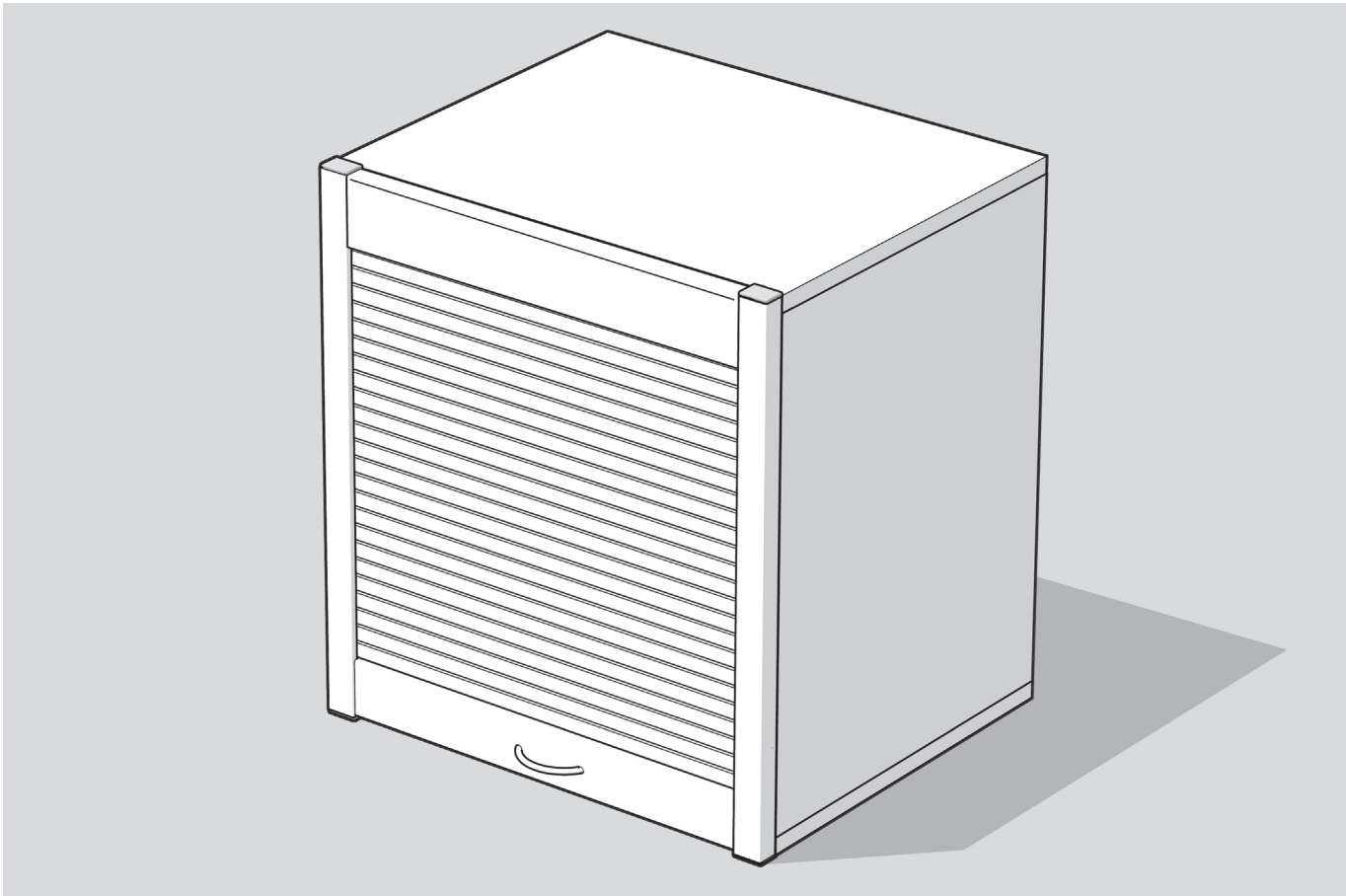




REHAU®

Unlimited Polymer Solutions



REHAU Expresscollection

RAUVOLET

Инструкция по монтажу сетов с механизмом
компенсации C3

00E6835 06. 2013

www.rehau.com

Bau
Automotive
Industrie





Express Collection

RAUVOLET система мебельных жалюзи

Комплектующие

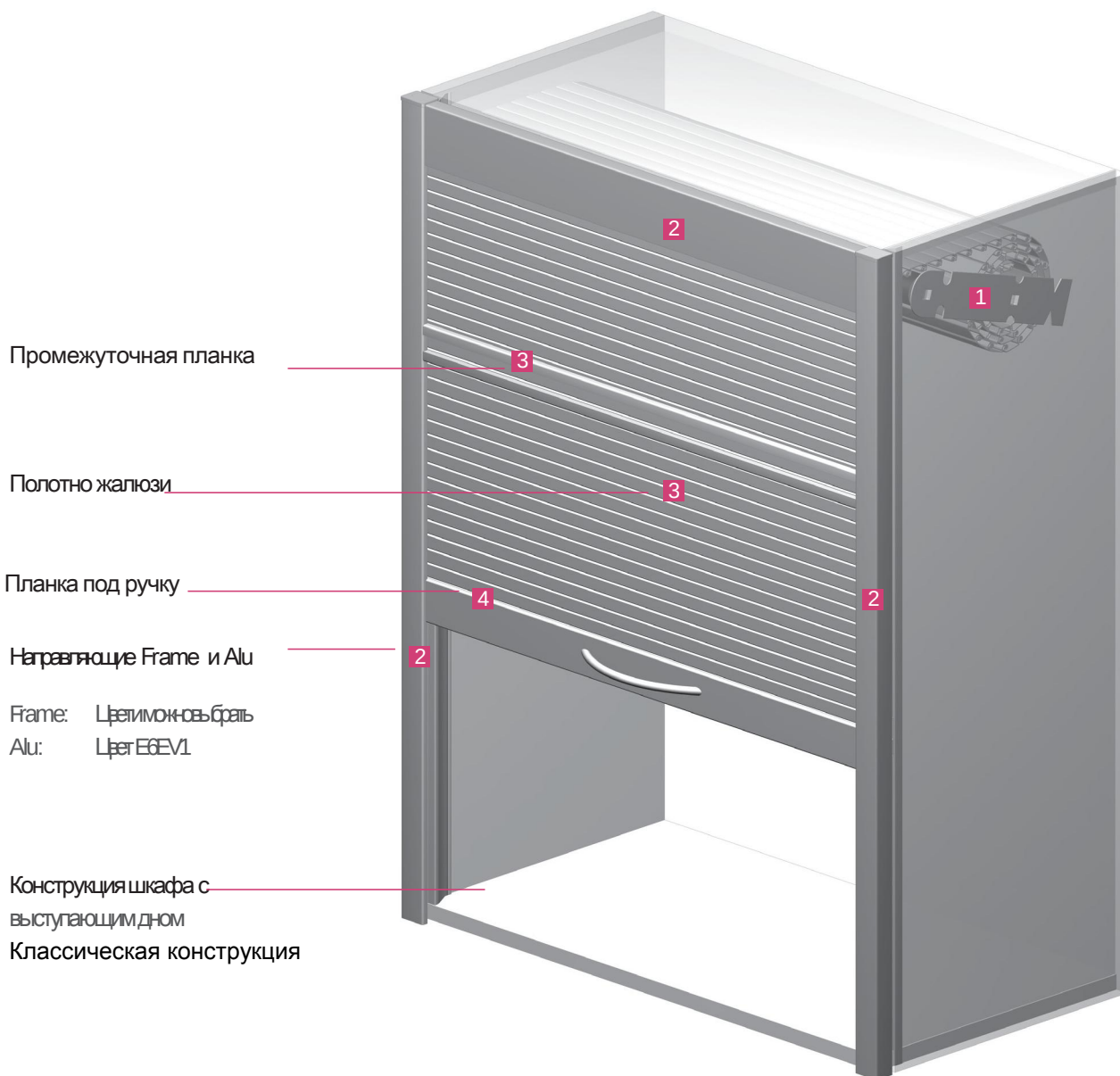
1 C3 и удлинитель

2 Направляющая шина и лизена
а. Направляющие системы Frame:
Направляющие и лизена в
соответствующих полотну
декорах

б. Направляющие системы Alu,
цвет E6EV1: Направляющие и
лизена в декорах Alu.

3 Полотно жалюзи с промежуточной
ручкой для вас в дизайнерских линиях
metallic-line 20 и 25 мм, E23 creativ-
line, decor-line и color-line.

4 Планка под ручку
Будь то классическая
конструкция или вариант с
выступающим дном, вы найдете
гарантировано правильное
решение.





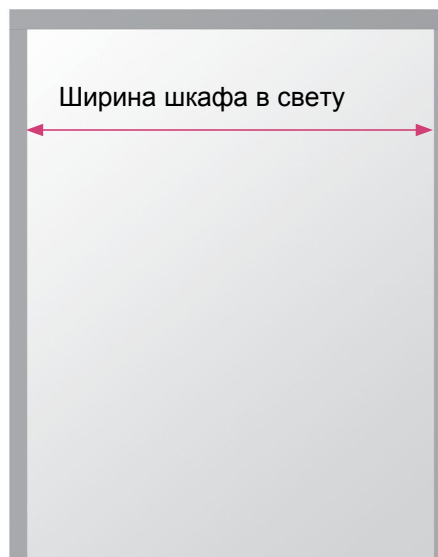
1. Длина ламели жпюзи

Металлический кронштейн:

Ширина шкафа в свету минус 7 мм

•Пластмассовый кронштейн:

•Ширина шкафа в свету минус 10 мм



2. Количество ламелей

Число ламелей можно рассчитать с помощью следующего примера.

Напр. высота шкафа в свету 2000 мм
+ 270 мм (постоянное значение)
= 2270 мм

Ламель	Ширина звена/профиля	2270/Ширина звена/профиля =
E23	45	51 Профиль
Metallisc-line 20	19,5	117 Профиль+адаптер
Metallisc-line 25	24,5	93 Профиль+адаптер



Если используется промежуточная ручка то рекомендуемая ее позиция 17-е звено от планки под ручку E23 (рекомендуем 750 – 800 мм). Промежуточная ручка рекомендуется к применению только в шкафах с высотой в свету > 1300 мм (не для creative-line).

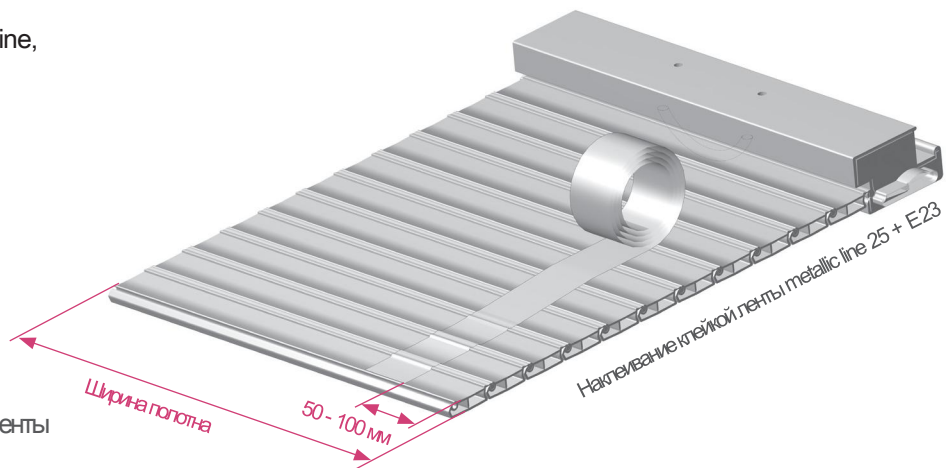




3. Фиксация полотна жалюзи

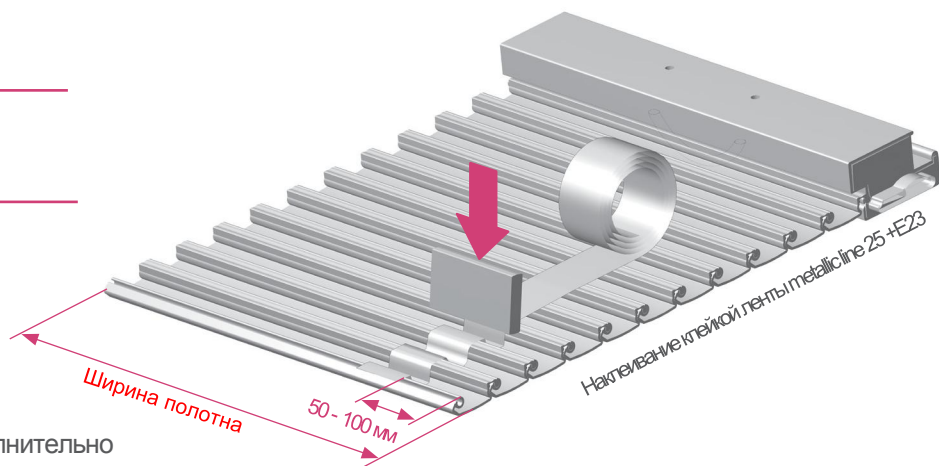
metallic-line 20 мм + 25 мм, E23 decor-line,
color-line:

Фиксация с помощью клейкой ленты с
обратной стороны полотна. Положение ленты
50-100 мм от края ламели полотна жалюзи.



Клейкая лента при приклеивании
не должна создавать напряжение
полотна.

metallic-line 20 мм(*) + 25 мм:
Клейкая лента Арт.№.703039 E23
decor-line + color-line:
Клейкая лента Арт.№.793058

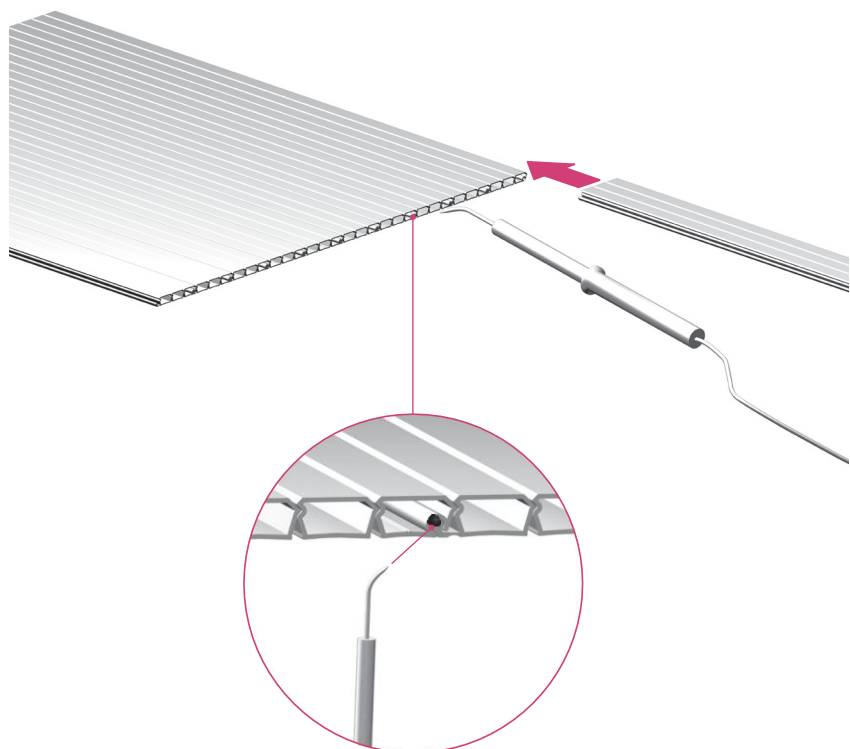


(*) Клейкая лента прижимается дополнительно
при помощи деревянного бруска. (см. рис.
справа).

При длине ламелей до 600 мм: 2 клейких ленты (по
краям полотна)
от 600 мм: 3 клейких ленты (Апо краями посередине)

E23 creative-line:

Профиль E23 translucent соединяется при
помощи пайки.



Шарнирное соединение производится гальваником. При
этом напай не должен мешать сгибу
шарнира.

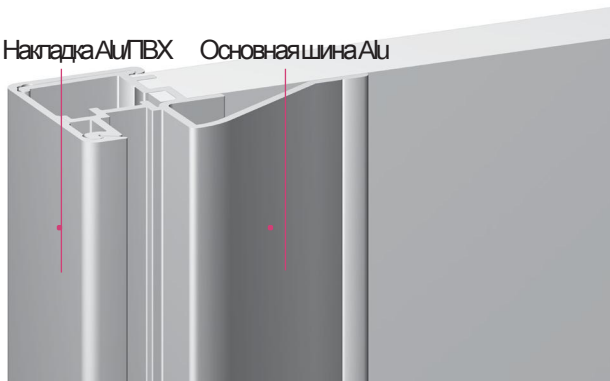




4. Резка направляющей шины + планки под ручку + декоративной планки

Направляющая Frame

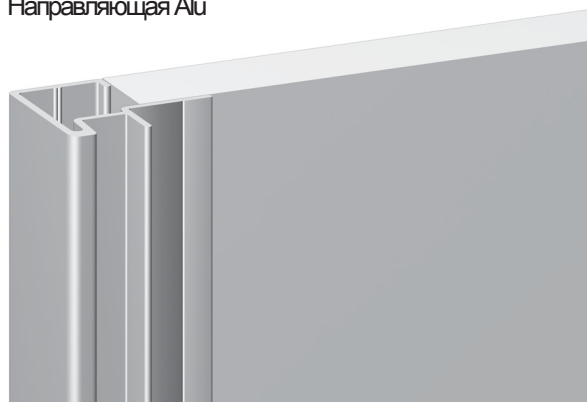
Накладка Alu/PBX Основная шина Alu



Декоративная планка:

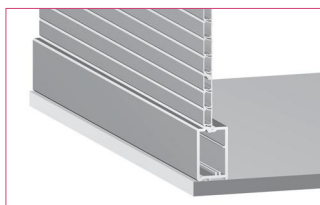
Длина отрезка: Ширина шкафа в свету минус 24 мм

Направляющая Alu

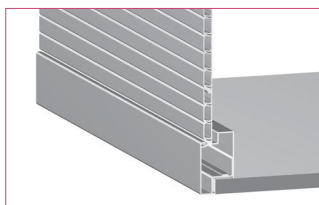


Декоративная планка:

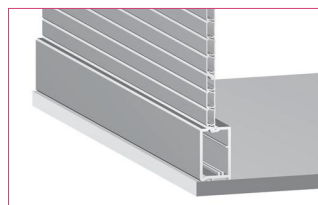
Длина отрезка: Ширина шкафа в свету минус 20 мм



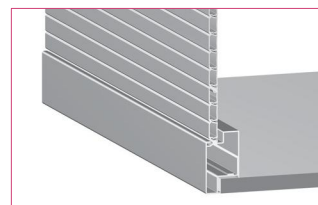
Выступающее дно шкафа



Классическая конструкция



Выступающее дно шкафа



Классическая конструкция

При такой конструкции (выступающее дно) применение Frame не возможно !

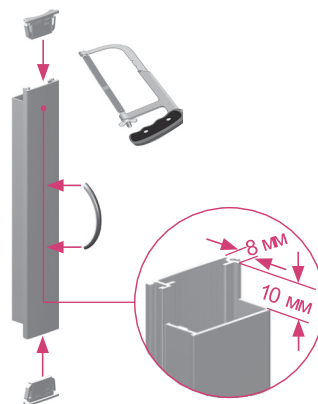
Планка под ручку
Длина отрезка: Ширина шкафа в свету минус 28 мм. В заключении прикрепить ручку.

Направляющая
Длина отрезка: Высота шкафа в свету минус 90 мм

Планка под ручку:
Длина отрезка ml 20 + 25, E23 creativ-line:
Alu-планка под ручку минус 11 мм. Вырез (см.рис) необходим.

Планка под ручку:
Длина отрезка при Alu + decor- / color-line:
Ширина шкафа в свету минус 24 мм, в заключении укрепить ручку

Направляющая
Длина отрезка: Высота шкафа в свету плюс 26 мм



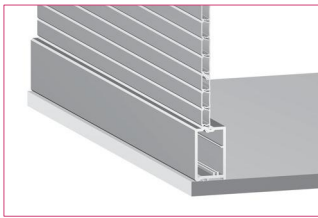
E23 decor- / color-line (ПВХ):
Ширина шкафа в свету минус 27 мм, в заключении укрепить ручку.

Направляющая
Длина отрезка: Высота шкафа в свету плюс 13 мм



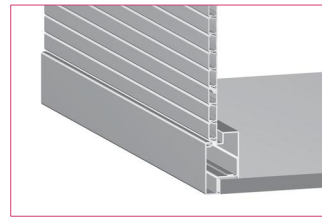


Направляющая Frame



Выступающее дно шкафа

При такой конструкции (выступающее дно) применение Frame невозможно !

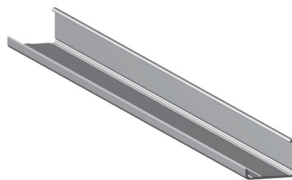


Классическая конструкция

Конфекционирование направляющей

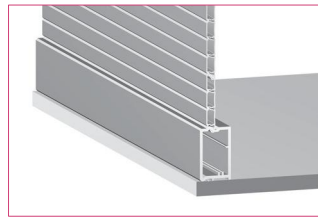
Длина отрезка:
Высота шкафа в свету - 90 мм

FRAME накладка



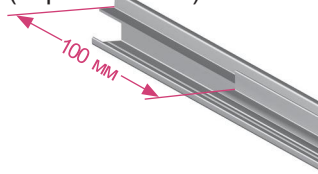
Длина отрезка:
Высота шкафа в свету плюс 24 мм

Направляющая Alu

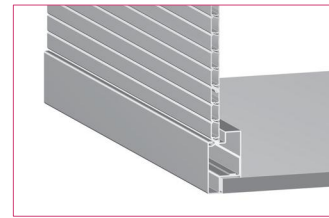


Выступающее дно шкафа

Конфекционирование направляющей (верхняя часть):

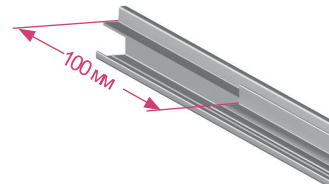


Конфекционирование направляющей (нижняя часть):
Не требуется

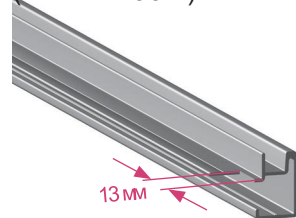


Klassische Bauweise

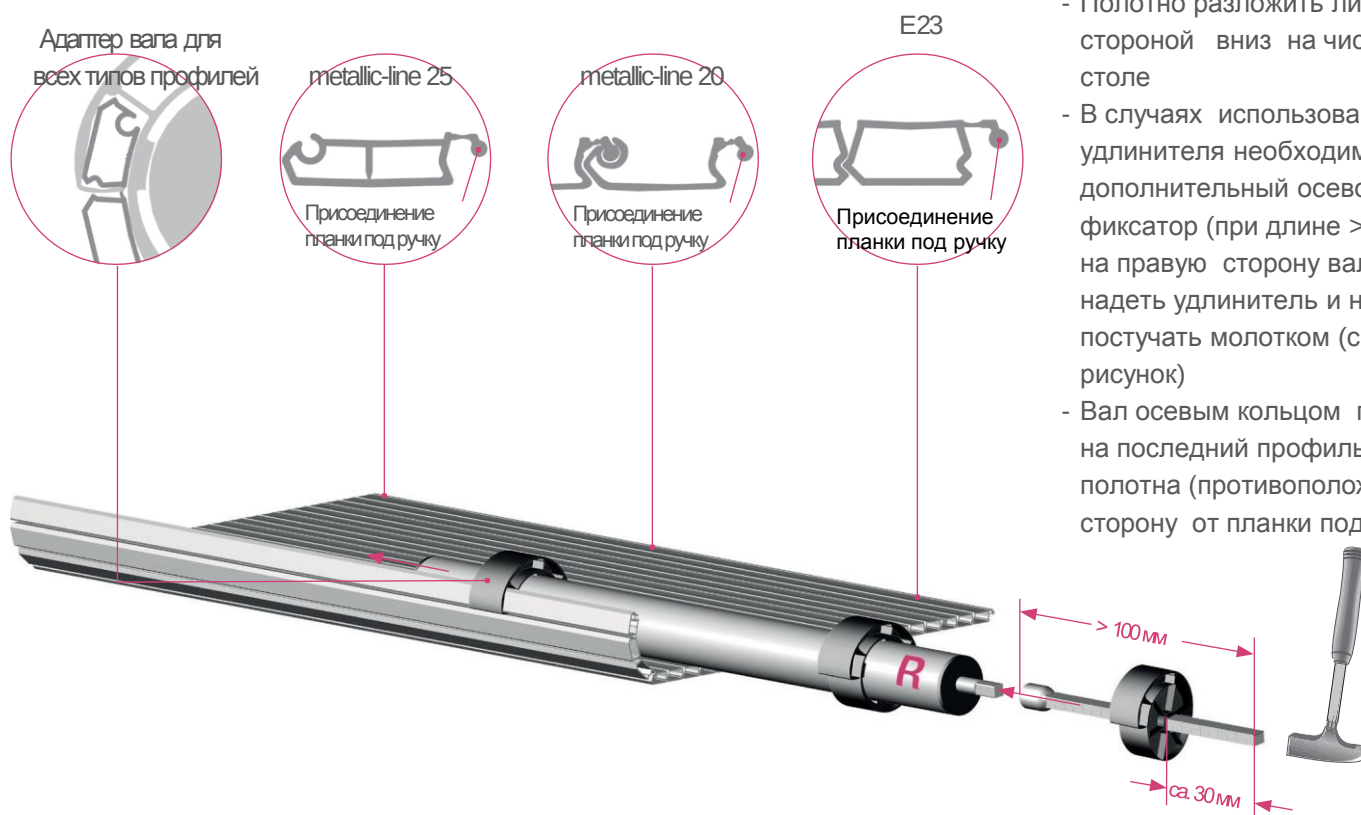
Конфекционирование направляющей (верхняя часть):



Конфекционирование направляющей (нижняя часть):



5. Присоединение вала к полотну жалюзи



Монтаж полотна на вал

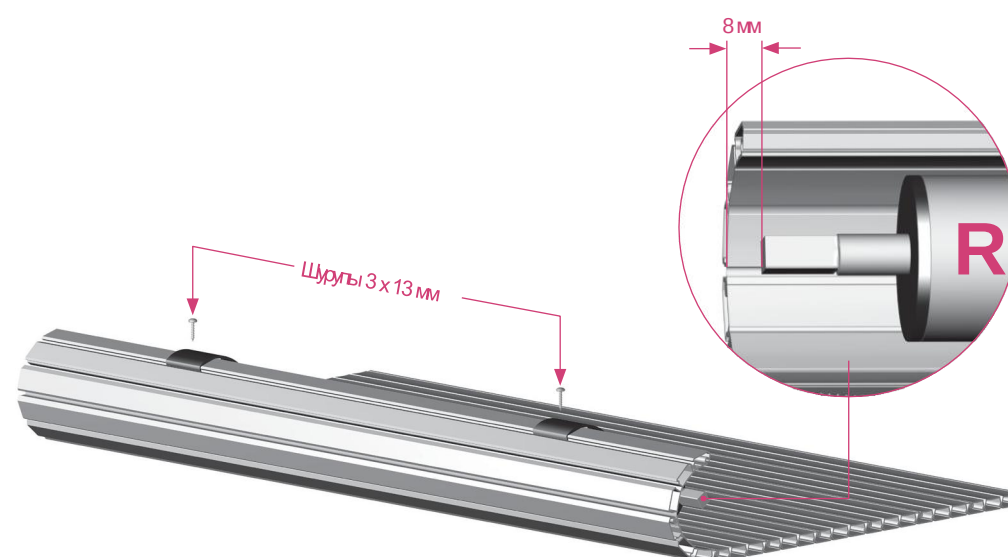
- Полотно разложить лицевой стороной вниз на чистом столе
- В случаях использования С3-удлинителя необходимо дополнительный осевой фиксатор (при длине >100 мм) на правую сторону вала надеть удлинитель и не сильно постучать молотком (см. рисунок)
- Вал осевым кольцом продеть на последний профиль полотна (противоположную сторону от планки под ручку)

При использовании полотна из профилей metallic-line 20 и metallic-line 25 для присоединения необходимо одно звено E23 (прилагается в коробке).



Пример: metallic-line 20

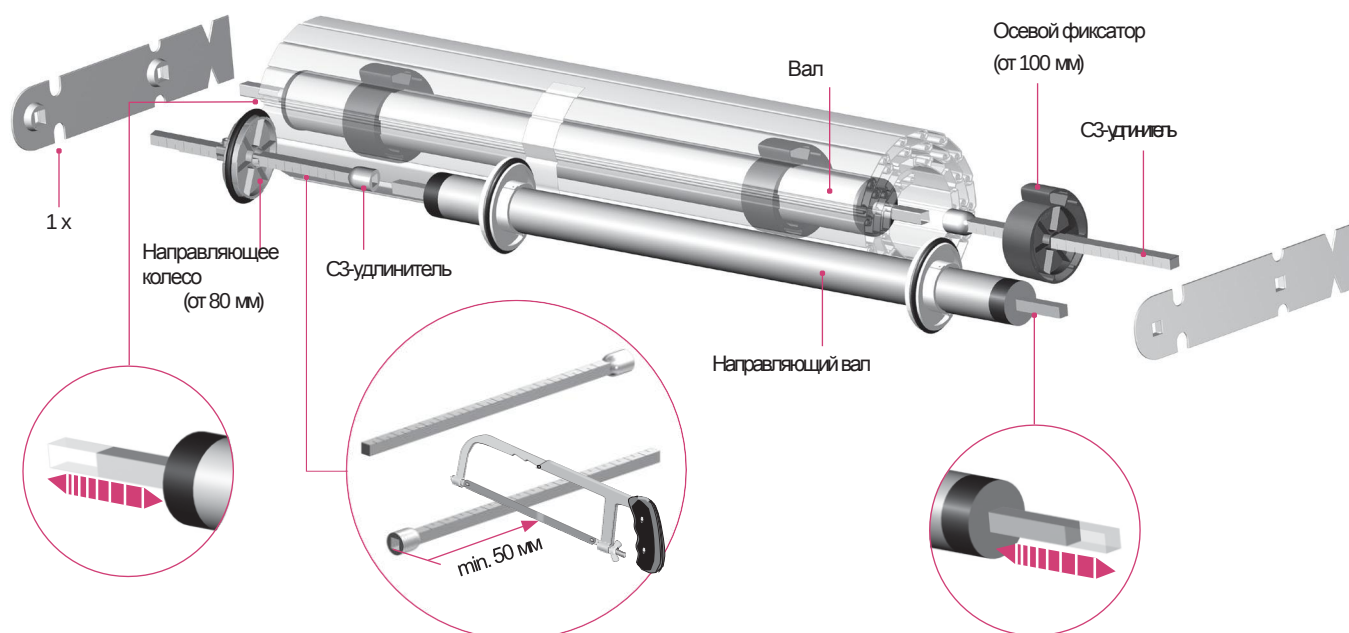
1 звено E23



Указание по безопасности: Не взводить вал перед установкой в шкаф!

- Вал позиционировать так, чтобы расстояние между правым краем полотна и неподвижно закрепленным (правым) концом вала составляло 8 мм
- Полотно жалюзи прикрепить к осевым фиксаторам при помощи шурупов 3 x 13

6. Удлинитель СЗ



Применение СЗ-удлинителя

Ширина в свету(мм)	350-384	385-549	550-584	585-749	750-784	785-949	950-984	985-1149	1150-1184
Высота (мм)	650-1950	650-1950	650-2200	650-2200	650-2200	650-2200	650-2200	650-2200	650-2200
Вал	400	400	600	600	800	800	1000	1000	1200
СЗ-удлинитель		+ Удлинитель		+ Удлинитель		+ Удлинитель		+ Удлинитель	

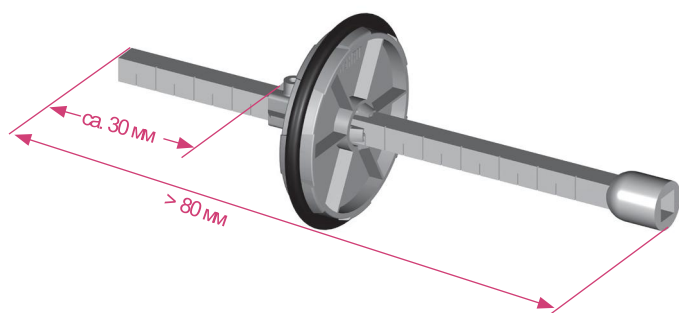
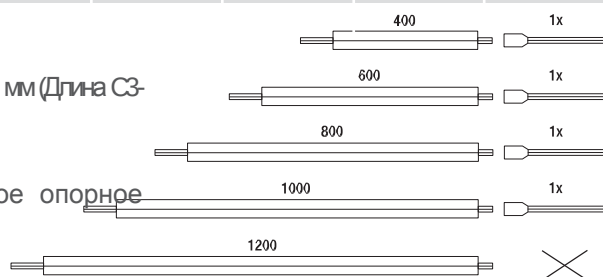
Длина СЗ -удлинителя : Ширина шкафа в свету- длина вала

Напр.: |Ширина шкафа в свету 862 мм - 800 мм (длина вала) + 50 мм = 112 мм (Длина СЗ-удлинителя)

Внимание: минимальный размер удлинителя. 50 мм

При длине удлинителя >80 мм необходимо дополнительное опорное колесо

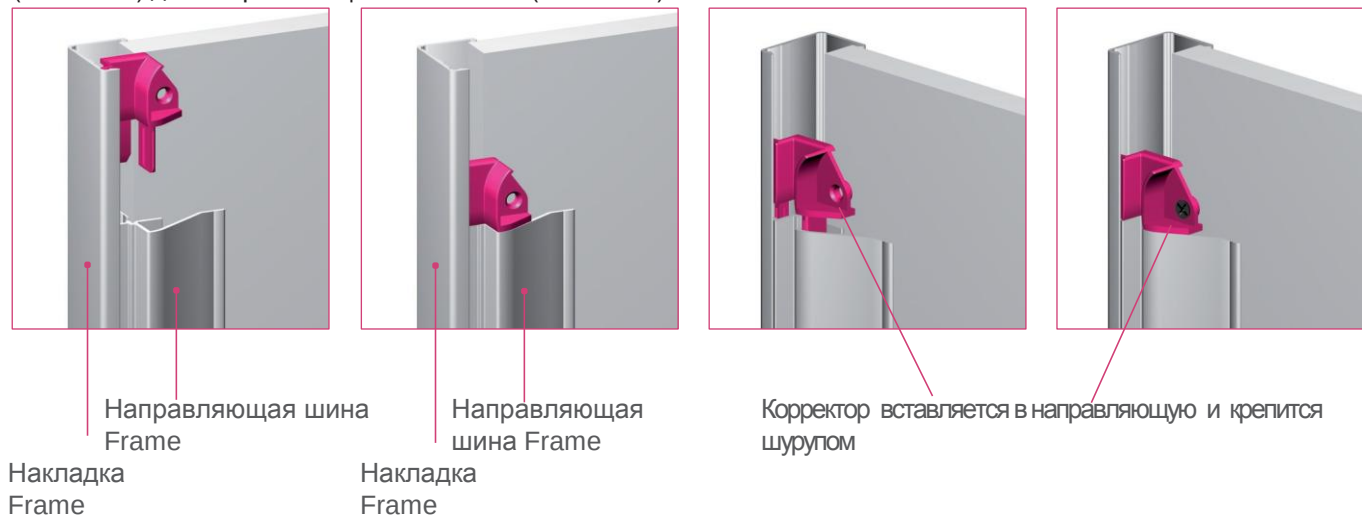
(позиционирование см.на рис. ниже)



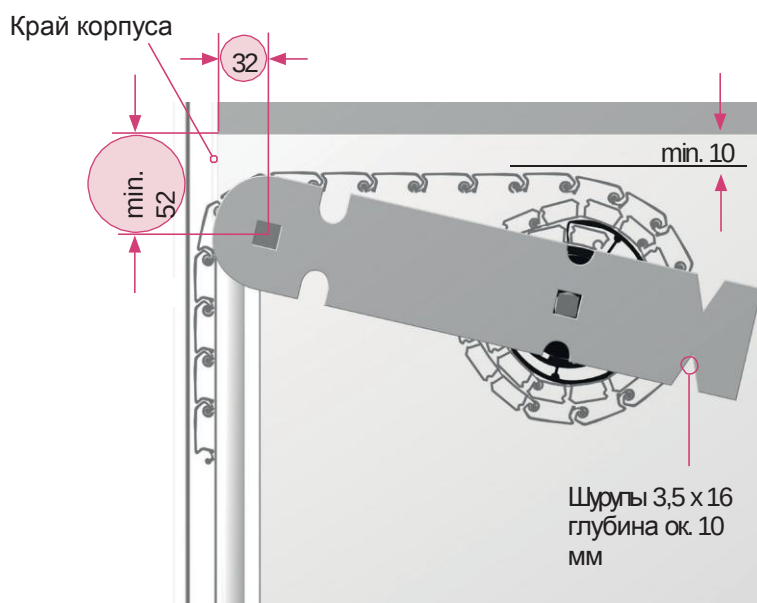
- Полотно закрутить вокруг пружинного вала
- Край полотна зафиксировать клейкой лентой длиной приблизительно 120 мм
- Жалюзи положить на стол, Клейкая лента должна быть спереди
- Вставить правый и левый кронштейны на вал
- Вспомогательный вал с удлинителем и с дополнительным опорным колесом (в случае необходимости) вставить в передние посадочные места на кронштейнов
- Сет готов к установке

7. Корректор движения

(Art. 793010) для направляющей шины Frame (Art. 779550)



8. Подготовка шкафа



По шаблону

Используйте шаблон (DML00311), чтобы разметить места для шурупов и дюбелей на левой стенке шкафа. Наряду с позиционными отверстиями рекомендуется предварительно просверлить или разметить отверстия также для вспомогательных шурупов. Используйте такой же шаблон для правой стенки шкафа (Зеркальная печать).

Без шаблона

- Разметить позицию опорного шурупа/дюбеля в зависимости от выбранного варианта
- Вставить деревянный дюбель 20 x 8 или шуруп с диаметром шляпки 8 мм на это место (32/52)
- Позиция нижнего шурупа зависит от диаметра накрученного полотна и позиционируется таким образом, чтобы над рулоном жалюзи оставался зазор 10 мм (шаг 5)
- При монтаже промежуточной полки под рулоном жалюзи также должен быть зазор минимум 10 мм.

9. Монтаж сета жалюзи в шкаф



Внимание:

Механическая система компенсации не должна быть взведена перед установкой в шкаф!

- Левый кронштейн (подвижная сторона) как можно сильнее вдавите в свернутое полотно жалюзи
 - Двумя руками вставьте сет в верхнюю часть шкафа
- Система сейчас легко сжата внутренними стенками шкафа
- Кронштейн положить сверху на задние опорные шурупы
 - Потянуть систему вперед
 - Сет зафиксировать на передних дюбелях/шурупах

Между рулоном жалюзи и верхней стенкой шкафа должен быть зазор 10мм

- Задние опорные шурупы затянуть и закрепить остальные шурупы
- При необходимости монтируется вертикальный стопор (см. шаблон DML00311)
- Направляющая шина и лизена монтируются, расстояние между шурупами крепления шины и лизены 200 мм
- Вал взвести согласно таблице рекомендуемого числа оборотов (см. таблицу на следующей странице).

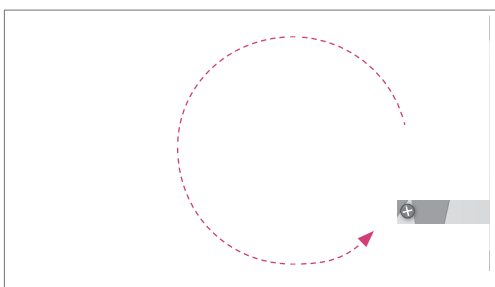


Внимание!

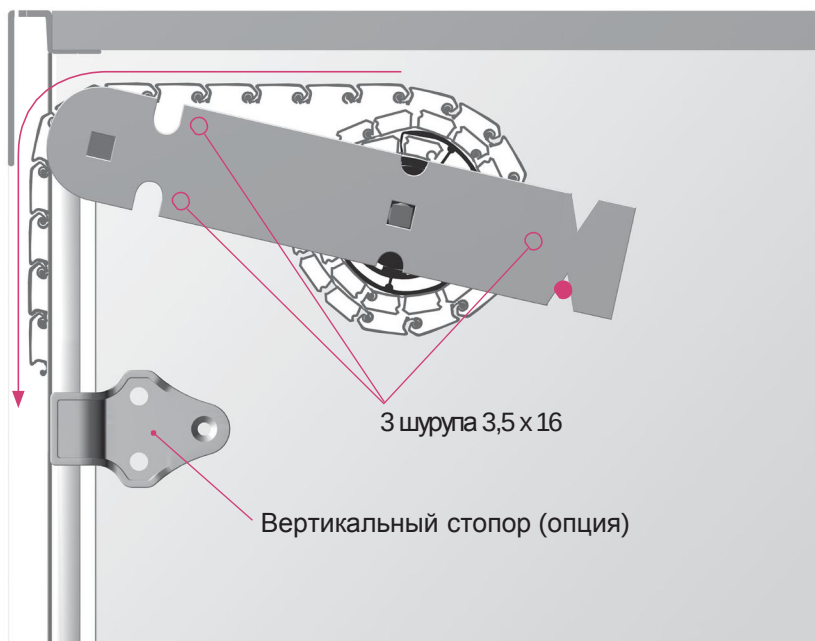
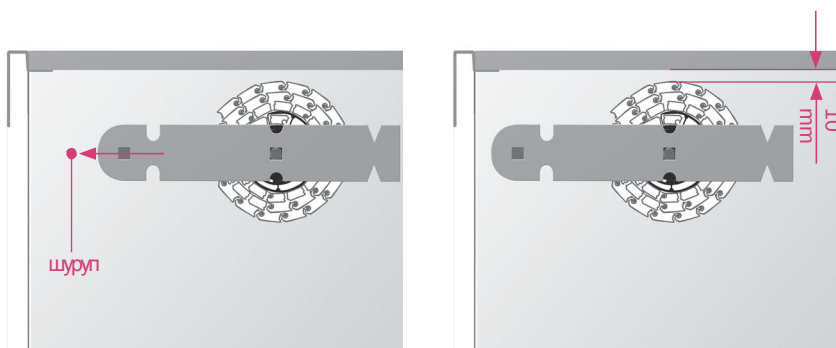
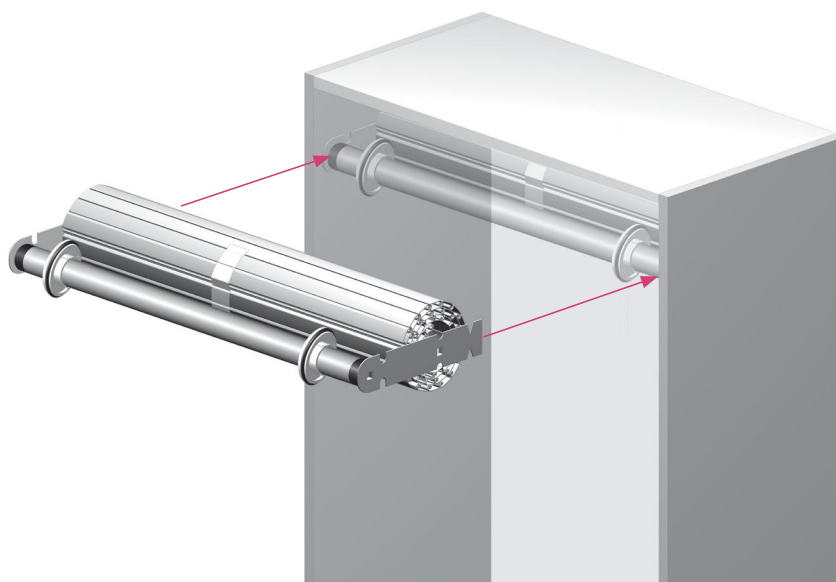
Взводить только при условии, что полотно жалюзи зафиксировано клейкой лентой/скотчем.

Опасность получения травмы!

Направление вращения вала при взводе

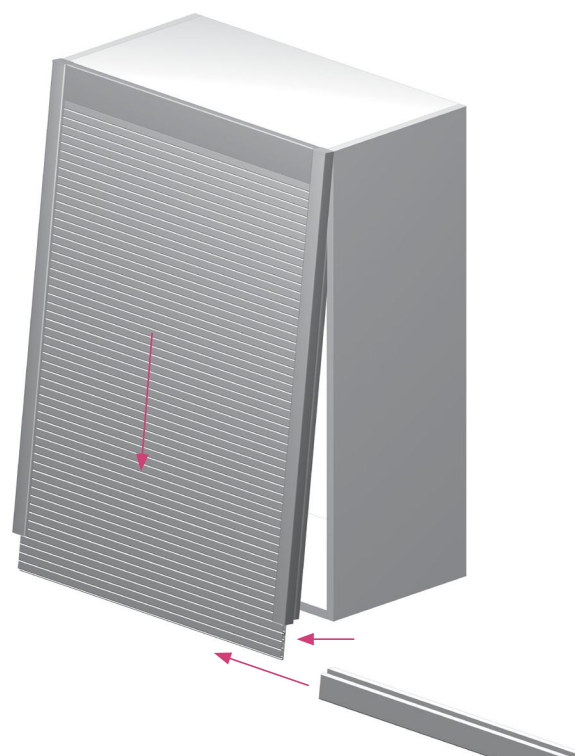


- Полотно жалюзи протянуть через направляющий вал





- Перед монтажом планки под ручку вторую направляющую шину не должна быть закреплена окончательно
- Оттянуть направляющую в ее нижней части от корпуса и опустить полотно жалюзи с таким расчетом, чтобы можно было вставить планку под ручку в полотно.
- Планку под ручку при соединении к полотну жалюзи
- Проверить функциональность открывая и закрывая жалюзи несколько раз
- В случае необходимости скорректировать предварительное натяжение изменяя число взводов



Внимание!

Корректировка только при условии, что полотно зафиксировано клейкой лентой.

Опасность травматизма!

- Закрепить вторую направляющую шину

Создание предварительного натяжения вращением вала, допуск ± 1 оборота

Ширина шкафа в свету внутренний размер (мм)	Вал/ удлинитель арт.№.	Высота шкафа в свету внутренний размер (мм)		1350-1700	1700-1950	1950-2200
		600-1000	1000-1350			
350-384	779310	1-2**	2	3	4	--
385-549	779310 + 779320	2-3	3-4	4-5	5-6	--
550-584	779840	1-2**	2	3	4	6
585-749	779840 + 779320	2-3	3-4	4-5	5-6	7-8
750-784	779850	2-3	3	5	6	8
785-949	779850 + 779320	2-3	4-5	6-7	7-8	9-10
950-984	779860	2-3	4	6	8	10
985-1149	779860 + 779320	3-4	4-5	7-8	9-10	11-12
1150-1184	779870	1-2**	3	4	5	7

** Ходовые качества жалюзи могут быть значительно улучшены путем низкого предварительного натяжения (1-2). Для этого необходимо добавить к полотну несколько дополнительных ламелей. Рекомендация: при высоте в свету от 650-1000 мм добавить: 2 x E23,, 4x metallic-line 20 или 3x metallic-line 25 в зависимости какой профиль используется.

Особый случай предварительного натяжения при использовании:



арт.№ 779270	Профиль metallic-line 20	Значение таблицы -1 оборот
--------------	--------------------------	----------------------------

Данные таблицы рекомендательные. Оптимальное предварительное натяжение определяется опытным путем. Технические условия предварительного натяжения действительно лишь при использовании планки под ручку производства RAU. Ввиду модульно конструктивного исполнения вала и удлинителя необходимо касательно свойств хода жалюзи обратить внимание на то, что в пограничных положениях может не останавливаться на месте, легко опускаться или подниматься.





Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift beruht auf Erfahrung und erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch als unverbindlicher Hinweis. Außerhalb unseres Einflusses liegende Arbeitsbedingungen und unterschiedliche Einsatzbedingungen schließen einen Anspruch aus unseren Angaben aus.

Wir empfehlen zu prüfen, ob sich das REHAU Produkt für den vorgesehenen Einsatzzweck eignet. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rehau.de/LZB. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht.

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

www.rehau.com

© REHAU 00E6835 06.2013

