
EURO-DESIGN 70

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи

Содержание

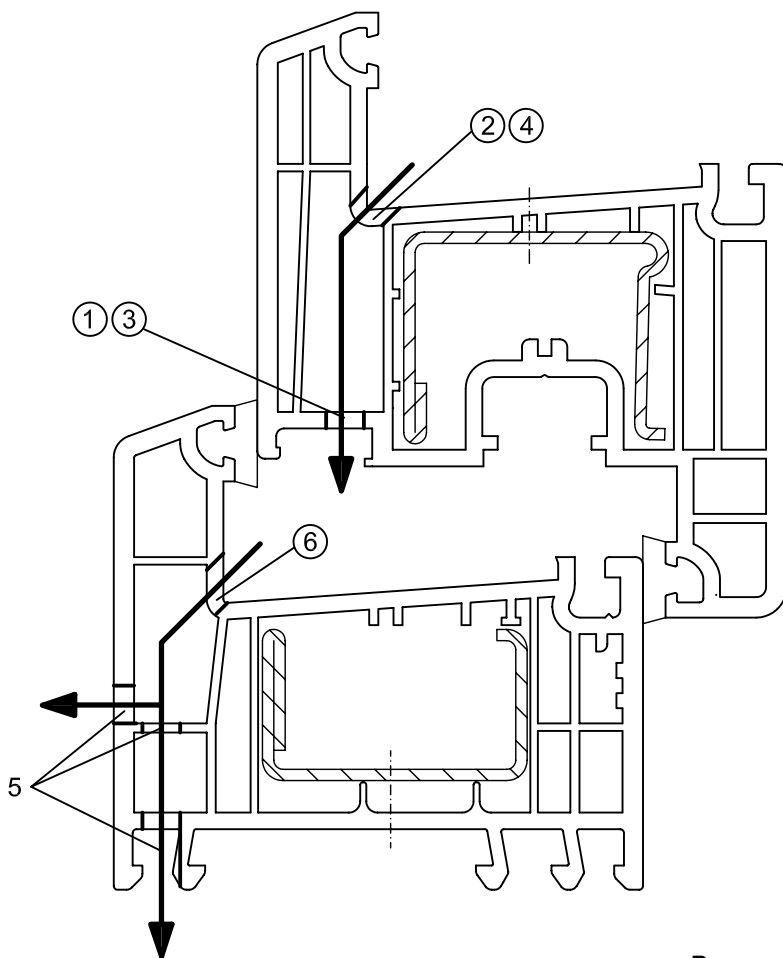
Стр. Наименование

Общие указания

2	Водоотвод/выравнивание давления пара
3	Водоотвод в коробке/ выравнивание давления пара - одностворчатый оконный блок
4	Водоотвод в коробке / выравнивание давления пара - окна с импостами/поперечинами
5	Компенсация давления для окон и дверей при высоких нагрузках
6	Протягиваемые уплотнители
8	Приборы запирания
8а	Применение дополнительного утеплителя в коробке 115
9	Обзор: специальные шурупы

Механическое соединение

10	Обзор: механические соединения
11	Схема фрезерования E
12	Схема фрезерования E1
12а	Схема фрезерования F
13	Схема сверлений в коробке для механического соединения
13а	Схема сверлений в импосте для механического соединения
13b	Механическое соединение: коробка - обзорный эскиз (мех.соединитель с уплотнением)
13с	Механическое соединение коробка/импост 78 Euro 70 - сечения
14	Механическое соединение: коробка/ импост 86
15	Механическое соединение: коробка/ импост 86
16	Механическое соединение: импост 86 BriD с коробкой (мех.соединитель с уплотняющей манжетой)
17	Механическое соединение: импост 86 BriD с коробкой (мех.соединитель с уплотняющей манжетой)
18	Механическое соединение: коробка/створка (мех.соединитель литой)
19	Механическое соединение: коробка/створка (мех.соединитель литой)
20	Механическое соединение: створка



Водоотвод из коробки:

- Для контролируемого удаления влаги из фальца коробки.
- Отверстия в области фальца ⑥: отступ от угла фальца коробки: ок. 30 мм, шаг отверстий: макс. 600 мм. В силу малой площади сечения отверстия, руководствуются следующим правилом: 1 шлиц (5 x 20 мм) соответствует 2 отверстиям (Ø 8 мм).
- Выходящие наружу отверстия ⑤: отступ от угла фальца коробки: от 70 до 100 мм. Альтернативные варианты: водоотвод в направлении наружу, либо водоотвод вниз (учитывая монтажную ситуацию!). Для минимизации негативного влияния ветрового напора на процесс удаления влаги, наружные отверстия защищают путём установки водоотводных колпачков арт. 645594 (в случае отверстий) или. арт. 261582 (в случае шлицев)!
- Выходящие наружу отверстия должны быть выполнены со смещением от 20 до 50 мм относительно отверстий, расположенных в фальце.
- В оконных блоках с открыванием наружу на наклонный фальц нижней горизонтали коробки производится установка фальцевого вкладыша арт. 550200 с герметизацией силиконом стыка фальцевого вкладыша и профиля коробки.

- ①,③ Отфрезерованные шлицы (мин. 5 x 20 мм).
- ②,④ Отверстия (Ø 8 мм) или отфрезерованные шлицы (мин. 5 x 20 мм).
- ⑤ Вперёд: отверстия (Ø 10,2 мм) или отфрезерованные шлицы (мин. 5 x 26 мм)
Вниз: отфрезерованные шлицы (мин. 5 x 20 мм).
- ⑥ Отверстия (Ø 8 мм) или отфрезерованные шлицы (мин. 5 x 20 мм).

Требования к количеству и расположению отверстий приведены на последующих страницах.

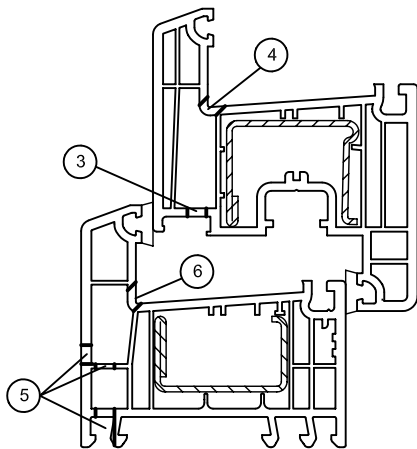
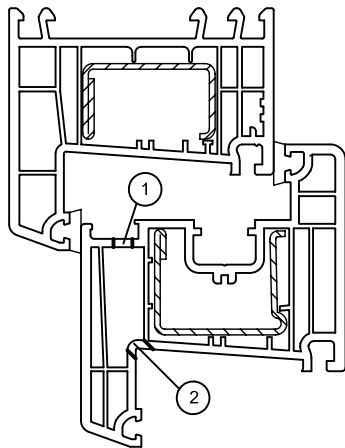
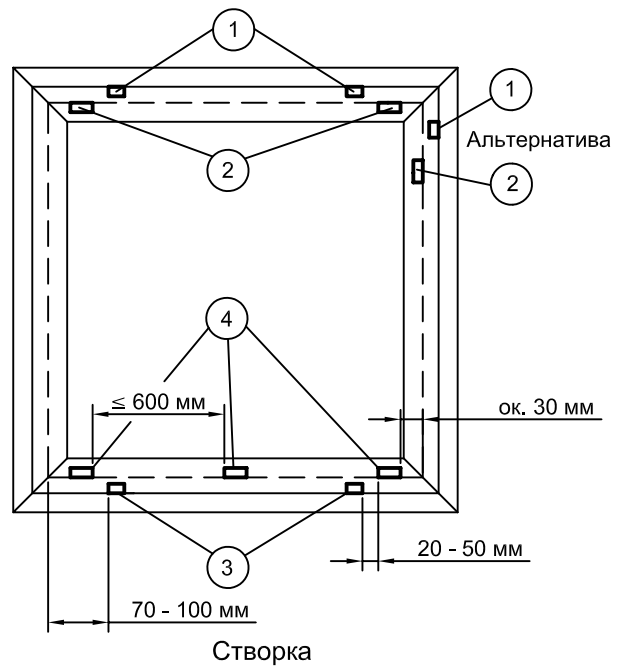
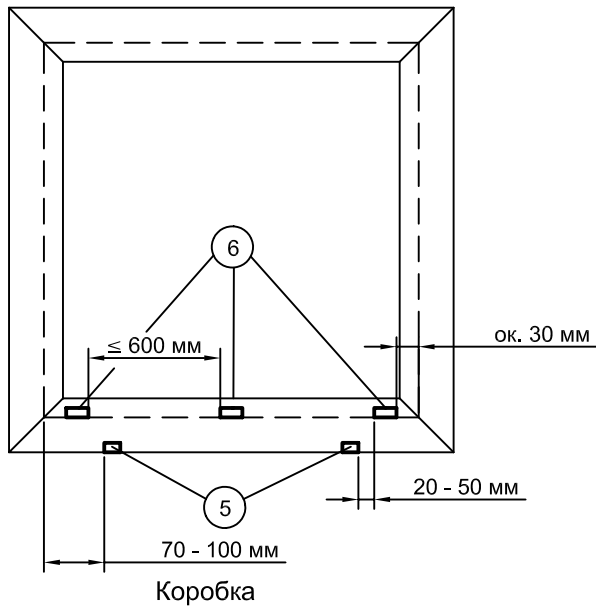
Выравнивание давления пара в фальце остекления:

- Для вентиляции фальца по периметру заполнения и одновременно для удаления влаги из области фальца остекления.
- Нижеизложенное относится к отверстиям в створке и отверстиям в коробке, выполняемым в случае глухого остекления.
- Отверстия в области фальца ②,④: отступ от угла фальца: ок. 30 мм, шаг отверстий: макс. 600 мм. Со стороны фальца отверстия не должны перекрываться подкладками остекления!
- Выходящие наружу отверстия ①,③: отступ от угла фальца: от 70 до 100 мм.
- Выходящие наружу отверстия должны быть выполнены со смещением от 20 до 50 мм относительно отверстий, расположенных в фальце.

REHAU®		Euro-Design 70
М 1:1	12.09.07	Водоотвод/выравнивание давления пара
LT 195 KIEW 774641-2 RU		

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи



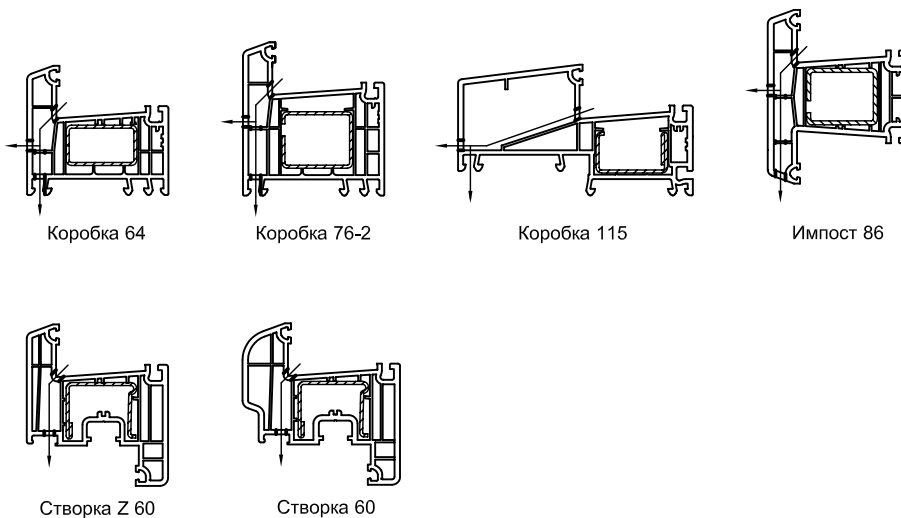
Возможны альтернативные варианты организации водоотвода из коробки в направлениях вперед, либо вниз.

REHAU®	Euro-Design 70
12.09.07	Водоотвод в коробке/ выравнивание давления пара - одностворчатый оконный блок
LT 195 KIEW 774641-3 RU	

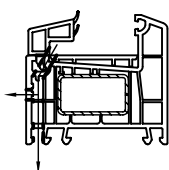
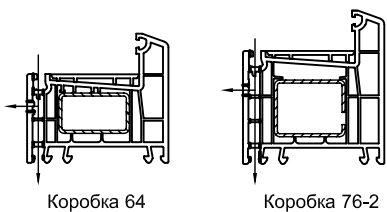
REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи

Внутреннее открывание



Наружное открывание



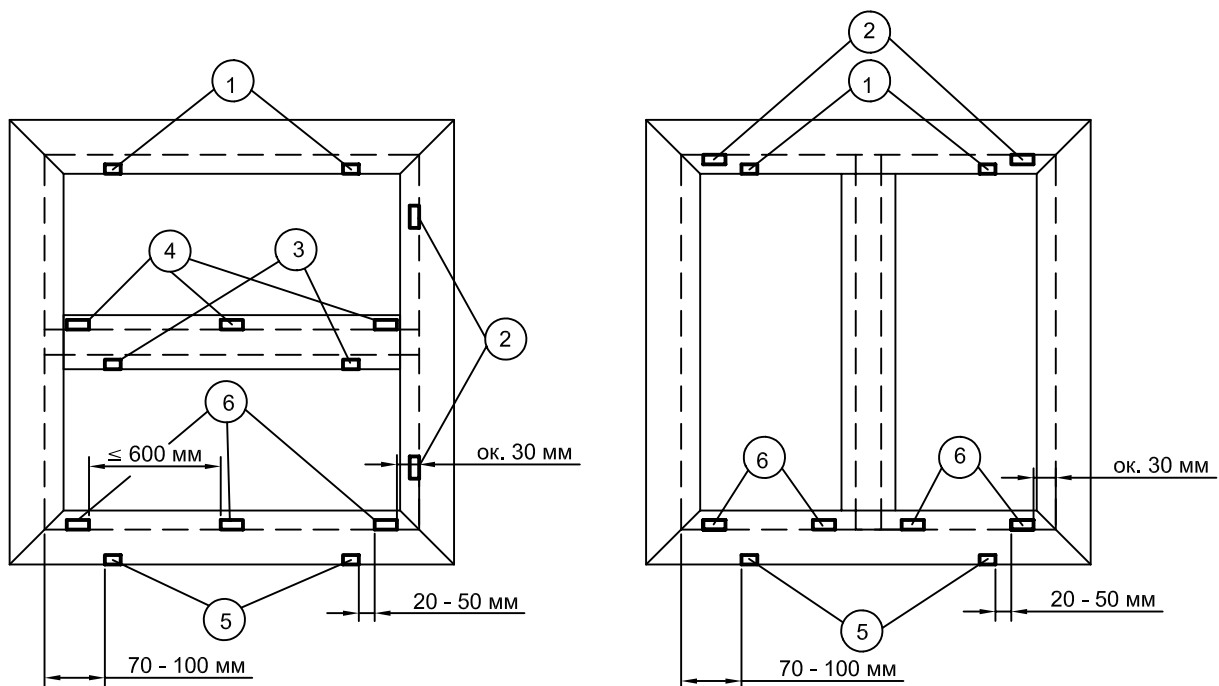
Глухое остекление.
 Вскрыть паз штапика в области дренажных отверстий!
 Руководствоваться указаниями по обработке S799.670, абзац 7 (штапик проклеить по ножке!)!
 Угол фрезерования ок. 60°.

Возможны альтернативные варианты организации водоотвода из коробки в направлениях вперед, либо вниз.

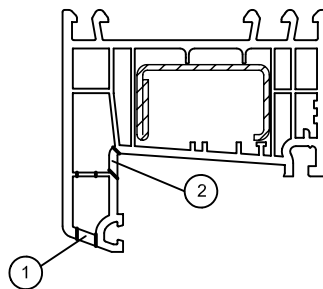
REHAU®	Euro-Design 70
12.09.07	Водоотвод в коробке/ выравнивание давления пара - одностворчатый оконный блок
LT 195 KIEW 774641-3a RU	

REHAU-Euro-Design 70

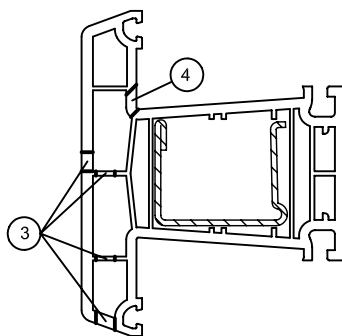
Рабочие чертежи



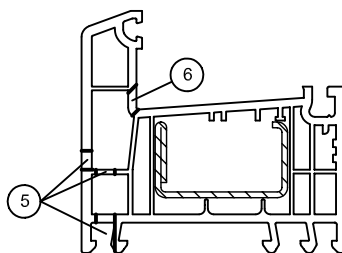
Выравнивание давления пара в коробке (только для глухого остекления).



Возможны альтернативные варианты организации водоотвода из коробки в направлениях вперед, либо вниз.



Возможны альтернативные варианты организации водоотвода из коробки в направлениях вперед, либо вниз.



REHAU®

Euro-Design 70

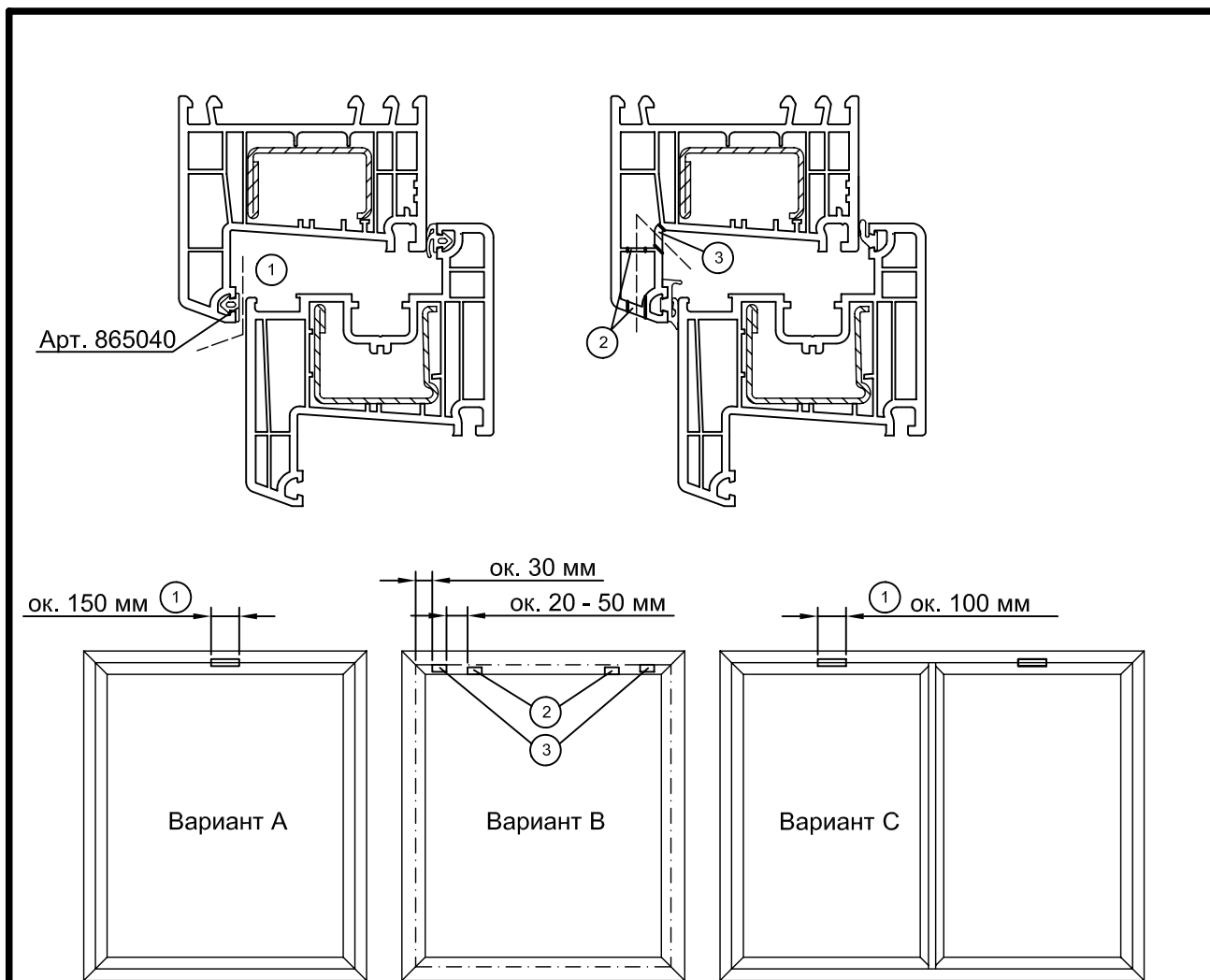
12.09.07

Водоотвод в коробке/
выравнивание давления пара-
окна с импостами/
поперечинами

LT 195 KIEW 774641-4 RU

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи



Выравнивание давления пара в оконных блоках и балконных дверях, работающих при повышенных нагрузках:

- Выравнивание давления пара способствует улучшению водоотвода из области фальца.
- Организация выравнивания давления пара необходима при эксплуатации изделий в условиях группы нагрузки С:
 - прежде всего в случае исполнения водоотвода в направлении вперёд,
 - прежде всего для двухстворчатых конструкций без жёсткого импоста, независимо от направления водоотвода.
- Выравнивание давления пара производится путём установки уплотнения для щелевого проветривания, арт. 865040 ①. При этом уплотнение для щелевого проветривания длиной 150 мм устанавливают в верхней горизонтали профиля коробки взамен уплотнения притвора (вариант А). В качестве альтернативы возможно фрезерование шлицев (5 x 30 мм) в напаве верхней горизонтали профиля коробки (вариант В).

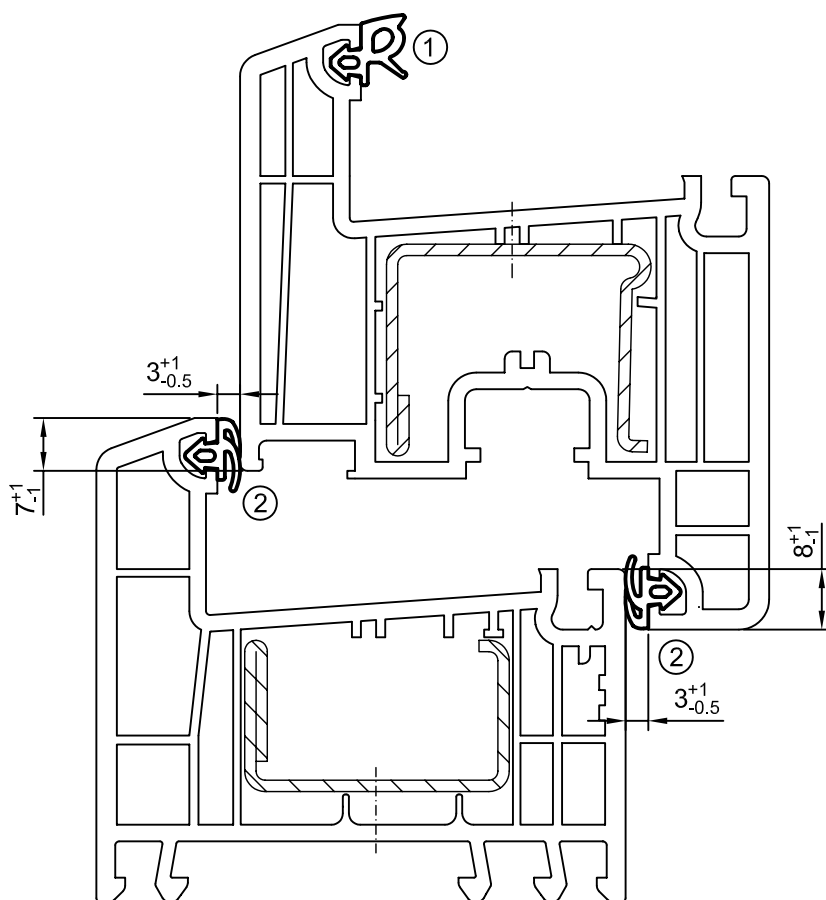
Шлицы выполняют с обеих сторон напаве со смещением от 20 до 50 мм один относительно другого.

- В двухстворчатых конструкциях без жёсткого импоста отрезки уплотнения для щелевого проветривания, арт. 865040 длиной 100 мм каждый, устанавливают взамен уплотнения притвора в верхней горизонтали коробки по центрам каждой из створок окна (вариант С). В качестве альтернативы в этом случае также возможна организация выравнивания давления пара путём фрезерования шлицев.

REHAU®		Euro-Design 70
M 1:2	12.09.0/	Компенсация давления для окон и дверей при высоких нагрузках
LT 195 KIEW 774641-5 RU		

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи



Протягиваемые уплотнения:

- Уплотнения для стекла и уплотнения притвора устанавливают по периметру. Это относится и к случаям установки импоста, либо поперечины.
- Сварочный наплыв в области паза уплотнения удаляют при помощи пальчиковой фрезы.
- Торцы протянутых уплотнений склеивают встык по центру верхнего горизонтального профиля при помощи REHAU-EPDM-клея, арт. 251760 (для черных и серых уплотнений), или при помощи REHAU-SIK-клея, арт. 251470 (для белых уплотнений).
- При установке уплотнений следят, чтобы уплотнения не растягивались и предусматривают припуск ок. 1% по длине.

Внимание: при использовании уплотнений, приобретенных вне рамок программы поставок REHAU, результаты, протоколов системных испытаний REHAU становятся недействительными!

Протягиваемые уплотнения:

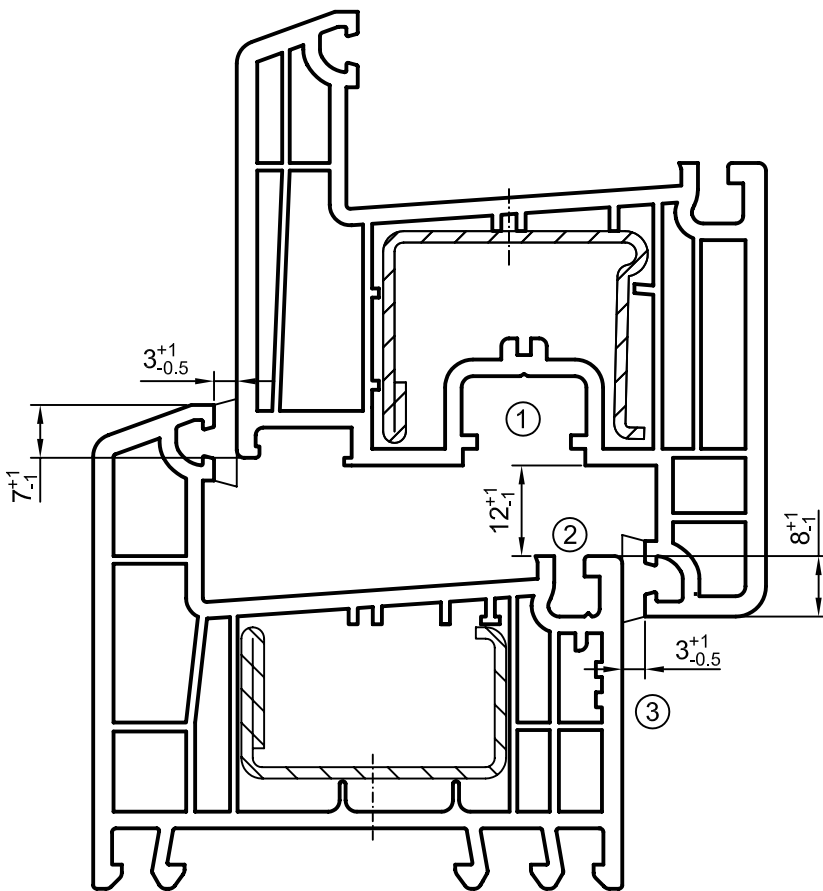
- ① Уплотнения для стекла: см. указания по остеклению
- ② Уплотнения притвора, наружное и внутреннее:
черное: арт. 864952
белое: арт. 835171
серое: арт. 865530

В случае глухого остекления в коробку устанавливается уплотнение для стекла, подобранное в соответствии с указаниями по остеклению.

REHAU®		Euro-Design 70
М 1:1	12.09.07	Протягиваемые уплотнители
LT 195 KIEW 774641-6 RU		

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи



Шурупы:

- ① Приводы:
шурупы оконные самонарезающие, жёлтые хроматированные створка 52:
4,0 x 19, альтернатива 3,9 x 19
створки 60 - 87:
4,0 x 25, альтернатива 3,9 x 26.
- ② Ответные планки:
шурупы оконные самонарезающие, жёлтые хроматированные 4,0 x 25, альтернатива 3,9 x 26.
- ③ Специальные приборы, петли:
шурупы с потайной головкой и крестовым шлицем по DIN 7982 3,9 x 32, оцинкованные, либо жёлтые хроматированные 3,9 x 38, оцинкованные, либо жёлтые хроматированные.

Использование шурупов обычно требует предварительного сверления установочных отверстий. При этом диаметр сверла для сверления отверстий в ПВХ должен составлять 0,7, а для стальных профилей - 0,8 диаметра шурупа.

- В европаз 16 мм может быть установлено большинство приборов запирания, поставляемых предприятиями специализированной торговли. Информацию о правилах установки и установочные шаблоны запрашивайте у поставщиков приборов запирания.
- Внимание: руководствуйтесь ограничениями по максимальному весу створки, изложенными в технической документации производителя приборов запирания!
- Крепление шурупами несущих частей приборов запирания ③ должно осуществляться через две (или три) стенки ПВХ - профиля, либо дополнительно через стальное армирование.
- При значительном весе створки обращайте внимание на надёжность закрепления шурупами несущих частей (напр. деталей нижней опоры и верхней петли ③).
При весе створки до 80 кг для закрепления несущих частей достаточно фиксации их шурупами через две (либо три) стенки ПВХ. При весе створки свыше 80 кг, должно производиться закрепление несущих частей в армирование, либо быть приняты соответствующие меры иного характера, позволяющие гарантировать длительную работоспособность створки.
Для решения возникающих вопросов обращайтесь за консультацией к производителю / поставщику приборов запирания.
- Несущие части приборов запирания ③ должны надёжно соединяться между собой, напр. соединительными штифтами.

- Настройки шуруповёрта:
макс. вращающий момент 2,5 НМ,
Скорость вращения: Макс. 600 до 1000 мин⁻¹.
- Расстояние между точками крепления приборов (отв. планки, петли):
макс. 800 мм, если створка.
- Применение клеммных ответных планок недопустимо.
В некоторых случаях может потребоваться дополнительная консультация у производителя / поставщика приборов запирания.
Дорнмас для створки 60: от 14,5 до 16 мм.
- Не допускаются разрывы (прерывание) армирования, либо иные действия, приводящие к ослаблению армирования.
- При применении армирования с термо-вставкой, арт. 233134 необходимо фрезеровать ножку армирования для установки приборов с глубиной замка свыше 26 мм.

REHAU®**Euro-Design 70**

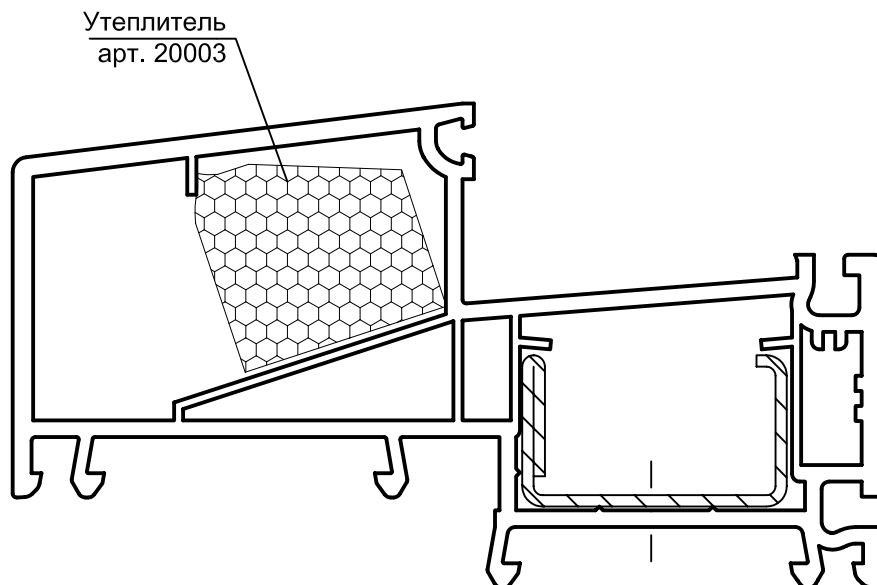
М 1:1 12.09.07

Приборы
запирания

LT 195 KIEW 774641-8 RU

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи



Для повышения термического сопротивления профиля коробки можно устанавливать дополнительный утеплитель арт. 20003 в большую предкамеру профиля.

Указания по переработке:

- Утеплитель установить в предкамеру коробки после нарезки заготовок и отрезать заподлицо со срезом профиля.
- Выполнить отверстия для водоотвода (см. стр. 3 и 3а).
- После установки армирующих профилей произвести сварку изделия.

REHAU®	Euro-Design 70	
М 1:1	12.09.07	Применение дополнительного утеплителя в коробке 115
LT 195 KIEW 774641-8a RU		

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи

Обзор: специальные шурупы

Применение	Размер	DIN	ISO
Общего назначения			
Армирование	3,9 x 16	DIN 7504-N	
Приборы запирания			
Приводы в створках 60	4,0 x 25 3,9 x 26	шурупы оконные самонарезающие, желтые хроматированные	
Ответные планки	4,0 x 25 3,9 x 26	шурупы оконные самонарезающие, желтые хроматированные	
Спец.приборы, поворотные петли, Угловые опоры нижней петли	3,9 x 32 3,9 x 38	DIN 7982	DIN ISO 7050
Механические соединения			
Мех. соединитель арт. 242487	∅ 6,3	DIN 7981	DIN ISO 7049
Мех. соединитель арт. 247446, нижнее крепление	M6*	DIN 7985	DIN EN ISO 7045
Мех. соединитель, арт. 222497, 221664, нижнее крепление	3,9 x 19 A2	DIN 7504-P	
Мех. соединитель арт. 242487, 221664 (A2) боковое крепление	4,2 x 13	DIN 7981	DIN ISO 7049
Мех. соединитель арт. 247446 боковое крепление	4 x 13	шурупы с пресс-шайбой, плоской головкой и сплошной резьбой	
Уголок для горбылька и импоста арт. 226253 нижнее крепление	3,9 x 19 A2	DIN 7504-P	
Уголок для горбылька и импоста арт. 226253 боковое крепление	3,9 x 19 A2	DIN 7504-P	

Если не указано иное, применяются оцинкованные шурупы, либо желтые хроматированные шурупы. Оконные шурупы с винтовым заходом и специальной резьбой.
 В случае закрепления в ПВХ-профиль использовать только оконные шурупы.
 В случае закрепления в армирование использовать шурупы с бор-головкой по DIN 7981 или 7982.
 В случае закрепления в алюминий использовать шурупы A2 из нержавеющей стали.

REHAU-Euro-Design 70

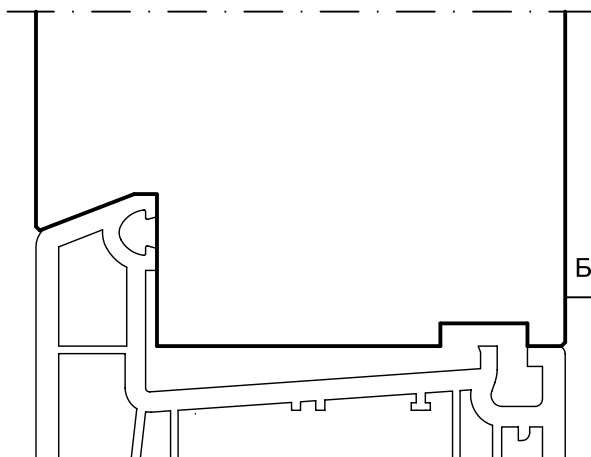
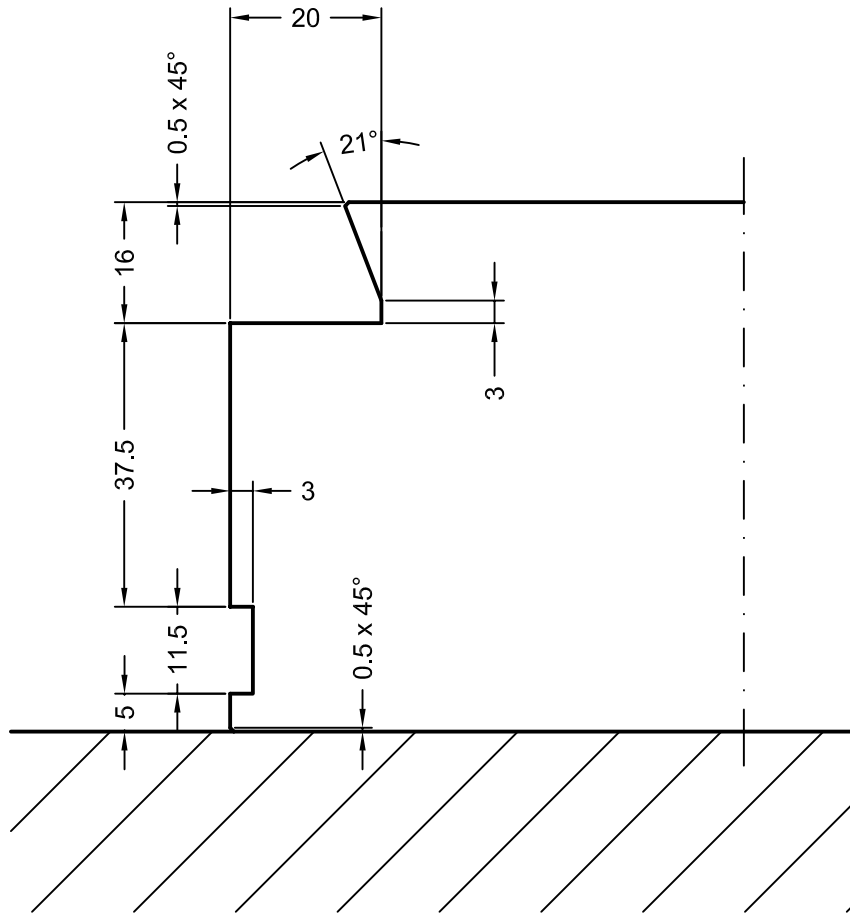
Рабочие чертежи

Обзор: механические соединения

		Коробка	Створка
Импост 86 BriD	Мех. соединитель	2 x арт. 242487	4 x арт. 226253
	Фиксаторы	4 x арт. 241937	не требуется
	Шурупы	2 x (\varnothing 6,3 мм DIN 7981) длина согл. чертежам 8 x (4,2 x 13 DIN 7981)	8 x (3,9x16A2 DIN 7504-P) 12 x (3,9x19A2 DIN 7504-P)
	Схема фрезерования	Е или Е1	Е или Е1
	Шаблон: осн. профиль	арт. 248346	арт. 222529
	Шаблон: импост	арт. 241947	арт. 222529
	Мех. соединитель	2 x Арт. 247446	4 x Арт. 226253
	Фиксаторы	не требуется	не требуется
	Шурупы	2 x M6 DIN 7985 длина согл. чертежам 4 x (4 x 13)	8 x (3,9x16A2 DIN 7504-P) 12 x (3,9x19A2 DIN 7504-P)
	Схема фрезерования	Е или Е1	Е или Е1
	Шаблон: осн. профиль	арт. 248346	арт. 222529
	Шаблон: импост	не требуется	арт. 222529
	Мех. соединитель	2 x арт. 221664	2 x арт. 221664
	Фиксаторы	не требуется	не требуется
	Шурупы	8 x (3,9x19A2 DIN 7504-P) альтернатива: 2 x (\varnothing 6,3 мм A2 DIN 7981) длина согл. чертежам 8 x (4,2 x 13A2 DIN 7981)	8 x (3,9x19A2 DIN 7504-P) 8 x (4,2 x 13A2 DIN 7981)
	Схема фрезерования	Е или Е1	Е или Е1
	Шаблон: осн. профиль	арт. 248346 (для \varnothing 6,3)	арт. 248346 (для \varnothing 6,3)
Шаблон: импост	арт. 241947	арт. 241947	

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи



Базовая поверхность (раб. пов -ть станка)

REHAU[®]

Euro-Design 70
Brillant-Design

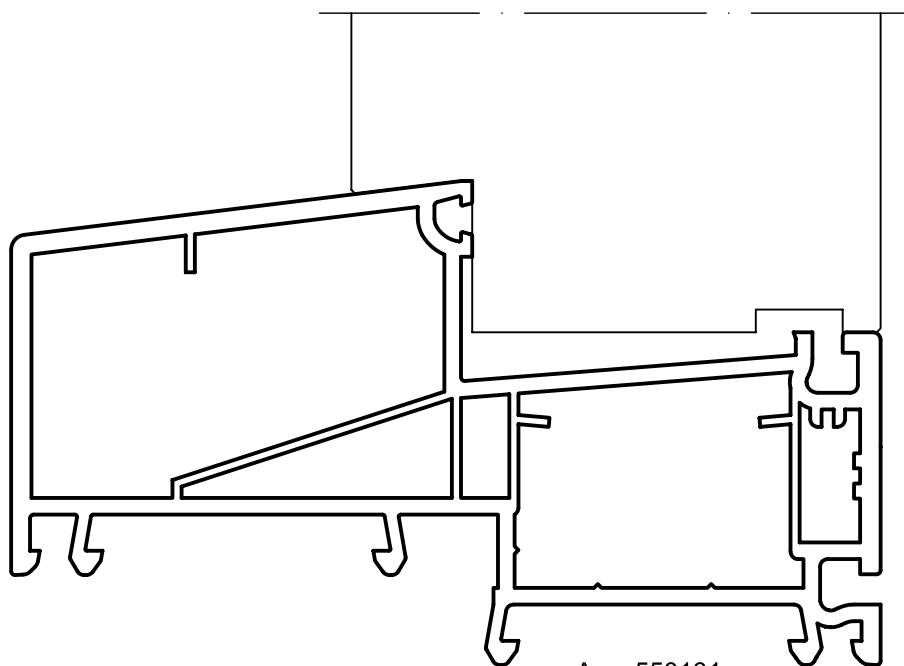
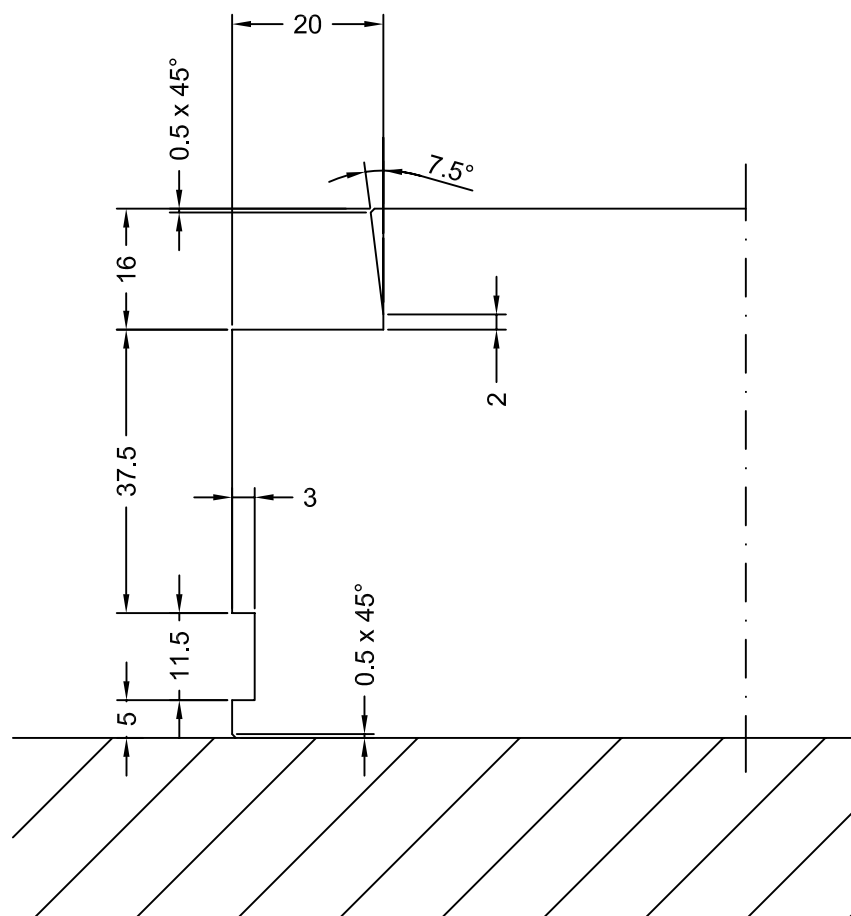
M 1:1 17.09.07

Схема фрезерования E

LT 195 KIEW 774641-11 RU

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи



Арт. 550131

REHAU[®]

Euro-Design 70

M 1:1

17.09.07

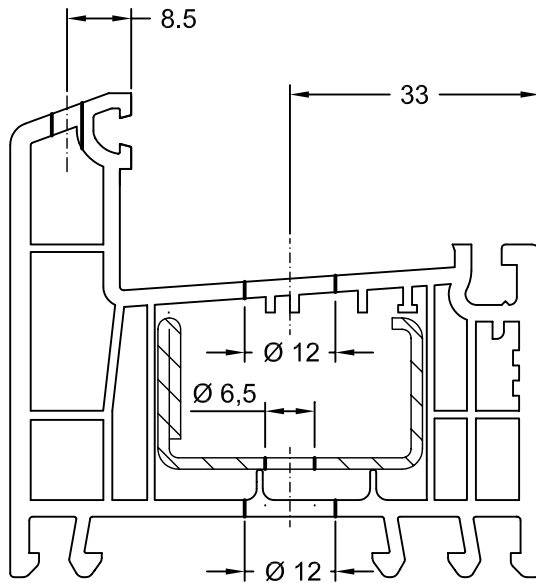
Схема фрезерования F

LT 195 KIEW 774641-12a RU

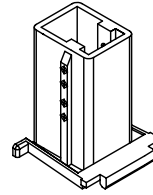
для арт. 550131

REHAU-Euro-Design 70

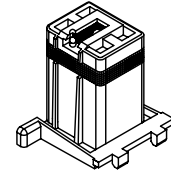
Рабочие чертежи



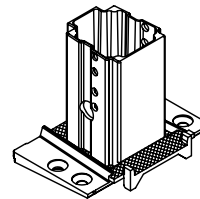
Для коробки:



Арт. 242487
для импоста 86 БриD

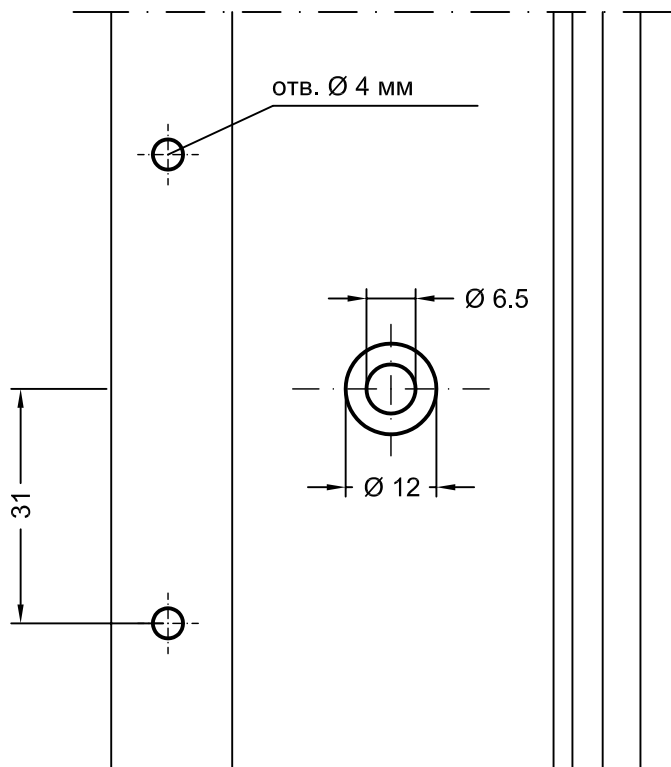


Арт. 247446
для импоста 86 БриD
(без фиксаторов)



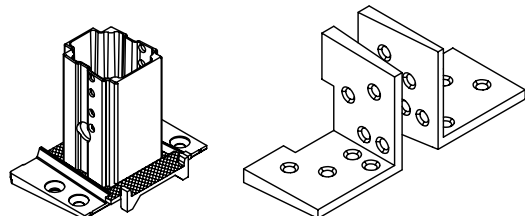
Арт. 221664
для импоста 86 БриD
(без фиксаторов)

Только при креплении шурупом Ø 6,3 мм:
отв. Ø 6,5 мм, не рассверливать Ø 12 мм!



Только при использовании мех.
соединителя арт. 242487 выполнить
отв. Ø 4 мм в напаве
для установки фиксаторов.

Для створки:



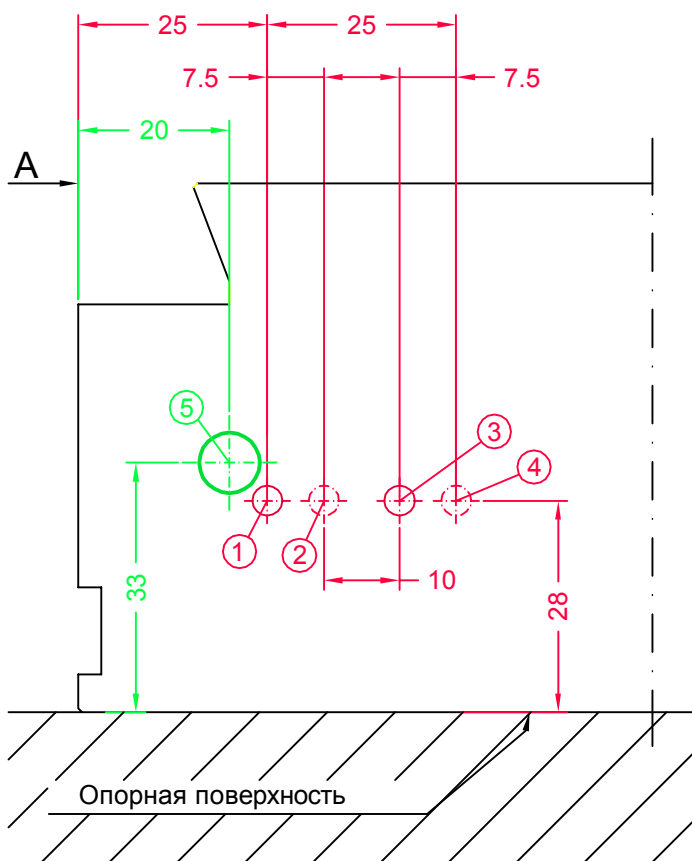
Крепить только сверху в армирование,
в предварительном сверлении нет
необходимости!

Шаблон: арт. 248346

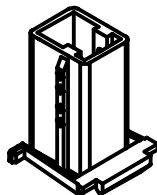
REHAU®		Euro-Design 70
М 1:1	17.09.07	Схема сверления в коробке для механического соединения
LT 195 KIEW 774641-13 RU		

REHAU-Euro-Design 70

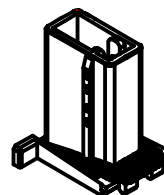
Рабочие чертежи



Только при монтаже в коробку:
 обозначенные красным отв. ① - ④:
 шаблон арт. 241947, отв. \varnothing 4 мм



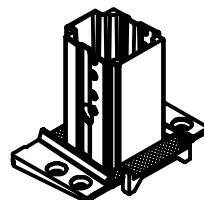
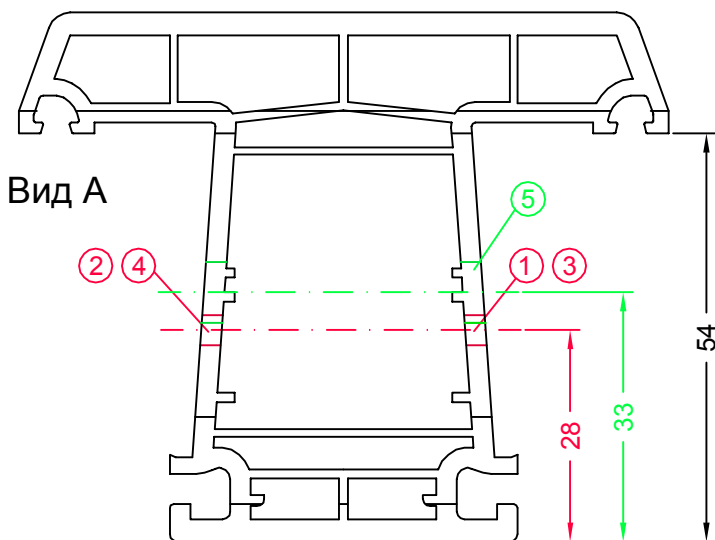
Арт. 242487
 для импоста 86 BrID



Арт. 229960
 для импоста 78 Euro 70

При монтаже в коробку и створку:

1. Вариант:
 обозначенные красным отв. ① - ④:
 шаблон арт. 222529, отв. \varnothing 4 мм
 альтернативно
2. Вариант:
 обозначенное зеленым отв. ⑤:
 шаблон арт. 222529, отв. \varnothing 8 мм



Арт. 221664
 для импоста 86 BrID

REHAU®		Euro-Design 70
М 1:1	15.10.07	Схема сверлений в импосте для механического соединения
LT 195 KIEW 774641-13a RU		

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи

Вентиляционные отверстия
согласно указаниям
на стр. с 2 по 4!

Импост 78 Euro 70

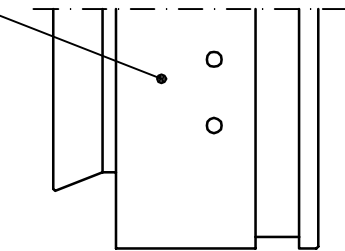
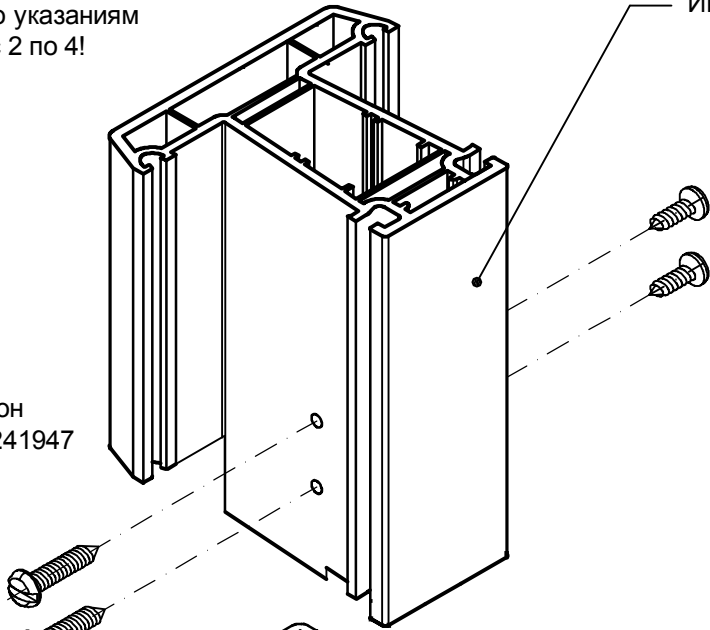


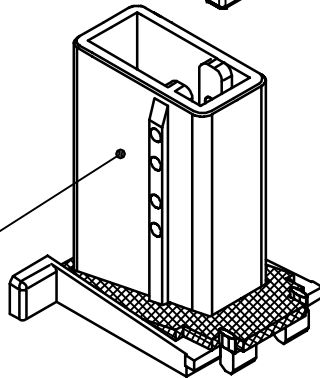
Схема фрезерования E и F

Шаблон
Арт. 241947



Шурупы 4.2 x 13
DIN 7981

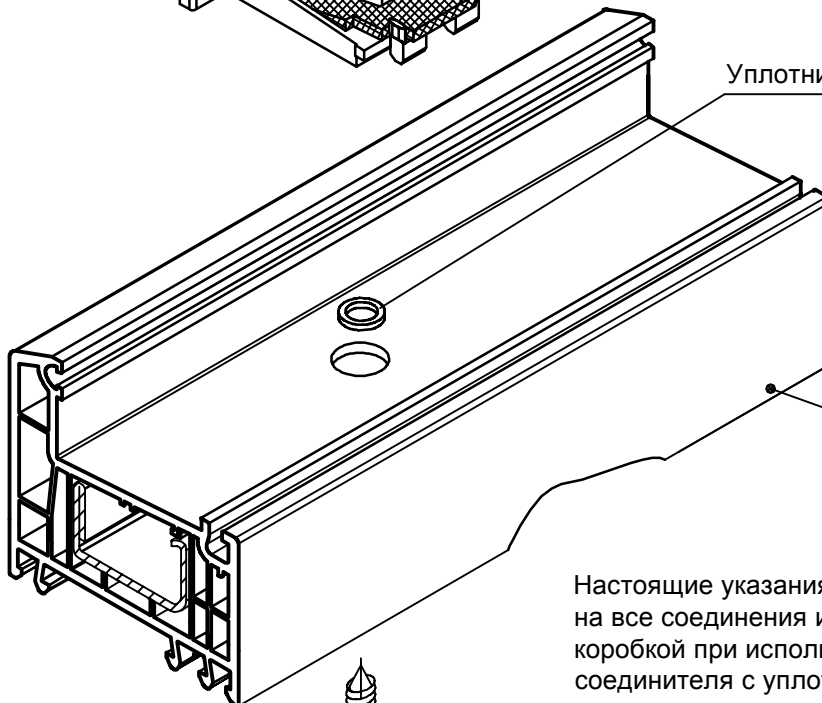
Механический
соединитель
Арт. 229960



Уплотнительное кольцо 10 x 1.5

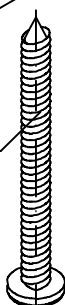
Шаблон Арт. 248346

Коробка



Настоящие указания распространяются
на все соединения импоста/поперечины с
коробкой при использовании механического
соединителя с уплотнительным кольцом.

Шуруп \varnothing 6.3 мм DIN 7981



REHAU®	Euro-Design 70
M 1:2	15.10.07
Механическое соединение: коробка - обзорный эскиз	
LT 195 KIEW 774641-13b RU	

REHAU-Euro-Design 70

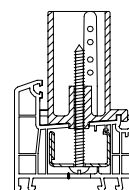
Рабочие чертежи

Длина армирования в импосте / поперечине:
размер по фальцу остекления коробки -130 мм

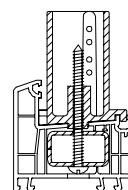
Внимание:

- Для выполнения механического соединения армировать коробку.
- Результатом правильного выбора армирования и крепежа является отсутствие деформации коробки.

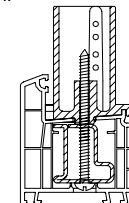
Примеры возможных вариантов армирования:



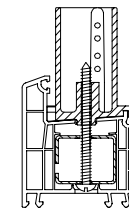
Коробка 64 и
Коробка 115
Шуруп 6,3 x 70
арт. 260633



Коробка 64 и
Коробка 115
Шуруп 6,3 x 70
арт. 260633

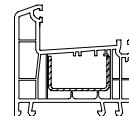


Коробка 76-2
Шуруп 6,3 x 70
арт. 260633



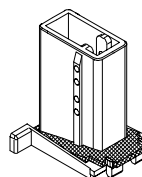
Коробка 76-2
Шуруп М6 x 100
арт. 260633

Внимание! Для механических соединений не применять:

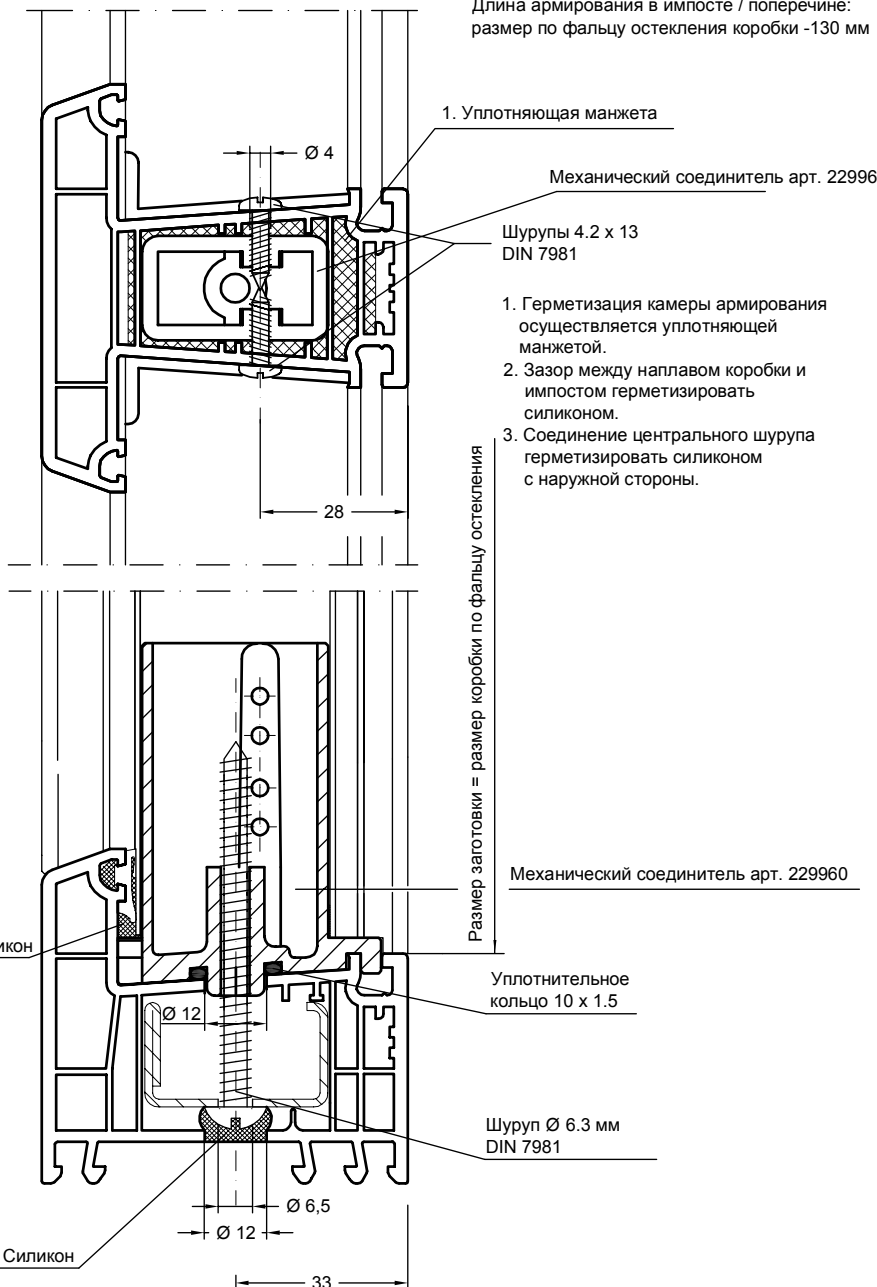


Армирование 35 x 20
арт. 245536

Эти правила действуют для механических соединителей:



арт. 229960
арт. 229960
арт. 229960



Размер заготовки = размер коробки по фальцу остекления

REHAU Euro-Design 70	
M 1:1	19.10.07
Механическое соединение коробка/импост 78 Euro 70 - сечения	
Т 195 KIEW 774641-13с RU	

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи

Вентиляционные отверстия согласно указаниям на стр. 2 и 4!

Импост BriD

Шаблон арт. 241947

Импост BriD
 Схема фрезерования E и F
 Схема фрезерования E1 для профилей со свариваемым уплотнителем

Зазор между наплавом коробки и импостом герметизировать силиконом

Шурупы 4.2 x 13
 DIN 7981

Механический соединитель арт. 242487

Фиксаторы арт. 241937 приклеить ПВХ-клеем. Применять только с арт. 242487 (в комбинации створка-глухое остекление)

Уплотнительное кольцо 10 x 1.5

Шаблон арт. 248346

Коробка

■ Настоящие указания распространяются на все соединения импоста/поперечины с коробкой при использовании механического соединителя с уплотнительным кольцом.

Шурупы Ø 6.3 мм DIN 7981

REHAU®		Euro-Design 70
M 1:2	17.09.07	Механическое соединение: коробка
LT 195 KIEW 774641-14 RU		

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи

Длина армирования в импосте/горбылке:
размер по фальцу остекления коробки - 130 мм

Внимание:

- Для выполнения механического соединения армировать коробку.
- Результатом правильного выбора армирования и крепежа является отсутствие деформации коробки.

Примеры возможных вариантов армирования:

Коробка 64 и коробка 115 шуруп 6,3 x 70 арт. 260633

Коробка 64 и коробка 115 шуруп 6,3 x 70 арт. 260633

Коробка 76-2 шуруп 6,3 x 70 арт. 260633

Коробка 76-2 шуруп M6 x 100 арт. 260633

Внимание:
Для механических соединений не применять:

Армирование 35 x 20 арт. 245536

Эти правила действуют для механических соединителей:

Арт. 242487 для импоста 86 BrId

Настоящие указания распространяются как на профили со свариваемым уплотнителем, так и без него.

Для механического соединения профилей со свариваемым уплотнителем удаление уплотнения в створке в месте соединения не является обязательным. Если при этом применяют импосты/горбылки без уплотнителя - необходимо использовать уплотнитель, арт. 865290, и после монтажа импоста соединять в стык с уплотнителем створки. Уплотнитель в области ножки склеивают с профилем импоста/горбылка. Перед установкой остекления стык уплотнителей герметизируют уплотнительной массой.

Прозрачный ПВХ-клей

REHAU Euro-Design 70	
M 1:1	17.09.07
Механическое соединение: коробка	
LT 195 KIEW 774641-15 RU	

REHAU-Euro-Design 70

Рабочие чертежи

Вентиляционные отверстия
согласно указаниям
на стр. 2 и 4!

Импост 86 BriD

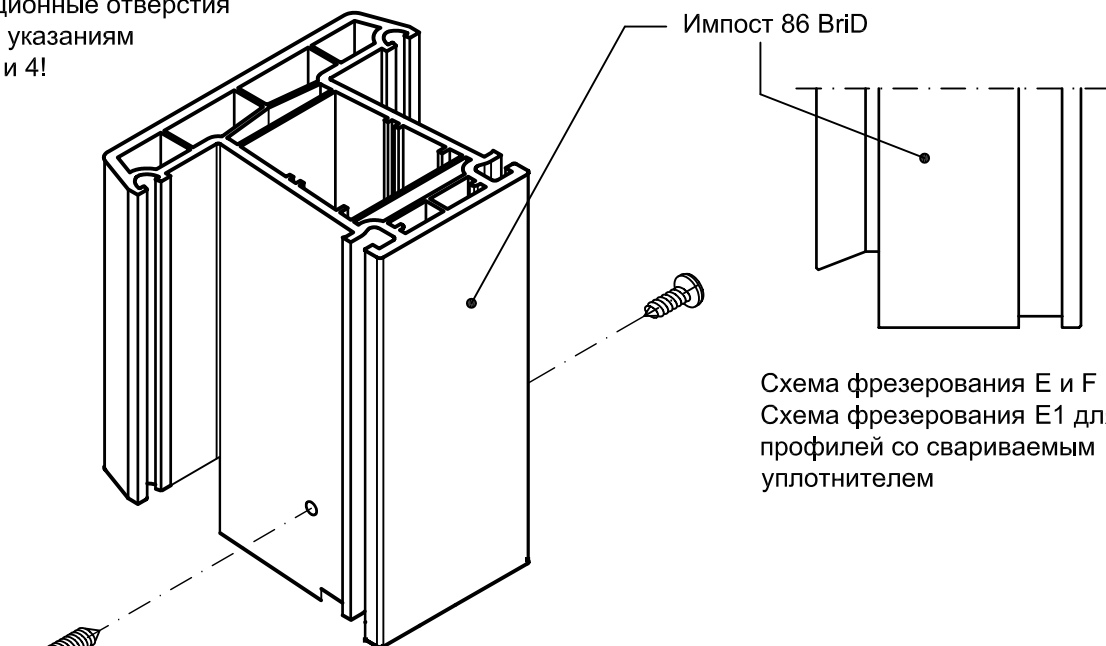
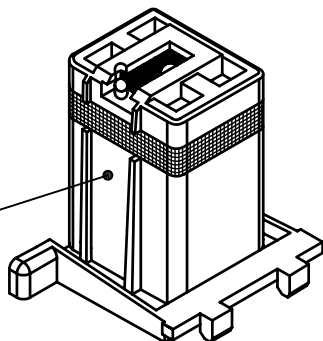


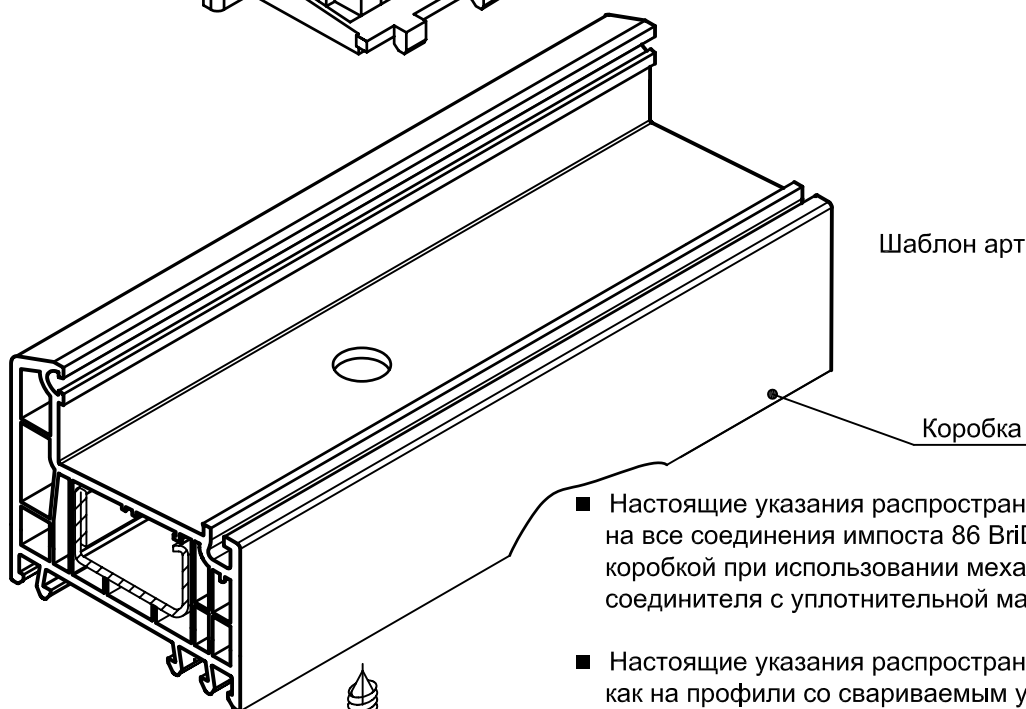
Схема фрезерования E и F
Схема фрезерования E1 для
профилей со свариваемым
уплотнителем

Шурупы 4 x 13
с полукруглой головкой

Механический
соединитель
арт. 247446



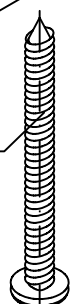
Шаблон арт. 248346



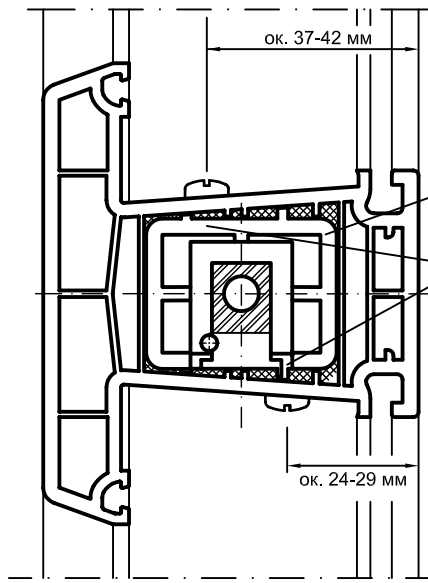
Коробка

- Настоящие указания распространяются на все соединения импоста 86 BriD с коробкой при использовании механического соединителя с уплотнительной манжетой.
- Настоящие указания распространяются как на профили со свариваемым уплотнителем, так и без него.

Шуруп M6 DIN 7985



REHAU®		Euro-Design 70
M 1:2	17.09.07	Механическое соединение: импост 86 BriD с коробкой
LT 195 KIEW 774641-16 RU		



Длина армирования в импосте/горбыльке:
размер по фальцу остекления коробки - 120 мм

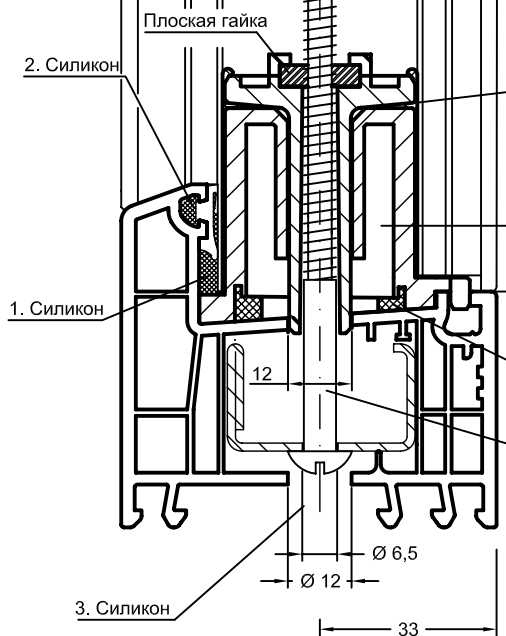
Механический соединитель
арт. 247446

Spanplattenschrauben
4 x 13 Pan Head mit Vollgewinde

1. Зазор между наплавом коробки и импостом герметизировать силиконом.
2. В случае применения профилей без свариваемого уплотнителя, необходимо герметизировать силиконом паз уплотнителя коробки в зоне монтажа.
3. Соединение центрального винта герметизировать силиконом с наружной стороны.

ок. 24-29 мм

Размер нарезки = Размер по фальцу остекления коробки



Уплотнительная манжета

Механический соединитель
арт. 247446

Уплотнительная манжета

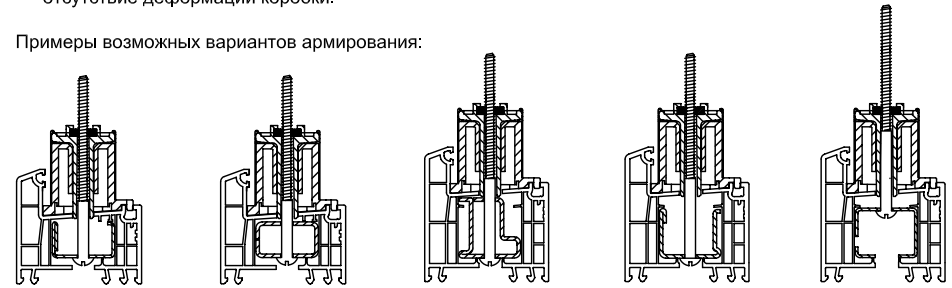
Винт M6
DIN 7985

3. Силикон

Внимание:

- Для выполнения механического соединения армировать коробку.
- Результатом правильного выбора армирования и крепежа является отсутствие деформации коробки.

Примеры возможных вариантов армирования:



Коробка 64 и
коробка 115
винт M6 x 100
арт. 248448

Коробка 64 и
коробка 115
винт M6 x 100
арт. 248448

Коробка 76-2
винт M6 x 100
арт. 248448

Коробка 76-2
винт M6 x 100
арт. 248448

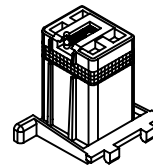
Коробка 76-2
винт M6 x 100
арт. 248448

Внимание:

Для механических соединений не применять:

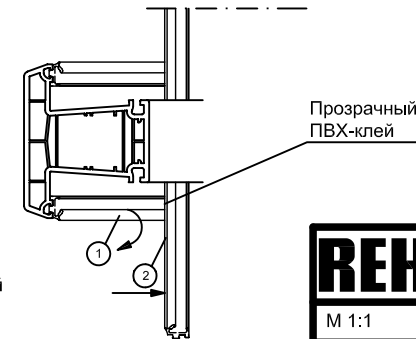


Эти правила действуют для механических соединителей:



Арт. 247446
для импоста 86 BrID

- Настоящие указания распространяются как на профили со свариваемым уплотнителем, так и без него.
- Для механического соединения профилей со свариваемым уплотнителем удаление уплотнения в створке в месте соединения не является обязательным. Если при этом применяют импосты/горбыльки без уплотнителя - необходимо использовать уплотнитель, арт. 865290, и после монтажа импоста соединять в стык с уплотнителем створки. Уплотнитель в области ножки склеивают с профилем импоста/горбылька. Перед установкой остекления стык уплотнителей герметизируют уплотнительной массой.



REHAU ® Euro-Design 70	
M 1:1	17.09.07
Механическое соединение: импост 86 BrID с коробкой	
LT 5631 KIEW 774641-17 RU	