручка профильная
- серия «Хайтек»
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
96	116	19	19

ΛΟΦΤ - LOFT





R02-1010-320BrR
коричневый шелк

R02-1010-256BrR
коричневый шелк

R02-1010-224BrR
коричневый шелк

R02-1010-192BrR
коричневый шелк

R02-1010-160BrR
коричневый шелк

R02-1010-128BrR
коричневый шелк

R02-1010-96BrR
коричневый шелк

- Ручка рейлинг
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»



N	L	D	H
96	160	10	28
128	192	10	28
160	224	10	28
192	256	10	28
224	288	10	28
256	320	10	28
320	384	10	28



BrR
коричневый шелк



CP
хром
полированный

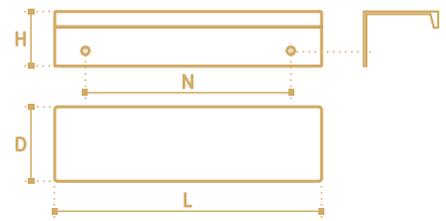


IG
железо
темное

PT001-720GA
PT001-1200GA
золото абрикосовое



PT001-720BL
PT001-1200BL
чёрный



- Ручка торцевая
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H
720	741	32	18
1200	1221	32	18



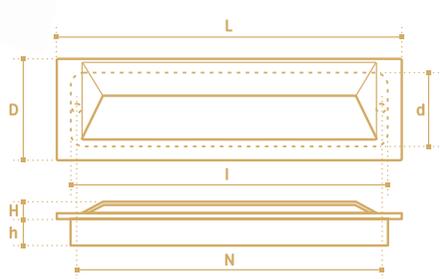
PT006-128BGP
золото полированное
брашированное



PT006-128BBSN
никель сатиновый
брашированный

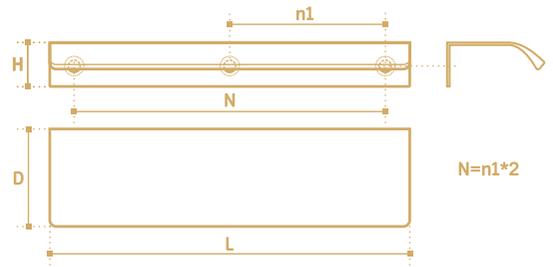


PT006-128BIG
железо темное



- Ручка врезная
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H	для врезки		
				I	d	h
128	150	44	6	138	32	12



- Ручка торцевая
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»

N	n1	L	D	H
16	-	40	40	18
32	-	50	40	18
128	-	147	40	18
160	-	198	40	18
224	-	298	40	18
320	-	396	40	18
448	-	498	40	18
512	-	598	40	18
640	320	698	40	18
704	352	798	40	18
832	416	898	40	18



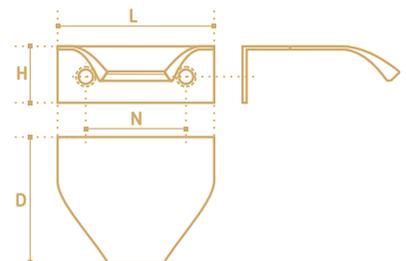
- Ручка скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H
128	161	10	27
256	289	10	27

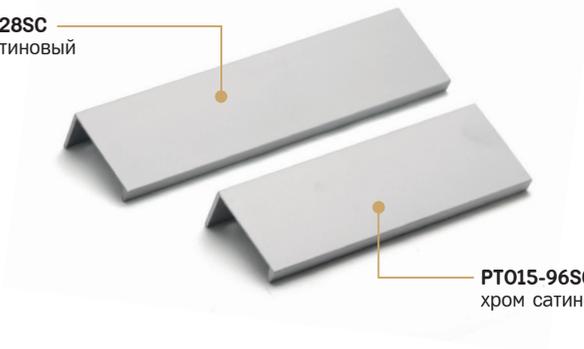


- Ручка торцевая
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»

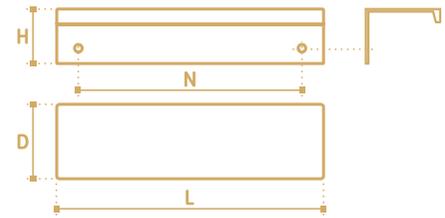
N	L	D	H
32	50	40	18



PT015-128SC
хром сатиновый



PT015-96SC
хром сатиновый



- Ручка торцевая
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H
96	157	38	19
128	148	38	19
384	404	38	19
480	500	38	19



BL
чёрный

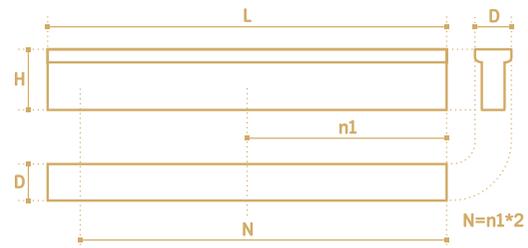


SC
хром
сатиновый

PT012-128BL
чёрный



PT015-96SC
хром сатиновый



- Ручка профильная
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»

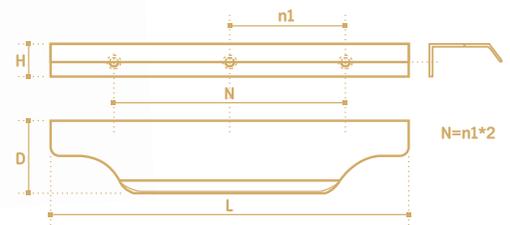
N	L	D	H
720	740	40	18
1000	1040	40	18
1200	1220	40	18

PT011-320BL
чёрный



PT011-128BL
чёрный

- Ручка торцевая
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»



N	n1	L	D	H
96	-	40	40	18
128	-	50	40	18
224	-	147	40	18
320	-	198	40	18
448	-	298	40	18
512	-	396	40	18
640	320	498	40	18
704	352	798	40	18



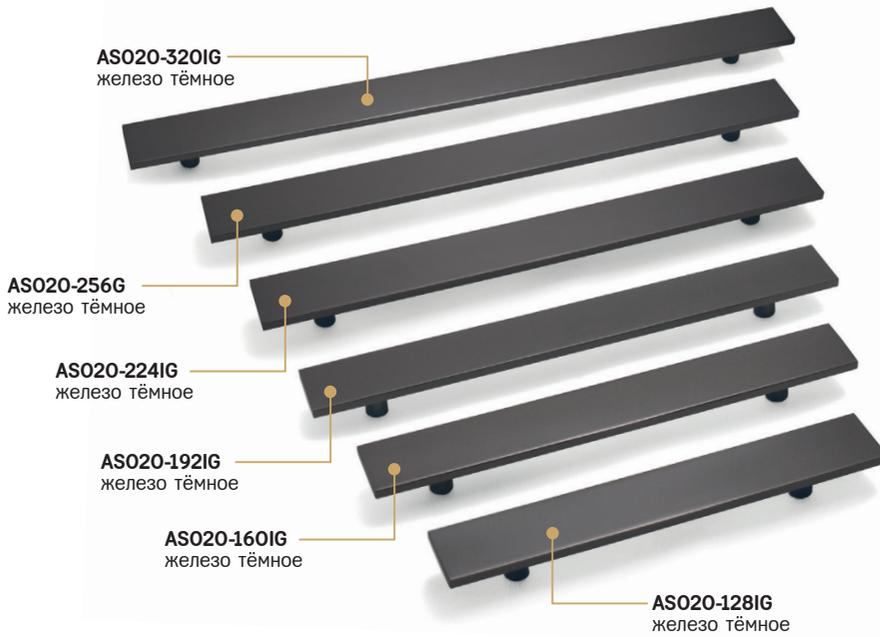
W
белый



BL
чёрный



SG
золото матовое



ASO20-320IG
железо тёмное

ASO20-256G
железо тёмное

ASO20-224IG
железо тёмное

ASO20-192IG
железо тёмное

ASO20-160IG
железо тёмное

ASO20-128IG
железо тёмное

- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»



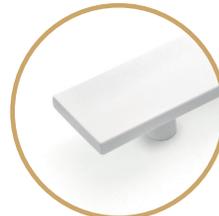
IG
железо
тёмное



BRN(dark)
никель тёмный
брашированный



BLR
чёрный
шелк



WR
белый
шелк

N	L	D	H
128	192	29	22
160	224	29	22
192	256	29	22
224	288	29	22
256	320	29	22
320	384	29	22

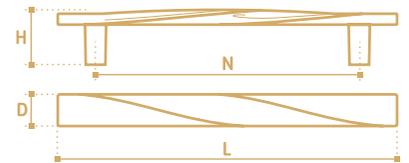


VS007-256IG
железо тёмное

VS007-192IG
железо тёмное

VS007-128IG
железо тёмное

- Ручка скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»



N	L	D	H
128	160	15	26
192	224	15	26
256	288	15	26

VS007-256PSN
никель сатиновый
перламутровый

VS007-192PSN
никель сатиновый
перламутровый

VS007-128PSN
никель сатиновый
перламутровый





N	L	D	H
128	160	10	30
160	192	10	30
192	225	10	30
256	288	10	30
320	352	10	30

- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»



BSN
никель сатиновый
брашированный



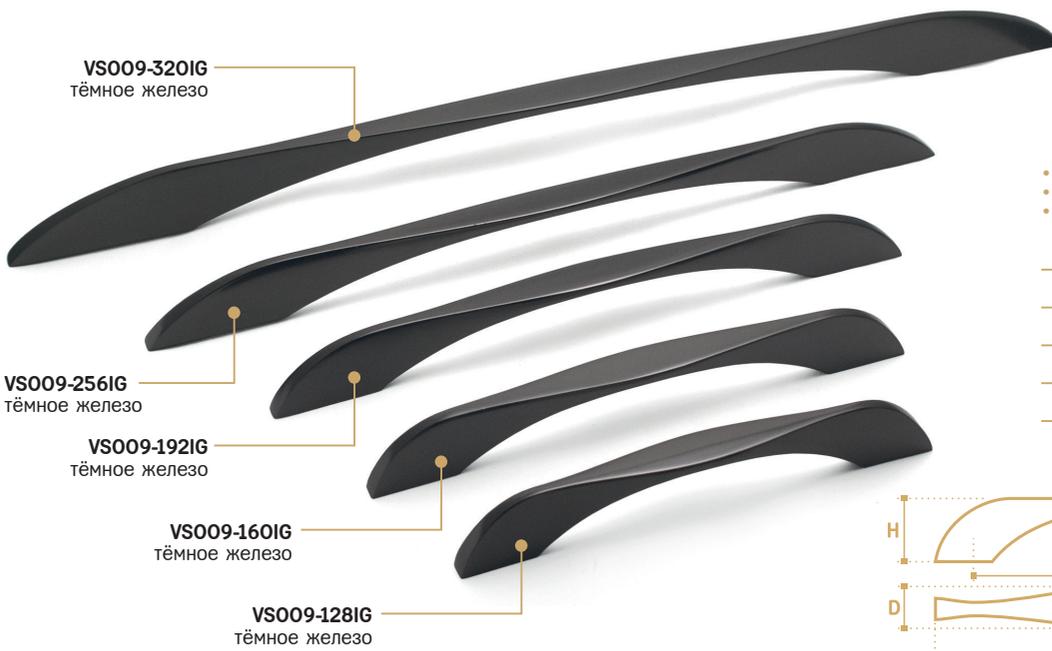
CP
хром
полированный



BLR
черный
шелк

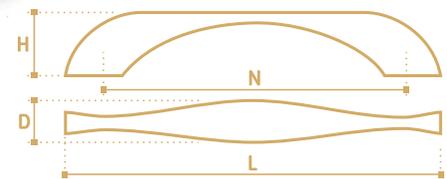


WR
белый
шелк



- Ручка-скоба
- серия «Традиции»
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H
128	165	15	24
160	190	15	24
192	240	15	24
256	318	15	24
320	400	15	24



IG
железо
тёмное



CP
хром
полированный



SN
никель
сатиновый



BLR
чёрный
шелк



WR
белый
шелк

AS005-224SC
хром сатиновый

AS005-192SC
хром сатиновый

AS005-160SC
хром сатиновый

AS005-128SC
хром сатиновый

AS005-96SC
хром сатиновый



- Ручка-скоба
- серия «Хайтек»
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H
96	128	10	30
128	160	10	30
160	192	10	30
192	224	10	30
224	256	10	30

AS005-224CP
хром полированный

AS005-192CP
хром полированный

AS005-160CP
хром полированный

AS005-128CP
хром полированный

AS005-192SC
чёрный

AS005-128SC
чёрный

AS005-96SC
чёрный

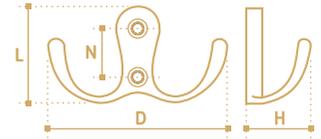


Крючки мебельные

HE201CP
хром полированный



HE201SC
хром сатиновый



- Крючок двухрожковый
- коллекция «Модерн»

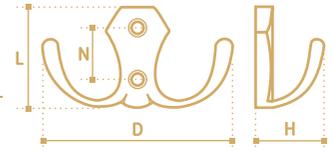
N	L	D	H
32	30	51	27

HE202CP
хром полированный



- Крючок двухрожковый
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
20	45	74	29



SC
хром сатиновый



BL
черный



DAB
бронза античная темная



DAN
никель античный темный



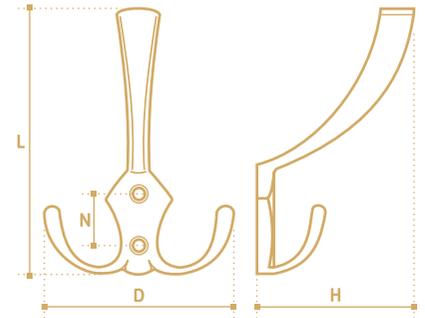
AB
бронза состаренная



HE302CP
хром полированный

- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
20	118	67	75



SC
хром сатиновый



DAB
бронза античная темная



DAN
никель античный темный



AB
бронза состаренная

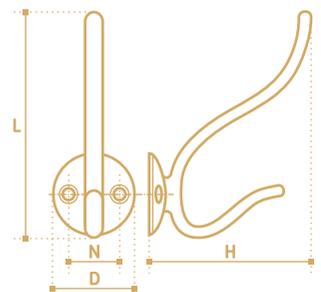


HE208SC
хром сатиновый

HE208CP
хром полированный

- Крючок двухрожковый
- коллекция «Классика»

N	L	D	H
32	86	35	72





HE203CP
хром полированный



SC
хром
сатиновый



BL
черный



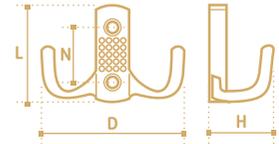
DAB
бронза античная
темная



DAN
никель античный
темный

- Крючок двухрожковый
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
32	57	75	32



HE303CP
хром полированный



SC
хром
сатиновый



BL
черный



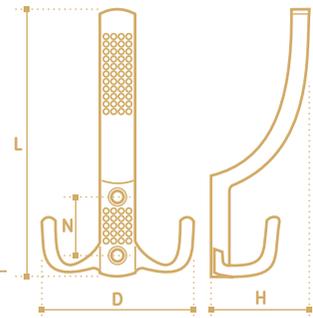
DAB
бронза античная
темная



DAN
никель античный
темный

- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
32	144	74	57



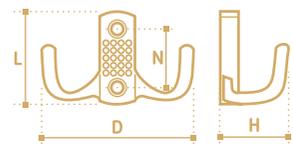
HE(L)203CP
хром полированный



SC
хром
сатиновый



AB
бронза
состаренная



- Крючок двухрожковый
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
32	47	68	26



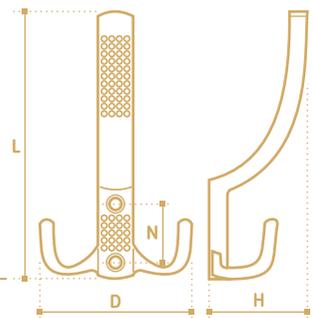
HE(L)303AB
бронза
состаренная



SC
хром
сатиновый

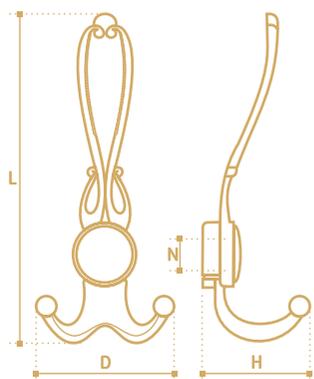


CP
хром
полированный



- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Техно»

N	L	D	H
32	127	66	65



- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Классика»

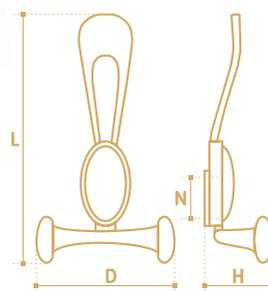
N	L	D	H
16	168	64	48



HE307ORB/10
медь состаренная темная/
рисунок 10



HE309BL/10
чёрный/рисунок 10



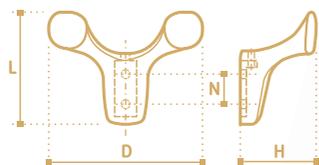
- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
26	156	71	42

HE310BL
чёрный

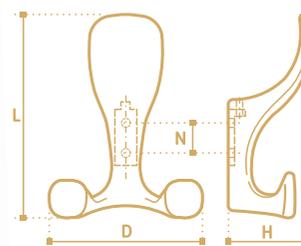


HE210BL
чёрный



- Крючок двухрожковый
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
16	57	77	38



- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
16	102	78	40

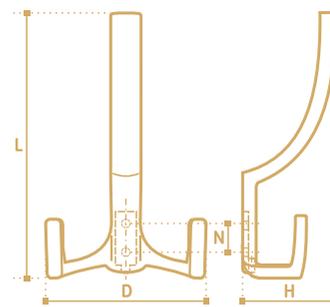
HE309BL
чёрный



HE209BL
чёрный

- Крючок двухрожковый
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H
18	52	79	31



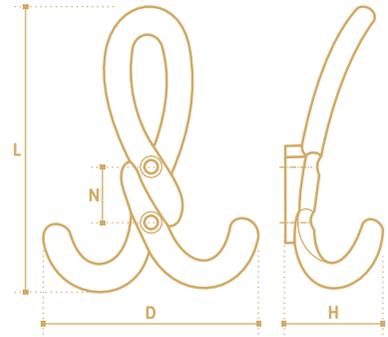
- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
18	127	79	60

HE204DAB
бронза античная
тёмная



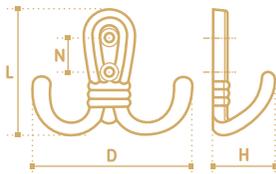
DAN
никель античный
тёмный



- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
16	85	60	27
20	162	75	46

HE304DAB
бронза античная
тёмная



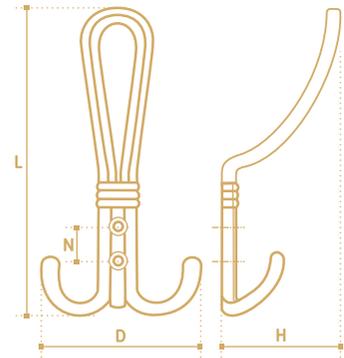
N	L	D	H
16	60	68	30



HE206DAN
никель античный
тёмный



HE306DAN
никель античный
тёмный



- Крючок двухрожковый
- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Кантри»

N	L	D	H
16	130	73	60

HE205BL
чёрный



HE305BL
чёрный



- Крючок трёхрожковый
- коллекция «Модерн»

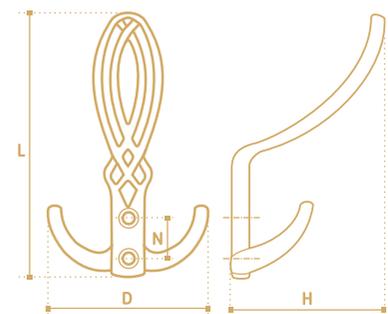
N	L	D	H
16	88	60	50
16	126	74	60

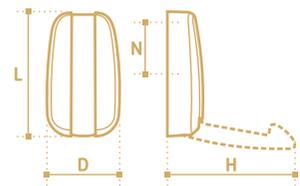


DAB
бронза античная
темная



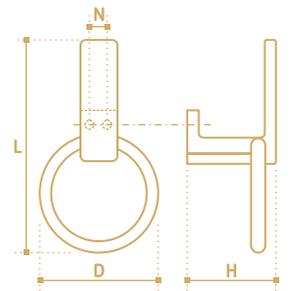
DAN
никель античный
темный





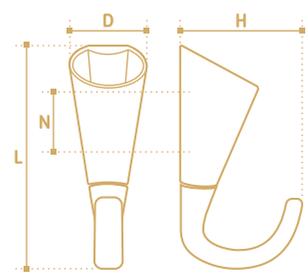
- Крючок однорожковый складной
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H
14	50	29	52



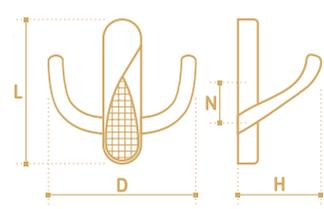
- Крючок однорожковый с кольцом
- коллекция «Лофт»

N	L	D	H
9	104	58	44



- Крючок однорожковый
- коллекция «Модерн»

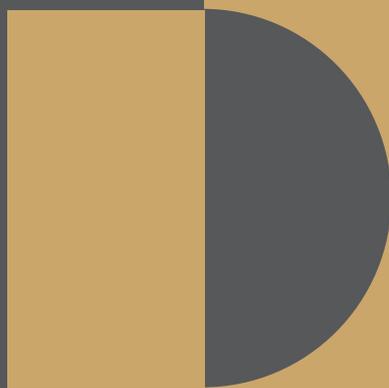
N	L	D	H
30	101	34	54



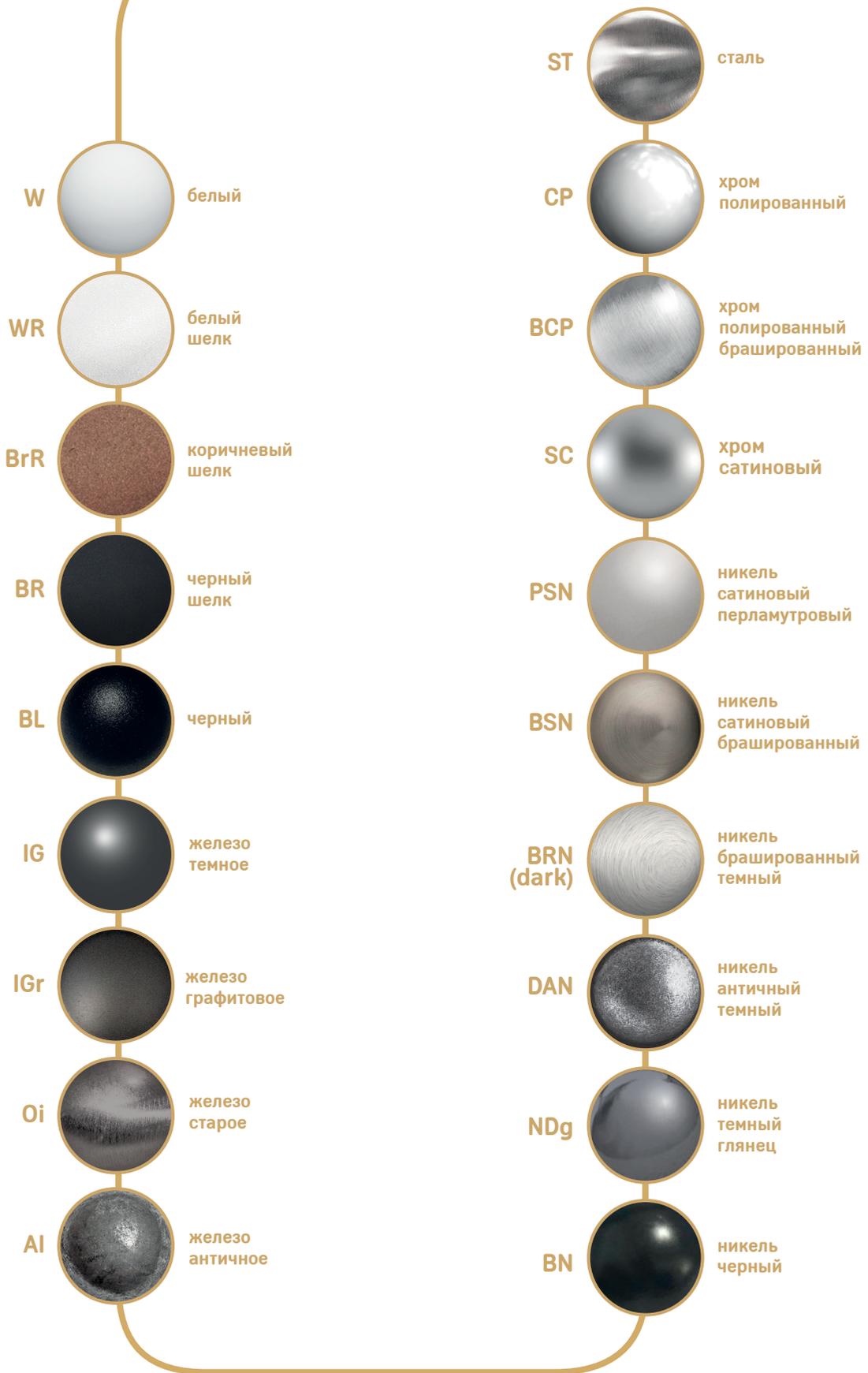
- Крючок двухрожковый
- коллекция «Модерн»

N	L	D	H
16	57	75	32

*Цветовые решения
для лицевой фурнитуры*



Цветовые решения для металла



Цветовые решения для металла



Цветовые решения для керамики



рисунок № 1



рисунок № 2



рисунок № 3



рисунок № 4



рисунок № 5



рисунок № 6



рисунок № 7



рисунок № 8



рисунок № 13



рисунок № 12



рисунок № 11



рисунок № 10



рисунок № 9



П▲РТНЕР

www.grouppartner.ru

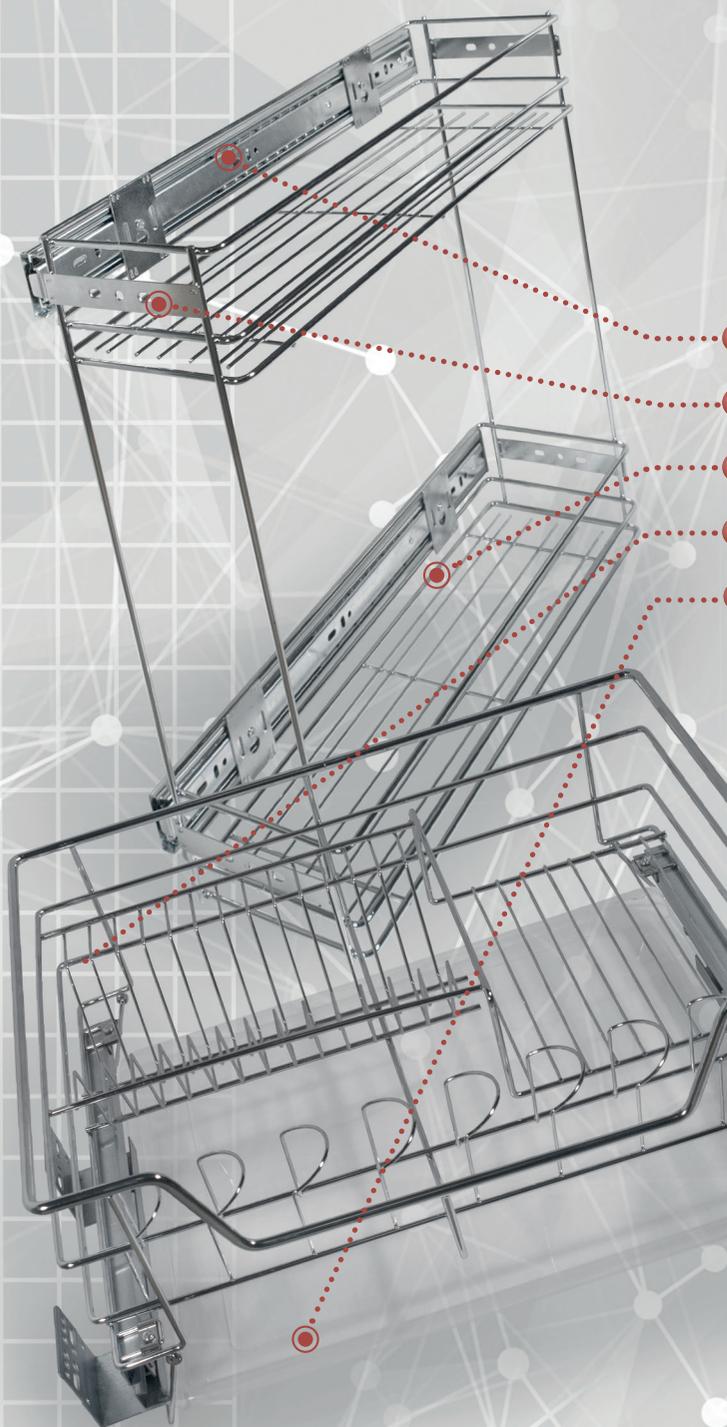
П ▲ Р Т Н Е Р

P ▲ R T N E R

- **КОРЗИНЫ и СУШКИ** •
- **МОЙКИ** •

КОРЗИНЫ и СУШКИ • МОЙКИ

КОРЗИНЫ и СУШКИ	стр.2
КОРЗИНЫ	стр.4
СУШКИ	стр.16
МОЙКИ КУХОННЫЕ	стр.20
Мойки кухонные металлические	стр.22



КОРЗИНЫ И СУШКИ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ

- способ крепления в корпусе
- способ крепления фасада
- количество уровней
- функционал
- пластиковый поддон или вставка

КОРЗИНЫ • СУШКИ

КОРЗИНЫ И СУШКИ

Как правило, сетчатые конструкции для кухонных принадлежностей или иной продукции достаточно однообразны в своей базе, однако в зависимости от конкретного предназначения имеют порой значительные отличия по своей форме. Корзины для кухни делятся по способу монтажа и применения на следующие подкатегории:

- подвесные
- выкатные (выдвижные)
- поворотные (карусельные)
- поворотно-выдвижные

По способу размещения сетчатые конструкции делятся на такие варианты, как: горизонтальные, вертикальные, угловые, то есть в зависимости от ширины конструкции крепеж может располагаться либо по обе стороны, либо только с одной стороны, например - для узких вертикальных корзин-бутылочниц или карго, либо иметь сложную конструкцию креплений (поворотно-выдвижные).

Подвесные проволочные модели удобны для хранения мелких кухонных принадлежностей: ложек, вилок, открывашек, венчиков. Это своего рода облегченные выдвижные ящики для мебели.

Выкатные (выдвижные) корзины бывают двух типов: решетчатые - стальные или нержавеющей прутья, сваренные в виде сетки, и контейнерные - металлическая ёмкость из нержавеющей стали с боковыми пропускными отверстиями. Особенность таких моделей - они выезжают (выдвигаются) за счёт встроенных выдвижных механизмов.

Бутылочницы - разновидность узких (вертикальных) выдвижных корзин, в которых предусмотрены две полки: верхняя и нижняя. Такие корзины могут быть как встроенными, так и передвижными. Их выкатывают на роллингах (колесиках), прикреплённых снизу.

Карго - выдвижная корзина, которая по виду напоминает бутылочницу. Отличие - полочки выполнены из металла с небольшими прорезями либо в виде деревянных (фанера, МДФ) панелей.

Поворотные корзины навешиваются на фасад, таким образом доступ к ним обеспечивается непосредственно при открывании дверцы. Карусельная система устанавливается внутри угловых тумб. На центральную ось, расположенную вертикально, крепятся поддоны из металлической сетки. Их может быть 2-3 штуки. Сама ось может регулироваться по высоте.

Поворотно-выдвижная система хранения самая удачная, так как занимает свободное пространство внутри углового гарнитура. Она объединила в себе две разновидности: карусельную и выдвижную.

По своей конструкции сетчатые конструкции могут быть одноуровневые, двухуровневые и многоярусные.

ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ СЕТЧАТЫХ КОНСТРУКЦИЙ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Выдвижение корзины:
100% - полное выдвижение,
80% - неполное выдвижение



Особенность монтажа направляющих
скрытый монтаж



Особенность монтажа направляющих
открытый монтаж



Особенность закрытия:
наличие амортизатора/доводчика



Наличие поддона
поддон в комплекте

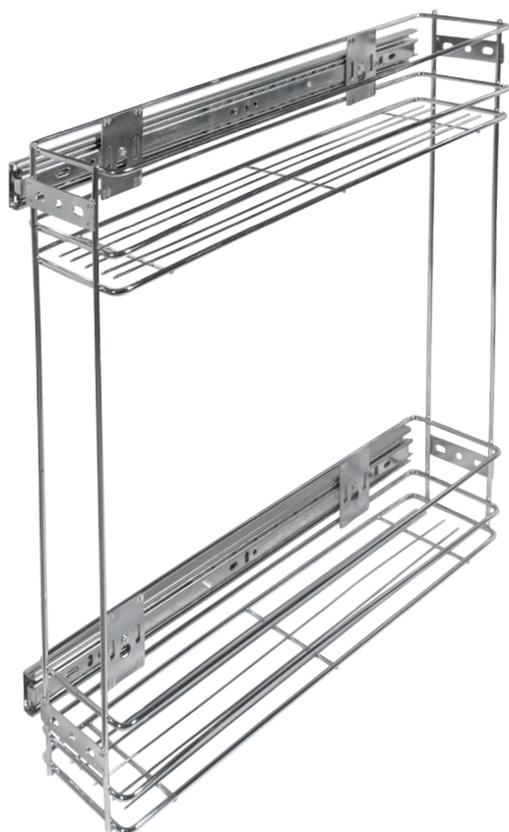


Несколько уровней
два или более уровней



Оптимальная нагрузка
нагрузка, которую может выдержать
корзина/сетка на уровень или конструкцию

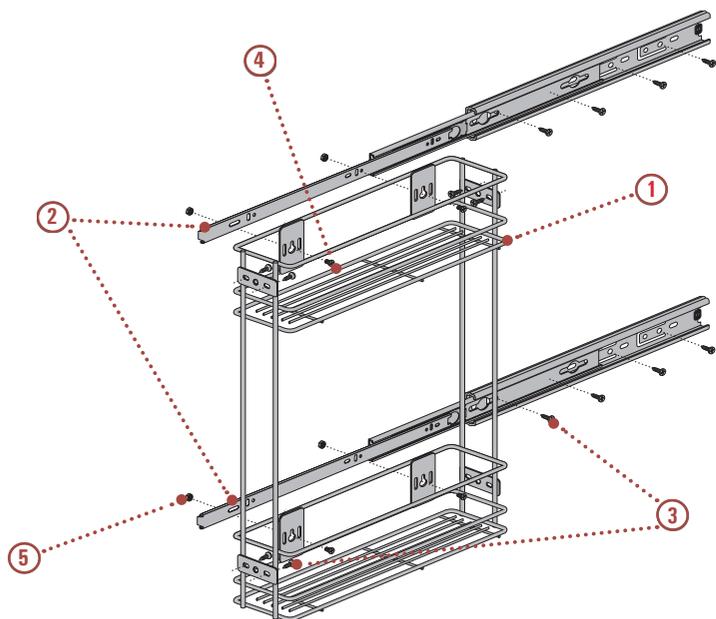
КОРЗИНЫ



ВК---/35

Корзина кухонная «бутылочница» металлическая двухуровневая, на шариковых направляющих полного выдвижения.

- Монтаж: открытый
- Крепление: на направляющие, боковое, левое или правое
- Направляющие: шариковые, полного выдвижения, монтажная высота 35 мм.
- Фасад: крепление с двух сторон
- Материал: хромированная сталь
- Оптимальная нагрузка: до 10 кг.



АРТИКУЛ	БАЗА	ГАБАРИТ (ВxШxГ)
ВК150/35	150	480x110x460
ВК200/35	200	480x156x460
ВК300/35	300	480x260x460

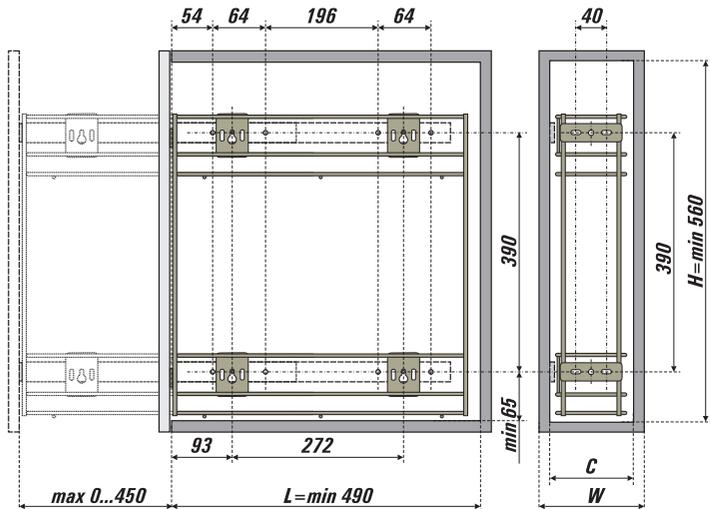
Состав комплекта:

№	ДЕТАЛЬ	К-ВО
1	Корзина двухуровневая	1 шт.
2	Направляющие шариковые	1 комп.
3	Саморез М5х16	 12 шт.
4	Винт М4х8	 4 шт.
5	Гайка М4	 4 шт.

* - габарит включает в себя высоту, глубину и ширину конструкции с учетом смонтированных направляющих.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже корзины в корпусе



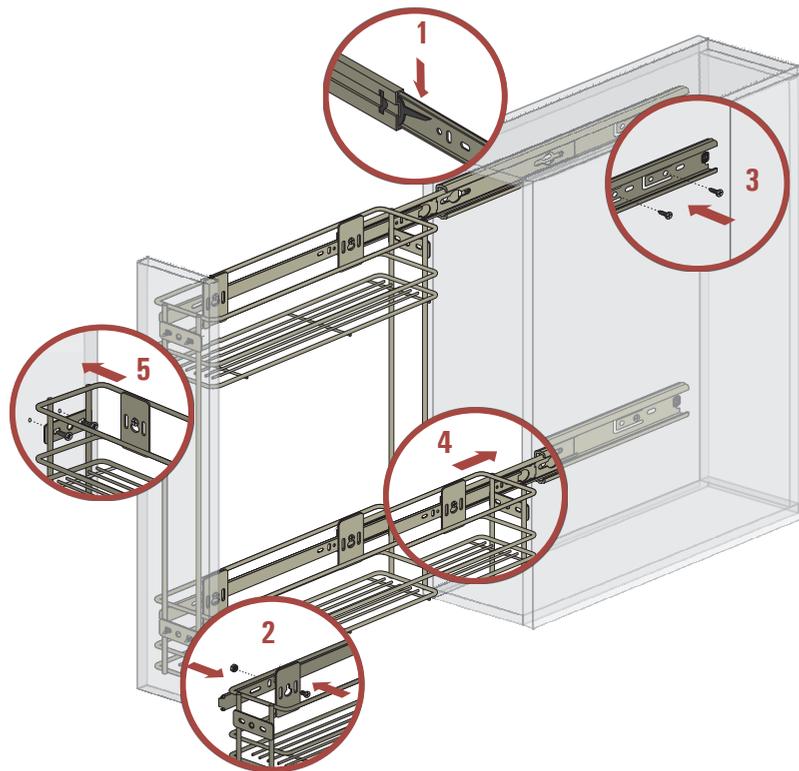
ПРИМЕЧАНИЕ:

Для беспроблемной эксплуатации конструкции высота разметки от нижней плиты корпуса для монтажных отверстий под нижнюю направляющую должна быть не менее 65 мм.

Монтажное пространство внутри корпуса не должно быть менее 490 мм. по глубине и не менее 560 мм. по высоте.

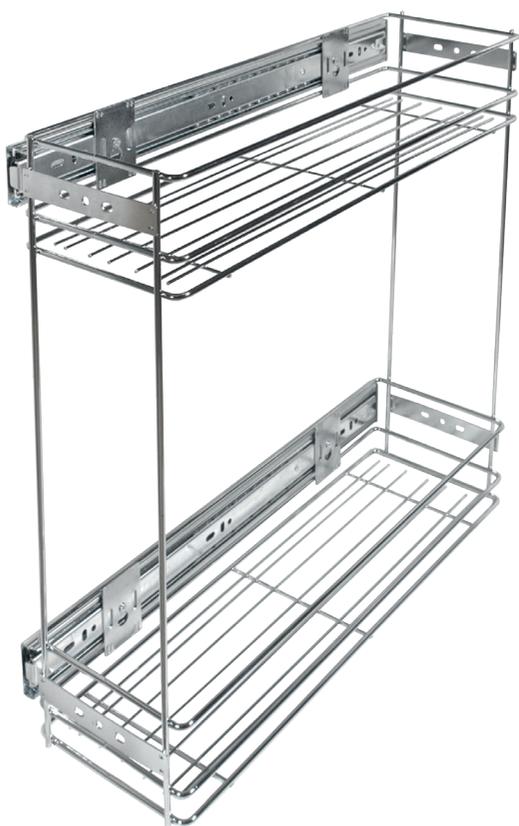
При проектировании ширины корпуса выбор толщины плиты боковой стенки должен учитывать минимальное расстояние пространства под монтаж $C=W1+4$, где $W1$ - габаритная ширина корзины. Значение W при этом будет равно сумме значения C и удвоенной толщины плиты боковой стенки.

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



- Сделайте разметку и подготовьте места присадки направляющих на боковой стенке корпуса.
 - Максимально выдвиньте внутренние крепежные рейки направляющих и с помощью деблокировочного рычага (1) выньте их.
 - Соответствующими винтами и гайками закрепите рейки на монтажных планках корзины (2).
 - Смонтируйте направляющие на боковую стенку корпуса с помощью крепежа (3). Вставьте внутренние крепежные рейки в средние полозья направляющих и двигайте их в сторону задней стенки корпуса (4) до фиксации.
 - С помощью саморезов зафиксируйте предварительно размеченный под присадку фасад на передних крепежных планках корзины (5).
- Для демонтажа выдвиньте корзину на максимальное расстояние и с помощью деблокировочных рычажков (1) выньте рейки с закрепленной на них корзиной из направляющих.

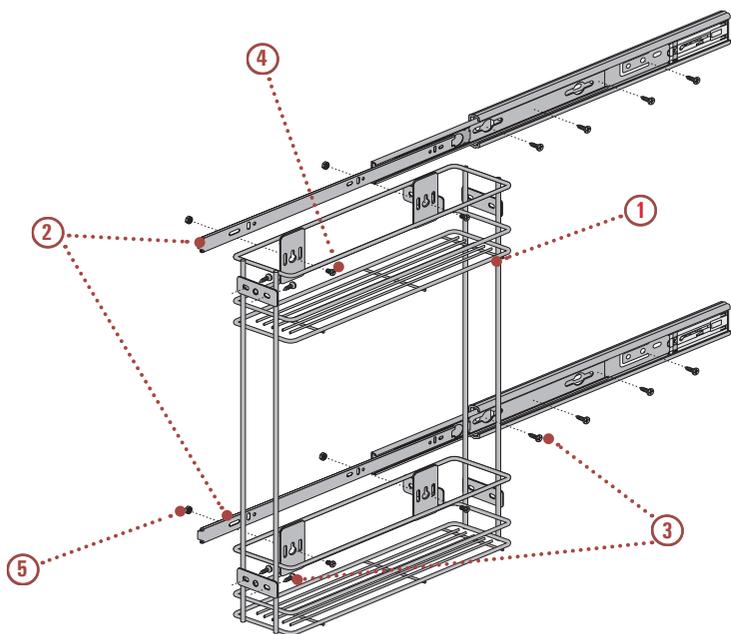
КОРЗИНЫ



BK---/45S

Корзина кухонная «бутылочница» металлическая хромированная двухуровневая, направляющие шариковые с доводчиком, неполного выдвижения.

- Монтаж: открытый
- Крепление: на направляющие, боковое левое
- Направляющие: шариковые, неполного выдвижения, монтажная высота 45 мм.
- Амортизация
- Фасад: крепление с двух сторон
- Материал: хромированная сталь
- Оптимальная нагрузка: до 20 кг.



Артикул	База	Габарит* (ВxШxГ)
BK150/45S	150	480x110x460
BK200/45S	200	480x156x460
BK300/45S	300	480x260x460

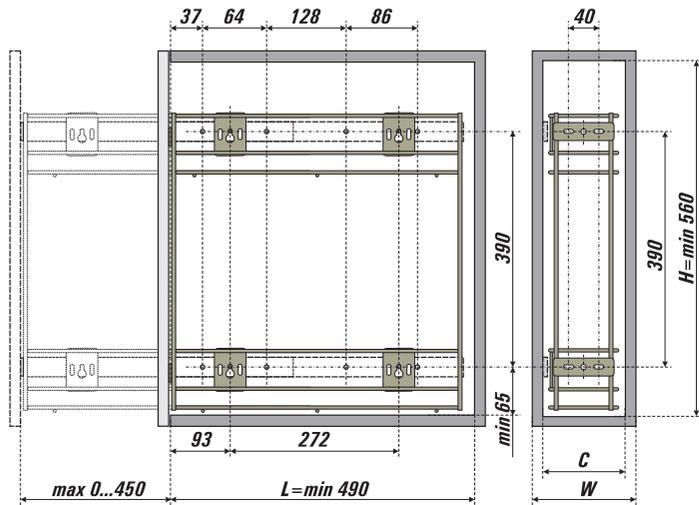
Состав комплекта:

№	ДЕТАЛЬ	К-ВО
1	Корзина двухуровневая	1 шт.
2	Направляющие шариковые с доводчиком	1 комп.
3	Саморез М5х16	12 шт.
4	Винт М4х8	4 шт.
5	Гайка М4	4 шт.

* - габарит включает в себя высоту, глубину и ширину конструкции с учетом смонтированных направляющих.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже корзины в корпусе



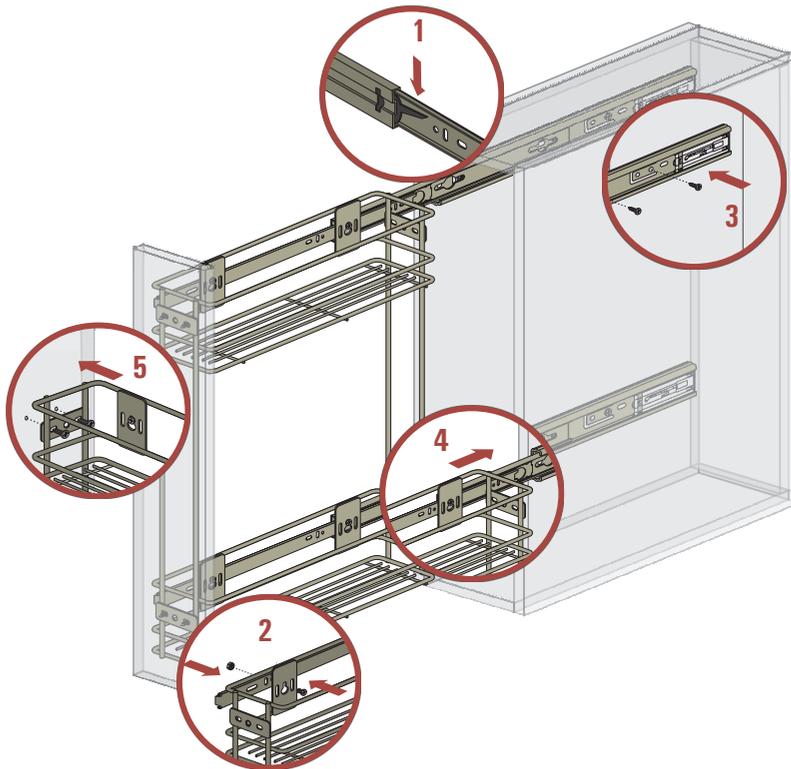
ПРИМЕЧАНИЕ:

Для беспрепятственной эксплуатации конструкции высота разметки от нижней плиты корпуса для монтажных отверстий под нижнюю направляющую должна быть не менее 65 мм.

Монтажное пространство внутри корпуса не должно быть менее 490 мм. по глубине и не менее 560 мм. по высоте.

При проектировании ширины корпуса выбор толщины плиты боковой стенки должен учитывать минимальное расстояние пространства под монтаж $C=W1+4$, где $W1$ - габаритная ширина корзины. Значение W при этом будет равно сумме значения C и удвоенной толщины плиты боковой стенки.

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



- Сделайте разметку и подготовьте места присадки направляющих на боковой стенке корпуса.
 - Максимально выдвиньте внутренние крепежные рейки направляющих и с помощью деблокировочного рычага (1) выньте их.
 - Соответствующими винтами и гайками закрепите рейки на монтажных планках корзины (2). Смонтируйте направляющие на боковую стенку корпуса с помощью крепежа (3).
 - Вставьте внутренние крепежные рейки в средние полозья направляющих и двигайте их в сторону задней стенки корпуса (4) до фиксации.
 - С помощью саморезов зафиксируйте предварительно размеченный под присадку фасад на передних крепежных планках корзины (5).
- Для демонтажа выдвиньте корзину на максимальное расстояние и с помощью деблокировочных рычажков (1) выньте рейки с закрепленной на них корзиной из направляющих.

КОРЗИНЫ



BK(Pr)---/45S

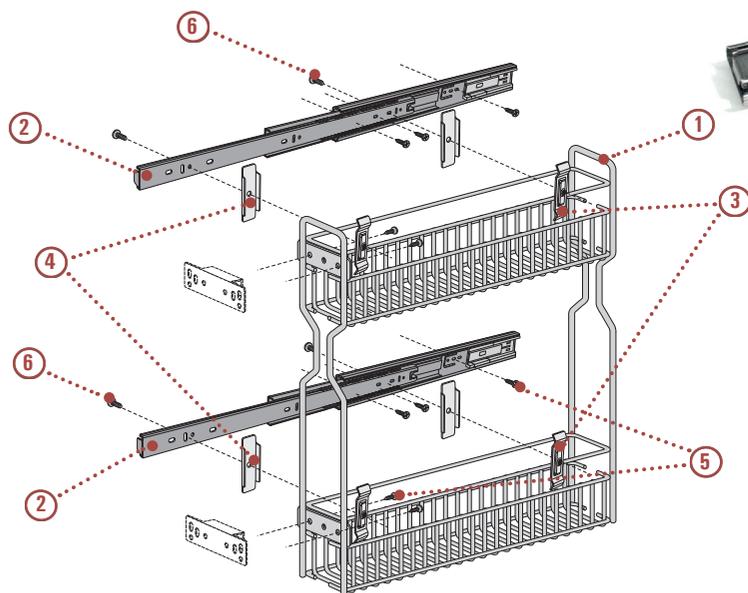
Корзина кухонная «бутылочница» металлическая двухуровневая, полного выдвижения, на направляющих открытого монтажа с доводчиком.

- Монтаж: открытый
- Крепление: на направляющие, боковое левое/правое
- Направляющие: шариковые полного выдвижения, монтажная высота 45 мм.
- Амортизация
- Фасад: крепление на металлическую планку, артикул FF01, не в комплекте
- Материал: хромированная сталь
- Оптимальная нагрузка: от 15 до 20 кг.

FF01

Крепления для фасада, регулируемые, в упаковке. Приобретаются отдельно.

- Материал: хромированная сталь



Состав комплекта:

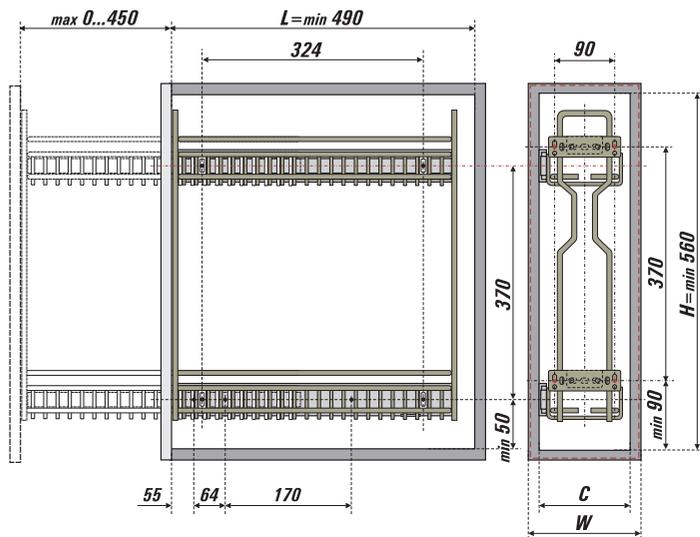
№	ДЕТАЛЬ	к-во
1	Корзина двухуровневая	1 шт.
2	Направляющие шариковые с доводчиком	1 комп.
3	Скоба металлическая	4 шт.
4	Ложемент крепежный для скобы	4 шт.
5	Саморез ST3.5x16	16 шт.
6	Винт M5x10	4 шт.
7	Винт M5x12 для планки FF01	4 шт.
8	Винт M5x16 для планки FF01	2 шт.

Артикул	База	Габарит (ВxШxГ)
BK(Pr)150/45S	150	530x110x460
BK(Pr)200/45S	200	530x165x460

* - габарит включает в себя высоту, глубину и ширину конструкции с учетом смонтированных направляющих.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже корзины в корпусе

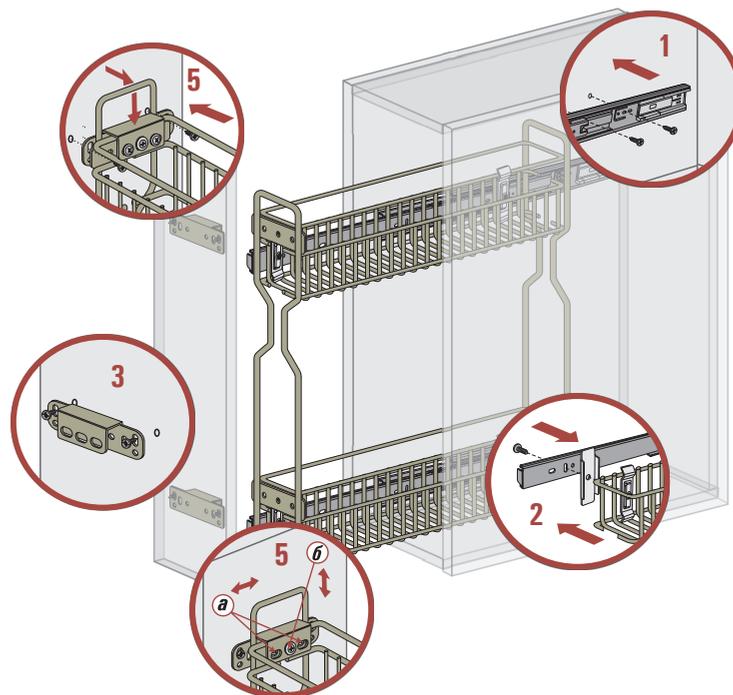


ПРИМЕЧАНИЕ:

Для беспрепятственной эксплуатации конструкции монтажное пространство внутри корпуса не должно быть менее 490 мм. по глубине и не менее 560 мм. по высоте.

При проектировании ширины корпуса выбор толщины плиты боковой стенки должен учитывать минимальное расстояние пространства под монтаж $C=W1+4$, где $W1$ - габаритная ширина корзины. Минимальное значение W при этом будет равно сумме значения C и удвоенной толщины плиты боковой стенки.

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



- Сделайте разметку и подготовьте места присадки направляющих на боковой стенке корпуса.
- Закрепите направляющие на боковой стенке корпуса с помощью крепежа (1). Разместите корзину рядом с выдвинутыми верхними профильными рейками направляющих таким образом, что бы при помощи крепежных ложементов и металлических скоб зафиксировать её на направляющих винтами M5x10 (2).
- Прикрепите крепежные планки в места присадки на фасаде (3), установите их на корзину и закрепите винтами M5x12 и M5x16 на поперечных планках корзины (4).
- С помощью этих винтов можно производить регулировку положения фасада, винтами **a** производится регулировка положения фасада в горизонтальной плоскости, винтом **b** - в вертикальной (5).
- Для демонтажа сначала отсоедините крепежную планку с фасадом, затем, максимально выдвинув корзину, ослабьте винты, которыми зафиксированы металлические скобы, закрепляющие сетки корзины на направляющих. Снимите корзину вместе со скобами. Демонтируйте крепежные планки с фасада.

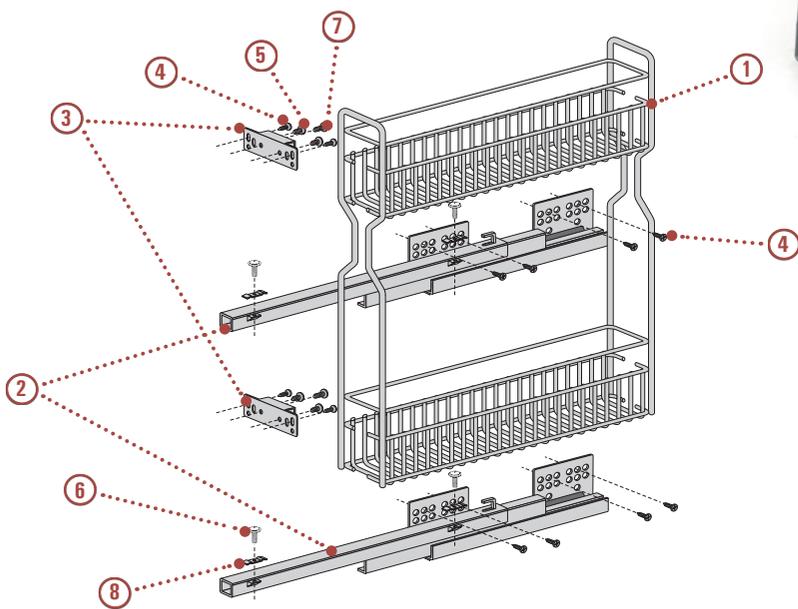
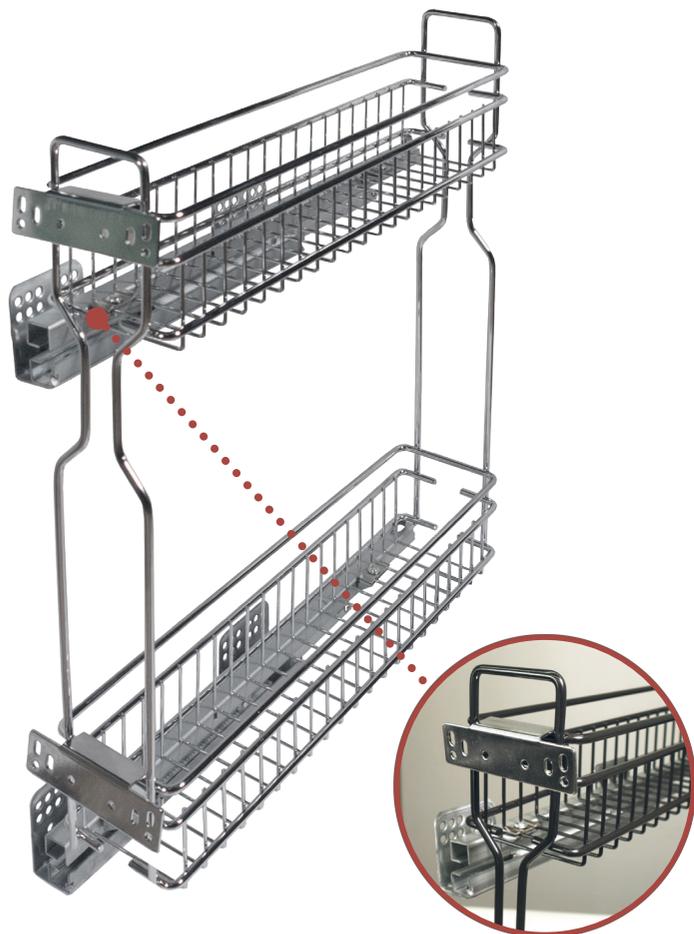
КОРЗИНЫ



BK---/DF BK---/DF/BL

Корзина кухонная «бутылочница» металлическая двухуровневая, полного выдвижения, на направляющих скрытого монтажа с доводчиком.

- Монтаж: открытый
- Крепление: на направляющие, боковое левое
- Направляющие: шариковые скрытого монтажа полного выдвижения, боковое крепление
- Амортизация
- Фасад: крепление на металлическую планку, артикул FF01
- Материал: хромированная сталь
- Цвет: хром и черный
- Оптимальная нагрузка: от 15 до 20 кг.



Состав комплекта:

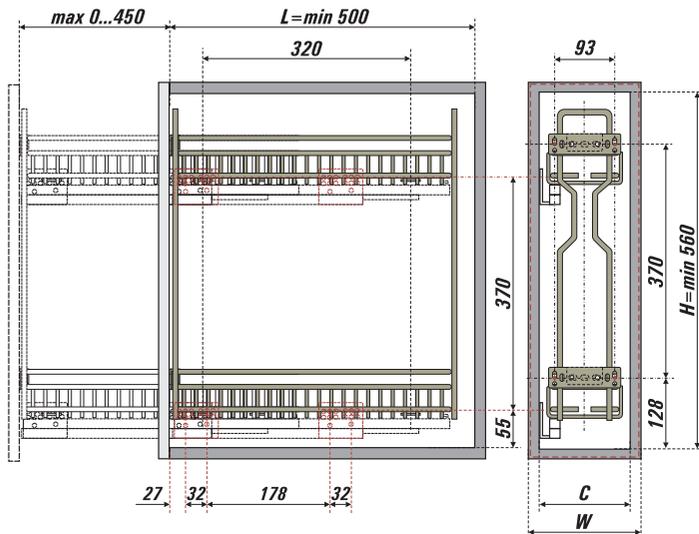
№	ДЕТАЛЬ	К-ВО
1	Корзина двухуровневая	1 шт.
2	Направляющие шариковые с доводчиком	1 комп.
3	Планки крепежные под фасад FF01	2 шт.
4	Саморез ST3.5x16	12 шт.
5	Винт М5x10	4 шт.
6	Винт М5x12	4 шт.
7	Винт М5x16	2 шт.
8	Скоба металлическая	4 шт.

Артикул	База	Габарит* (ВxШxГ)	Цвет
BK150/DF	150	540x110x460	хром
BK200/DF	200	540x165x460	хром
BK150/DF/BL	150	540x110x460	черный
BK200/DF/BL	200	540x165x460	черный

* - габарит включает в себя высоту, глубину и ширину конструкции с учетом смонтированных направляющих.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже корзины в корпусе

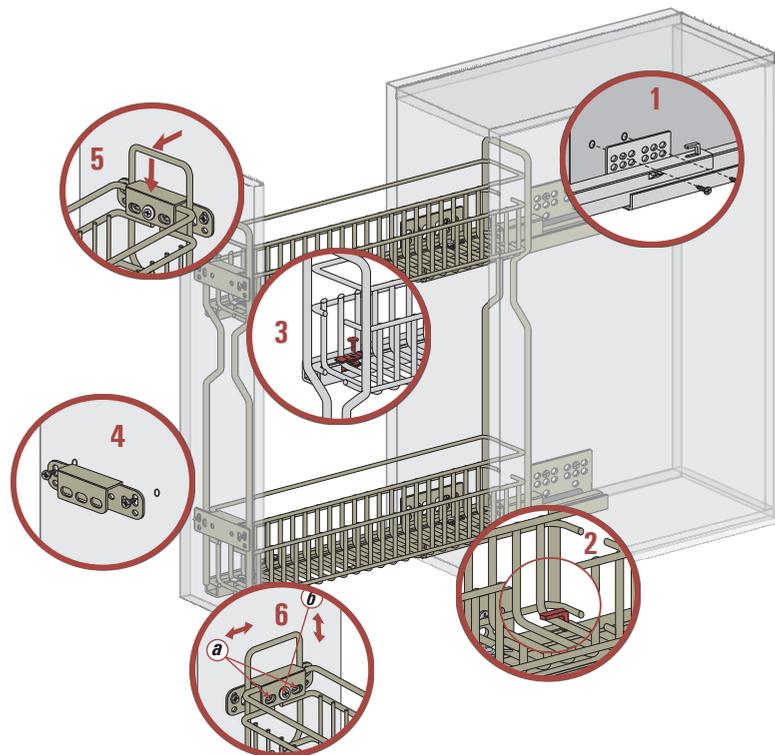


ПРИМЕЧАНИЕ:

Для бесппроблемной эксплуатации конструкции монтажное пространство внутри корпуса не должно быть менее 490 мм. по глубине и не менее 560 мм. по высоте.

При проектировании ширины корпуса выбор толщины плиты боковой стенки должен учитывать минимальное расстояние пространства под монтаж $C=W1+4$, где $W1$ - габаритная ширина корзины. Минимальное значение W при этом будет равно сумме значения C и удвоенной толщины плиты боковой стенки..

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ



- Сделайте разметку и подготовьте места присадки направляющих на боковой стенке корпуса.
- Закрепите направляющие на боковой стенке корпуса с помощью крепежа (1). Разместите корзину над выдвинутыми верхними профильными рейками направляющих таким образом, что бы якорь в задней части профиля оказался в положении зацепа с сетками корзины (2). С помощью винтов и металлических скоб закрепите сетки корзины на специальных кронштейнах выдвижных профильных реек (3).
- Прикрепите крепежные планки в места присадки на фасаде (4), установите их на корзину и закрепите винтами на поперечной планке (5).
- С помощью этих винтов можно производить регулировку положения фасада, винтами **a** производится регулировка положения фасада в горизонтальной плоскости, винтом **b** - в вертикальной (6).

- Для демонтажа сначала отсоедините крепежную планку с фасадом, затем, максимально выдвинув корзину, ослабьте винты, которыми зафиксированы металлические скобы, закрепляющие сетки корзины на направляющих. Выньте корзину, повернув скобы таким образом, что бы они не препятствовали выемке.

КОРЗИНЫ

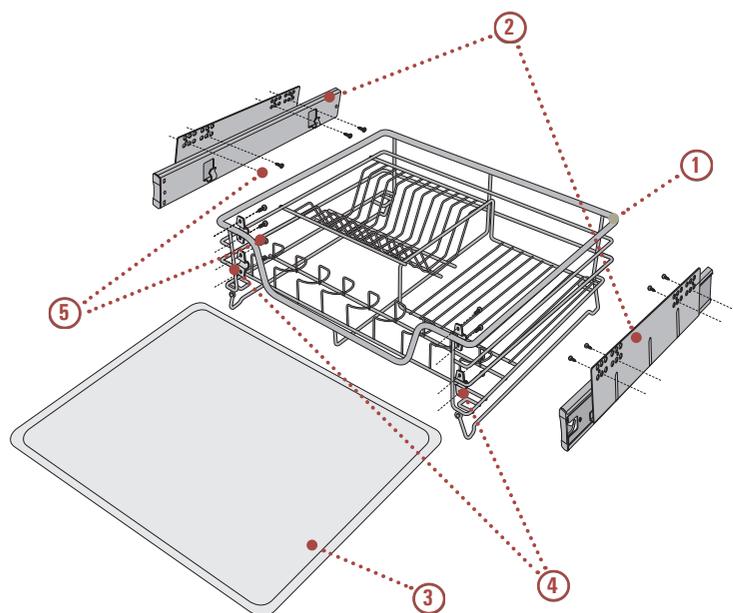


BS---/45S

Корзина-сушка для посуды хромированная металлическая, с прозрачным пластиковым поддоном, на шариковых направляющих с доводчиком, полного выдвижения.



- Монтаж: открытый
- Крепление: двухстороннее боковое верхнее
- Направляющие: шариковые, полного выдвижения, монтажная высота 45 мм.
- Амортизация
- Фасад: крепление на пластиковые скобы
- Материал: хромированная сталь / пластик
- Поддон пластиковый
- Оптимальная нагрузка: до 15 кг.



Состав комплекта:

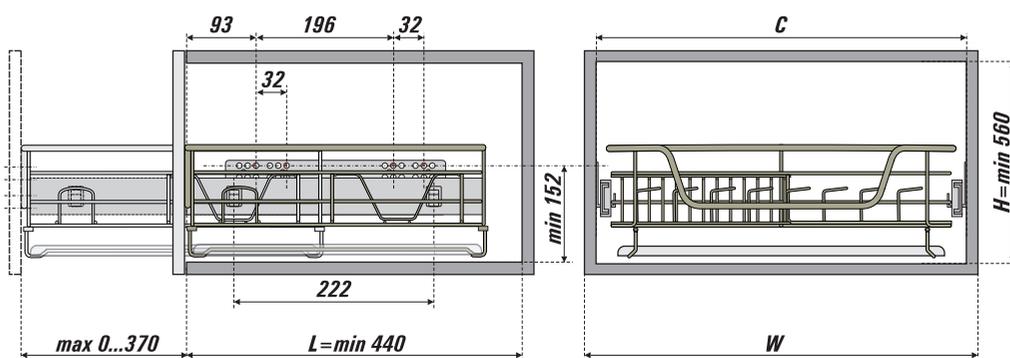
№	ДЕТАЛЬ	К-ВО
1	Корзина-сушка	1 шт.
2	Направляющие шариковые с доводчиком	1 комп.
3	Поддон пластиковый	1 шт.
4	Скоба пластиковая серая	4 шт.
5	Саморез M5x10	4 шт.

Артикул	База	Габарит* (ВхШхГ)
BS600/45S	600	210x564x427
BS700/45S	700	210x564x427
BS800/45S	800	210x564x427

* - габарит включает в себя высоту, глубину и ширину конструкции с учетом смонтированных направляющих.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже корзины-сушки в корпусе

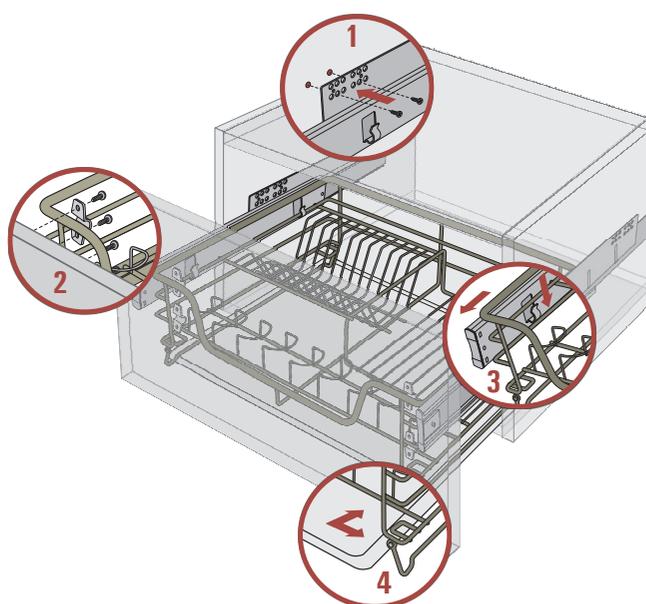


база А	С*
600	564+568
700	664+668
800	764+768
900	864+868

* внутренняя монтажная ширина при различной толщине плиты боковой стенки корпуса

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ

- Смонтируйте шариковые направляющие на предварительно размеченные и должным образом подготовленные (сверление) места присадок на боковых стенках корпуса (1).
- Подготовьте фасад для крепежа на переднюю часть корзины и зафиксируйте с помощью пластиковых скоб и саморезов (2).
- Выдвиньте внешние полозья шариковых направляющих. Зацепите и зафиксируйте корзину на специальных крючках, расположенных на внешней боковой части полозьев направляющих (3).
- Подвесьте пластиковый прозрачный поддон на крепежные штанги внизу корзины (4). Конструкция готова к эксплуатации.
- Для демонтажа выдвиньте корзину из корпуса, выньте пластиковый поддон и снимите корзину с крепежных крючков, расположенных на полозьях направляющих. Открутите саморезы, которые крепят пластиковые скобы к фасаду, снимите фасад. Демонтируйте станины шариковых направляющих с боковых стенок корпуса.



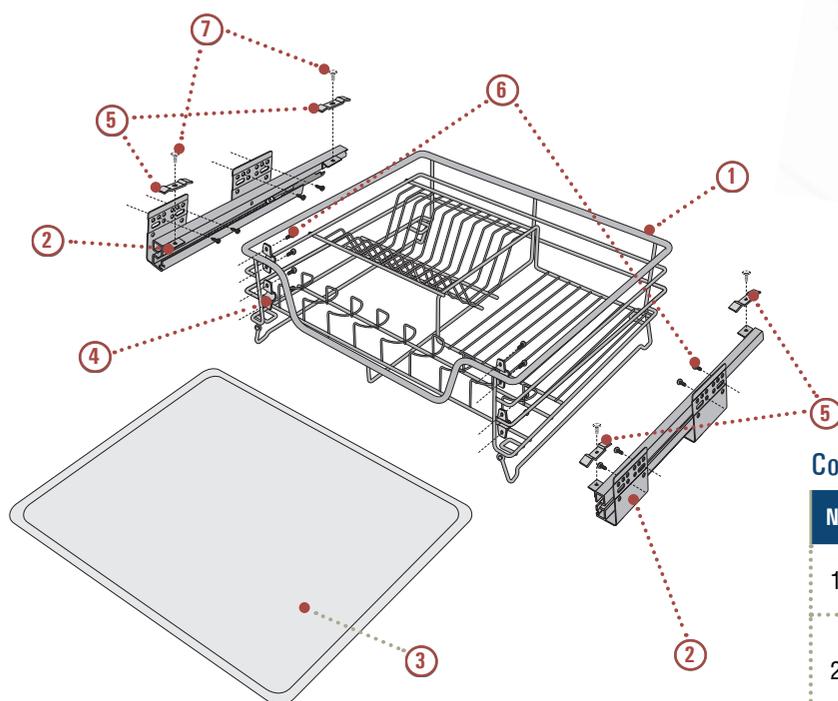
КОРЗИНЫ



BS---/DF

Корзина-сушка для посуды хромированная металлическая, с прозрачным пластиковым поддоном, на шариковых направляющих с доводчиком, скрытого монтажа, полного выдвижения.

- Монтаж: открытый
- Крепление: двухстороннее боковое
- Направляющие: шариковые, полного выдвижения
- Амортизация
- Фасад: крепление на пластиковые скобы
- Материал: хромированная сталь / пластик
- Поддон пластиковый
- Оптимальная нагрузка: до 25 кг.



Состав комплекта:

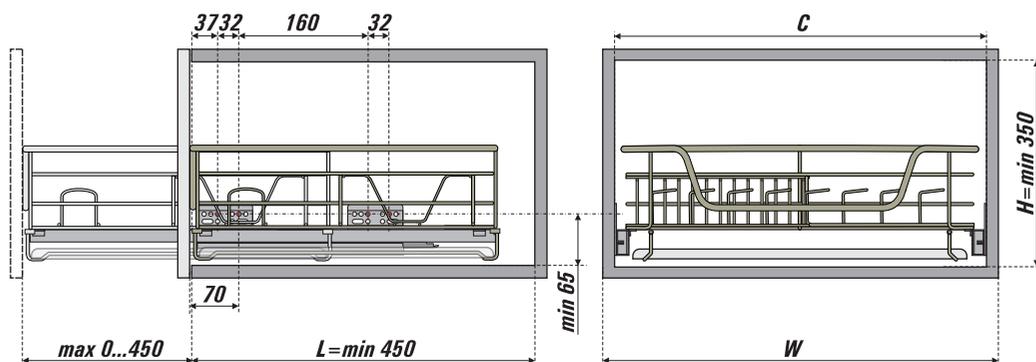
№	ДЕТАЛЬ	К-ВО
1	Корзина-сушка	1 шт.
2	Направляющие шариковые скрытого монтажа с доводчиком	1 КОМП.
3	Поддон пластиковый	1 шт.
4	Скоба пластиковая серая 	4 шт.
5	Скоба металлическая 	4 шт.
6	Саморез M5x12 	4 шт.
7	Винт M5x16 	2 шт.

Артикул	База	Габарит* (ВxШxГ)
BS600/DF	600	210x564x427
BS700/DF	700	210x664x427
BS800/DF	800	210x764x427

* - габарит включает в себя высоту, глубину и ширину конструкции с учетом смонтированных направляющих.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже корзины-сушки в корпусе



база А	С*
600	564÷568
700	664÷668
800	764÷768
900	864÷868

* внутренняя монтажная ширина при различной толщине плиты боковой стенки корпуса

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ

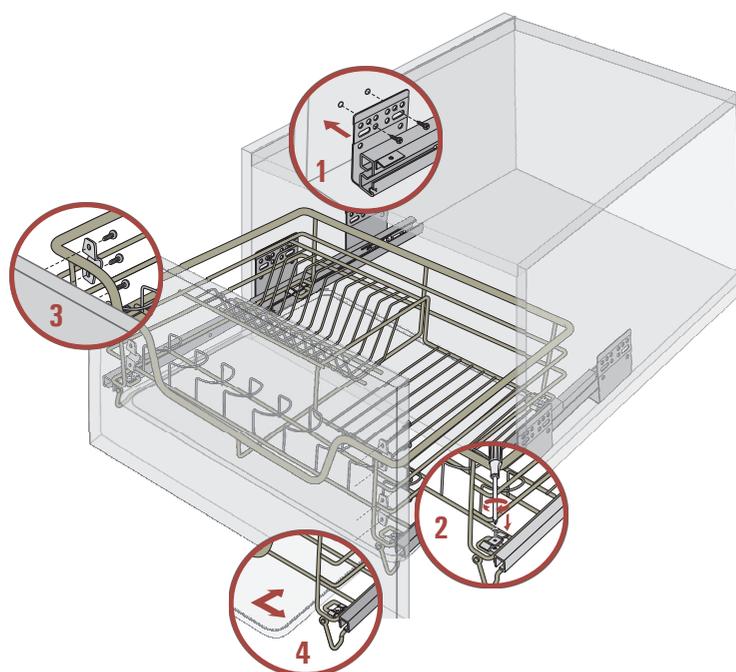
Смонтируйте шариковые направляющие на предварительно размеченные и должным образом подготовленные (сверление) места присадок на боковых стенках корпуса (1).

Выдвиньте полозья направляющих с крепежными уголками до упора, установите на них корзину и винтами М5х16 закрепите корзину металлическими планками на уголках полозьев направляющих (2).

Подготовьте фасад для крепежа на корзину и зафиксируйте его с помощью пластиковых скоб и саморезов (3).

Подвесьте прозрачный пластиковый поддон (4). Конструкция готова к эксплуатации.

Для демонтажа выдвиньте корзину из корпуса, выньте пластиковый поддон. Отсоедините металлические скобы, крепящие корзину к направляющим, снимите корзину. Открутите саморезы, крепящие пластиковые скобы к фасаду, снимите фасад. Демонтируйте станины шариковых направляющих с боковых стенок корпуса.



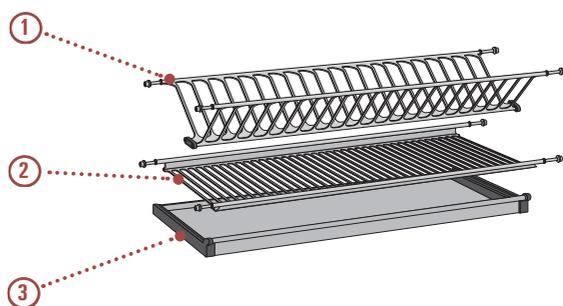
СУШКИ



SS ...

Сушка кухонная металлическая двухуровневая, с поддоном.

- Монтаж: открытый, в верхнюю базу
- Крепление: двухстороннее боковое
- Материал: сталь нержавеющая
- Поддон металлический
- Оптимальная нагрузка на уровень: до 15 кг.



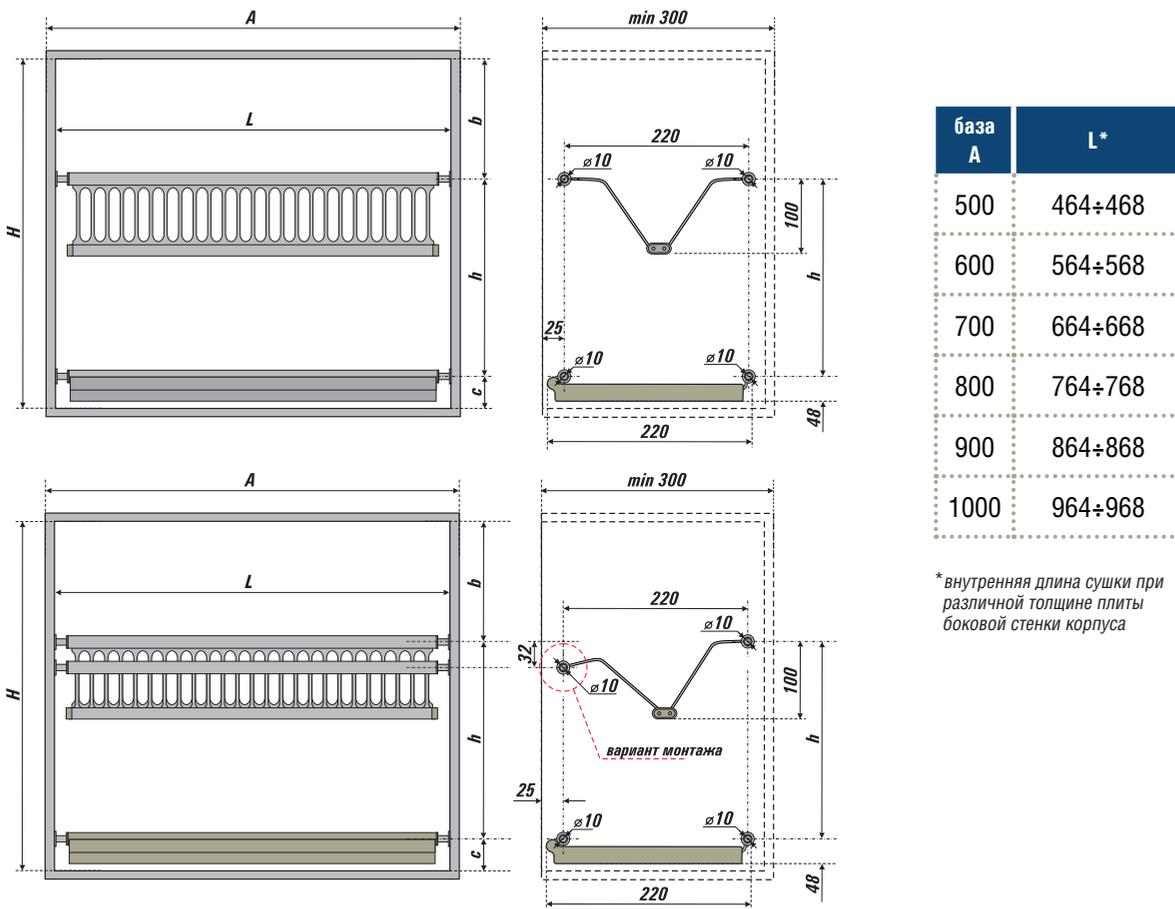
Артикул	База	Размер (ВхШхГ)
SS 500	500	125x420x240
SS 600	600	125x520x240
SS 700	700	125x620x240
SS 800	800	125x720x240
SS 900	900	125x820x240
SS 1000	1000	125x920x240

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во
1	Сетка-сушка крыльчатая	1 шт.
2	Сетка-сушка плоская	1 шт.
3	Поддон металлический	1 шт.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже сушики в корпусе



* внутренняя длина сушики при различной толщине плиты боковой стенки корпуса

Расстояние h не должно быть менее 275 мм, расстояние c не должно быть менее 50 мм. Расстояние b рассчитывается по формуле $b = H - (h + c)$, при этом итоговое значение не должно быть менее 260 мм., иначе при размещении посуды будут испытываться затруднения.

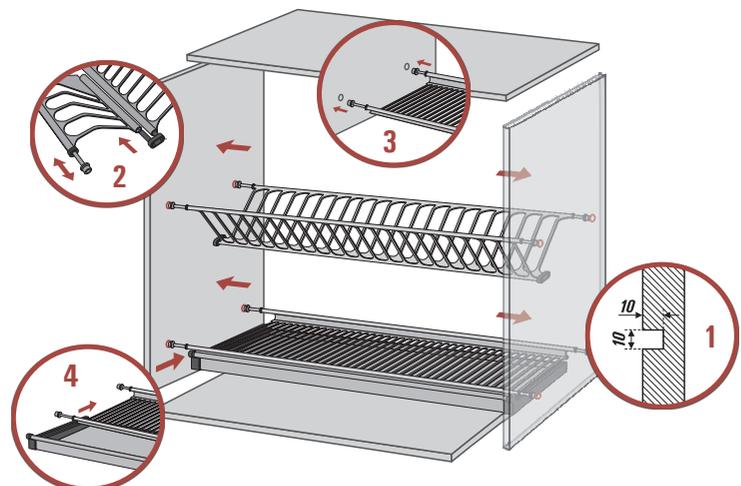
ПРИМЕЧАНИЕ:

Для удобства потребителя одно крыло верхней сетки для тарелок можно расположить ниже, под уклоном, со стороны фасада, номинальное расстояние смещения при этом от стандартного сверления - 32 мм.

МОНТАЖ

Сделайте разметку, учитывая расстояние от передней кромки боковины не менее 25 мм., и просверлите отверстия в плите боковых стенок корпуса (1). При необходимости соедините крылья верхней решетки (если она разобрана) пластиковыми наконечниками, а также проверьте ход монтажных штырьков на пружине (2).

Установите сетки сушики согласно чертежу: крыльчатая в верхней части, плоская - в нижней, монтажные штырьки должны плотно укрепиться в просверленных отверстиях (3). Вставьте в пазы пластиковых боковин металлического поддона нижнюю сетку и движением вперед задвиньте поддон под неё (4). Конструкция готова к эксплуатации.



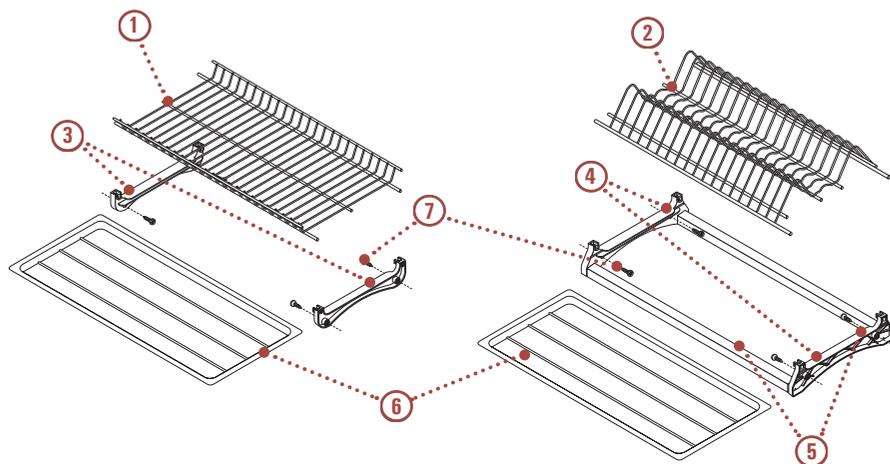
СУШКИ



SU ---/Cr

Сушка кухонная проволочная двухуровневая, с алюминиевыми профилями и поддонами.

- Монтаж: открытый, в верхнюю базу
- Крепление: двухстороннее боковое
- Материал: сталь хромированная / пластик / алюминий
- Поддоны
- Оптимальная нагрузка на уровень: до 15 кг.



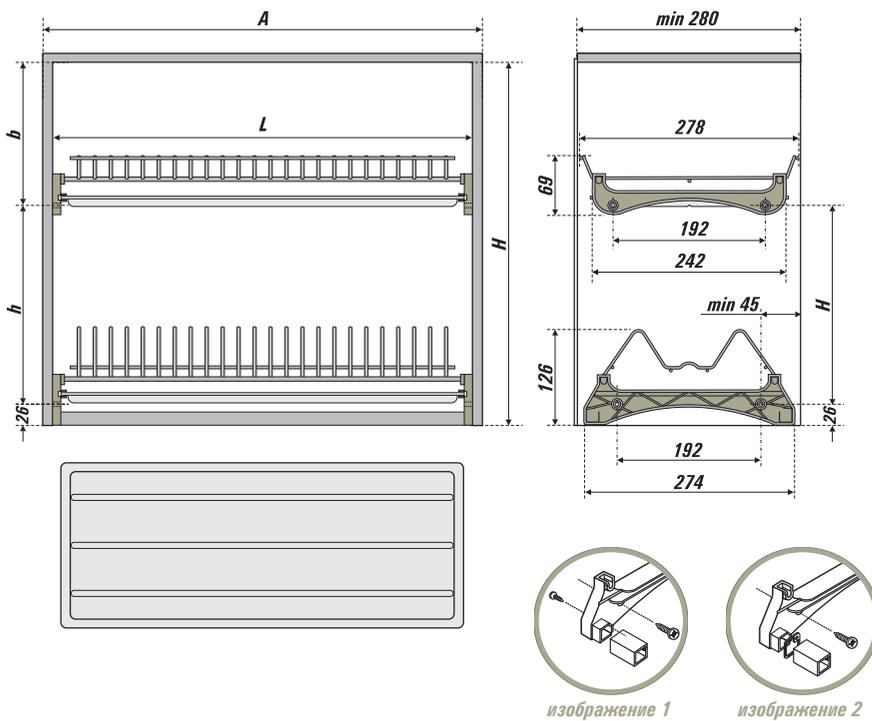
Состав комплекта:

№	деталь	кол-во
1	Сетка проволочная под кружки/чашки	1 шт.
2	Сетка проволочная под тарелки	1 шт.
3	Кронштейн пластиковый серый верхний	2 шт.
4	Кронштейн пластиковый серый нижний	2 шт.
5	Профиль алюминиевый	2 шт.
6	Поддон пластиковый прозрачный	4 шт.
7	Саморез М5х16	8 шт.

Артикул	База	Размер (ВхШхГ)	
		нижняя	верхняя
SU 500	500	126x464x274	69x464x278
SU 600	600	124x564x274	69x464x278
SU 700	700	124x664x274	69x464x278
SU 800	800	124x764x274	69x464x278
SU 900	900	124x864x274	69x464x278

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже суши в корпусе



база A	L*	
	16	18
400	368	364
500	468	464
600	568	564
700	668	664
800	768	764
900	868	864

* внутренняя длина при различной толщине плиты боковой стенки корпуса

Расстояние **h** не должно быть менее 340 мм.

Расстояние **b** рассчитывается по формуле $b = H - 366$, при этом итоговое значение не должно быть менее 200 мм., иначе при размещении на сетке емкостей для напитков будут испытываться затруднения.

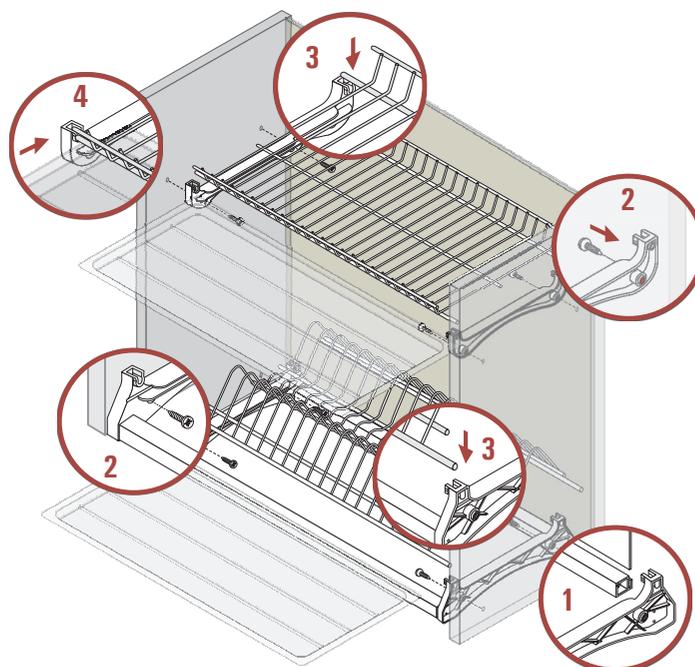
ПРИМЕЧАНИЕ:

Что бы исключить люфт алюминиевых профилей, можно зафиксировать их саморезами подходящего размера через соответствующие отверстия в пластиковых кронштейнах (в данной комплектации такие саморезы отсутствуют), см. изображение 1. Это нужно сделать до установки конструкции в корпус.

Для обеспечения наиболее эстетичного вида и исключения люфта алюминиевых профилей при сборке корпуса с толщиной плиты 16 мм. можно использовать пластиковые шайбы (изображение 2) - в комплект от PARTNER такие не входят, но предложение на рынке фурнитуры присутствует.

МОНТАЖ

Кронштейны под нижнюю сетку перед установкой предварительно соединить с алюминиевыми профилями и закрепить их, при размещении в корпусе профиль с пазом под заднюю стенку должен находиться со стороны стены (1). Установить пластиковые кронштейны согласно схеме монтажа, закрепив саморезами M5x16 в заранее подготовленные присадочные отверстия (2). Монтажные выступы сеток разместить над соответствующими пазами кронштейнов и нажать вниз до щелчка (3). Вставить пластиковые поддоны в горизонтальные пазы на кронштейнах (4). Сушка готова к использованию.



КУХОННЫЕ МОЙКИ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОЕК

- *готовое отверстие под смеситель с заглушкой*
- *наличие "крыла" ("пляжа")*
- *форма мойки*
- *форма выреза*
- *поверхность материала*
- *способ крепления в столешнице*

• **КУХОННЫЕ МОЙКИ**

МОЙКИ КУХОННЫЕ

Современные производители предлагают много видов кухонных раковин, отличающихся материалом изготовления, конструкцией, способом установки, поэтому выбор оптимального варианта становится не слишком простой задачей. Раковины (или мойки) для кухни изготавливаются из разных материалов, имеют широкий диапазон цветовой гаммы, форм и размеров. Часто они не только выполняют свое прямое назначение (мытьё посуды), но и оказывают помощь в готовке, предоставляя дополнительные чаши и крылья.

Кухонные мойки имеют большую вариативность как по материалу изготовления, так и по своей форме и конструктивным особенностям, делающим их применение наиболее комфортным и практичным, например - отверстия под смесители, сливы/переливы, наличие и размер "крыла", секционность.

Наиболее распространенный и относительно дешевый материал для моек - нержавеющая сталь. Существует несколько типов моек из нержавейки:

- текстурированные
- полированные
- матовые

Первый вид пользуются популярностью из-за шероховатой поверхности, на которой незаметны царапины и следы воды. Также раковины из нержавейки делятся по способу производства на два вида: цельнотянутые и сварные, последние изготовлены из более толстой стали, благодаря чему можно качественно закрепить смеситель, который не будет перемещаться при работе, и уменьшить шум падающей воды. Дополнительно для уменьшения шума при пользовании раковиной на ее дно приклеивается специальная резиновая накладка. Отличительные особенности моек из нержавеющей стали:

- Невысокая стоимость - раковины из нержавейки наиболее бюджетный вариант из всех видов.
- Декоративность - изделия из нержавеющей стали имеют эстетичный внешний вид, большой диапазон форм и размеров.
- Возможность самостоятельной установки - обычно такие виды используются для монтажа в отдельно стоящие тумбочки, поэтому установить на ее верх стандартную модель размером со столешницу не представляет особого труда.
- Химическая устойчивость - нержавейка не поддается воздействию большинства химических веществ, используемых в быту, не боится высоких температур и их перепадов, отличается высокой износостойкостью.

Помимо металла для изготовления моек используют керамику (санфаянс), а также различные искусственные материалы (агломерат и акриловый камень). У каждого материала есть свои плюсы и минусы, однако какой бы материал не был выбран, главным в кухонных мойках остаются их функциональные возможности, которые обеспечат на кухне чистоту и порядок.

ПРИНЦИП ФОРМИРОВАНИЯ КОДИРОВКИ КУХОННЫХ МОЕК



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  Способ установки
врезная накладная
-  Способ установки
подстольная
-  Способ установки
вровень со столешницей
-  Наличие крыла
площадка для сушки
-  Количество чаш
одна чаша
-  Количество чаш
две чаши
-  Материал изготовления
сталь

МОЙКИ



Глянцевая сталь



Матовая сталь



SK490/--

Мойка металлическая круглая, перелив, отверстие под монтаж смесителя с заглушкой.

- Монтаж: врезная накладная
- Материал: сталь 0.6 мм
- Шумоподавляющие накладки
- Сифон в комплекте



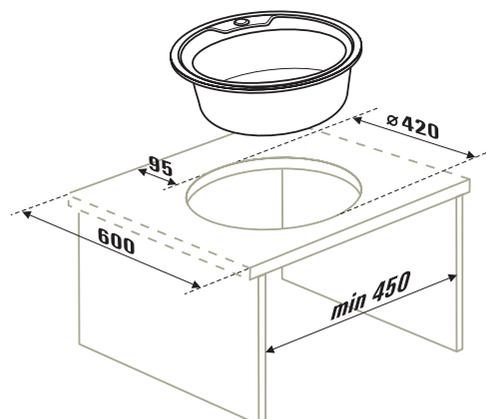
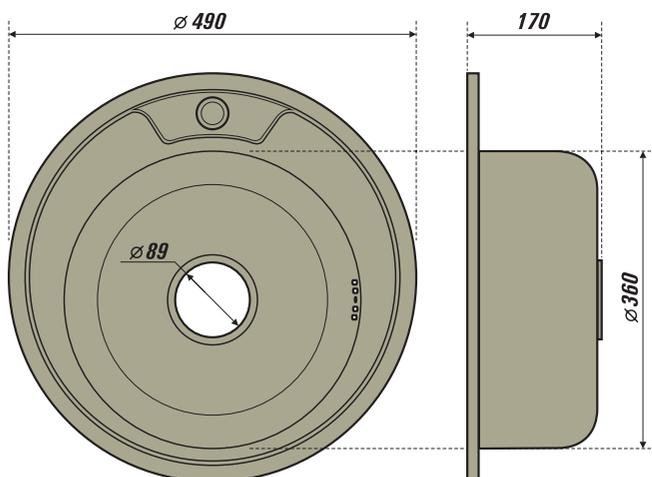
Состав комплекта:

№	деталь	кол-во
1	Мойка металлическая	1 шт.
2	Заглушка	1 шт.
3	Клипсы-стяжки для крепления к столешнице	6 шт.
4	Выпуск 3.5" с сифоном	1 комп.
5	Лента клеевая монтажная	1 шт.

АРТИКУЛ	РАЗМЕР	ГЛУБИНА	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ
SK490/St	490x490	17	сталь глянцевая
SK490/MSt	490x490	17	сталь матовая

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание:
Порядок монтажа мойки смотреть на странице 273.



SK510/-

Мойка металлическая круглая, перелив, отверстие под монтаж смесителя с заглушкой.

- Монтаж: врезная накладная
- Материал: сталь 0.6 мм
- Шумоподавляющие наклейки
- Сифон в комплекте



Сталь глянцевая



Сталь матовая

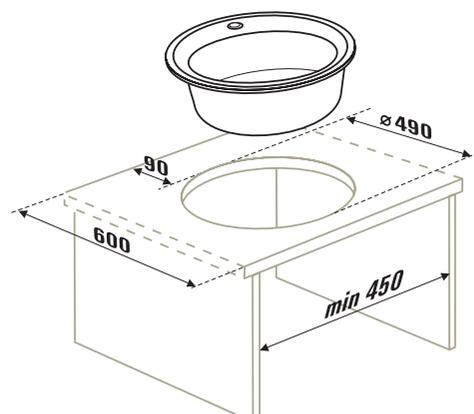
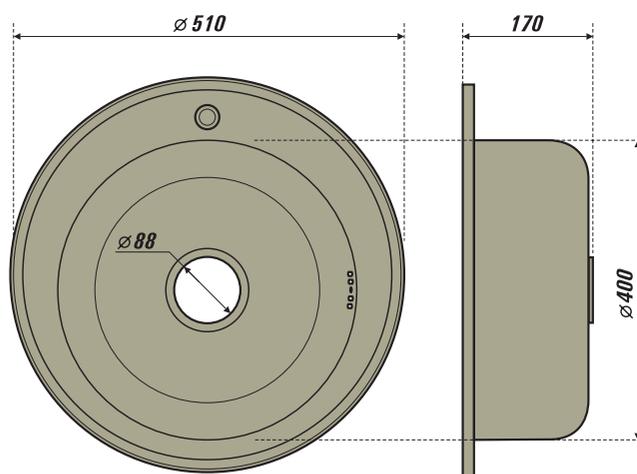
Состав комплекта:

№	деталь	кол-во
1	Мойка металлическая	1 шт.
2	Заглушка	1 шт.
3	Клипсы-стяжки для крепления к столешнице	6 шт.
4	Выпуск 3.5" с сифоном	1 комп.
5	Лента клеевая монтажная	1 шт.

Артикул	Размер	Глубина	Материал / Цвет
SK510/St	510x510	15	сталь глянцевая
SK510/MSt	510x510	15	сталь матовая

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание:
Порядок монтажа мойки смотреть на странице 273.

Сталь глянцевая



МОЙКИ



S05745/St/-

Мойка овальная, глянцевая сталь, перелив, отверстие под монтаж смесителя, правое или левое расположение от крыла.

- Монтаж: врезная накладная
- Крыло: узкое рифленое
- Шумоподавляющие накладки
- Расположение от крыла: левое / правое
- Материал: сталь 0.6 мм
- Сифон в комплекте

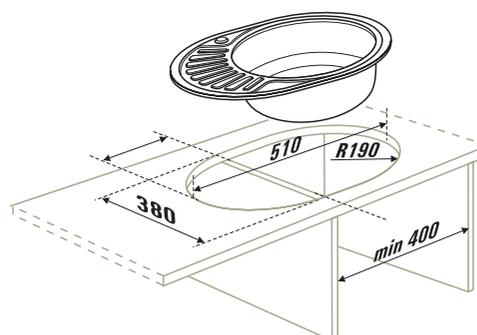
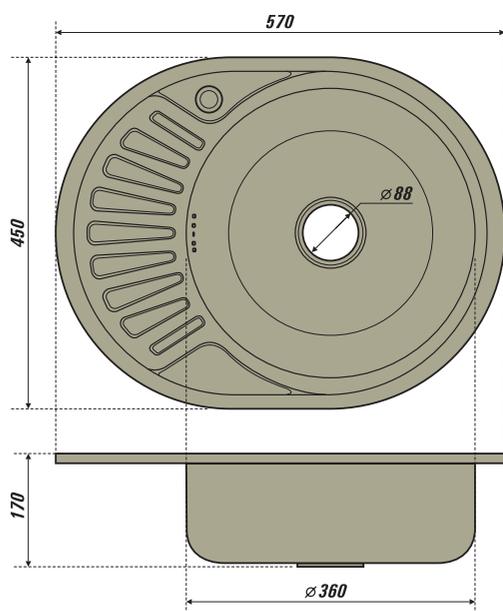
Состав комплекта:

№	ДЕТАЛЬ	КОЛ-ВО
1	Мойка металлическая	1 шт.
2	Заглушка	1 шт.
3	Клипсы-стяжки для крепления к столешнице	6 шт.
4	Выпуск 3.5" с сифоном	1 комп.
5	Лента клеевая монтажная	1 шт.

Артикул	РАЗМЕР	ГЛУБИНА	РАСПОЛОЖЕНИЕ	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ
S05745/St/R	570x450	15	левое	сталь глянцевая
S05745/St/L	570x450	15	правое	сталь глянцевая

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание:

Приведены чертежи для мойки с правым расположением от крыла. Идентичны для мойки с левым расположением в зеркальном отображении.

Порядок монтажа мойки смотреть на странице 273.



S07750/St/-

Мойка овальная, глянцевая сталь, перелив, отверстие под монтаж смесителя, левое или правое расположение от крыла.

- Монтаж: врезная накладная
- Крыло: широкое рифленое
- Шумоподавляющие накладки
- Расположение от крыла: левое / правое
- Материал: сталь 0.8 мм
- Сифон в комплекте



Состав комплекта:

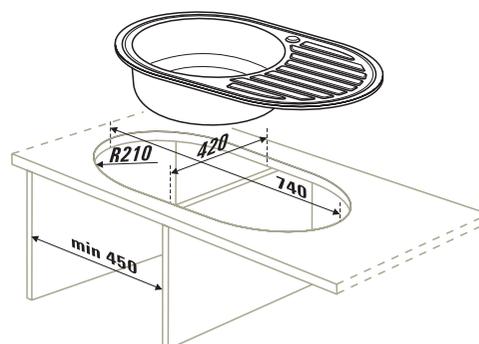
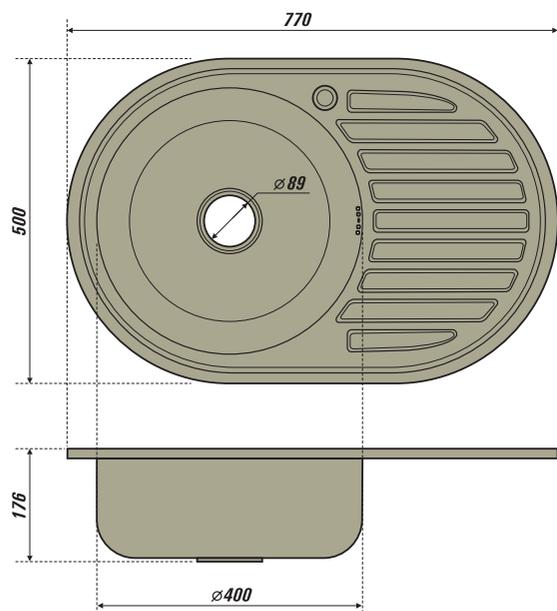
№	ДЕТАЛЬ	КОЛ-ВО
1	Мойка металлическая	1 шт.
2	Заглушка	1 шт.
3	Клипсы-стяжки для крепления к столешнице	6 шт.
4	Выпуск 3.5" с сифоном	1 комп.
5	Лента клеевая монтажная	1 шт.



Артикул	РАЗМЕР	ГЛУБИНА	РАСПОЛОЖЕНИЕ	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ
S07750/St/L	770x500	16	левое	сталь глянцевая
S07750/St/R	770x500	16	правое	сталь глянцевая

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание: Приведены чертежи для мойки с левым расположением от крыла. Идентичны для мойки с правым расположением в зеркальном отображении.

Порядок монтажа мойки смотреть на странице 273.

Сталь глянцевая



МОЙКИ



SP7642/St/-

Мойка прямоугольная, сталь, перелив, отверстие под монтаж смесителя, левое или правое расположение от крыла.

- Монтаж: врезная накладная
- Крыло: широкое рифленое
- Шумоподавляющие накладки
- Материал: сталь 0.8 мм
- Сифон в комплекте

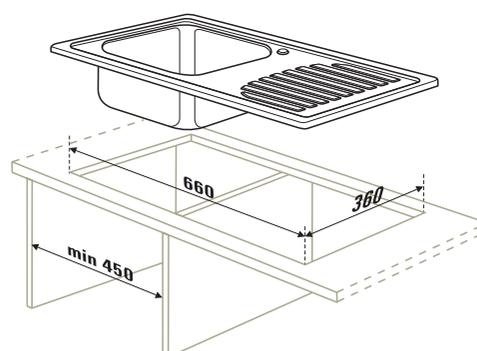
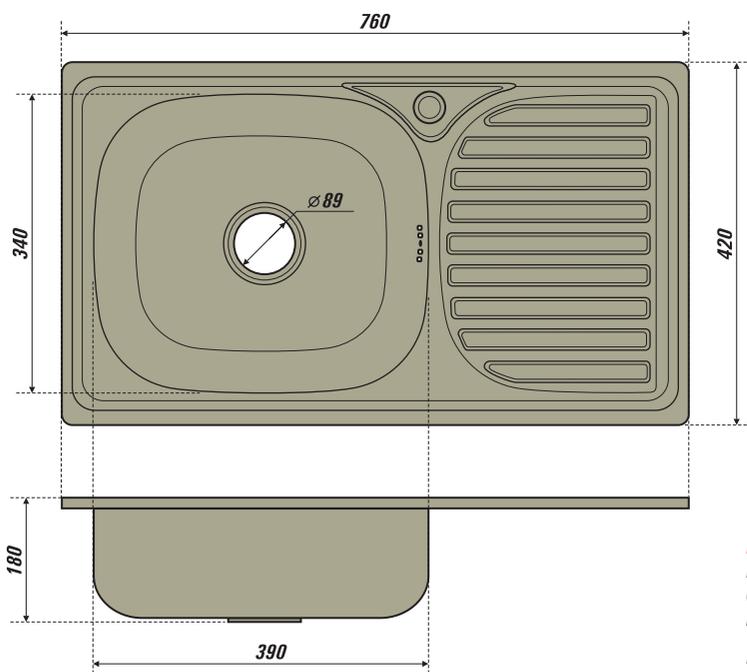
Состав комплекта:

№	ДЕТАЛЬ	кол-во
1	Мойка металлическая	1 шт.
2	Заглушка	1 шт.
3	Клипсы-стяжки для крепления к столешнице	6 шт.
4	Выпуск 3.5" с сифоном	1 комп.
5	Лента клеевая монтажная	1 шт.

Артикул	РАЗМЕР	ГЛУБИНА	РАСПОЛОЖЕНИЕ	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ
S07642/St/L	760x420	15	левое	сталь
S07642/St/R	760x420	15	правое	сталь

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе

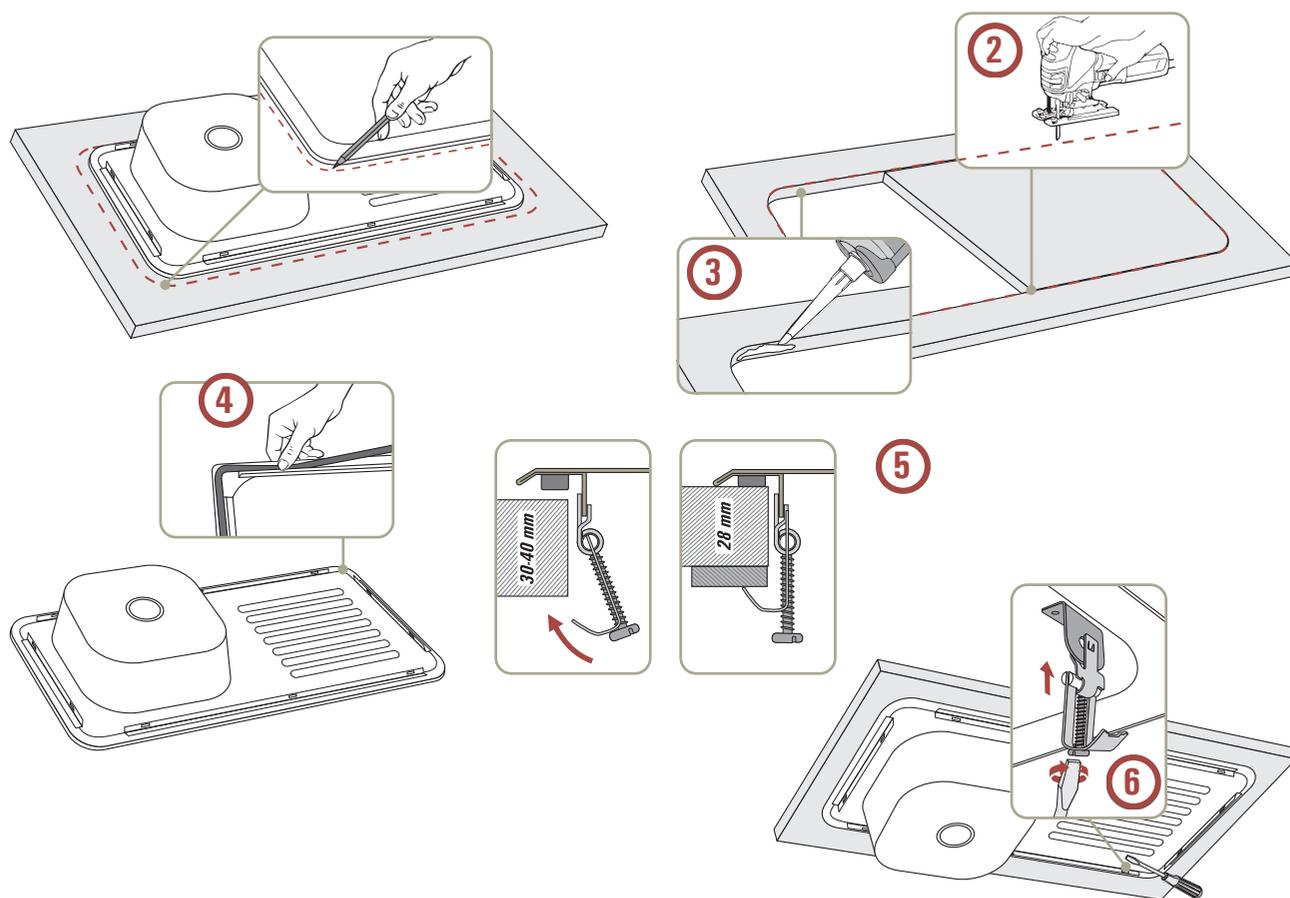


Примечание:

Приведены чертежи для мойки с левым расположением от крыла. Идентичны для мойки с правым расположением в зеркальном отображении.

Порядок монтажа мойки смотреть на странице 273.

МОНТАЖ мойки на столешницу



• Подготовьте шаблон для создания отверстия в столешнице, соответствующий габаритам мойки. Если шаблон не прилагается в сопутствующей технической документации к мойке - сделайте его самостоятельно с помощью подходящего листа бумаги. Разместите шаблон (либо саму мойку чашей вниз) на предполагаемом месте установки, который выберете предварительно с учетом отсутствия в данной области каких-либо помех и с возможностью беспрепятственной установки необходимых для монтажа коммуникаций. Очертите место установки (1).

Если вы делали разметку по контуру мойки, то необходимо сделать запас под бортик мойки. Для этого нужно отступить от линии разметки внутрь будущего отверстия под мойку 1- 1,5 см. Этот отступ необходим для того, что бы мы могли на что то положить край мойки и позднее ее зафиксировать. Обратите внимание - если вы делаете разметку по шаблону, то в нем этот отступ уже должен быть учтен заранее.

• Аккуратно и не спеша вырезать отверстие по всему периметру, при необходимости зашкурить края (2).

• Подготовьте места примыкания мойки и столешницы для защиты их от попадания влаги. Получившийся срез столешницы лучше всего обработать санитарным силиконовым герметиком, причем даже в том случае, если у вас влагостойкая столешница, т.к. влагостойкость у нее не 100% и после попадания влаги возможны "вздутия" по краю среза (для столешниц из камня или агломерата данный пункт не обязателен) (3).

Под выступающие края мойки, которые будут располагаться на столешнице, по периметру прикрепите клеевую монтажную ленту, выполняющую роль уплотнителя и позволяющую более эффективно зафиксировать мойку* (4).

• В зацепы (металлические проушины) мойки установите клипсы-стяжки, которыми будете фиксировать мойку под столешницей (5). Захват зажима клипсы-стяжки рассчитан на столешницы толщиной до 40мм. В случае, если столешница имеет толщину 28 мм или менее, можно использовать прокладки из любого прочного материала, например - небольшие отрезки ЛДСП.

• Перед опусканием мойки в подготовленный проем установите приготовленный заранее смеситель и ослабьте винты зажимов стяжек (против часовой стрелки), что бы не повредить их об край столешницы. Зацепляем клипсы-стяжки за нижнюю поверхность столешницы и, прижимая мойку к столешнице, закручиваем по часовой стрелке прижимной винт вплоть до того момента, как мойка не прижмется к столешнице максимально плотно, при этом не переборщите с усилием, так как втулка винта зачастую сделана из пластика и на ней довольно легко сорвать резьбу (6). Учтите, что зазор между краем мойки и столешницы не должен превышать 1мм (если позволяет уплотнитель).

На этом монтаж мойки на столешницу можно считать завершенным, можно приступать к монтажу выпуска с сифоном и подсоединению сантехнических коммуникаций.

*Примечание: дополнительно к установке клеевой монтажной ленты можно пройтись по периметру края выпила герметиком, примыкание мойки к столешнице будет более надежным и безопасным для проникновения влаги.

Цвет: Никель



Цвет: Черный

МОЙКИ



SP(Pr)4838/--

Мойка прямоугольная, одна чаша, изготовлена методом ручной сварки из высококачественной нержавеющей стали с микросатинированием или черной брашированной стали.

- Монтаж: врезная накладная / подстольная / вровень
- База (минимальная): 600 мм.
- Шумоподавляющие накладки
- Материал: сталь 2.5 мм
- Цвет: никель и чёрный
- Сифон

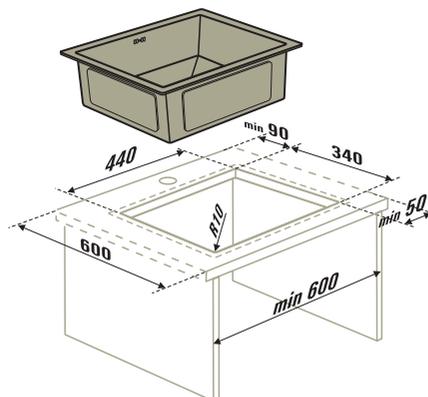
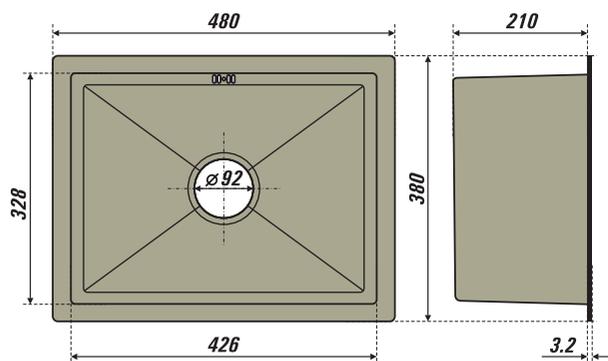


Состав комплекта:

Артикул	Размер	Глубина	Материал / Цвет	№	Деталь	кол-во
SP(Pr)4838/Ni	480x380	21	никель	1	Мойка металлическая	1 шт.
SP(Pr)4838/BL	480x380	21	черный	2	Арматура сливная с сифоном	1 комп.
				3	Сеточка со сливной пробкой	1 комп.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание:
Порядок монтажа мойки смотреть на странице 280.

МОЙКИ



SP(Pr)5545/--

Мойка прямоугольная, одна чаша, изготовлена методом ручной сварки из высококачественной нержавеющей стали с микросатинированием или черной брашированной стали.

- Монтаж: врезная накладная / подстольная / вровень
- База (минимальная): 600 мм.
- Шумоподавляющие накладки
- Материал: сталь 2.5 мм
- Цвет: никель и чёрный
- Сифон в комплекте



Цвет: Никель



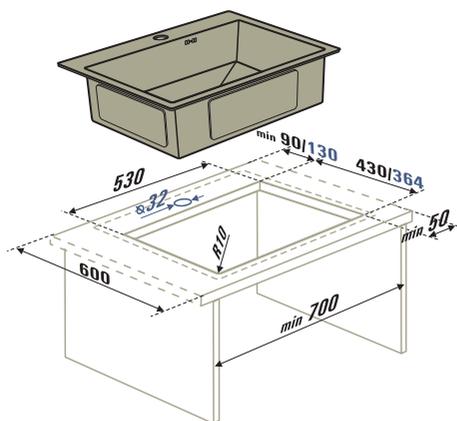
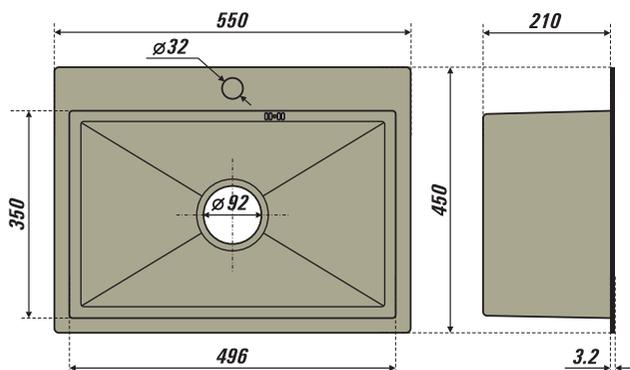
Цвет: Черный

Состав комплекта:

№	ДЕТАЛЬ	кол-во	Артикул	РАЗМЕР	ГЛУБИНА	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ
1	Мойка металлическая	1 шт.	SP(Pr)5545/Ni	550x450	21	никель
2	Арматура сливная с сифоном	1 комп.	SP(Pr)5545/BL	550x450	21	черный
3	Сеточка со сливной пробкой	1 комп.				
4	Заглушка	1 шт.				

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание:

Синим цветом обозначены размеры при выпиле отверстия без учета карниза под смеситель, только под размер чаши. Порядок монтажа мойки смотреть на странице 280.

Цвет: Никель



Цвет: Черный

МОЙКИ



SP(Pr)6045/--

Мойка прямоугольная, одна чаша, изготовлена методом ручной сварки из высококачественной нержавеющей стали с микросатинированием или черной брашированной стали.

- Монтаж: врезная накладная / подстольная / вровень
- База (минимальная): 700 мм.
- Шумоподавляющие накладки
- Материал: сталь 2.5 мм
- Цвет: никель и чёрный
- Сифон

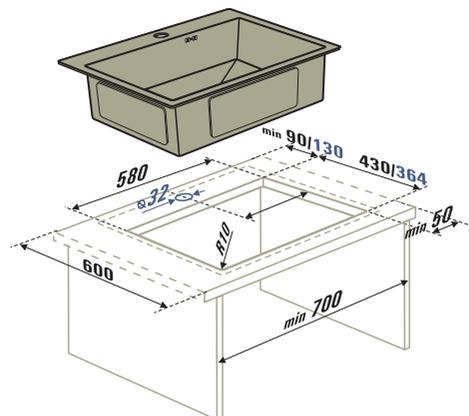
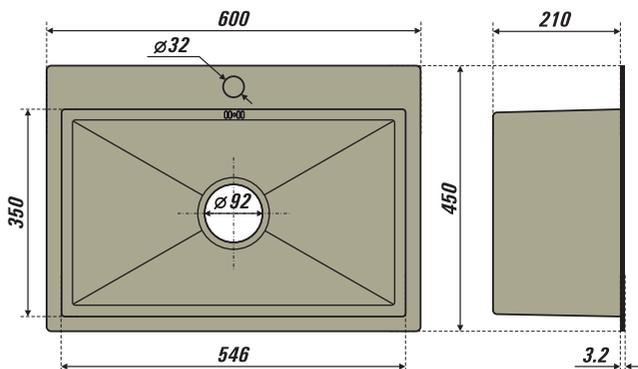


Состав комплекта:

АРТИКУЛ	РАЗМЕР	ГЛУБИНА	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ	№	ДЕТАЛЬ	КОЛ-ВО
SP(Pr)6045/Ni	600x450	21	никель	1	Мойка металлическая	1 шт.
SP(Pr)6045/BL	600x450	21	черный	2	Арматура сливная с сифоном	1 комп.
				3	Сеточка со сливной пробкой	1 комп.
				4	Заглушка	1 шт.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпус



Примечание:

Синим цветом обозначены размеры при выпиле отверстия без учета карниза под смеситель, только под размер чаши. Порядок монтажа мойки смотреть на странице 280.



SP(Pr)6245/--

Мойка прямоугольная, с плоским кантом, одна чаша, изготовлена методом ручной сварки из высококачественной нержавеющей стали с микросатинированием или черной брашированной стали.

- Монтаж: врезная накладная / подстольная / вровень
- База (минимальная): 700 мм.
- Шумоподавляющие накладки
- Материал: сталь 2.5 мм
- Цвет: никель и чёрный
- Сифонникель и черный



Цвет: Никель



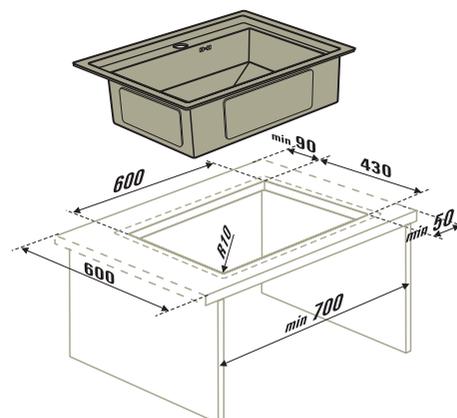
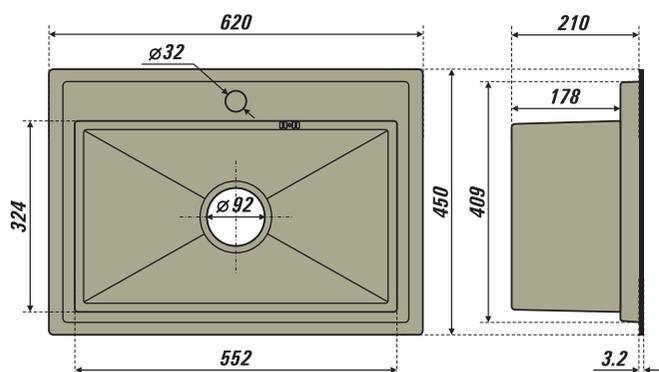
Цвет: Черный

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	Артикул	РАЗМЕР	ГЛУБИНА	МАТЕРИАЛ / ЦВЕТ
1	Мойка металлическая	1 шт.	SP(Pr)6245/Ni	620x450	21	никель
2	Арматура сливная с сифоном	1 комп.	SP(Pr)6245/BL	620x450	21	черный
3	Сеточка со сливной пробкой	1 комп.				
4	Заглушка	1 шт.				

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание:
Порядок монтажа мойки смотреть на странице 280.

Цвет: Никель



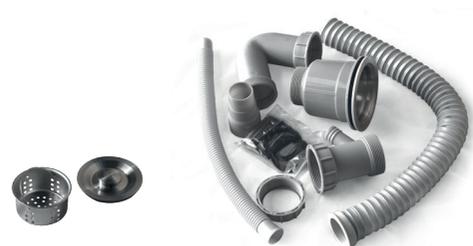
Цвет: Черный



SP(Pr)7541(D)/-/-

Мойка прямоугольная, с двумя ассиметричными чашами, изготовлена методом ручной сварки из высококачественной нержавеющей стали с микросатинированием или черной брашированной стали.

- Монтаж: врезная накладная / подстольная / вровень
- База (минимальная): 800 мм.
- Шумоподавляющие накладки
- Материал: сталь 2.5 мм
- Цвет: никель и черный
- Сифон в комплекте

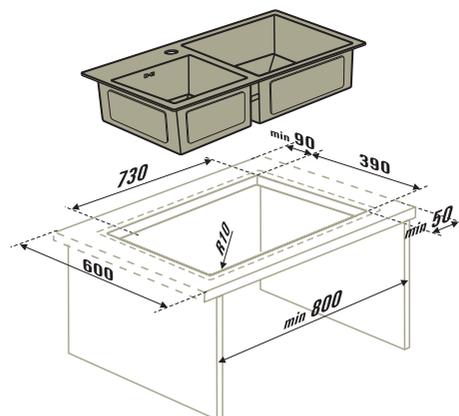
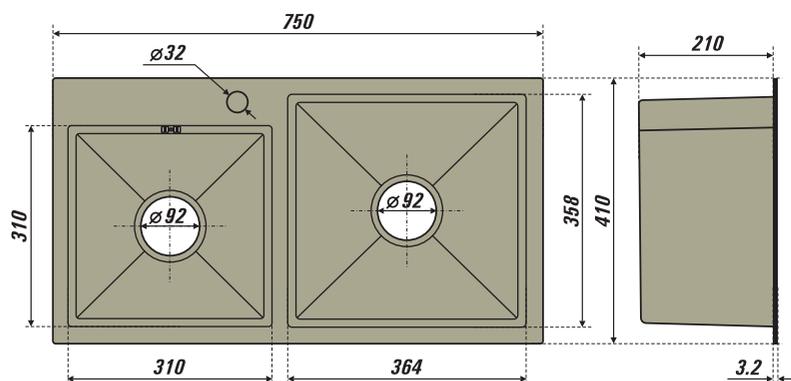


Состав комплекта:

Артикул	Размер	Глубина	Материал / Цвет	№	деталь	кол-во
SP(Pr)7541(D)/Ni/L	750x410	21	никель	1	Мойка металлическая	1 шт.
SP(Pr)7541(D)/BL/L	750x410	21	черный	2	Арматура сливная с сифоном	1 комп.
SP(Pr)7541(D)/Ni/R	750x410	21	никель	3	Сеточка со сливной пробкой	1 комп.
SP(Pr)7541(D)/BL/R	750x410	21	черный	4	Заглушка	1 шт.

ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание: Приведены чертежи для ассиметричной мойки с левым расположением меньшей чаши. Идентичны для мойки с правым расположением в зеркальном отображении.

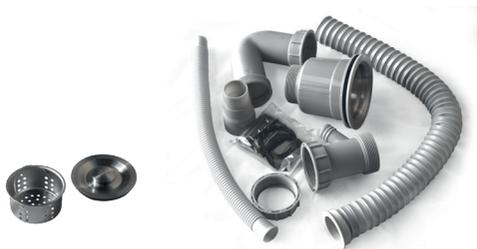
Порядок монтажа мойки смотреть на странице 280.



SP(Pr)7545/--

Мойка прямоугольная, с одной чашей, изготовлена методом ручной сварки из высококачественной нержавеющей стали с микросатинированием или черной брашированной стали.

- Монтаж: врезная накладная / подстольная / вровень
- База (минимальная): 800 мм.
- Шумоподавляющие накладки
- Материал: сталь 2.5 мм
- Цвет: никель и черный
- Сифон в комплекте



Цвет: Никель



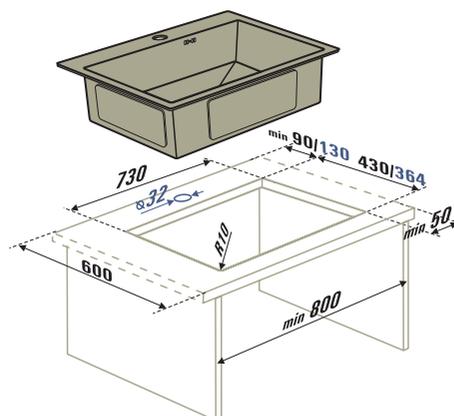
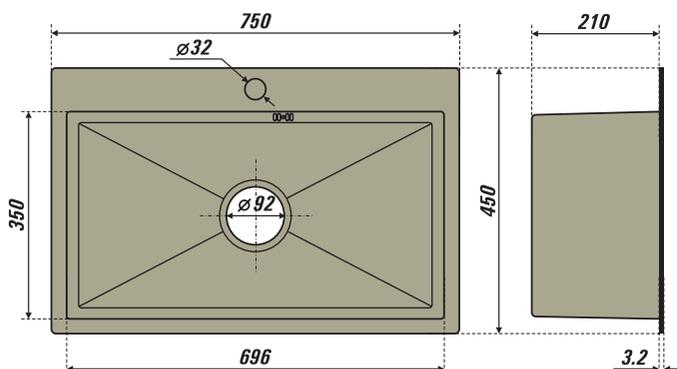
Цвет: Черный

Состав комплекта:

№	деталь	кол-во	Артикул	Размер	Глубина	Материал / Цвет
1	Мойка металлическая	1 шт.	SP(Pr)7545/Ni	750x450	21	никель
2	Арматура сливная с сифоном	1 комп.	SP(Pr)7545/BL	750x450	21	черный
3	Сеточка со сливной пробкой	1 комп.				
4	Заглушка	1 шт.				

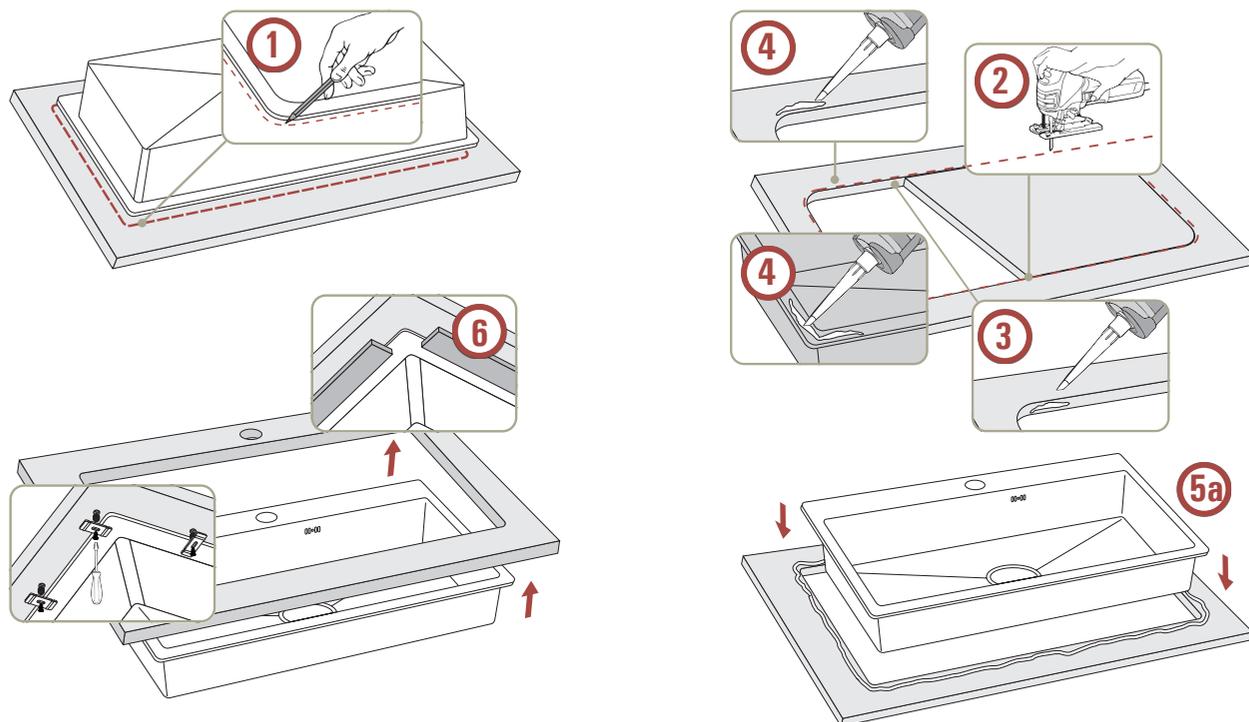
ЧЕРТЕЖИ

Размеры, учитываемые при присадке и монтаже в корпусе



Примечание:
Синим цветом обозначены размеры при выпиле отверстия без учета карниза под смеситель, только под размер чаши. Порядок монтажа мойки смотреть на странице 280.

МОНТАЖ мойки на столешницу



• Подготовьте шаблон для создания отверстия в столешнице, соответствующий габаритам мойки. Если шаблон не прилагается в сопутствующей технической документации к мойке - сделайте его самостоятельно с помощью подходящего листа бумаги. Разместите шаблон (либо саму мойку чашей вниз) на предполагаемом месте установки, который выберете предварительно с учетом отсутствия в данной области каких-либо помех и с возможностью беспрепятственной установки необходимых для монтажа коммуникаций. Очертите место установки (1).

Если вы делали разметку по контуру мойки, то необходимо сделать запас под бортик мойки. Для этого нужно отступить от линии разметки внутрь будущего отверстия под мойку 1.5-2 см. Этот отступ необходим для того, что бы мы могли на что то положить край мойки и позднее ее зафиксировать. Обратите внимание - если вы делаете разметку по шаблону, то в нем этот отступ уже должен быть учтен заранее. Если мойка оборудована металлическими проушинами для крепежа клипсами либо крепежными скобами, то отступ для выпила от края контура мойки должен быть на расстояние до этих проушин минус 2 мм.

Иногда, для большей надежности крепления мойки и при подстольной установке, из периметра разметки под вырез исключают карниз с отверстием под смеситель, в этом случае в столешнице необходимо разметить и сделать отверстие под него.

Примечание:

• при подстольной установке мойки разметку выреза необходимо делать с учетом точного размера чаши (чаш) мойки, что бы край столешницы совпадал с краем стенки чаши мойки, при наличии широкого отступа между чашами - делать вырезы под каждую чашу отдельно при соблюдении общего габарита. Так же при подстольном монтаже выпил отверстия в столешнице может производиться уже после подклейки мойки в запланированном месте с помощью фрезера, края чаш мойки при этом нужно предварительно закрыть малярным скотчем.

• при установке мойки вровень с поверхностью столешницы углубление под края мойки выполняется фрезерованием по периметру готового выреза на глубину толщины края и на расстояние 1.3 см. от края выпила. Такой монтаж не желательно выполнять для столешниц не из камня или агломерата, потому что в обратном случае (при недостаточной обработке водонепроницаемыми составами и материалами) велика вероятность порчи столешницы.

• Аккуратно и не спеша вырезать отверстие по всему периметру, при необходимости зашкурить края. При монтаже мойки под столешницу из искусственного камня видимые края выреза в столешнице необходимо скруглить и отшлифовать. (2).

• Подготовьте места примыкания мойки и столешницы для защиты их от попадания влаги. Получившийся срез столешницы лучше всего обработать санитарным силиконовым герметиком, причем даже в том случае, если у вас влагостойкая столешница, т.к. влагостойкость у нее не 100% и после попадания влаги возможны "вздутия" по краю среза (для столешниц из камня или агломерата данный пункт не обязателен), либо металлической клейкой лентой. (3).

• В зависимости от того, какой тип монтажа предполагается, нанесите клеевой герметик на столешницу по периметру выреза на лицевую часть (при накладном монтаже или монтаже вровень) либо на края устанавливаемой мойки (при подстольном монтаже) (4).

• При настольном монтаже: перед опусканием мойки в подготовленный проем установить приготовленный заранее смеситель (при выпиле отверстия под установку мойки с учетом карниза для смесителя), аккуратно опустить мойку на столешницу в подготовленный выпил, плотно прижать края в местах примыкания к столешнице, убрать следы герметика. (При установке мойки с выпилом отверстия под мойку без учета карниза смеситель устанавливается уже после закрепления мойки на столешнице.) (5a).

При наличии на раковине металлических зацепов - закрепить мойку на столешнице с помощью клипс.

• При подстольном монтаже: подготовить разметку на нижней части столешницы по периметру устанавливаемой мойки под дюбели, при наличии крепежных скоб - установить их. Так же аккуратно поместить мойку под столешницу до полного совпадения краев выпила с краями стенок чаши (чаш), закрепить металлическими скобами (5b).

• При отсутствии возможности использования металлических скоб для крепления мойки можно воспользоваться брусками из мдф, лдсп или дерева, предварительно нанести на бруски клеевой герметик и разместить их по периметру краев мойки (6).

• Удалить излишки силиконового герметика и клея.

На этом монтаж мойки можно считать завершенным, можно приступать к монтажу смесителя, выпуска с сифоном и подсоединению сантехнических коммуникаций.

П▲РТНЕР

www.grouppartner.ru