

# Межрамные жалюзи

Тип: VF25/16 SZD



VF25SZ Межрамные жалюзи с тяговым шнуром

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 1) Карниз 25x25 мм                    | 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм              |
| 2) Поворотный механизм                | 8) Боковые заглушки концевой ламели                 |
| 3) Боковая заглушка карниза           | 9) Панель с поворотной штангой, и выводной спиралью |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)           | 10) Соединитель шнура                               |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм | 11) Поворотная штанга                               |
| 6) Лесенка                            |   |

## Область применения

Жалюзи для рам с двойным остеклением с тяговым шнуром устанавливаются между оконными стеклами, расстояние между которыми составляет мин. 30 мм.

## Достоинства продукции

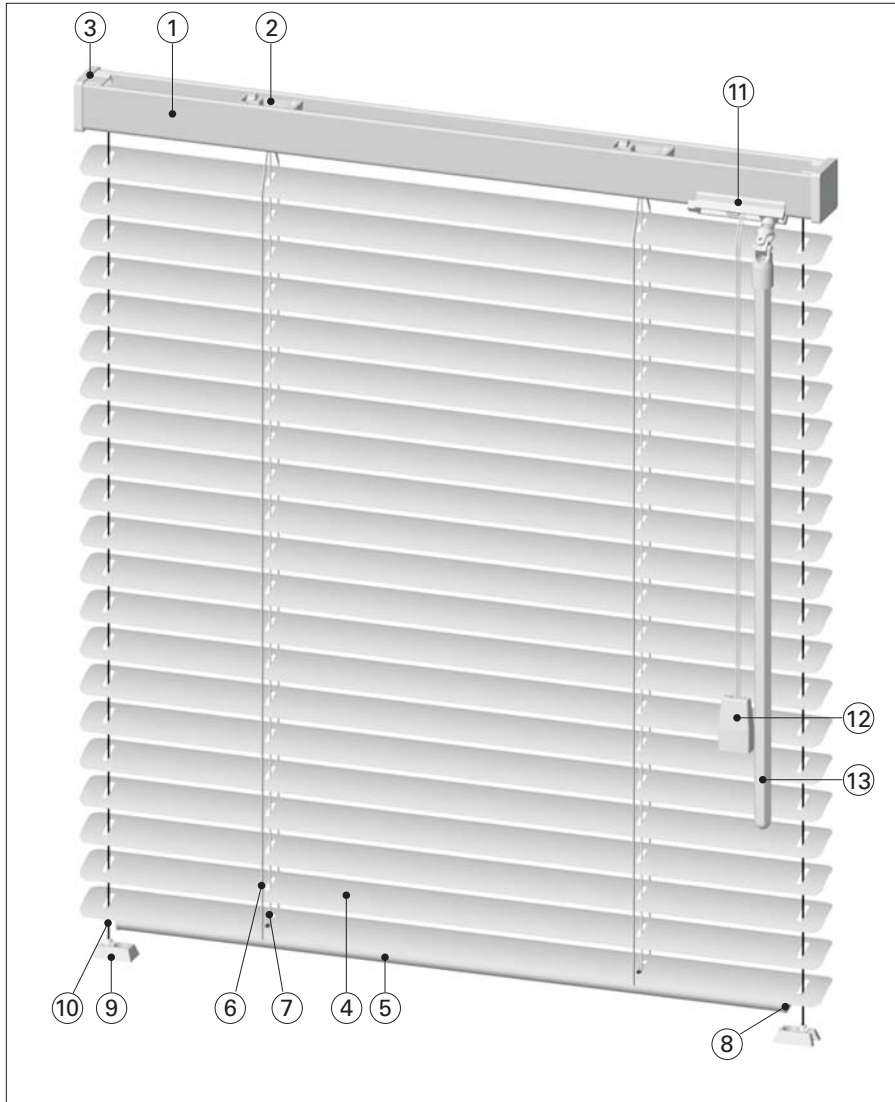
- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

## Управление

Подъем и опускание полотна осуществляется при помощи тягового шнура, разворот ламелей - при помощи поворотной штанги. Сторона управления слева или справа со стороны помещения.

## Жалюзи с тяговым шнуром

Тип: ISO 25/16 SZV



ISO 25 SZ Жалюзи ISO с тяговым шнуром и поворотной штангой

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм                     | 8) Боковые заглушки концевой ламели с фиксатором           |
| 2) Поворотный механизм                 | 9) Башмак (или угловой кронштейн) для фиксации тросов      |
| 3) Боковые заглушки карниза            | 10) Стальной трос в пластиковой оплетке $\varnothing 1$ мм |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)            | 11) Замок шнура, прозрачный                                |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм  | 12) Соединитель шнура                                      |
| 6) Лесенка                             | 13) Поворотная штанга                                      |
| 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм |  |

### Область применения

Жалюзи с тяговым шнуром устанавливаются на оконные, дверные створки или на стеклянный штапик в световой проем.

### Достоинства продукции

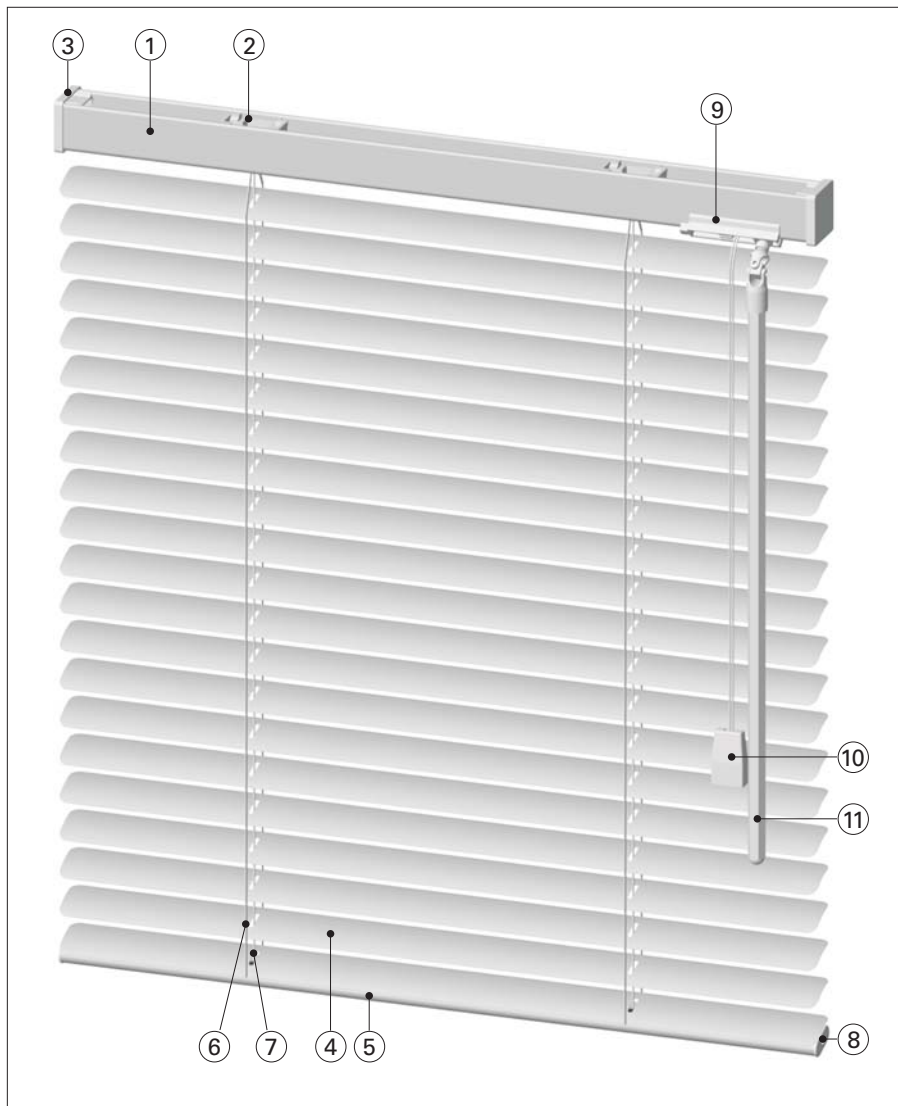
- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасное средство украшения помещения

### Управление

Подъем и опускание полотна осуществляется при помощи тягового шнура (выход шнура спереди, фиксация шнура осуществляется при помощи специального замка шнура), разворот ламелей - при помощи поворотной штанги. Тяговый шнур и поворотная штанга находятся в пределах полотна жалюзи. Сторона управления слева или справа со стороны помещения.

## Жалюзи свободновисящие

Тип: IF 25/16 SZV



IF 25 SZ Жалюзи свободновисящие с тяговым шнуром

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 1) Карниз 25x25 мм                    | 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм |
| 2) Поворотный механизм                | 8) Боковые заглушки концевой ламели    |
| 3) Боковые заглушки карниза           | 9) Замок шнура, прозрачный             |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)           | 10) Соединитель шнура                  |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм | 11) Поворотная штанга                  |
| 6) Лесенка                            |  |

### Область применения

Жалюзи с тяговым шнуром, свободновисящие устанавливаются на стену перед оконной нишей или на глухие окна.

### Достоинства продукции

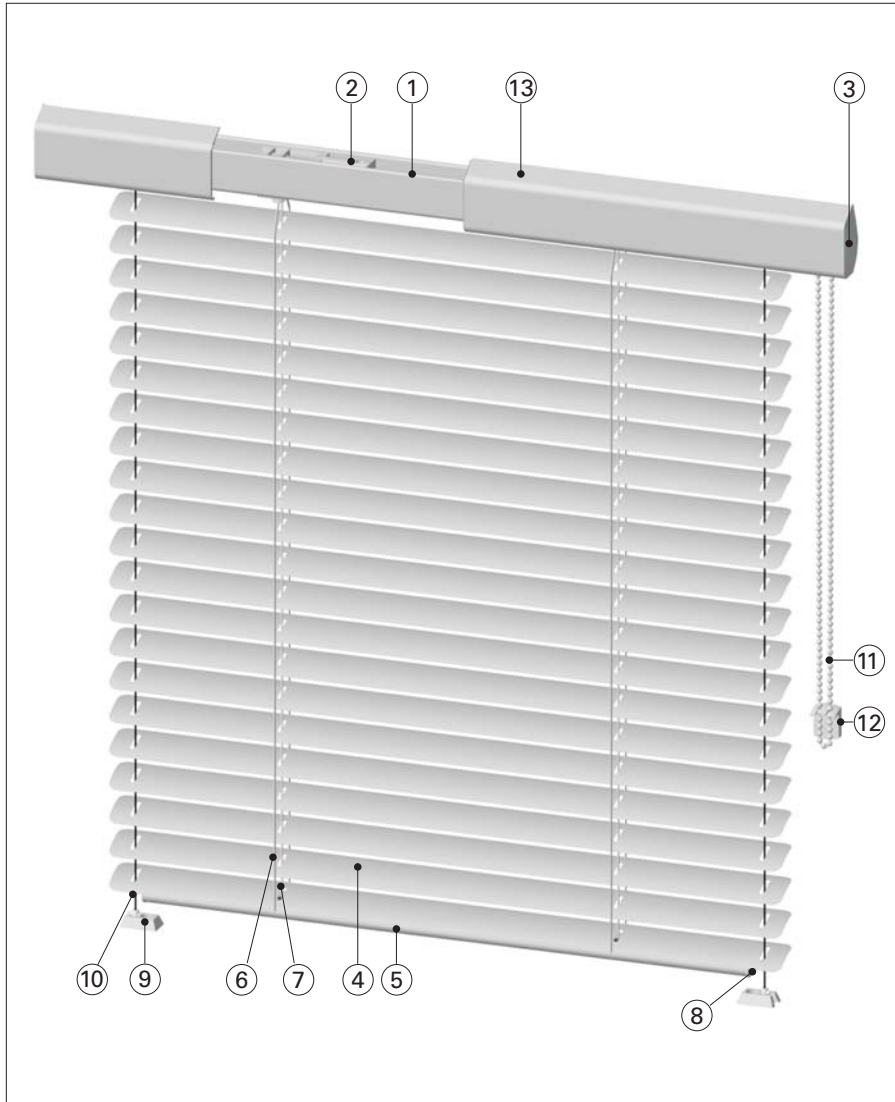
- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

### Управление

Подъем и опускание полотна осуществляется при помощи тягового шнура (выход шнура спереди, фиксация полотна на определенной высоте осуществляется при помощи специального замка шнура), разворот ламелей - при помощи поворотной штанги. Тяговый шнур и поворотная штанга находятся в пределах полотна жалюзи. Сторона управления слева или справа со стороны помещения.

# Жалюзи ISOLINE

Тип: ISOLINE 25/16



ISOLINE Жалюзи с декоративной блендой и цепочкой управления

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 8) Боковые заглушки концевой ламели с фиксатором           |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура               | 9) Башмак (или угловой кронштейн) для фиксации тросов      |
| 3) Боковая пластиковая заглушка со стороны привода с коническим редуктором | 10) Стальной трос в пластиковой оплетке $\varnothing 1$ мм |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)  | 11) Шариковая цепочка управления                           |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                                      | 12) Фиксатор цепочки                                       |
| 6) Лесенка   | 13) Декоративная бленда из цельнотянутого алюминия         |
| 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм                                     |  |

## Область применения

Жалюзи с цепочкой управления устанавливаются на стекольный штапик в световой проем.

## Достоинства продукции

- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

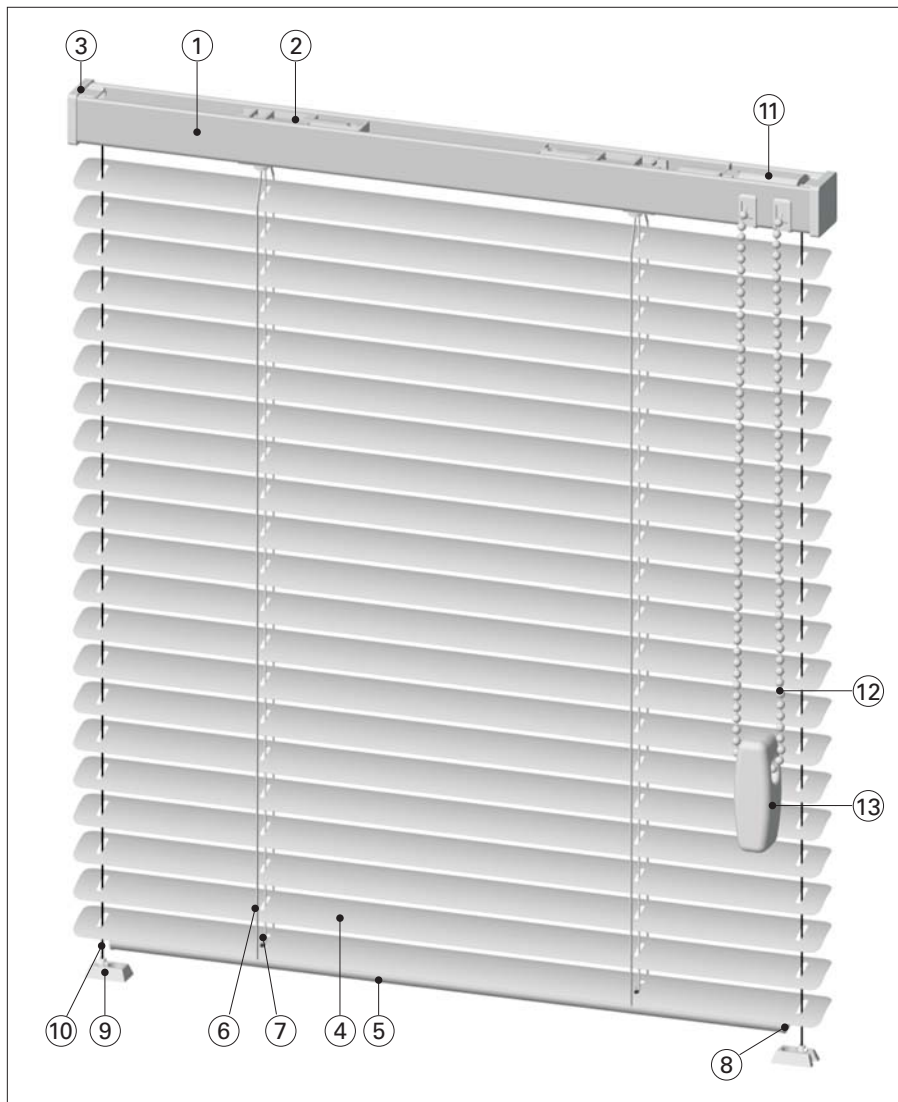
## Управление

Подъем и опускание полотна, а также разворот ламелей осуществляется при помощи шариковой цепочки и конического редуктора. Дополнительный планетарный редуктор облегчает управление жалюзи.

Возможно изготовление модели без боковых фиксирующих тросов. По запросу возможна установка электропривода (за дополнительную цену).

## Жалюзи с цепочкой управления

Тип: ISO 25/16 KZV



ISO 25 KZV Жалюзи с цепочкой управления, выход цепи спереди

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 8) Боковые заглушки концевой ламели с фиксатором           |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура | 9) Башмак (или угловой кронштейн) для фиксации тросов      |
| 3) Боковые заглушки карниза                                  | 10) Стальной трос в пластиковой оплетке $\varnothing 1$ мм |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)                                  | 11) Цепочный механизм (редуктор)                           |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                        | 12) Шариковая цепочка управления                           |
| 6) Лесенка   | 13) Утяжелитель цепи                                       |
| 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм                       |  |

### Область применения

Жалюзи с цепочкой управления устанавливаются на оконные или дверные створки или на стекольный штапик в световой проем.

### Достоинства продукции

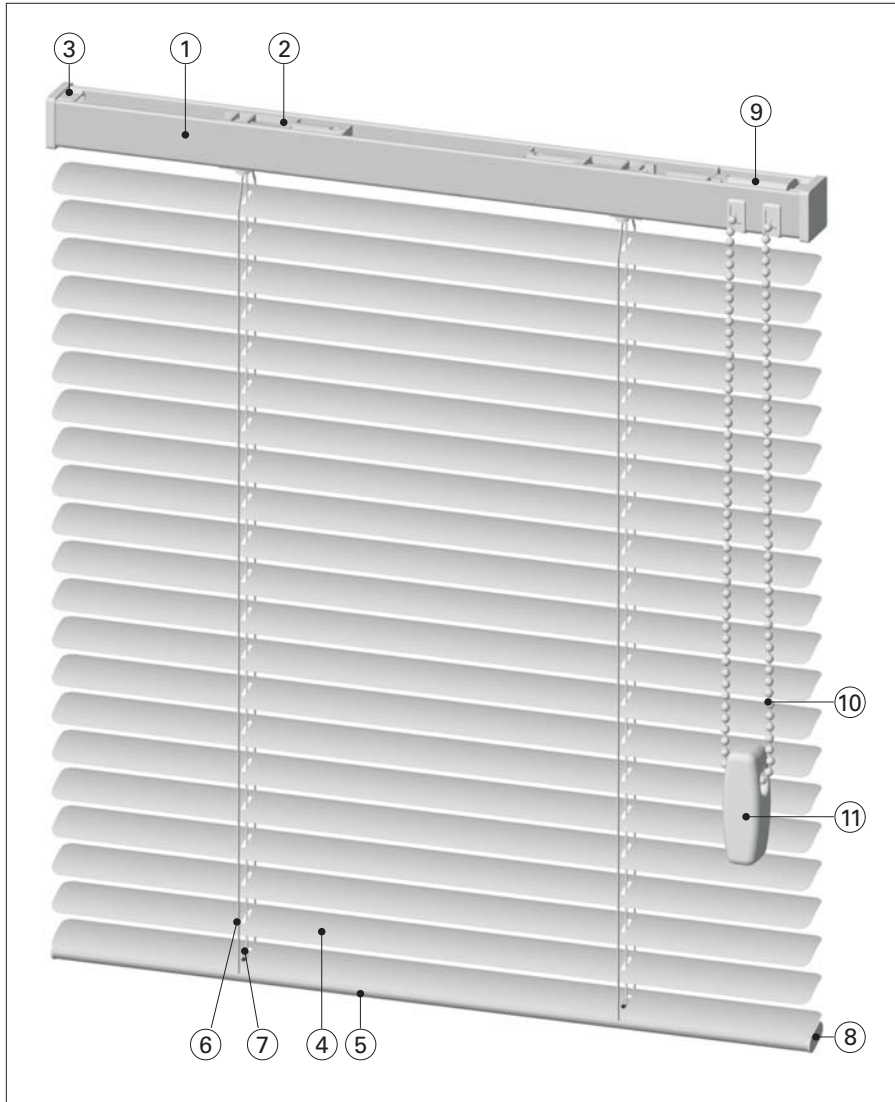
- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

### Управление

Подъем, опускание, а также разворот ламелей осуществляется при помощи шариковой цепочки и цепочного редуктора с передаточным числом 3:1. Цепочка находится в пределах полотна жалюзи.

## Жалюзи свободновисящие

Тип: IF 25/16 KZV



IF 25 KZV Жалюзи свободновисящие с цепочкой управления, выход цепи спереди

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура | 8) Боковые заглушки концевой ламели    |
| 3) Боковые заглушки карниза                                  | 9) Цепочный механизм (редуктор)        |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)                                  | 10) Шариковая цепочка управления       |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                        | 11) Утяжелитель цепи                   |
| 6) Лесенка   |  |

### Область применения

Жалюзи свободновисящие устанавливаются на стену перед оконной нишей или на глухие окна.

### Достоинства продукции

- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

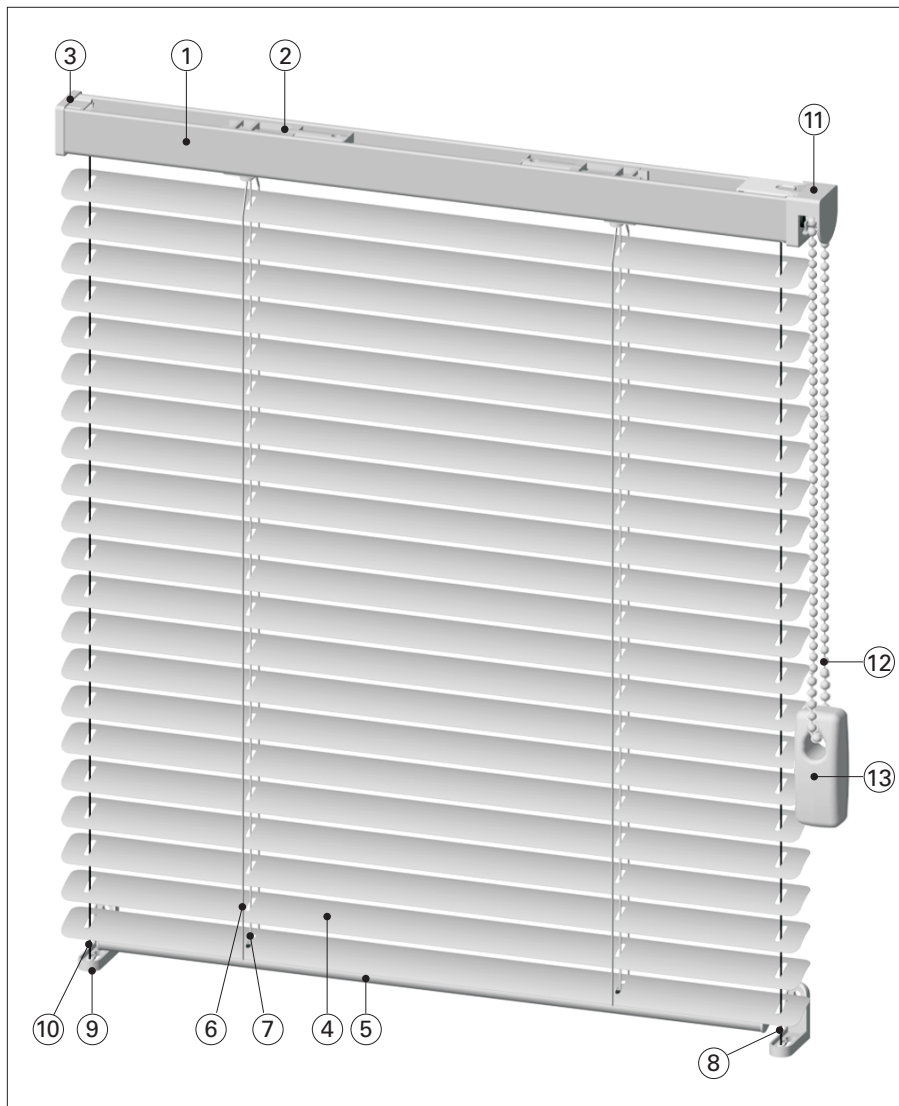
### Управление

Подъем, опускание, а также разворот ламелей осуществляется при помощи шариковой цепочки и цепочного редуктора с передаточным числом 3:1. Цепочка находится в пределах полотна жалюзи



## Жалюзи с цепочкой управления

Тип: ISO 25/16 KZS



ISO 25 KZS Жалюзи с цепочкой управления. выход цепи сбоку

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 8) Боковые заглушки концевой ламели с фиксатором           |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура | 9) Башмак (или угловой кронштейн) для фиксации тросов      |
| 3) Боковая заглушка карниза                                  | 10) Стальной трос в пластиковой оплетке $\varnothing 1$ мм |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)                                  | 11) Цепочный механизм (редуктор)                           |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                        | 12) Шариковая цепочка управления                           |
| 6) Лесенка   | 13) Утяжелитель цеп  |
| 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм                       |  |

### Область применения

Жалюзи с цепочкой управления устанавливаются на оконные или дверные створки.

### Достоинства продукции

- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

### Управление

Подъем, опускание, а также разворот ламелей осуществляется при помощи шариковой цепочки и цепочного редуктора с передаточным числом 3:1. Цепочка находится сбоку, вне полотна жалюзи.

Выступ редуктора - 13 мм..

## Жалюзи свободновисящие

Тип: IF 25/16 KZS



IF 25 KZS Жалюзи свободновисящие с цепочкой управления, выход цепи сбоку

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 6) Лесенка                             |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура | 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм |
| 3) Боковая заглушка карниза                                  | 8) Боковые заглушки концевой ламели    |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)                                  | 9) Цепочный механизм (редуктор)        |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                        | 10) Шариковая цепочка управления       |
|  | 11) Утяжелитель цепи                   |

### Область применения

Жалюзи свободновисящие устанавливаются на стену перед оконной нишей или на глухие окна.

### Достоинства продукции

- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

### Управление

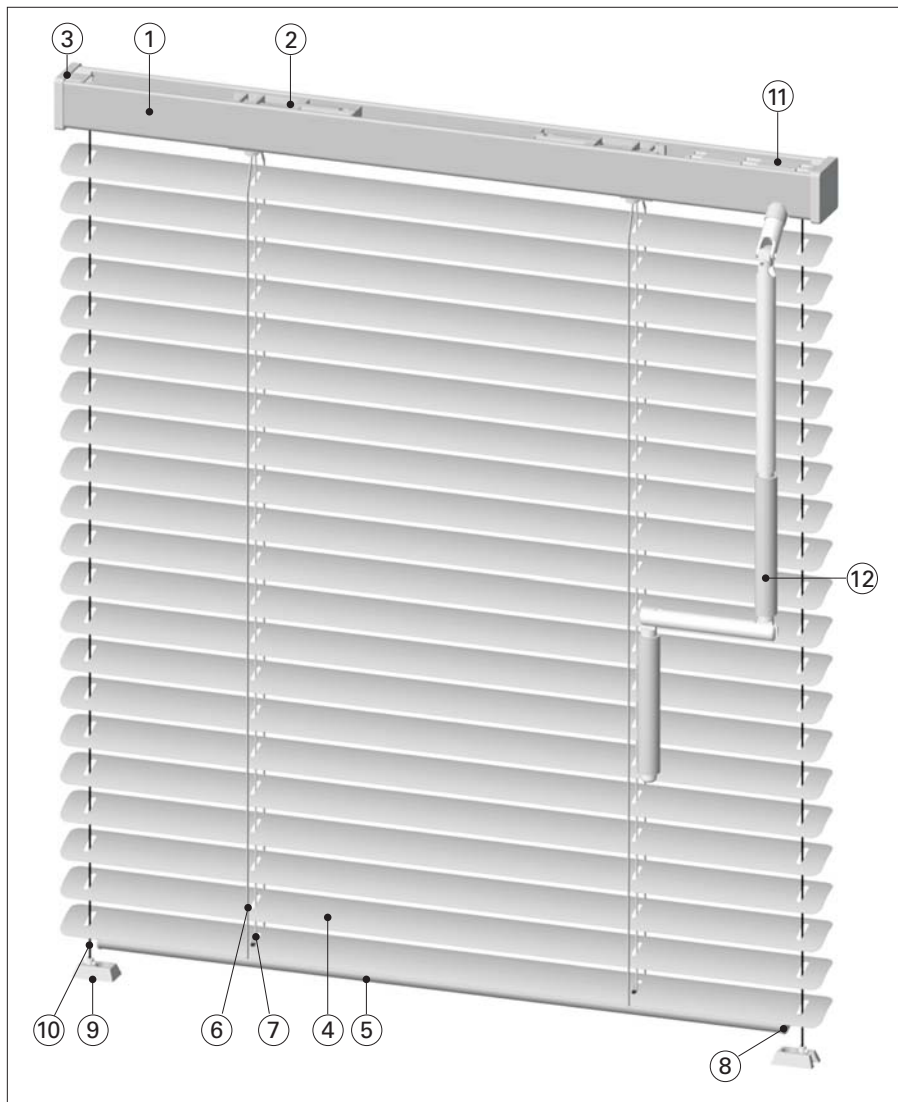
Подъем, опускание, а также разворот ламелей осуществляется при помощи шариковой цепочки и цепочного редуктора с передаточным числом 3:1. Цепочка находится сбоку, вне полотна жалюзи.

Выступ привода - 13 мм



## Жалюзи с воротковым приводом

Тип: ISO 25/16 KU



ISO 25 KU Жалюзи с воротковым приводом

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 8) Боковые заглушки концевой ламели с фиксатором           |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура | 9) Башмак (или угловой кронштейн) для фиксации тросов      |
| 3) Боковые заглушки карниза                                  | 10) Стальной трос в пластиковой оплетке $\varnothing 1$ мм |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)                                  | 11) Кривошипный редуктор                                   |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                        | 12) Коленчатая рукоятка                                    |
| 6) Лесенка   |  |
| 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм                       |  |

### Область применения

Жалюзи с воротковым приводом устанавливаются на оконные, дверные створки или на стеклянные штапики в световой проем.

### Достоинства продукции

- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

### Управление

Подъем, опускание, а также разворот ламелей осуществляется при помощи кривошипного механизма и алюминиевой коленчатой рукоятки.

Коленчатая рукоятка находится в пределах или вне полотна жалюзи (выступ карниза составляет 45 мм).

## Жалюзи свободновисящие с воротковым приводом

Тип: IF 25/16 KU



IF 25 KU Жалюзи свободновисящие с воротковым приводом

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 6) Лесенка                             |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура | 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм |
| 3) Боковые заглушки карниза                                  | 8) Боковые заглушки концевой ламели    |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)                                  | 9) Кривошипный редуктор                |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                        | 10) Коленчатая рукоятка                |

### Область применения

Жалюзи с воротковым приводом устанавливаются на стену перед оконной нишей или на глухие окна

### Достоинства продукции

- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент

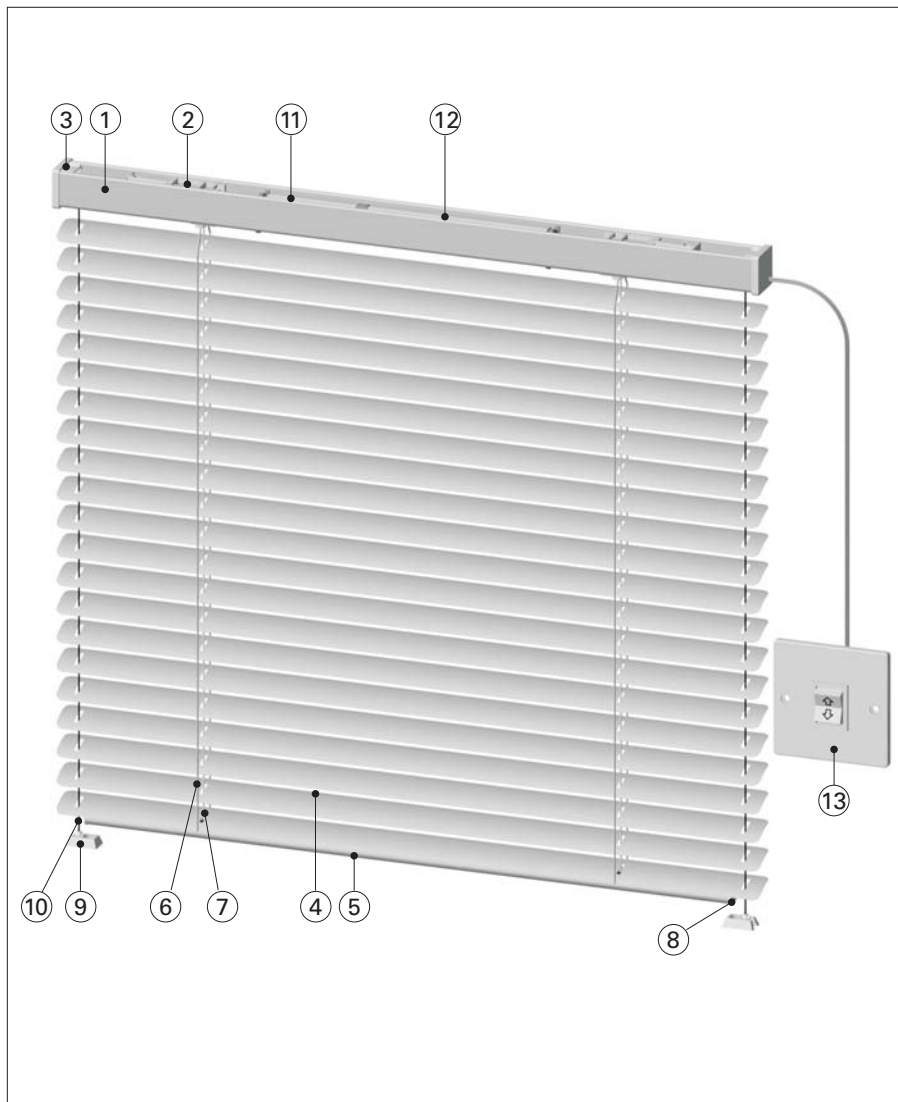
### Управление

Подъем, опускание, а также разворот ламелей осуществляется при помощи кривошипного механизма и алюминиевой коленчатой рукоятки.

Коленчатая рукоятка находится в пределах или вне полотна жалюзи (выступ карниза составляет 45 мм).

## Жалюзи с электроприводом

Тип: ISO 25/16 EL



ISO 25 EL Жалюзи с электроприводом

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 9) Башмак (или угловой кронштейн) для фиксации тросов      |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура | 10) Стальной трос в пластиковой оплетке $\varnothing 1$ мм |
| 3) Боковые заглушки карниза                                  | 11) Блокировка шпинделя                                    |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)                                  | 12) Электромотор LW25-B44 (B83)                            |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                        | 13) Переключатель и блок питания.                          |
| 6) Лесенка   |  |
| 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм                       |  |
| 8) Боковая заглушка концевой ламели с фиксатором             |  |

### Область применения

Электро - жалюзи для удовлетворения высоких требований и для большего комфорта управления, устанавливаются на оконные или дверные створки.

### Достоинства продукции

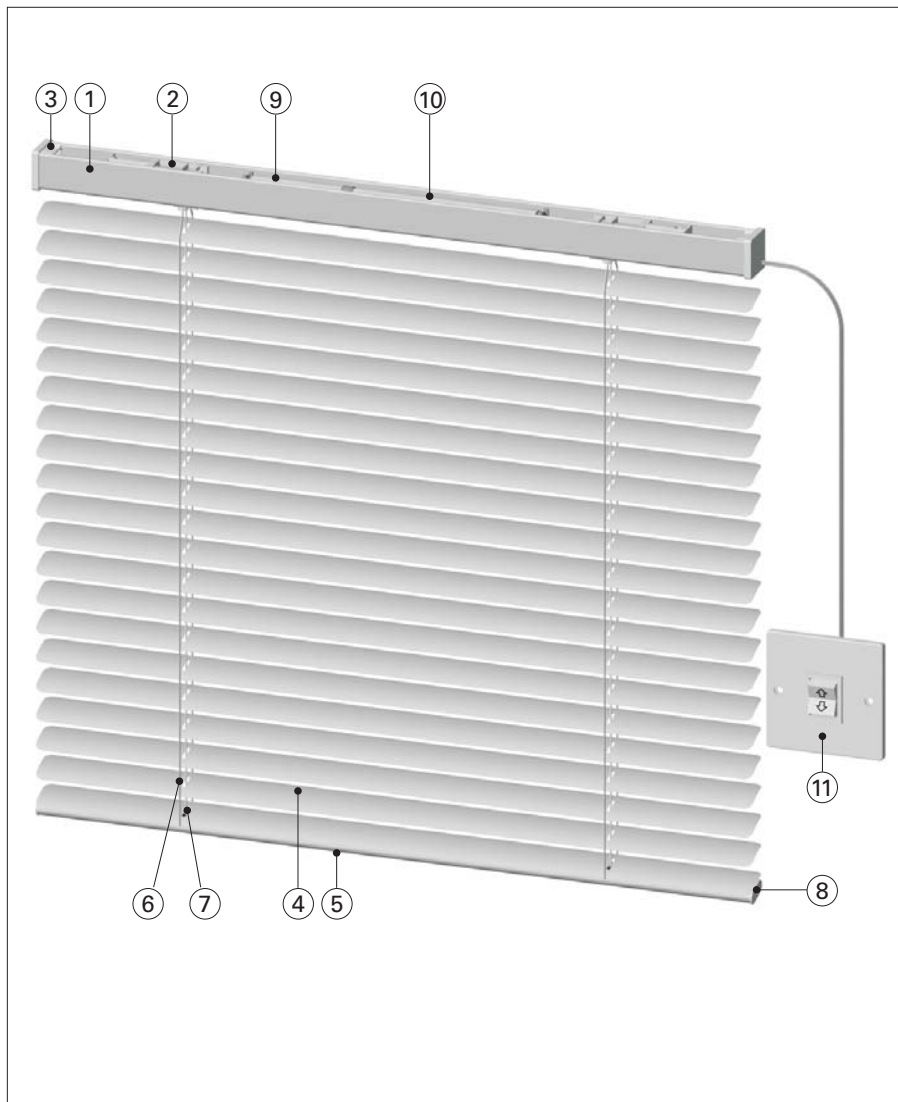
- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент
- удобство управления благодаря электроприводу

### Управление

Подъем и опускание полотна жалюзи осуществляется путем нажатия клавиши переключателя до фиксированного положения, разворот ламелей в определенном направлении - путем легкого нажатия соответствующей клавиши. Мотор с автоматическим отключением при достижении конечного (верхнего или нижнего) положения полотна жалюзи.

## Жалюзи с электроприводом, свободновисящие

Тип: IF 25/16 EL



IF 25 EL Жалюзи с электроприводом, свободновисящие

- |  |  |
|--|--|
| 1) Карниз 25x25 мм   | 7) Подъемный шнур $\varnothing 1,4$ мм |
| 2) Осевой подшипник для оптимальной намотки подъемного шнура | 8) Боковые заглушки концевой ламели    |
| 3) Боковые заглушки карниза                                  | 9) Блокировка шпинделя                 |
| 4) Ламели (25 мм или 16 мм)                                  | 10) Электродвигатель LW25-B44 (B83)    |
| 5) С-образная концевая ламель 19x8 мм                        | 11) Переключатель и блок питания       |
| 6) Лесенка   |  |

### Область применения

Электро - жалюзи для удовлетворения высоких требований и для большего комфорта управления, устанавливаются на стену перед оконной нишей или на глухие окна.

### Достоинства продукции

- защита от солнечных лучей
- управление световыми потоками
- защита от посторонних глаз
- прекрасный оформительский элемент
- удобство управления благодаря электроприводу

### Управление

Подъем и опускание полотна жалюзи осуществляется путем нажатия клавиши переключателя до фиксированного положения, разворот ламелей - путем легкого нажатия верхней или нижней клавиши. Двигатель с автоматическим отключением при достижении конечного (верхнего или нижнего) положения полотна жалюзи.

## Описание конструкции

Тип: общее для всех типов

### Ламели

Профилированные ламели изготовлены из специального высокоэластичного алюминиевого сплава; ламели подвергаются горячей лакировке, обладают жесткостью, стойкостью к ударам и механическим повреждениям. Ширина ламелей 25 мм (16 мм), толщина ламелей 0,18 мм или 0,22 мм

### Лесенка и подъемный шнур

Изготовлены из высокопрочного синтетического (полиэфирного) волокна. Несминаемы, не дают усадки, отличная свето- и атмосферостойкость, хорошая стойкость к истиранию. Подбираются под цвет конструкции.

### Карниз

П - образный профиль холодной прокатки из оцинкованной стали, обработан горячим лакированием; с закатанными краями. 25x25мм.

### Декоративная заслонка (бленда) ISOLINE

Изготовлена из цельнотянутого алюминия, 44x14x1,2 мм, с боковыми пластиковыми крышками (заглушками).

### Концевая ламель

С - образный профиль холодной прокатки из оцинкованной стали; обработан горячим лакированием. 19x8 мм

### Тросовые направляющие (тип жалюзи ISO)

Стальной трос диаметром 1 мм в пластиковой оплетке; благодаря расположенной в карнизе пружины, достигается оптимальное и равномерное натяжение троса.

### Приводы:

Шнуровой привод с фиксатором

Подъем, опускание полотна осуществляется при помощи тягового шнура. Разворот ламелей – при помощи поворотной штанги. Полотно фиксируется на любой промежуточной высоте при помощи замка шнура.

### Цепочный привод

Цепочный редуктор с передаточным числом 3:1; выход цепи сбоку или спереди.

### Кривошипный привод

Редуктор с передаточным числом 3:1. Алюминиевая коленчатая рукоятка диаметром 10мм.

### Электропривод:

Электродвигатель расположен внутри карниза, в середине конструкции, с интегрированным тормозом и автоматическим отключением при достижении конечного положения полотна жалюзи. Гибкое сочленение вала с двигателем используется для выравнивания оборотов вала. Электродвигатель постоянного тока LW25-B44: 24V, крутящий момент 0,4 Нм, число оборотов 40 оборотов/мин., сила тока 0,45А.

Электродвигатель постоянного тока LW25-B83: 24V, крутящий момент 0,8 Нм, число оборотов 30 оборотов/мин., сила тока 0,45А.

Внимание: Мотор LW25-B83 не используется с блоком питания UPS 10!

Модель	мин. ширина (мм) ширина готового изделия <2000		мин. ширина (мм) ширина готового изделия >2001		макс. ширина (мм)		макс. высота (мм)		макс. площадь м <sup>2</sup>	
	Подвесной кронштейн	Поворотный кронштейн	Подвесной кронштейн	Поворотный кронштейн	ламель 25 мм	ламель 16 мм	ламель 25 мм	ламель 16 мм	ламель 25 мм	ламель 16 мм
Ручное управление										
VZ SZ	240		240		1.500	1.500	3.000	2.500	3	3
SZ	300		300		2.100	2.100	3.000	2.500	3	3
ISOLINE	320		390		2.000	2.000	2.500	2.500	2,5	2,5
ISOLINE EL	590		730		3.000	2.700	3.500	2.500	5	5
ISOLINE с радиоуправлением	710		980		3.000	2.700	3.500	2.500	5	5
KZV	350	430	430	480	3.000	2.700	3.500	2.500	4	4
KZS	260	310	330	390	3.000	2.700	3.500	2.500	4	4
KU	-	430	-	480	3.000	2.700	3.500	2.500	5	5
EL	570	570	670	670	3.000	2.700	3.500	2.500	5	5
EL с радиоуправлением	730	730	1.010	1.010	3.000	2.700	3.500	2.500	5	5

Высота жалюзи [мм]	Высота пакета лам. 25 [мм]	Высота пакета лам. 16 [мм]
1.000	60	90
1.500	70	100
2.000	80	120
2.500	95	140
3.000	105	
3.500	120	

# Выход привода

Тип: общее

