

---

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ 70 ММ

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## ЧЕРТЕЖИ УЗЛОВ

## **5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм**

### **5.2 Чертежи узлов**

#### **Содержание**

Стр. Наименование

#### **Профили подставочные**

3	Профиль подставочный 30
4	Профиль подставочный 31/60
5	Профиль подставочный 32
6	Профиль подставочный 33
7	Профиль подставочный 34
8	Нижнее примыкание балконной двери
9	Профиль подставочный 36
10	Профиль подставочный 37
11	Профиль подставочный 38
12	Профиль подставочный 39
13	Профиль подставочный 40
14	Профиль подставочный 42
15	Профиль подставочный 50/70

#### **Отлив-коzyрек**

16	Отлив-коzyрек
17	Двухстворчатое окно со штульпом и отливом-коzyрьком
18	Двухстворчатое окно со штульпом и отливом-козырьком 2

#### **Профили доборные**

19	Профили доборные
----	------------------

#### **Профили соединительные и усиливающие**

20	Профили соединительные
21	Профили соединительные
22	Профиль усиливающий 1
23	Профиль усиливающий 2
23а	Профиль усиливающий 3/70
24	Профиль соединительный 65/70
25	Профиль для крепления компактной плиты, профиль соединительный EPDM
26	Профиль компенсирующий 2/70
27	Профиль соединительный 5
28	Профили для эркерных соединений
29	Профиль угловой 90°/70
30	Профиль угловой 135°/70
31	Профиль усиления облицовочный
32	Профиль усиления облицовочный, ПВХ
33	Внешний усиливающий профиль

#### **Накладки**

34	Декоративная накладка 28
35	Декоративная накладка 26
36	Накладка 44
37	Накладка 44
38	Накладка 44 – крестовое соединение
39	Накладка 44 – размеры заготовок, внутренняя сторона
40	Накладка 44 – размеры заготовок, внешняя сторона

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

#### Содержание

Стр. Наименование

#### Принадлежности для жалюзи

41	Траверса жалюзи 1
42	Траверса жалюзи 2
43	Направляющая жалюзи 1
44	Направляющая жалюзи двойная
45	Направляющие жалюзи 2 и 3
46	Направляющая жалюзи (для ламелей шириной от 30 до 37 мм)

#### Нащельники и облицовочные профили

47	Нащельники, наличники
48	Профили облицовочные
49	Профили облицовочные
50	Профиль облицовочный 1F
51	Вагонка пластиковая

#### Прочие профили и принадлежности

52	Профили силиконового шва, расширительный, ограничитель
53	Расширитель фальца
54	Направляющая для тяжелых створок, транспортный профиль
55	Заглушка паза штапика, заглушки паза прибора запирания
56	Подкладка дистанционная 11
57	Планки порогов балконных дверей
58	Планка порога 2/70
59	Планка порога 1/70
60	Фальцевый вентиляционный клапан Regel-air®
61	Подоконники
62	Компенсирующий профиль – вариант исполнения

#### REHAU-дополнительные профили, указания по обработке

Приклеиваемые дополнительные профили, напр. направляющие жалюзи, нащельники и пр. устанавливаются при помощи вспомогательных средств - ниппелей крепежных, арт.253479 или 264230, и приклеиваются по всей длине. Вспомогательные средства призваны обеспечить правильное расположение и жесткое закрепление доп. профилей по всей длине. Внимание: для приклеивания цветных профилей нельзя использовать содержащие растворитель ПВХ-клей, такие, как напр. REHAU-ПВХ-клей, арт.251660, ввиду высокой вероятности повреждения поверхностей! Для приклеивания таких профилей могут быть использованы двухсторонняя kleящая лента (напр. Norton V 2800), либо

не содержащий растворителя клей (напр. Weiss Cosmofen 515).

#### Штапики

Резку штапиков предпочтительно производить «на ус» без зазоров, либо припуска. При изготовлении изделий особо малых размеров может возникнуть необходимость установки штапиков «встык». В этом случае должны быть выдержаны углы реза (см. таблицу раздела «Указания по остеклению» папки «Рабочая документация»). В случае необходимости установки штапиков с уличной стороны, следует предусмотреть дополнительные мероприятия, направленные в т.ч. на повышение взломобезопасности конструкции. Замечания по эксплуатации конструкций под действием термических нагрузок, см. в разделе «Указания по обработке» папки «Рабочая документация».

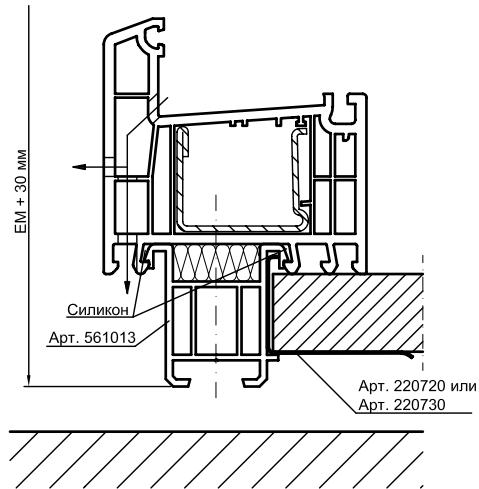
#### Соединения коробок

При определении максимальных размеров изделий, следует руководствоваться указаниями раздела «Ограничения по размерам». При установке доборных профилей и соединении изделий между собой следует обращать внимание на корректный выбор и правильное использование гидроизоляционных и утеплительных материалов. Все образующиеся в стыках полости и открытые внутренние камеры профилей должны быть закрыты и герметизированы. Стыки профилей – герметизированы сохраняющими длительную эластичность материалами. Совместное закрепление производить насквозь, либо в армирование соединяемого элемента. При необходимости сварки доборных профилей, их следует сперва закрепить.

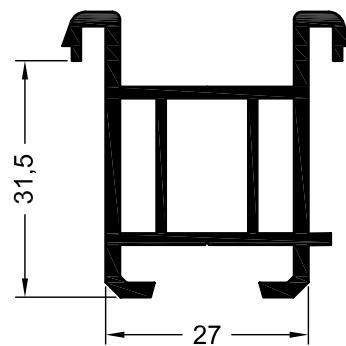
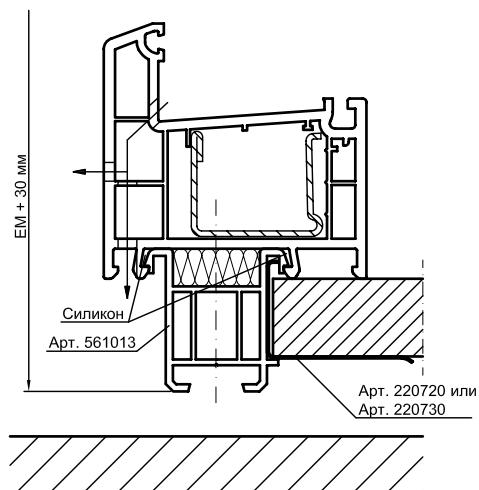
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

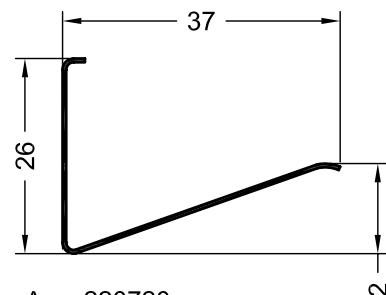
Применение с системой  
Brillant-Design/Euro-Design 70



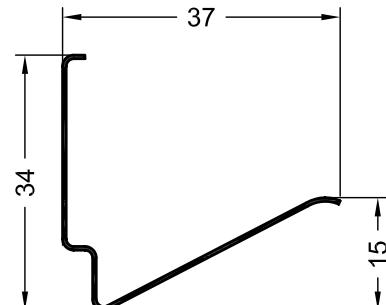
Применение с системой  
Thermo-Design 70



Арт. 561013  
Профиль подставочный 30



Арт. 220720  
Пружинная сталь  
Скоба 1/70



Арт. 220730  
Пружинная сталь  
Скоба 2/70

- при установке алюминиевого отлива возможна организация водоотвода в направлениях как вперед, так и вниз,
- при установке ножек коробки непосредственно на каменный отлив возможен только водоотвод в направлении вперед,
- крепление профиля подставочного в проеме осуществляется при помощи монтажных пластин, например, SIKU 278/3, SIMONSWERK и др.

- скоба 1, арт. 220720, для подоконника толщиной 17 - 21 мм,
- скоба 2, арт. 220730, для подоконника толщиной 19 - 25 мм,
- рекомендуемое кол-во скоб:  
2 скобы на каждый метр длины подоконника (в зависимости от ширины и материала подоконника).

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1/1:2 28.10.03

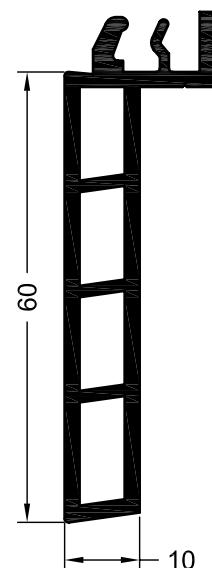
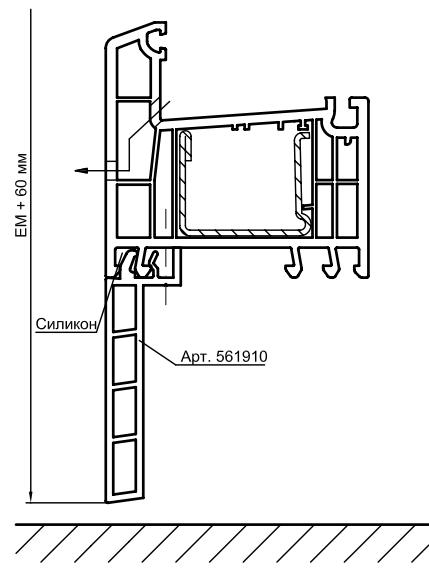
Профиль  
подставочный 30

LT mosk207 710270-03 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

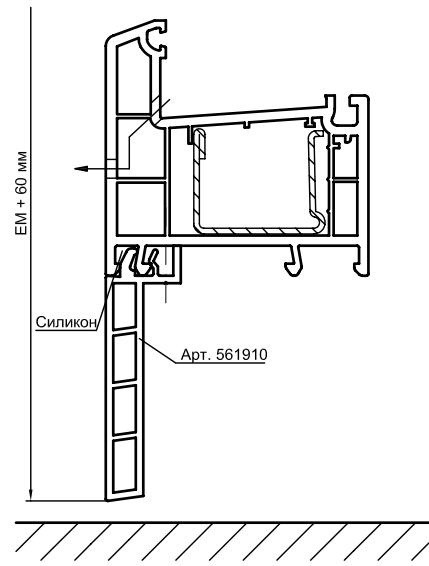
### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brillant-Design/Euro-Design 70



Арт. 561910  
Профиль подставочный 31/60

Применение с системой  
Thermo-Design 70



- в зависимости от варианта установки возможна организация водоотвода в направлениях либо только вперед, либо и вперед и вниз,
- профиль подставочный 31/60 можно по необходимости подрезать по высоте, исходя из конкретной монтажной ситуации.

**REHAU®**

M 1:1/1:2 28.10.03

LT mosk207 710270-04 RU

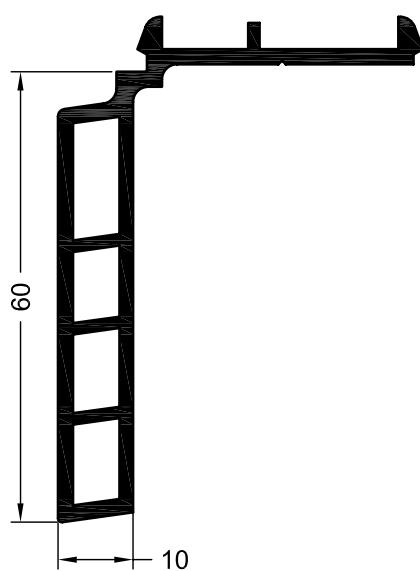
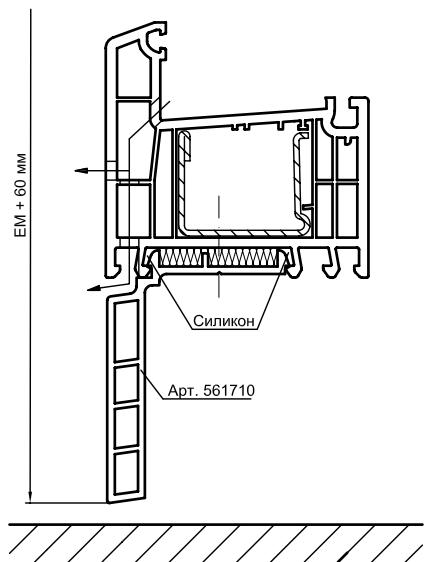
Дополнительные  
профили 70 мм

Профиль  
подставочный 31/60

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

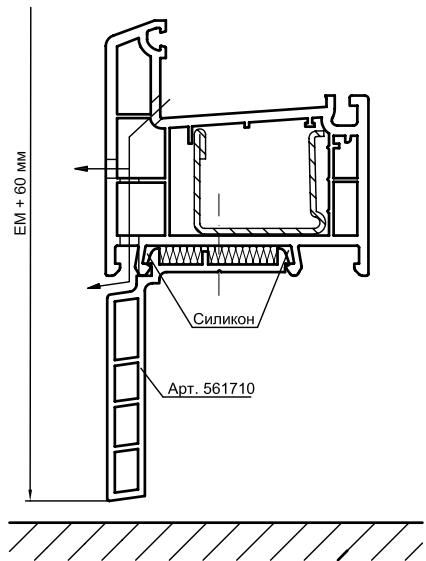
### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brillant-Design/Euro-Design 70



Арт. 561710  
Профиль подставочный 32

Применение с системой  
Thermo-Design 70



- водоотвод возможен в направлениях вперед, и вниз,
- профиль подставочный 32 можно по необходимости подрезать по высоте, исходя из конкретной монтажной ситуации.

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1/1:2 28.10.03

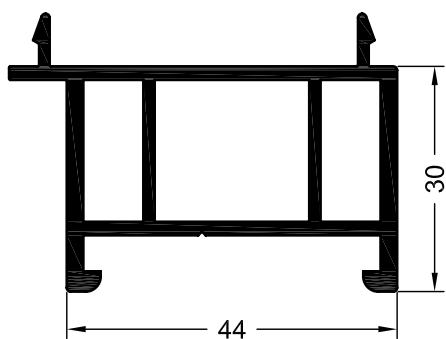
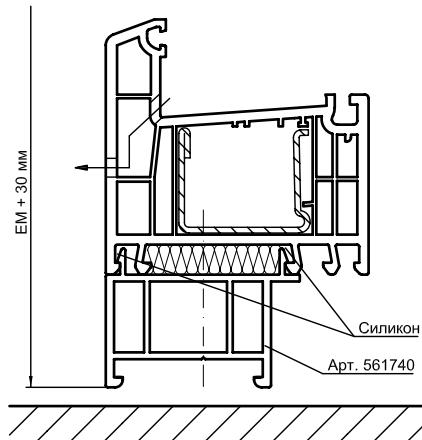
LT mosk207 710270-05 RU

Профиль  
подставочный 32

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

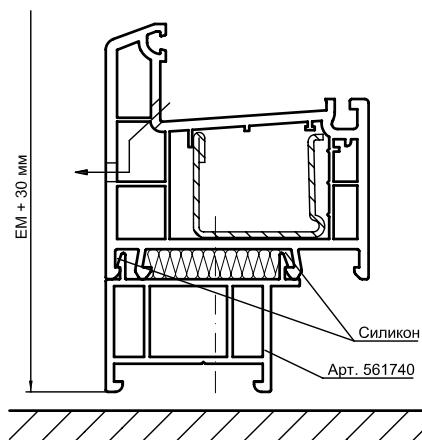
### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brillant-Design/Euro-Design 70



Арт. 561740  
Профиль подставочный 33

Применение с системой  
Thermo-Design 70



- возможна организация водоотвода только в направлении вперед,
- нижнее крепление элемента может осуществляться при помощи различных монтажных пластин.

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1/1:2 28.10.03

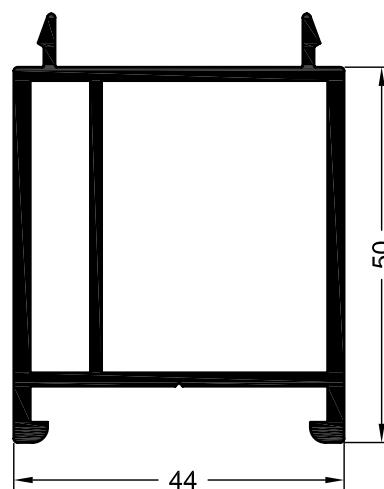
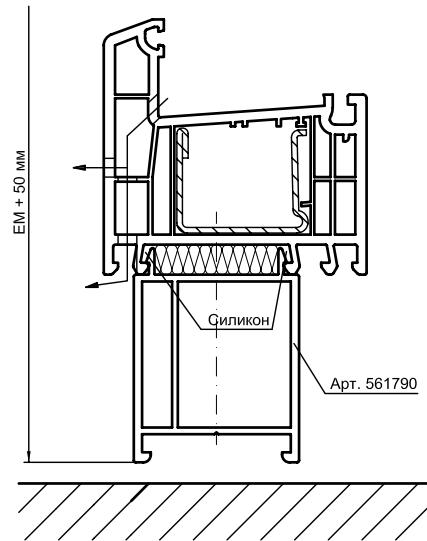
Профиль  
подставочный 33

LT mosk207 710270-06 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

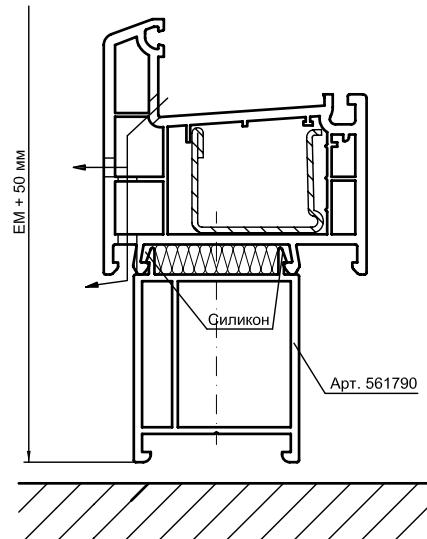
### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



Арт. 561790  
Профиль подставочный 34

Применение с системой  
Thermo-Design 70



- возможен водоотвод в направлениях вперед и вниз,
- нижнее крепление элемента может осуществляться при помощи различных монтажных пластин,
- при установке каждого следующего арт. 561790 общая высота элемента увеличивается на 50 мм соответственно.

**REHAU®**

M 1:1/1:2 28.10.03

LT mosk207 710270-07 RU

Дополнительные  
профили 70 мм

Профиль  
подставочный 34

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой Thermo-Design 70

Применение с системой Brilliant-Design/Euro-Design 70

Арт. 561790  
Профиль подставочный 34

Специально для узлов установки балконных дверей по DIN 18195 ч. 9 (высота установки гидроизоляции мин. 150 мм от поверхности покрытия, уложенного на слой гидроизоляции).

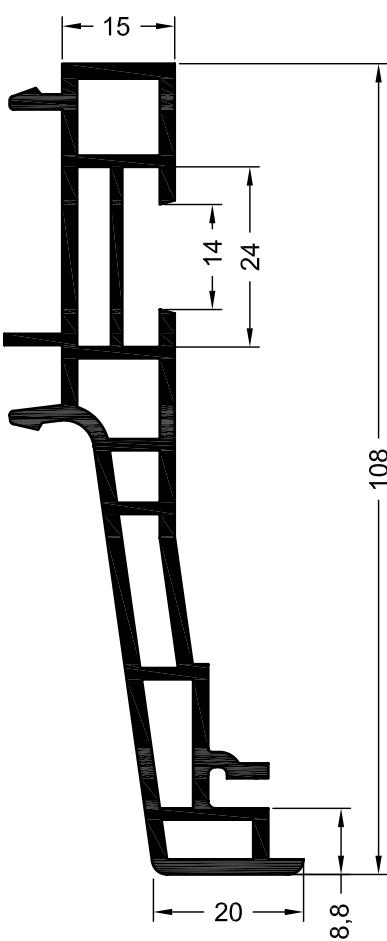
■ возможен водоотвод в направлениях вперед и вниз,  
■ нижнее крепление элемента может осуществляться при помощи различных монтажных пластин.

<b>REHAU®</b>	Дополнительные профили 70 мм
M 1:1/1:2	28.10.03
L.T. most207	710270-08 RU

Copyright by REHAU 710.270/08 RU 11.03

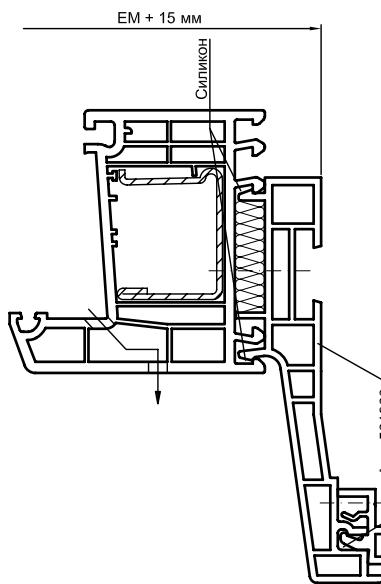
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

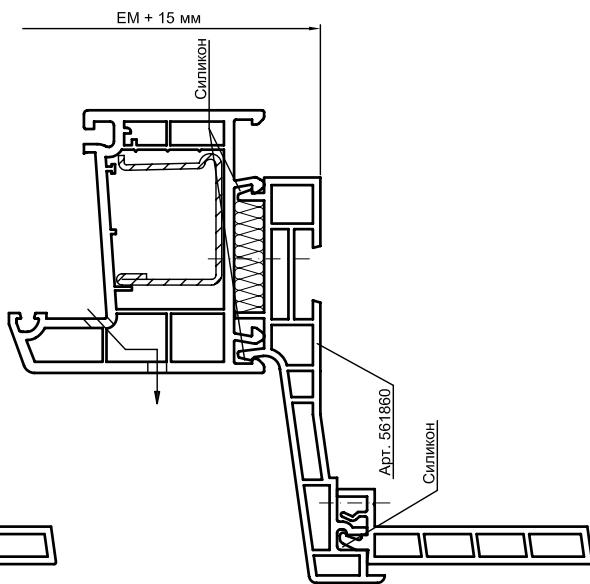


Арт. 561860  
Профиль подставочный 36  
Арт. 265491/265951  
Торцевой колпачок для  
профиля подставочного 36

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



Применение с системой  
Thermo-Design 70



- возможен водоотвод только в направлении вперед,
- нижнее крепление элемента осуществляется анкерами, например SIKU 278/3, SIMONSWERK,
- профиль подставочный 36 можно комбинировать с профилем подставочным 31/60,
- торцевые колпачки арт. 265941/265951 устанавливаются на ПВХ-клей.

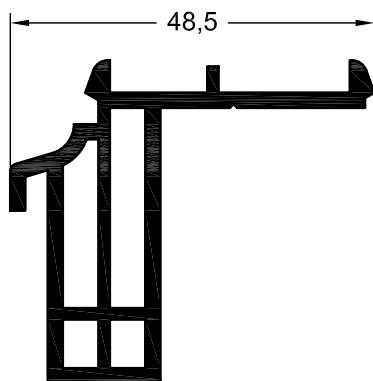
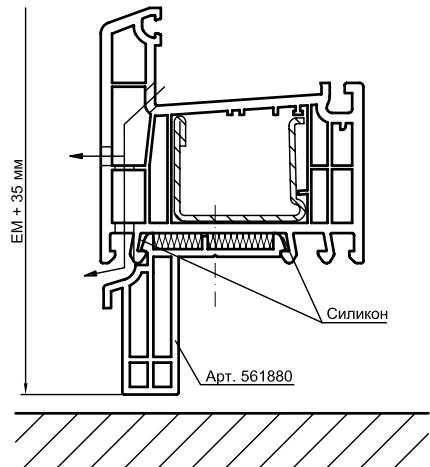
**REHAU®**  
Дополнительные  
профили 70 мм

М 1:1:1,2	28.10.03	Профиль подставочный 36
LT most207 710270-09 RU		

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

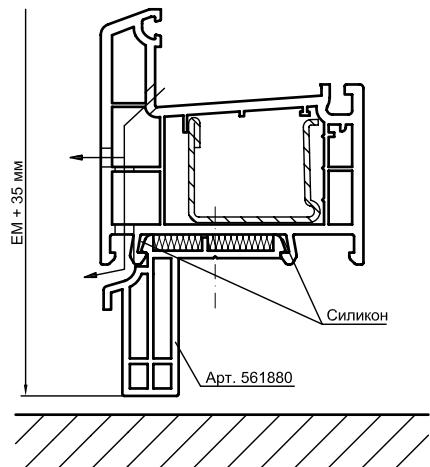
### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brillant-Design/Euro-Design 70



Арт. 561880  
Профиль подставочный 37

Применение с системой  
Thermo-Design 70



- возможен водоотвод в направлениях вперед и вниз.

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

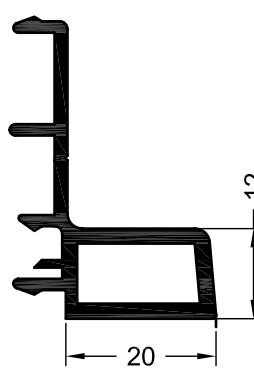
M 1:1/1:2 28.10.03

LT mosk207 710270-10 RU

Профиль  
подставочный 37

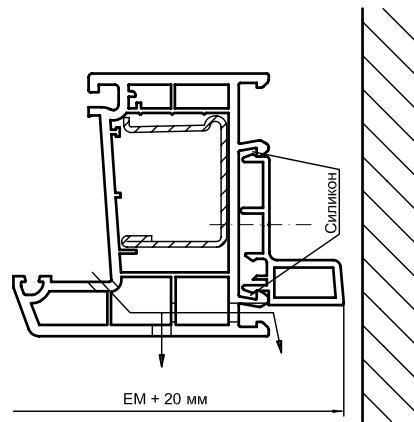
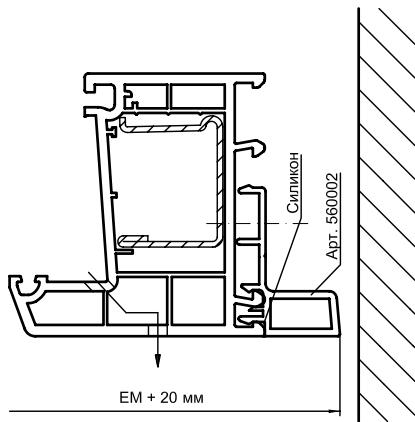
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

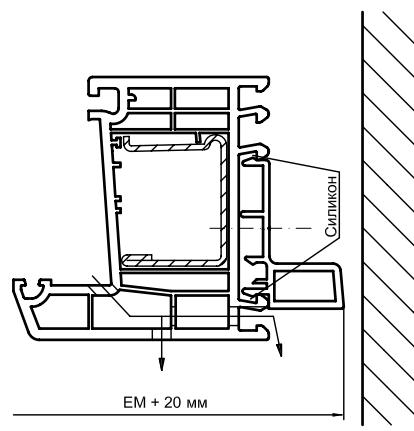
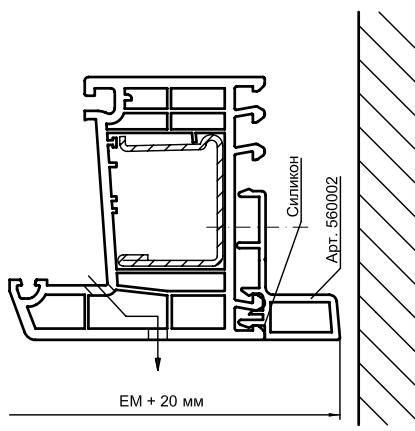


Арт. 560002  
Профиль подставочный 38

Применение с системой  
Thermo-Design 70



Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



- В зависимости от варианта установки, возможна организация водотвода в направлениях вперед или вниз.

**REHAU**®

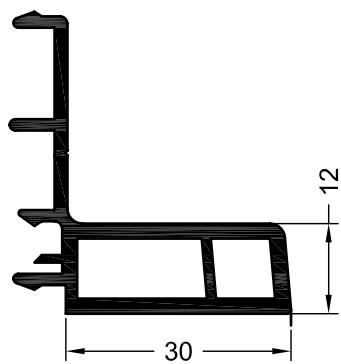
Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1:1:2 28.10.03  
LT mosk207 710270-11 RU

Профиль  
подставочный 38

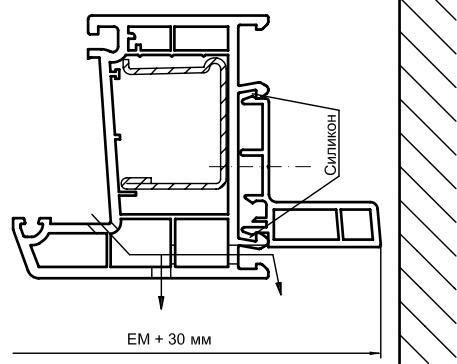
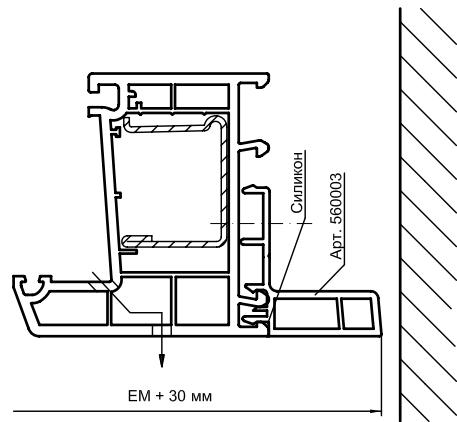
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

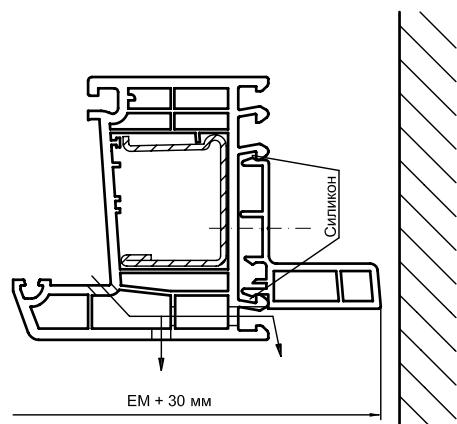
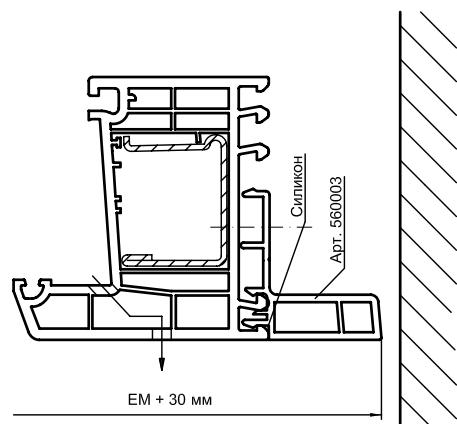


Арт. 560003  
Профиль подставочный 39

Применение с системой  
Thermo-Design 70



Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



- В зависимости от варианта установки, возможна организация водоотвода в направлениях вперед или вниз.

REHAU®	Дополнительные профили 70 мм
М 1:1/1:2	29.10.03
LТ mosk207	710270-12 RU

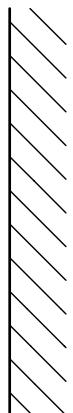
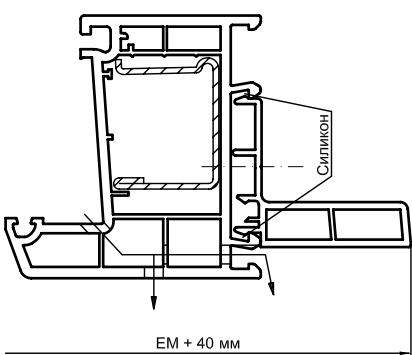
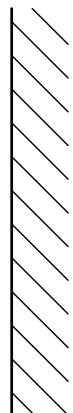
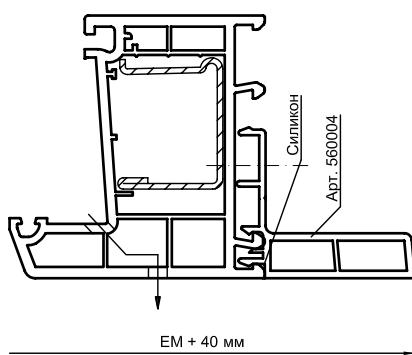
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

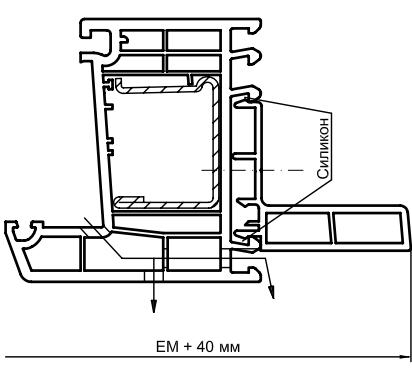
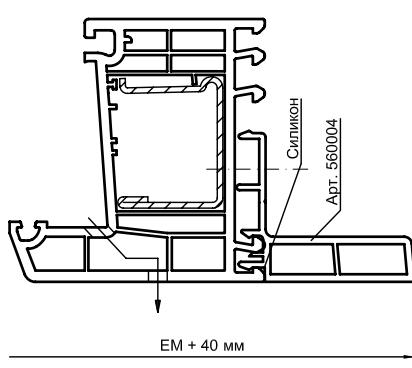


Арт. 560004  
Профиль подставочный 40

Применение с системой  
Thermo-Design 70



Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



- В зависимости от варианта установки, возможна организация водоотвода в направлениях вперед или вниз.

**REHAU**®

Дополнительные  
профили 70 мм

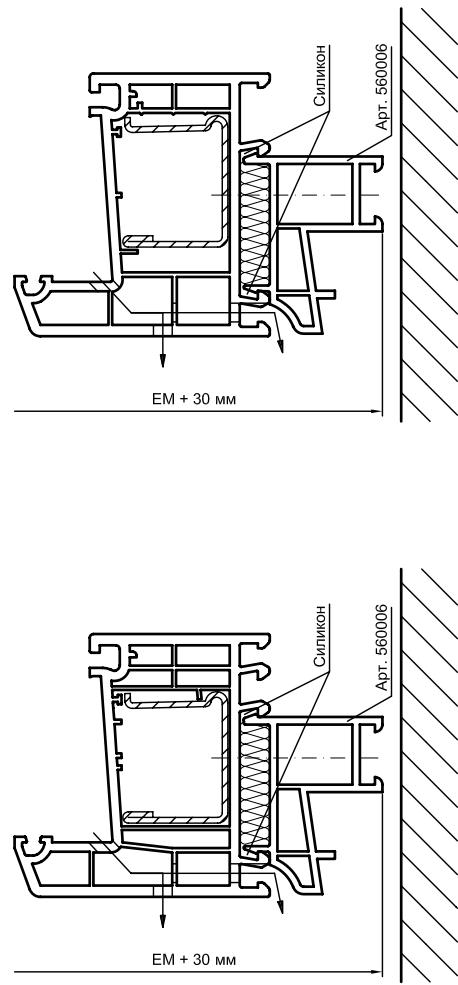
М 1:1/1:2 29.10.03  
LT mosk207 710270-13 RU

Профиль  
подставочный 40

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brillant-Design/Euro-Design 70



48

30

Арт. 560006  
Профиль подставочный 42

- возможна организация водоотвода в направлениях вперед и вниз,
- подставочный профиль 42 предназначен для установки на торец кирпичной кладки.

REHAU® Дополнительные профили 70 мм	
М 1:1/1:2	29.10.03
LT mask207	710270-14 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

**Применение с системой Thermo-Design 70**

армирование  
35 x 28

50

70

58

Арт. 561023  
Профиль подставочный 50/70

Специально для узлов установки  
балконных дверей по DIN 18195 ч. 9  
(высота установки гидроизоляции  
мин. 150 мм от поверхности покрытия,  
уложенного на слой гидроизоляции).

■ возможен водоотвод в направлениях  
вперед и вниз,  
■ нижнее крепление элемента может  
осуществляться при помощи различных  
монтажных пластин.

**REHAU® Дополнительные профили 70 мм**

M 1:1:1:2	29.10.03	Профиль подставочный 50/70
LT most207		710270-15 RU

**Применение с системой Brilliant-Design/Euro-Design 70**

Спликон

Арт. 560023

Спликон

Арт. 560130

EM + 50 MM

150 MM

Спликон

Арт. 560023

Спликон

Арт. 560130

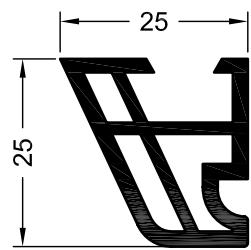
EM + 50 MM

150 MM

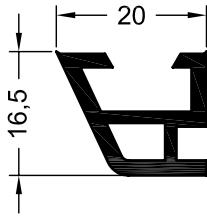
Copyright by REHAU 710.270/15 RU 11.03

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 560720  
Отлив-козырек 2  
Торцевые колпачки:  
Арт. 253857 правый  
Арт. 253867 левый



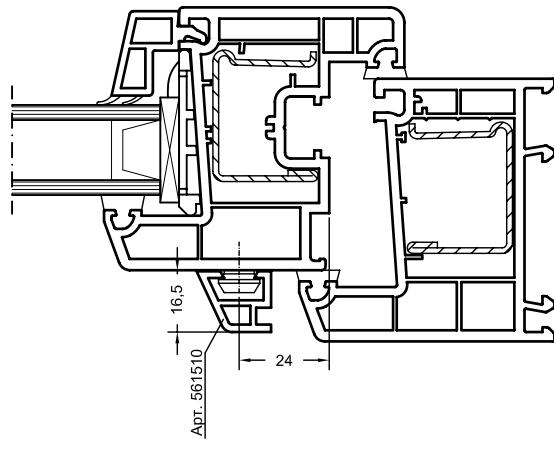
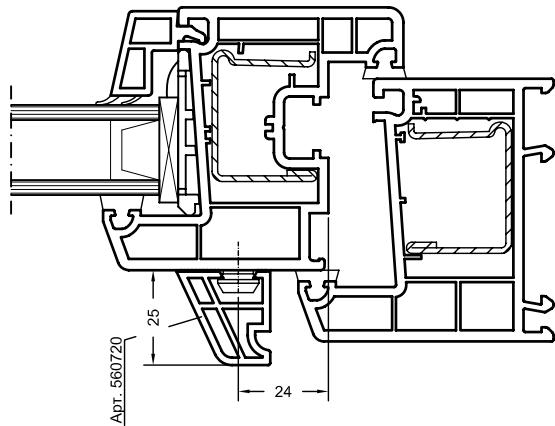
Арт. 561150  
Отлив-козырек 3  
Торцевые колпачки:  
Арт. 269460 правый  
Арт. 269470 левый

**REHAU**  
®

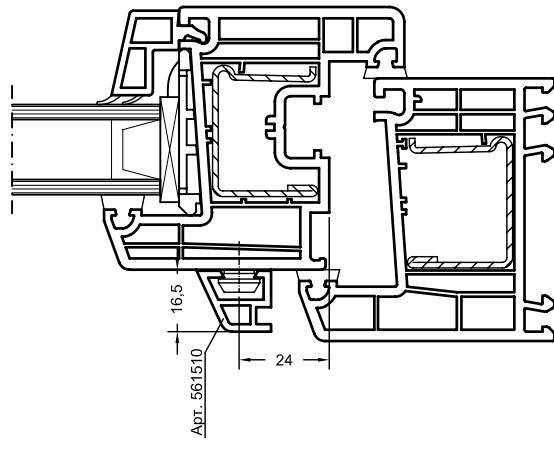
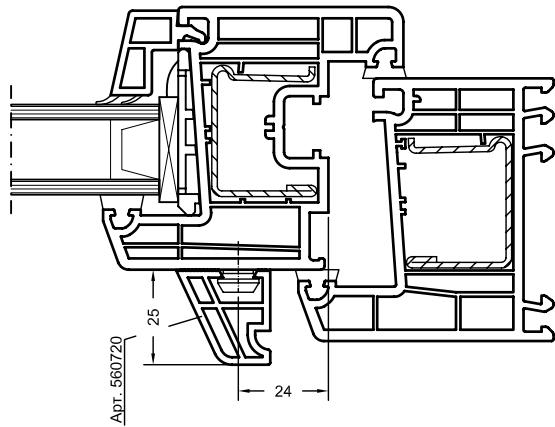
Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1/1:2 29.10.03  
LT mosk207 710270-16 RU

#### Применение с системой Thermo-Design 70



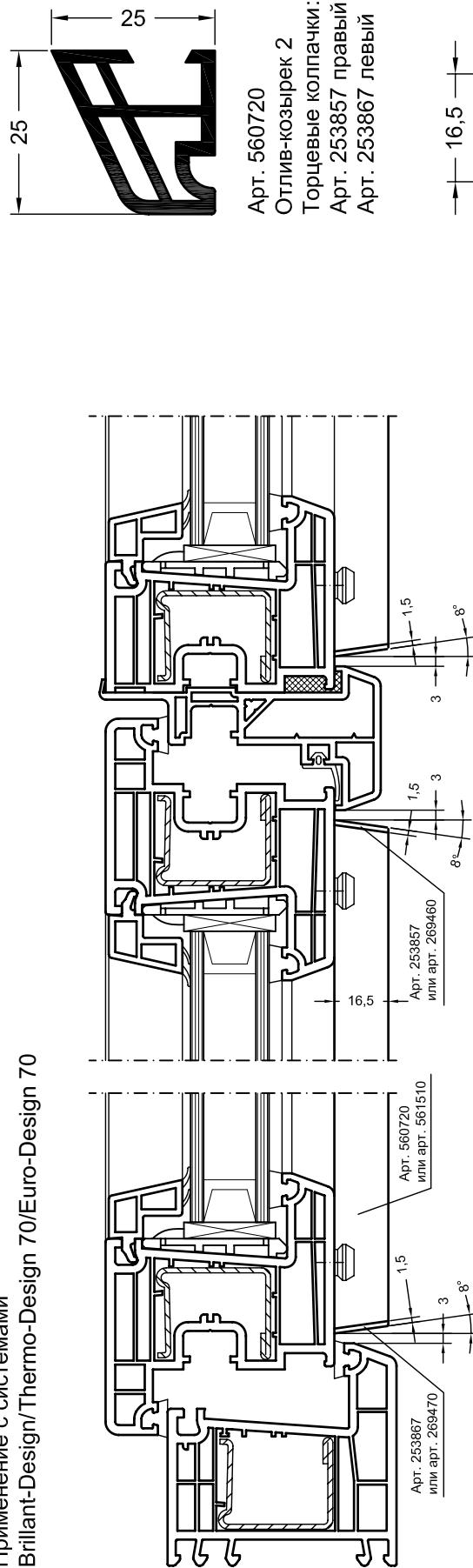
#### Применение с системой Brilliant-Design/Euro-Design 70



## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

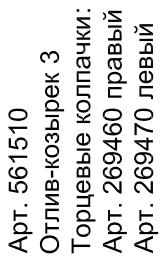
Применение с системами  
Brillant-Design/Thermo-Design 70/Euro-Design 70



■ Крепление отлива-козырька к профилям створок белого цвета осуществляется при помощи REHAU-ПВХ-клей, арт. 251670 и крепежных ниппелей, арт. 253479, или арт. 264230, в качестве вспомогательных средств крепежа.

■ В случае крепления к цветным профилям створок, во избежание повреждения лицевых поверхностей, ПВХ-клей не используется. Во избежание деформации в процессе крепления отлива-козырька к цветным профилям по всей длине стыка используется крепежный профиль, арт. 258523, дополнительная фиксация посредством не содержащего растворителя kleевого состава (напр. Cosmoplast 515, фирмы Weiss).

■ Установка торцевых колпачков производится на REHAU-ПВХ-клей, арт. 251670, наносимый на внутренние поверхности. Работы с цветными профилями необходимо производить с особой осторожностью.



Арт. 561510

Отливы-козырек 3  
Торцевые колпачки:  
Арт. 269460 правый  
Арт. 269470 левый

Размеры заготовок для отливов-козырьков арт. 560720, арт. 561510

	Одностворчатые окна	Жесткий импост	Двухстворчатые с ложным импостом	Двухстворчатые со штульпом
Размер фальца створки	- 25 мм	- 25 мм	- 25 мм	- 25 мм

Резку заготовки отлива-козырька 2, арт. 560720, производить под углом 10°.

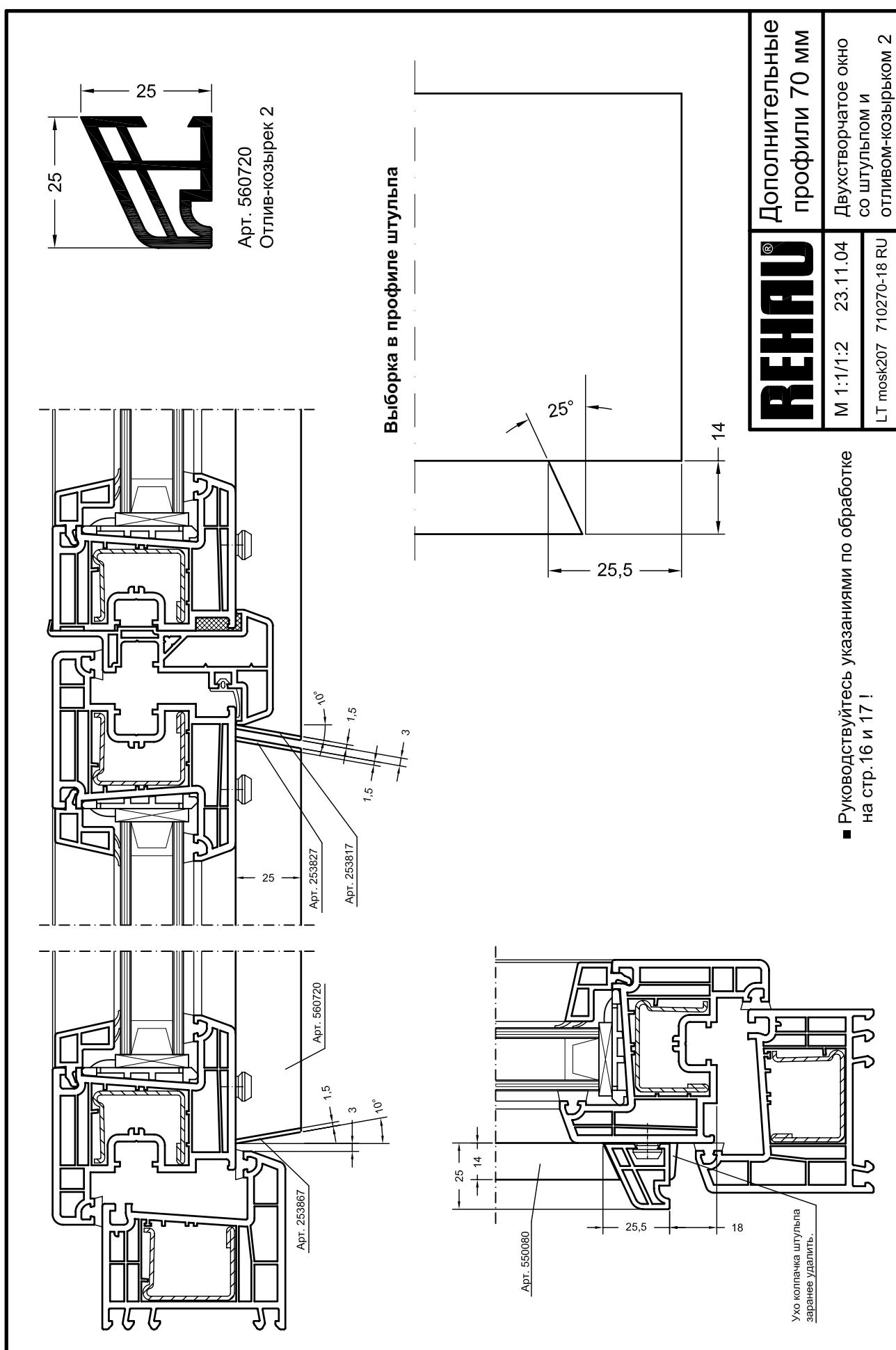
**REHAU**®  
Дополнительные  
профили 70 мм

Торцевые колпачки:  
Арт. 253857 правый  
Арт. 253867 левый

ЛТ mosk207 710270-17 RU

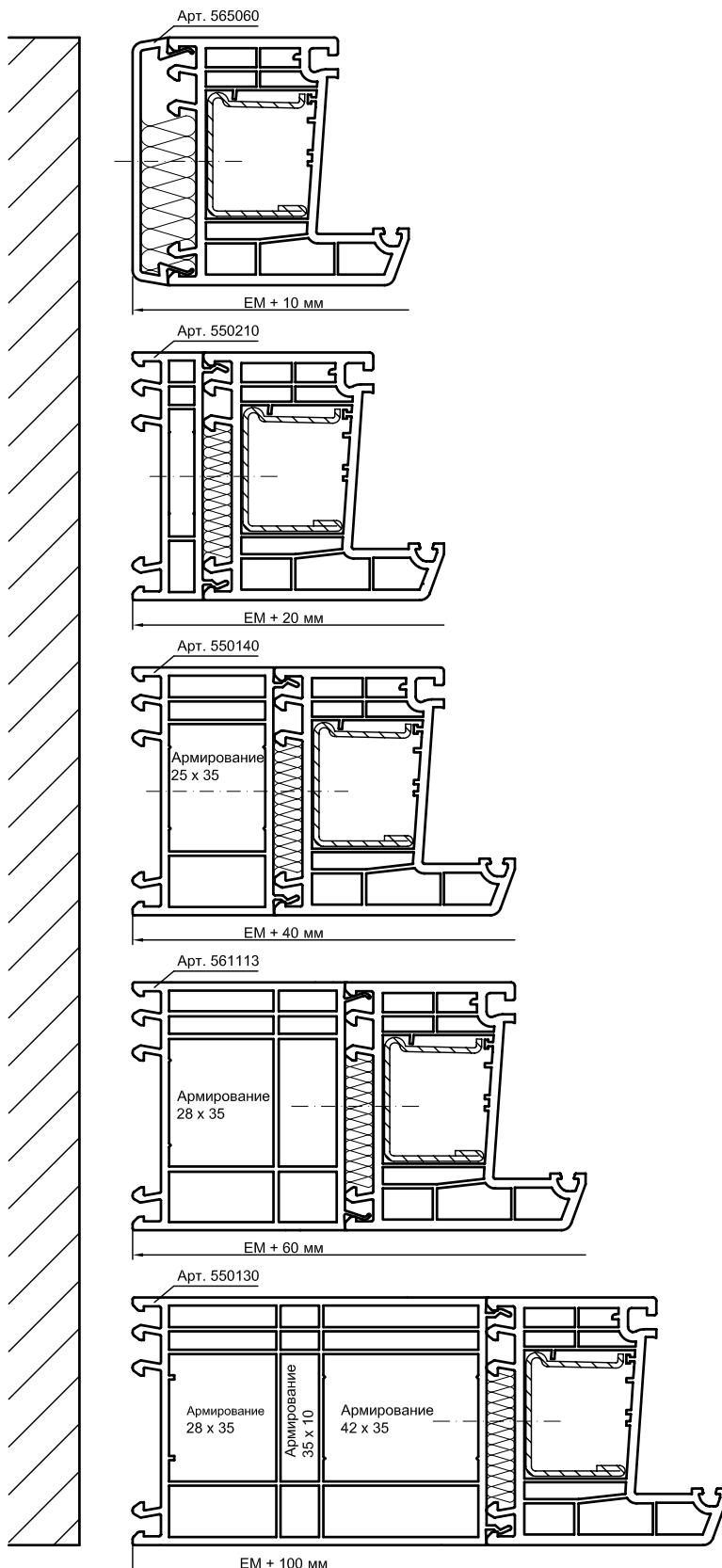
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 565060  
Профиль доборный 10/70

Арт. 550210  
Профиль доборный 20/70

Арт. 550140  
Профиль доборный 40/70

Арт. 561113  
Профиль доборный 60/70

Арт. 550130  
Профиль доборный 100/70

Применение с системами  
Brillant-Design/ Thermo-Design 70/  
Euro-Design 70

- все места стыков в области ножек по наружному и внутреннему контурам герметизировать силиконом ,
- крепление может осуществляться при помощи монтажных пластин, стеновых шурупов, или втулочных дюбелей .

**REHAU®**

M 1:2 30.10.03

LT mosk207 710270-19 RU

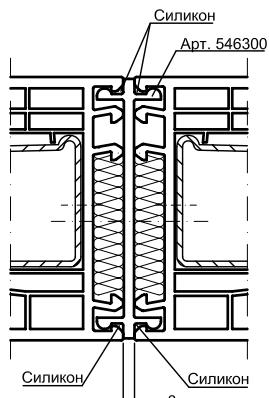
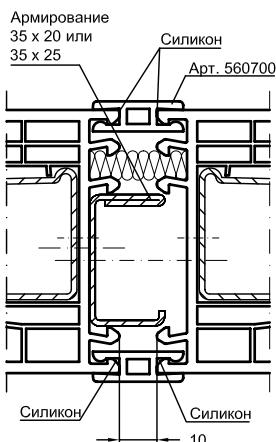
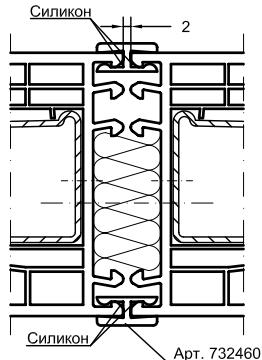
Дополнительные  
профили 70 мм

Профили  
добрные

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

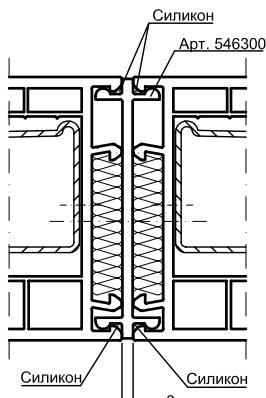
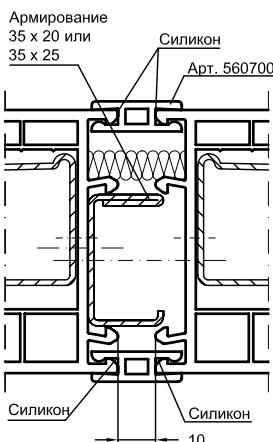
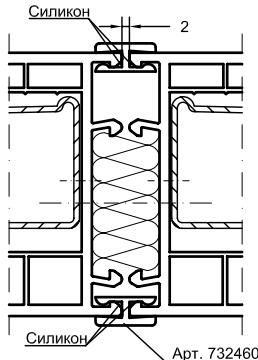
### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



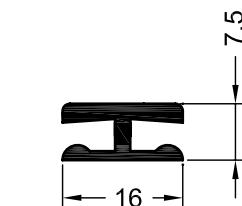
Применение только с  
основными профилями  
белого цвета\*

Применение с системой  
Thermo-Design 70

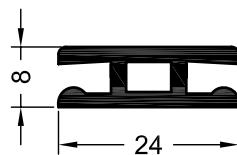


Применение только с  
основными профилями  
белого цвета\*

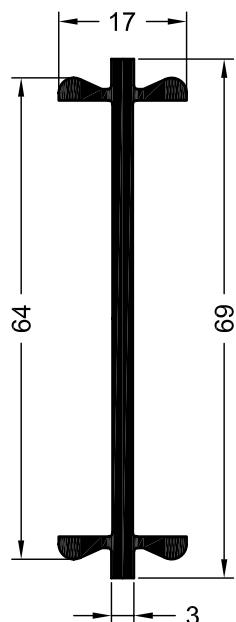
\* В случае с цветными профилями, в результате значительного термического расширения, возможна деформация монтажных ножек в видимой зоне, сопровождающаяся нарушением герметичности стыка.



Арт. 732460  
Профиль  
соединительный  
Н-образный 1



Арт. 560700  
Профиль  
соединительный  
Н-образный 2



Арт. 546300  
Профиль соединительный 3/70

#### Крепление:

- насаквоздь соответствующими шпильками,
- или, при установке армирования, через армирование, предназначенными для этого шурупами.

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1/1:2 30.10.03

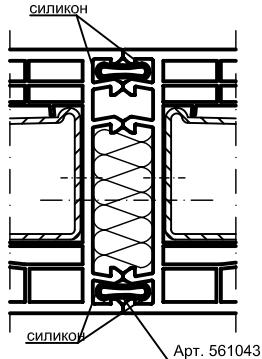
LT mosk207 710270-20 RU

Профили  
соединительные

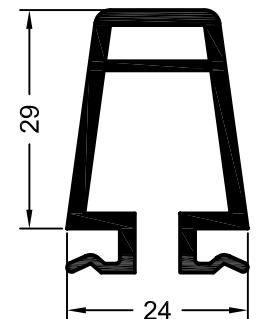
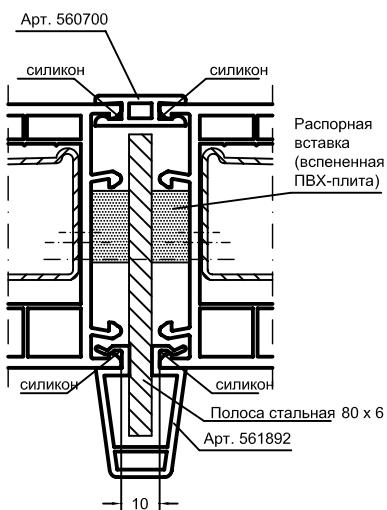
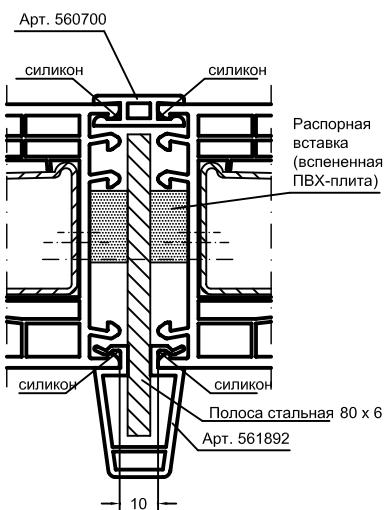
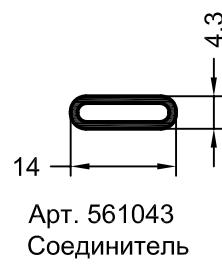
## 5. REHAU-Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

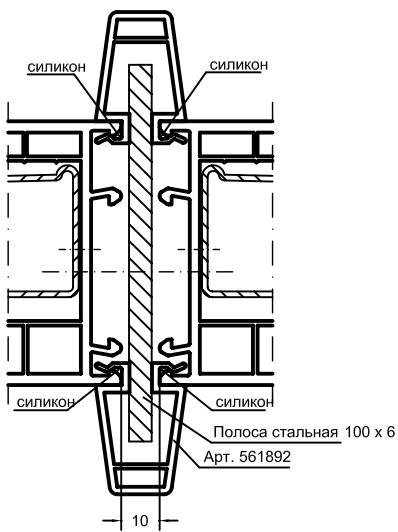
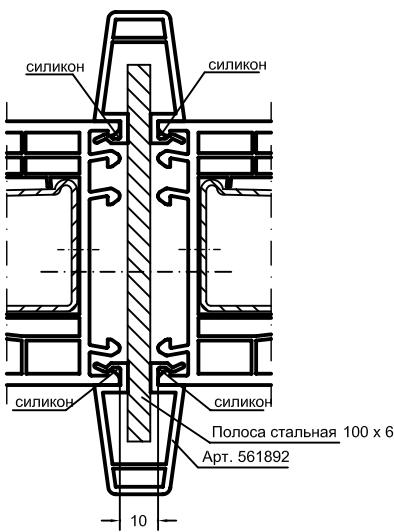
Применение  
с системами Brillant-Design/  
Euro-Design 70



Применение с системой  
Thermo-Design 70



Арт. 561892  
Профиль  
соединительный



#### Крепления:

- насквозь соответствующими шпильками,
- или, при установке армирования, через армирование, предназначенными для этого шурупами.

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1/1:2 14.11.07

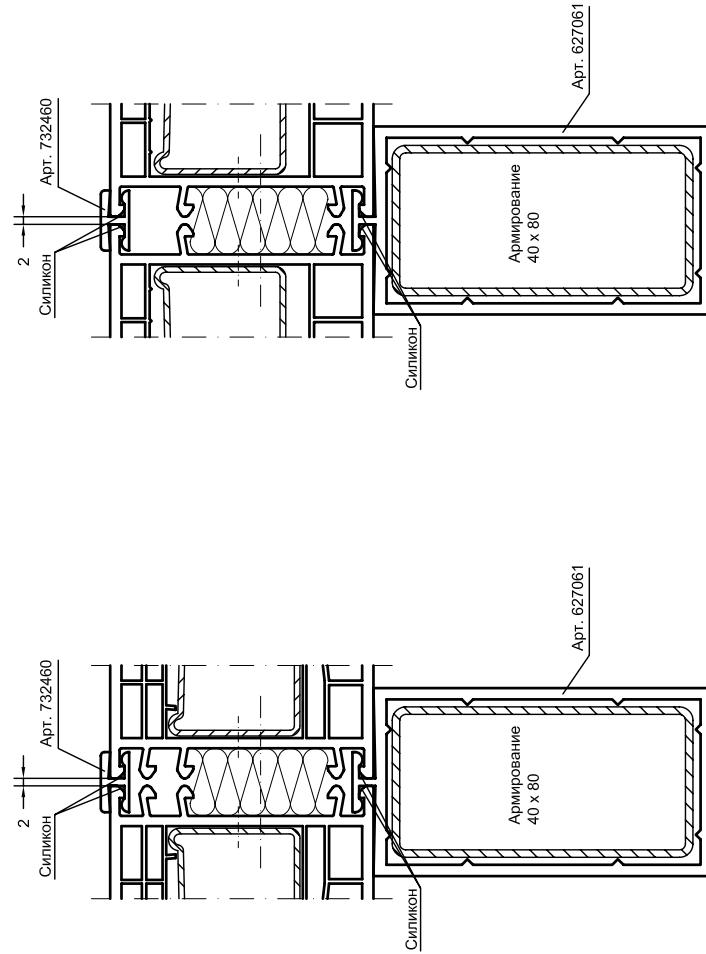
LT 195 KIEW 710270-21 RU

Профили  
соединительные

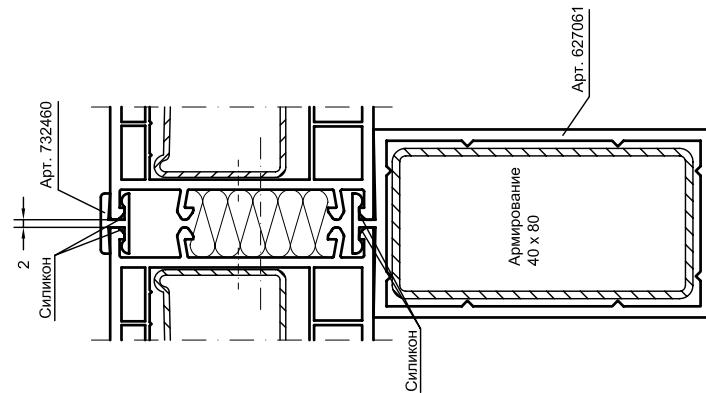
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brillant-Design/Euro-Design 70



Применение с системой  
Thermo-Design 70



<b>REHAU®</b>	Дополнительные профили 70 мм	Профиль усиливающий 1
М 1:1/1.2	30.10.03	ЛТ mosk207 710270-22 RU

Крепление:  
 ■ насквозь соответствующими шпильками,  
 ■ или, при установке армирования, через  
 армирование, предназначенные для этого  
 шурупами.

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

**Применение с системой Thermo-Design 70**

Применение с системой Brilliant-Design/Euro-Design 70

130

Армирование  
40 x 120

Силикон

Арт. 732460

Силикон

Арт. 627041

Армирование  
40 x 120

Арт. 627041

Силикон

Арт. 627041

Арт. 590420

Арт. 590420

Арт. 590420

Арт. 590420

Дополнительные профили 70 мм

<b>REHAU</b> ®	Дополнительные профили 70 мм
M 1:1/1.2	30.10.03
LT msk207	710270-23 RU

Для кашнированных профилей, из-за стыка каширующей пленки, в месте стыка на профиль усилывающий 2, арт. 593200, устанавливается накладка для перемычки 2 и 4 арт. 590420 при помощи ниппеля крепежного арт. 253479, или ниппеля под шуруп арт. 264230 и приклеивается. Альтернативно, но только внутри помещения, можно использовать нащельник для штульпового окна арт. 560950.

Крепление:

- насквозь соответствующими шпильками,
- или, при установке армирования, через армирование, предназначенными для этого шурупами.

23

Copyright by REHAU 710.270/23 RU 11.03

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Внутренняя сторона  
(данные для заказа)

Применение с системами  
Brillant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70

<b>REHAU</b>	Дополнительные профили 70 мм
Арт. 561153 Профиль усиливающий 3/70	М 1:1/1.2    22.08.05 Профиль усиливающий 3/70
	LT mosk207 710270-23a RU

Крепление:

- насквозь соответствующими шпильками,
- или, при установке армирования, через армирование, предназначенные для этого шурупами.

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Thermo-Design 70

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70

70

Армирование  
50 x 40

65

Арт. 546290  
Профиль  
соединительный 65/70

REHAU®

Дополнительные  
профили 70 мм

М 1:1/1.2 30.10.03 Профиль  
соединительный 65/70

LT mostk207 710270-24 RU

■ Все места стыков в области монтажных ножек по наружному и внутреннему контуру герметизировать силиконом.

Крепление:

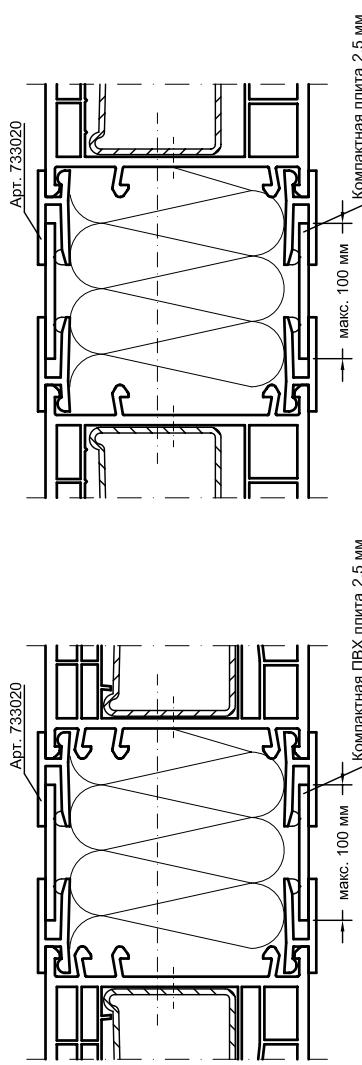
- насквозь соответствующими шпильками,
- или, при установке армирования, через армирование, предназначенными для этого шурупами.

Copyright by REHAU 710.270/24 RU 11.03

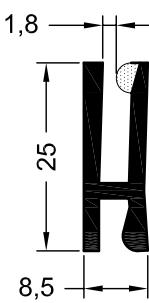
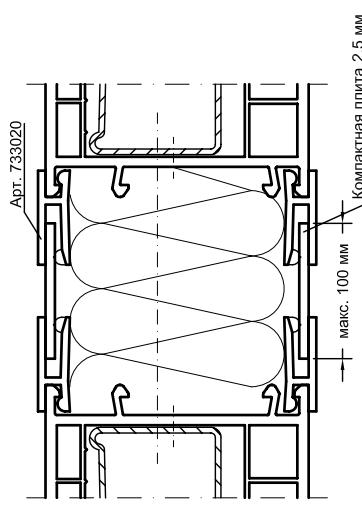
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

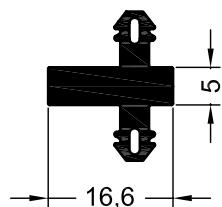
Применение с системой  
Thermo-Design 70



Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



Арт. 733020  
Профиль для крепления  
компактной плиты

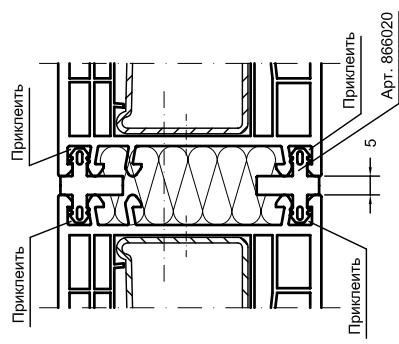


Арт. 866020  
Профиль  
соединительный  
EPDM

**REHAU**®  
Дополнительные  
профили 70 мм

М 1:1/1.2	30.12.04	Профиль для крепления компактной плиты
ЛТ mosk 207	710270-25 RU	профиль соединительный EPDM

- Крепление:
- насквозь соответствующими  
шпильками,
  - или, при установке армирования,  
через армирование, предназна-  
ченными для этого шурупами.

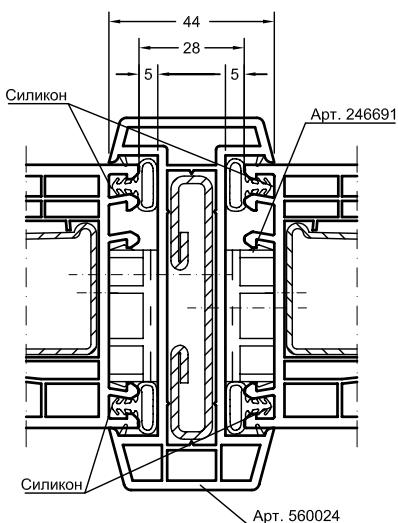


Торцы профиля соединительного  
EPDM, арт. 866020, прикрепить  
REHAU-EPDM-Клеем, арт. 251760.

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

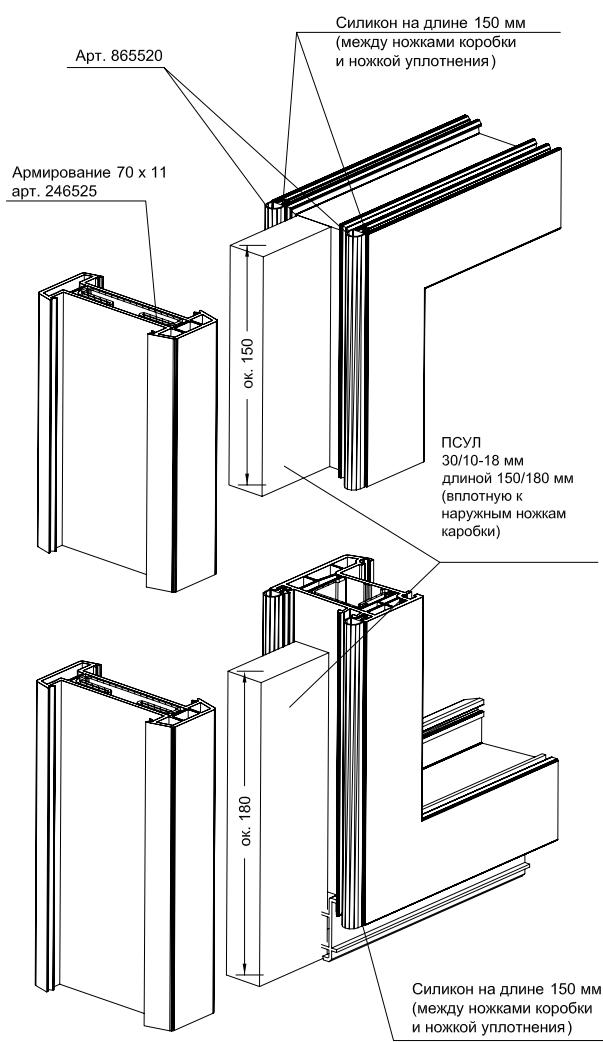
### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brillant-Design/Euro-Design 70

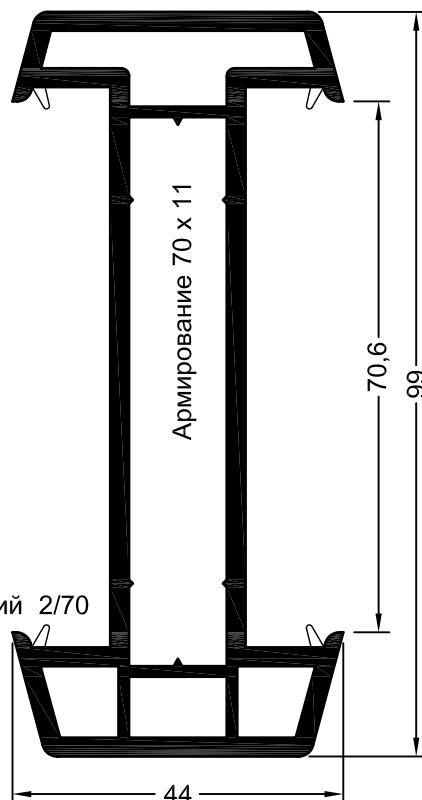


Крепление:

- через армирование, предназначенные для этого шурупами.



Исполнение стыка с левой стороны идентично!  
Допускается только вертикальная установка!



Арт. 560024  
Профильт  
компенсирующий 2/70

- Профиль подставочный 30 со стороны соединения установить со смещением 8 мм. (размер заготовки = ЕМ - 8 мм).
- Провести герметизацию внутренних камер профиля подставочного силиконовым герметиком.
- Установить уплотнение арт. 865520 между ножками коробки. Торцы уплотнения зафиксировать при помощи силиконового герметика на длине 150 мм.
- В верхней и нижней зонах стыка установить ПСУЛ 30/10-18 мм вплотную к внутренней (из расположенных с уличной стороны) ножке, для устранения возможных неплотностей, возникающих в процессе монтажа (напр. в зоне профиля подставочного).
- Установить подкладки дистанционные арт. 246691 по осям закрепления (шаг ок. 500 мм, отступы от углов коробки до мест установки первых крепежных элементов 150 - 200 мм).
- Закрепление в проеме:  
крепление в плоскости оконного блока - монтажный уголок 1, арт. 246545.  
крепление вне плоскости оконного блока - монтажный уголок 2, арт. 246535.  
крепление монтажных уголков к армированию :  
2 шурупа ( $\varnothing$  4,8 мм)  
крепление монтажных уголков к проему:  
2 шурупа ( $\varnothing$  8 мм).

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1/1:2 30.10.03

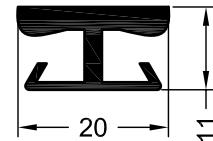
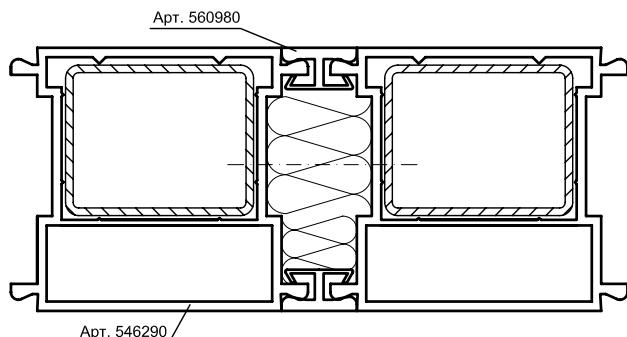
LT mosk207 710270-26 RU

Профильт  
компенсирующий 2/70

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



Арт. 560980  
Профиль  
соединительный 5

- Все места стыков в области монтажных ножек по наружному и внутреннему контурам герметизировать силиконом.

Крепление:

- насквозь соответствующими шпильками,
- или, при установке армирования, через армирование, предназначенными для этого шурупами.

**REHAU®**

M 1:1/1:2 31.10.03

LT mosk207 710270-27 RU

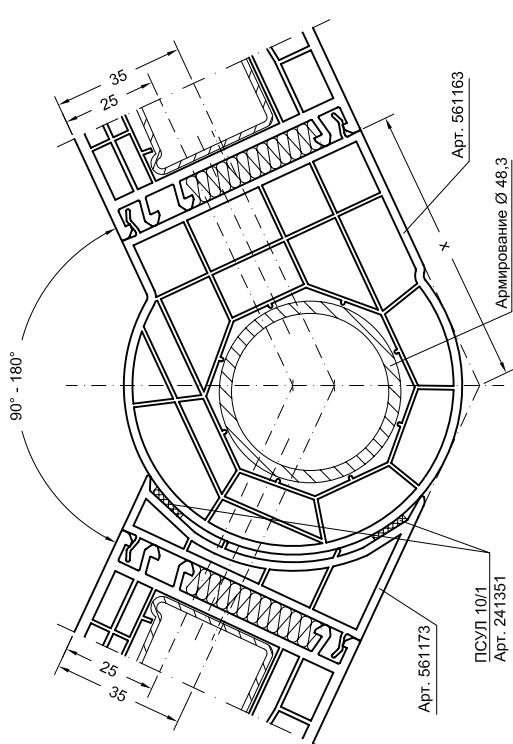
Дополнительные  
профили 70 мм

Профиль  
соединительный 5

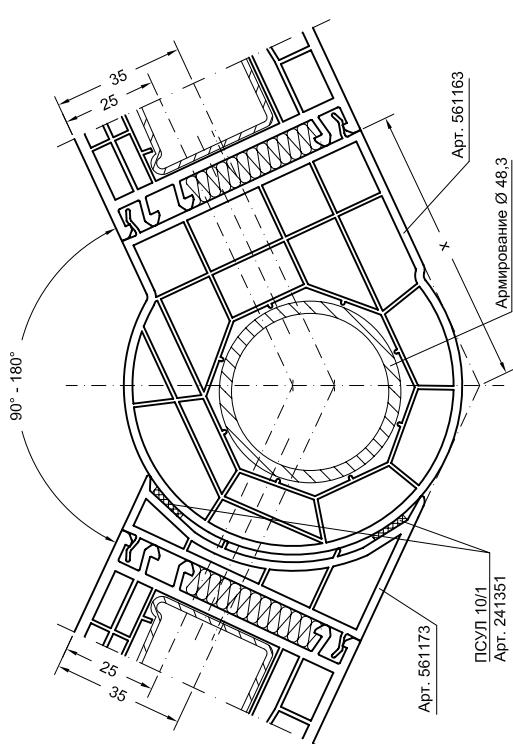
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Thermo-Design 70



Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



Размер "Х"  
мм

град

90	99
95	95
100	92
105	89
110	86
115	83
120	80
125	77
130	75
135	73
140	70
145	68
150	66
155	64
160	62
165	60
170	58
175	56
180	54

- Крепление шурупами производить со стороны коробки в трубу.
- Все местастыков в области ножек по наружному и внутреннему контурам герметизировать силиконом.
- Зазор между специальной трубой и эркерным профилем по внутреннему и наружному контурам герметизировать лентой 10/1, арт. 241351.

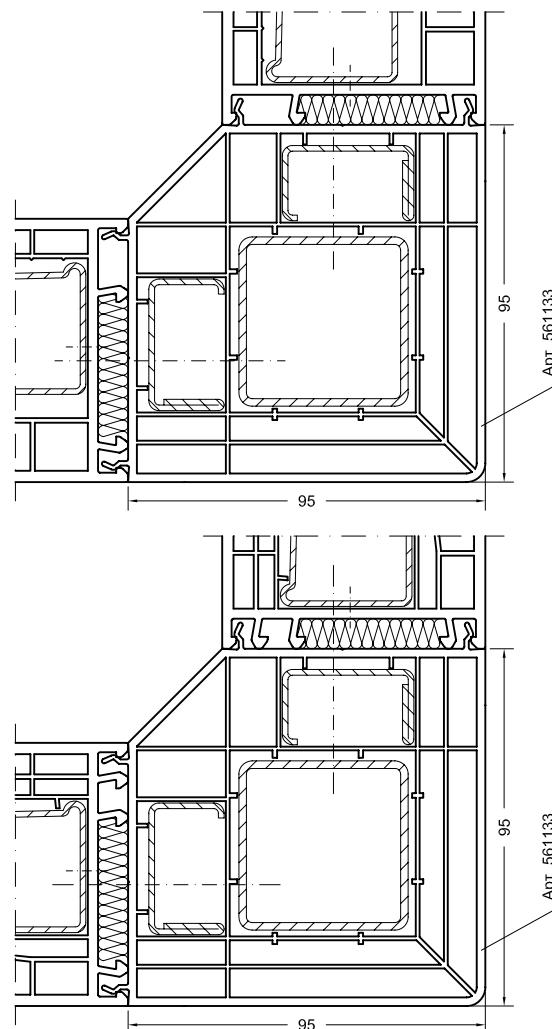
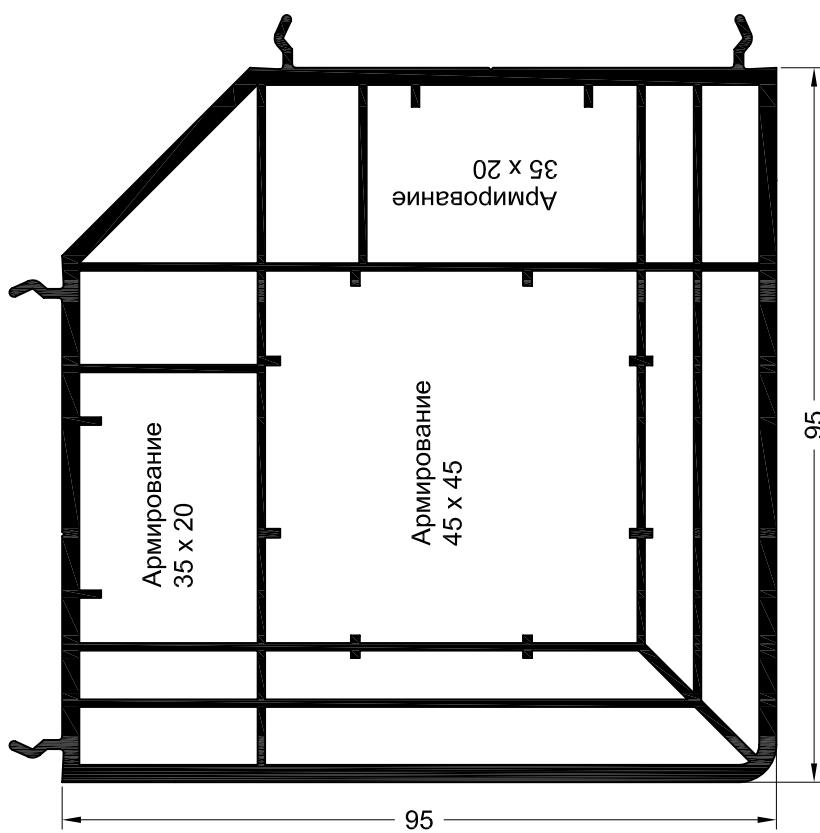
REHAU®	Дополнительные профили 70 мм	Профили для эркерных соединений
M 1:1/1.2	31.10.03	LТ most207 710260-28 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70

Применение с системой  
Thermo-Design 70



Арт. 561133  
Профиль угловой 90°/70

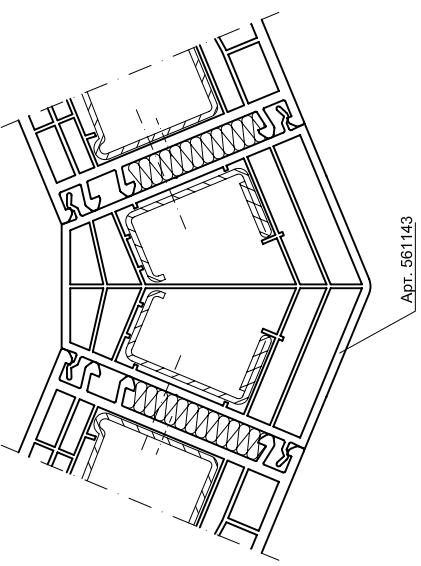
<b>REHAU</b>	Дополнительные профили 70 мм
М 1:1/1.2	31.10.03
LT mosk207	710270-29 RU

- Всестыки в области ножек по внутреннему и наружному контурам герметизировать силиконом.
- Крепление шурупами производить со стороны армирования коробки в армирование углового профиля.

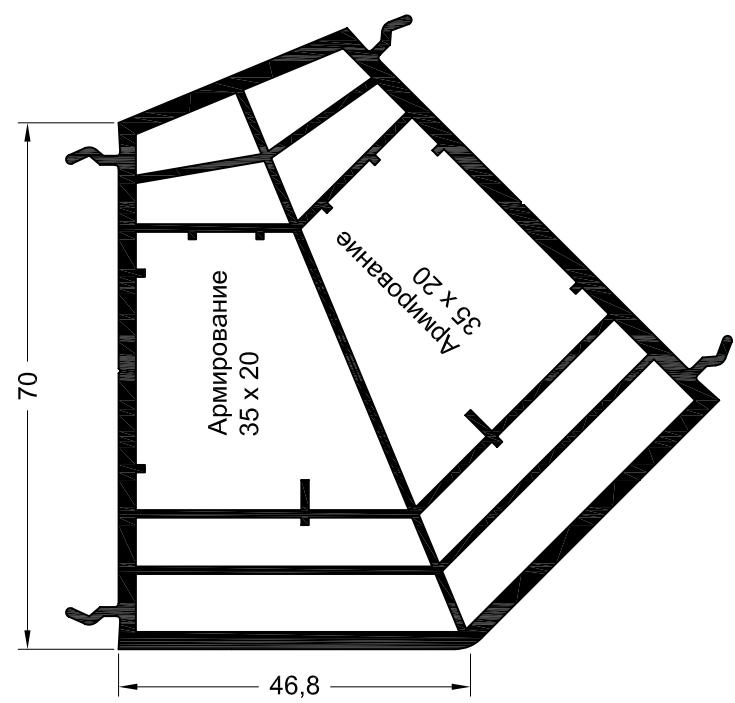
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

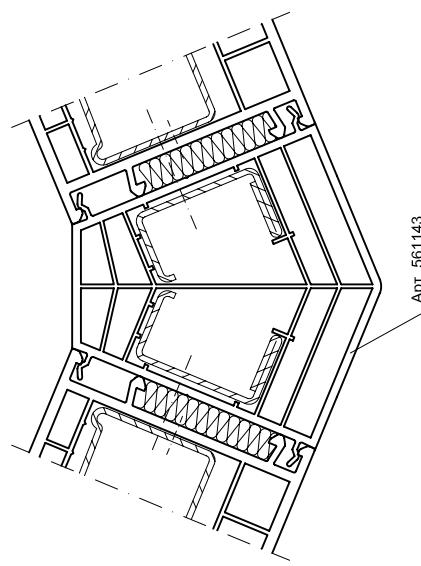
Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



- Всестыки в области ножек по внутреннему и наружному контурам герметизировать силиконом.
- Крепление шурупами производить со стороны армирования коробки в армирование углового профиля.



Применение с системой  
Thermo-Design 70



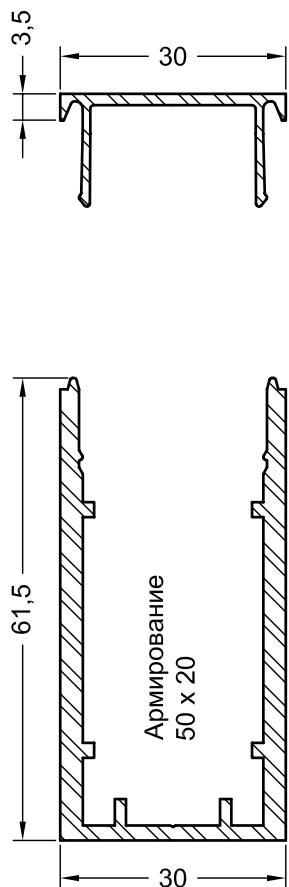
Арт. 561143  
Профиль угловой 135°/70

REHAU®	Дополнительные профили 70 мм
М 1:1/1.2	31.10.03
LT mosk207 710270-30 RU	Профиль угловой 135°/70

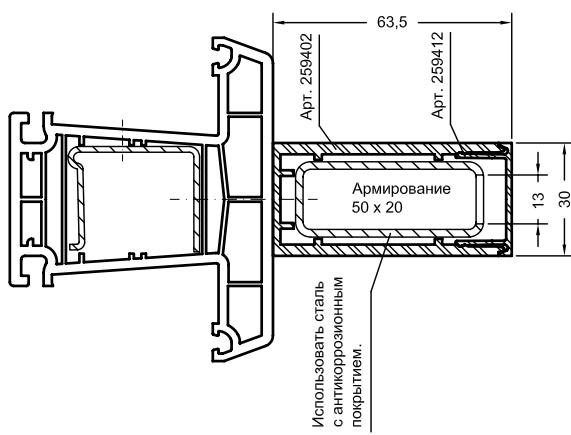
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

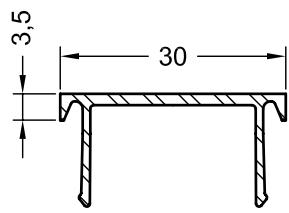
Применение с системами  
Brillant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



Арт. 259402  
Профиль усиления  
облицовочный



Использовать сталь  
с антикоррозийным  
покрытием.



Арт. 259412  
Профиль торцевой  
для арт. 259402

**REHAU**  
Дополнительные  
профили 70 мм

Профиль усиления  
облицовочный

М 1:1/1.2	03.11.03	Профиль усиления облицовочный
LT mosk207 710270-31 RU		

■ Крепление шурупами производить  
через армирование усилителя в  
армировании имposta.

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/T thermo-Design 70

The technical drawings illustrate the following components and their assembly:

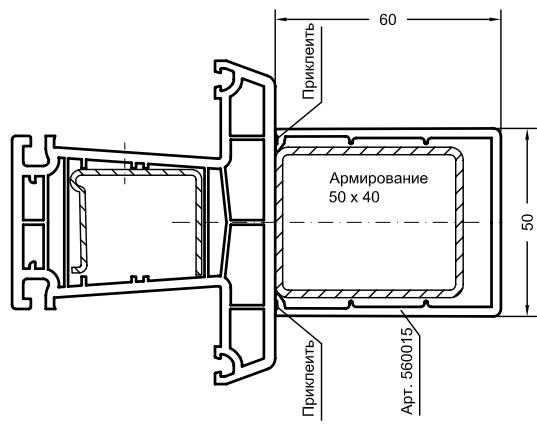
- Top Drawing:** A cross-sectional view of a reinforcement profile. Dimensions shown are 14 mm height and 24 mm width.
- Middle Drawing:** A side view of a rectangular reinforcement bar. Dimensions shown are 66 mm length, 28 mm width, and 50 x 20 mm thickness. It is labeled "Армирование" (Armature).
- Bottom Drawing:** An assembly diagram showing the reinforcement bar (Arpt. 561590) being inserted into a larger profile (Arpt. 561600). The total height of the assembly is 66 mm, and the thickness of the reinforcement is 28 mm. The reinforcement bar has a height of 13 mm and a width of 28 mm, labeled "Армирование 50 x 20".
- Text Labels:**
  - Арт. 561600 Профиль торцевой для арт. 561590
  - Арт. 561590 Профиль усиления облицовочный, ПВХ
  - Армирование 50 x 20
- Table:** A table listing the components and their part numbers.

<b>REHAU</b>	Дополнительные профили 70 мм
М 1:1/1.2	03.11.03
Профиль усиления облицовочный, ПВХ	
ЛТ mosk207 710270-32 RU	
- Text:** Крепление шурупами производить через армирование усилителя в армировании имposta.

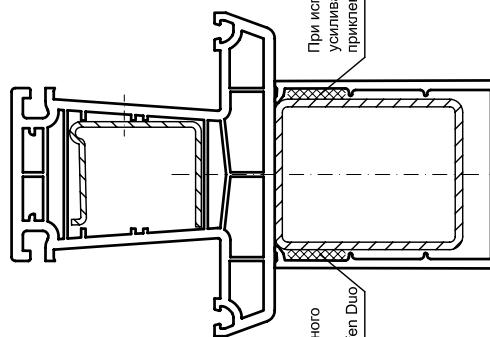
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

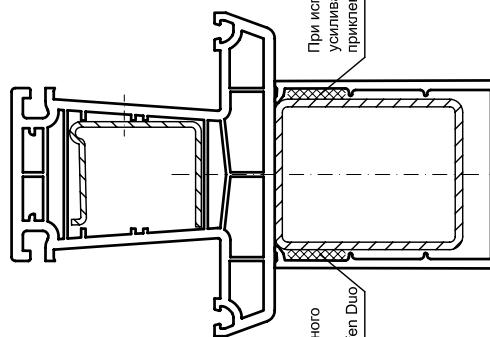
Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



- Крепление шурупами производить через армирование усиливателя в армировании имposta.
- Для армирования 50 x 40 при толщине стенки от 2 мм.
- Цветные внешние усиливающие профили должны быть приклешены к армированию. Для этого армирование и внешний усиливающий профиль следует очистить и обезжирить в зоне склеивания, используя очиститель REHAU, арт. 252220.
- Для склеивания использовать клей "Cosmofen Duo" фирмы "Weiss".
- Клей наносить на участке от носика зацепа до ближайшего ребра усиливающего профиля, после чего надеть профиль на армирование. Излишки клея немедленно удалить очистителем REHAU, арт. 252220.



При использовании цветного усиливателя профиля  
прикрепить клеммой Cosmofen Duo



**Дополнительные профили 70 мм**

**REHAU**  
M 1:1/1.2 03.11.03  
LT most207 710260-33 RU

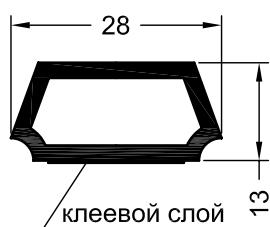
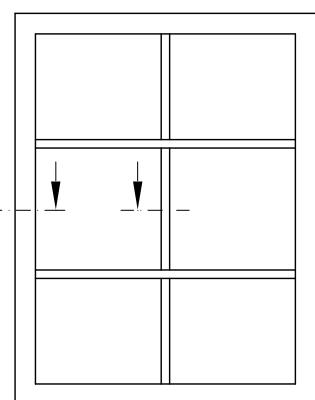
**Внешний усиливающий профиль**



Арт. 560015  
Внешний усиливающий  
профиль

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

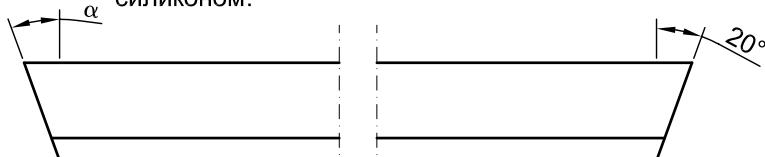
### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 560530  
Декоративная накладка 28

#### Указания по монтажу:

- По завершении остекления, накладки отрезать по размеру: размер в свету минус 1 мм.
- Удалить защитную пленку с клеевого слоя и приклеить накладку на сухую, предварительно очищенную поверхность стекла.
- В канавки по краям накладки нанести силикон.
- После установки накладки штапик удалить невозможно.
- Все торцы (резы) накладок герметизировать силиконом.



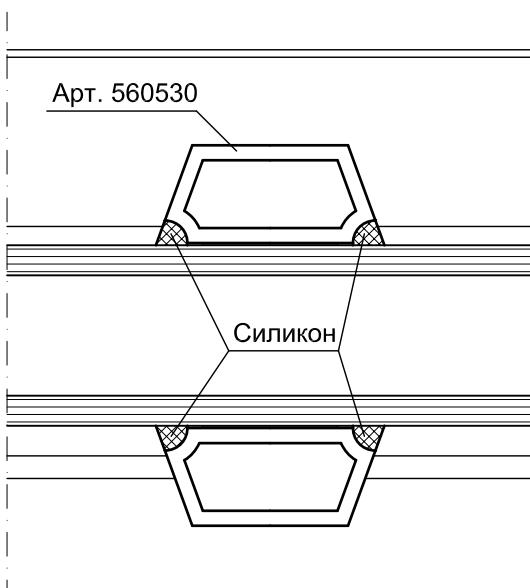
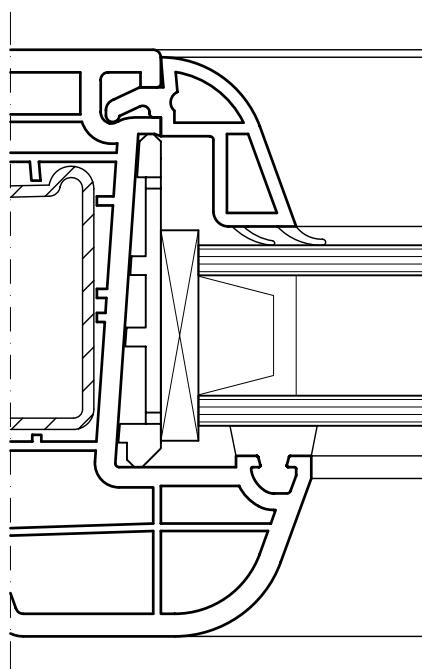
Внутренняя сторона  
коробка/створка  
Угол  $\alpha$  зависит от  
применяемого штапика  
(см. указания по  
остеклению).

Внутренняя сторона  
крестовойстык



Внешняя сторона  
коробка/створка

Внешняя сторона 20°  
крестовойстык



Выше приведены номинальные значения углов.  
На производстве определяются фактические значения углов,  
то есть, накладки должны быть точно подогнаны по месту.  
Особое внимание должно быть уделено тщательной  
внешней герметизации.

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

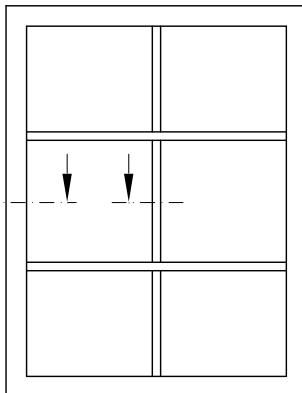
M 1:1 03.11.03

Декоративная  
накладка 28

LT mosk207 710270-34 RU

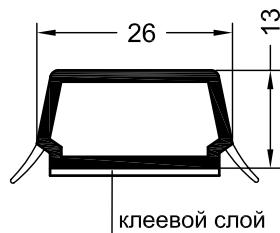
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

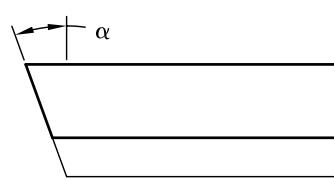


#### Указания по монтажу:

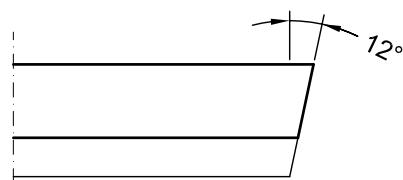
- По завершении остекления, накладки отрезать по размеру: размер в свету минус 1 мм.  
В области штапика накладку подрезать так, чтобы она прилегала к стеклу по всей поверхности .
- Удалить защитную пленку с клеевого слоя и прикрепить накладку на сухую, предварительно очищенную поверхность стекла.  
Для очистки стекла используется специальный очиститель REHAU, арт. 246409.
- После установки накладки, штапик удалить невозможно .
- Все торцы (срезы) накладок герметизировать силиконом .
- Температура поверхности должна быть не ниже 17 °C, время приклеивания 12 часов.



Арт. 265506  
Декоративная  
накладка 26



Внутренняя сторона  
коробка/створка  
Угол  $\alpha$  зависит от  
применяемого  
штапика (см. указания  
по остеклению).



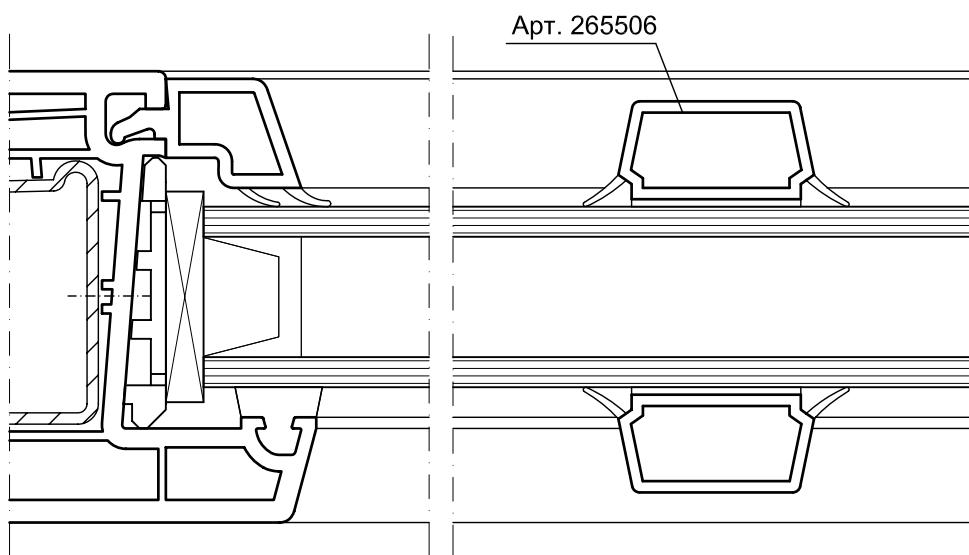
Внутренняя сторона  
крестовой стык



Внешняя сторона  
коробка/створка



Внешняя  
сторона  
крестовой стык



Выше приведены номинальные значения углов.  
На производстве определяются фактические  
значения углов, то есть, накладки должны быть  
точно подогнаны по месту. Особое внимание  
должно быть уделено тщательной внешней  
герметизации.

**REHAU®**

M 1:1 21.09.04

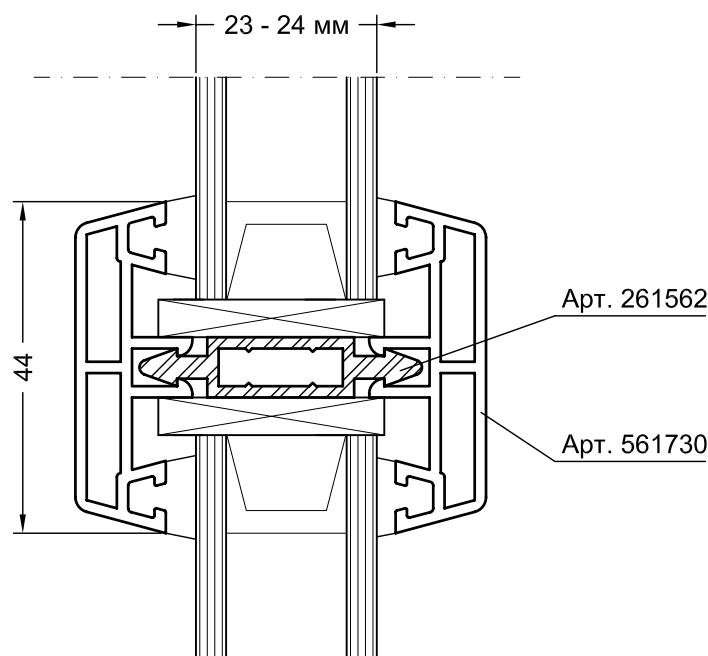
LT mosk207 710270-35 RU

Дополнительные  
профили 70 мм

Декоративная  
накладка 26

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



#### Указания по установке накладки 44:

1. Наметить положение соединителя, арт. 268352, на коробке или створке.
2. Нарезку алюминиевой перемычки , арт. 261562, произвести с учетом следующих вычетов: длина сквозной перемычки: размер по фальцу стекла минус 50 мм, длина делимой перемычки: (размер по фальцу стекла делить на число полей) минус 60 мм.
3. Соединитель установить в конструкцию совместно с перемычкой.
4. Закрепить соединитель к раме шурупами (3,9 x 19; DIN 7504-N).
5. Установить алюминиевую перемычку симметрично и закрепить к соединителю заклепками 4,0 x 16, диаметр сверления под заклепки 4,2 мм.
6. Накладку 44, арт. 561730, для внешней стороны отрезать согласно приведенным размерам и нащелкнуть на алюминиевую перемычку.
7. Отфрезеровать паз уплотнения на наплаве и установить уплотнение для стекла. Установить и полностью расклинивать заполнение.
8. Нарезать и установить штапики с коэкструдированным уплотнением.
9. Нарезать, с учетом приведенных размеров, накладку 44, арт. 561730, для внутренней стороны. В накладку установить уплотнения для стекла и нащелкнуть на алюминиевую перемычку.  
Остеклить остальные поля элемента.  
При выполнении крестового соединения в начале к раме крепится шурупами сквозная накладка, как описано выше. Далее в делимые алюминиевые перемычки устанавливается соединитель, арт. 268362, и крепится:
  - шурупами 3,9 x 19 (DIN 7504-N) к створке или коробке и
  - заклепками 4,0 x 20, с использованием шаблона арт. 268013, отв. Ø 4,2 мм, к сквозной перемычке.Все торцы (резы) герметизировать. Необходимо обеспечить возможность беспрепятственного температурного расширения накладки 44, арт. 561730 (размер заготовки = размер в свету минус 1 мм). Уплотнения подбираются по таблице в зависимости от толщины устанавливаемого заполнения.

Толщина с/п	Упл. внутр.	Упл. наружн.
23	65	67
24	65	66

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1 21.09.04

Накладка 44

LT mosk207 710270-36 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

**Применение с системами  
Brilliant-Design/Sib-Design**

23-24 ММ

Арт. 261562

Арт. 561730

44

Заклепка 4.0 x 16

Арт. 268352

25

Арт. 3.9 x 19; DIN 7504-N

Дополнительные профили 70 мм

REHAU®

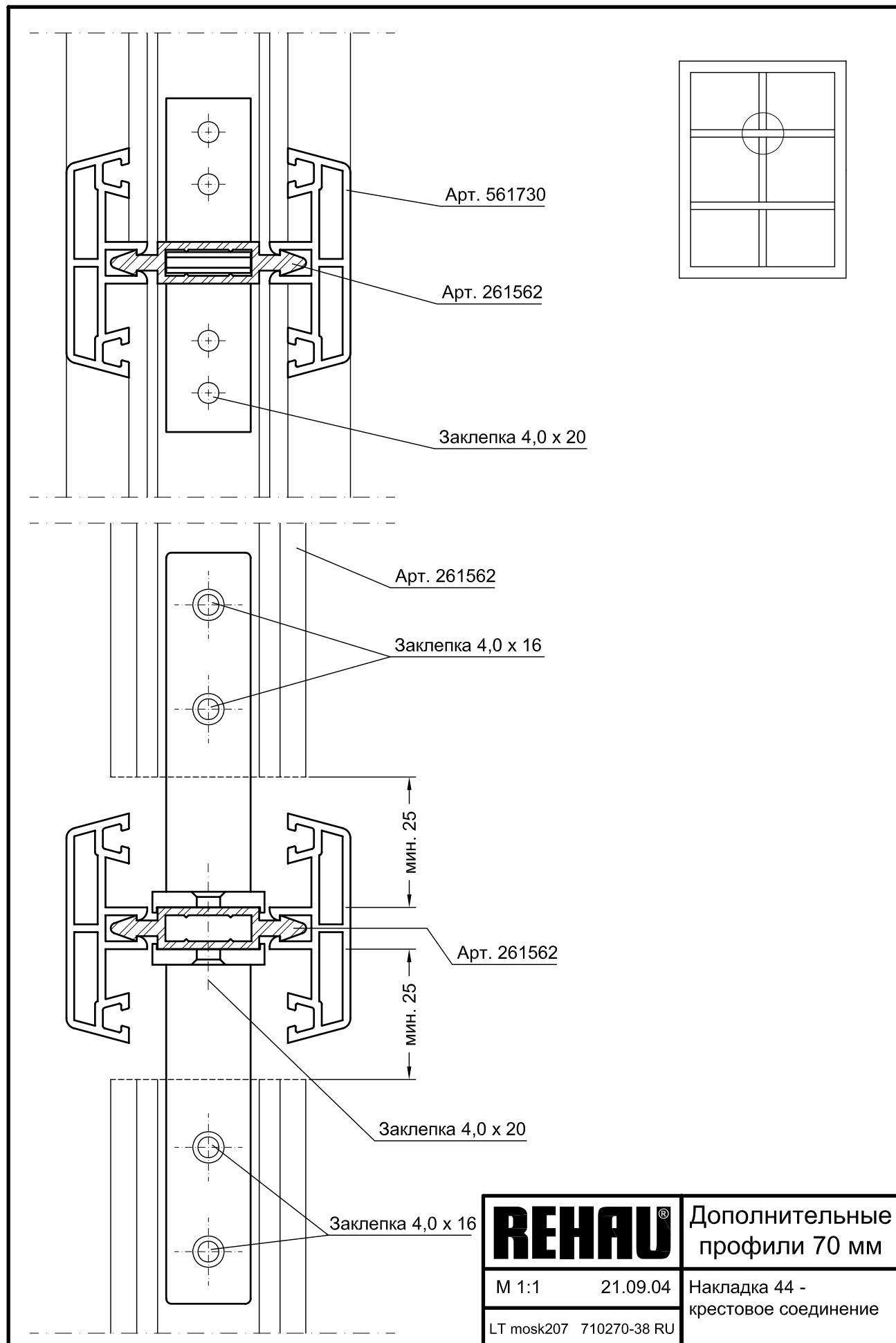
М 1:1/1:2 03.11.03 Накладка 44

ЛТ mosk207 710270-37 RU

Copyright by REHAU 710.270/37 RU 11.03

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

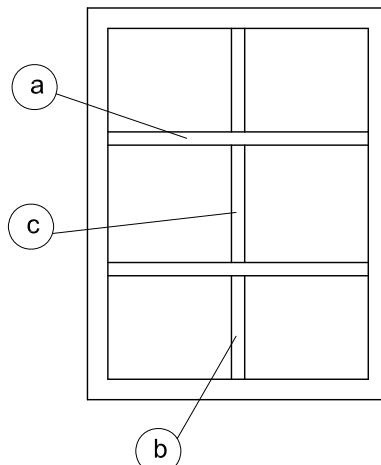
### 5.2 Чертежи узлов



## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

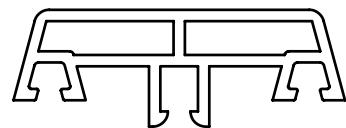
Накладка 44, размеры заготовок (внутренняя сторона)



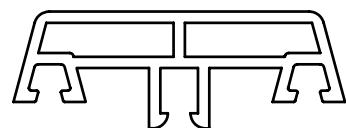
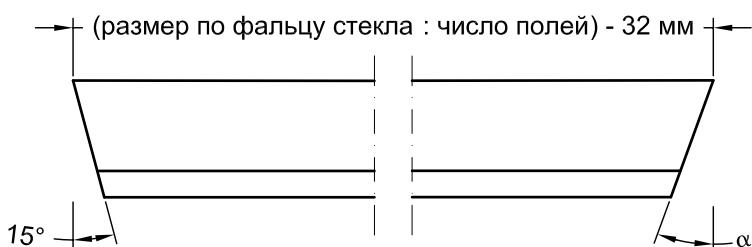
Сквозная перемычка (а)



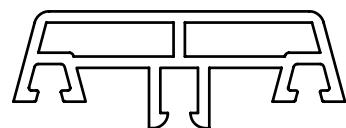
Угол  $\alpha$  зависит от применяемого штапика  
(см. указания по остеклению).



Делимая перемычка, внешнее поле (б)



Делимая перемычка, внутреннее поле (с)



- Выше приведены номинальные значения углов. На производстве определяются фактические значения углов, то есть, накладки должны быть точно подогнаны по месту.
- Особое внимание должно быть уделено тщательной наружной герметизации.

**REHAU®**

M 1:1      21.09.04

LT mosk207 710270-39 RU

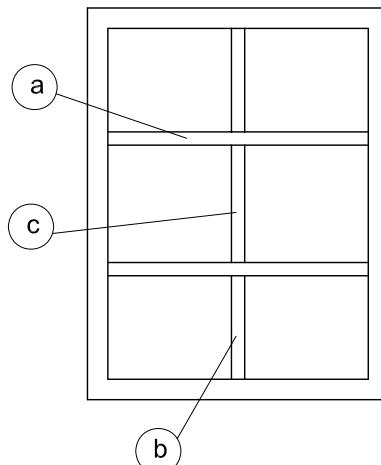
Дополнительные  
профили 70 мм

Накладка 44 -  
размеры заготовок,  
внутренняя сторона

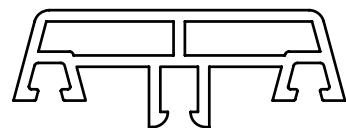
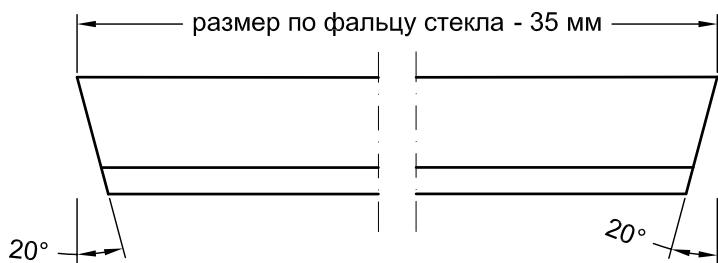
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

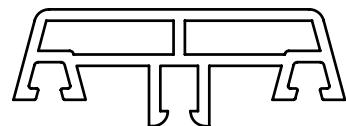
Накладка 44, размеры заготовок (внешняя сторона)



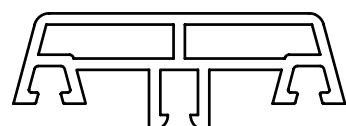
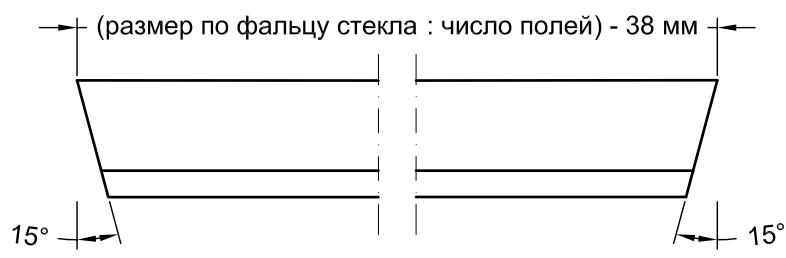
Сквозная перемычка (a)



Делимая перемычка, внешнее поле (b)



Делимая перемычка, внутреннее поле (c)



- Выше приведены номинальные значения углов. На производстве определяются фактические значения углов, то есть, накладки должны быть точно подогнаны по месту. Особое внимание должно быть уделено тщательной наружной герметизации.

**REHAU®**

M 1:1 21.09.04

LT mosk207 710270-40 RU

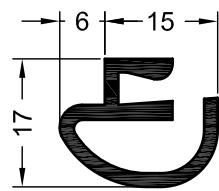
Дополнительные профили 70 мм

Накладка 44 - размеры заготовок, внешняя сторона

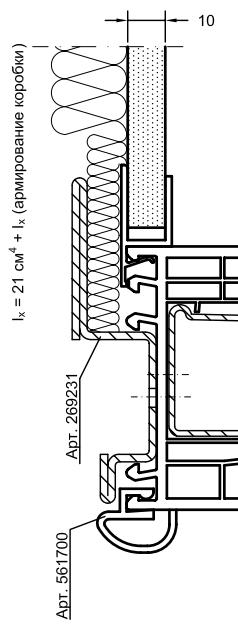
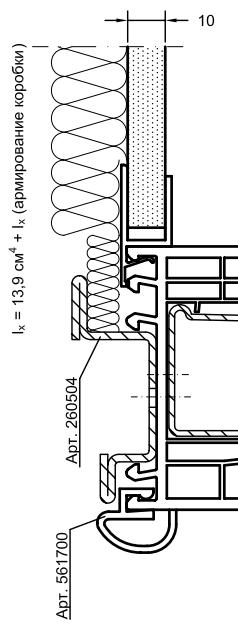
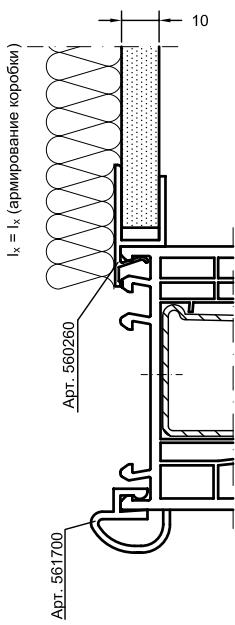
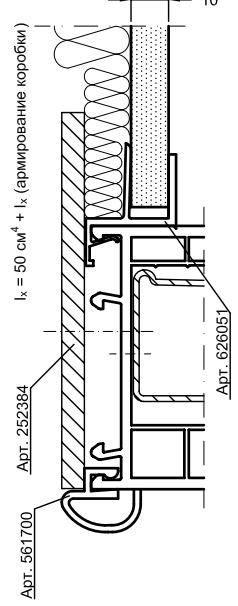
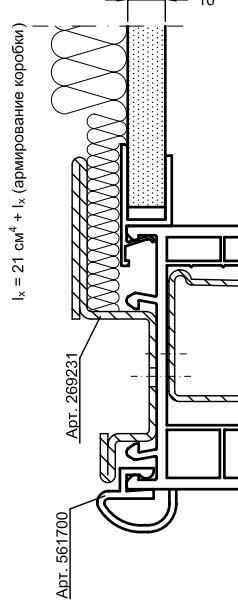
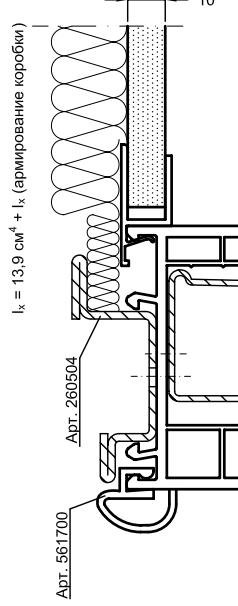
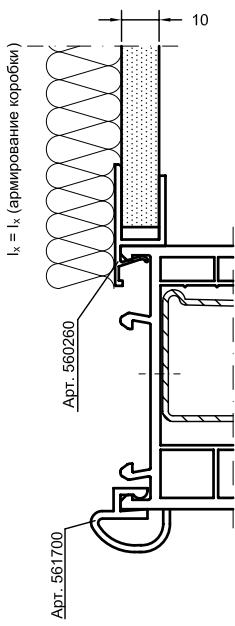
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



Арт. 561700  
Траверса  
жалюзи 1



- При толщине крышки короба жалюзи более 10 мм, ее необходимо соответственно доработать.
- Заготовка траверсы жалюзи 1, арт. 561700, режется в размер между направляющими жалюзи.

**REHAU**®  
Дополнительные  
профили 70 мм

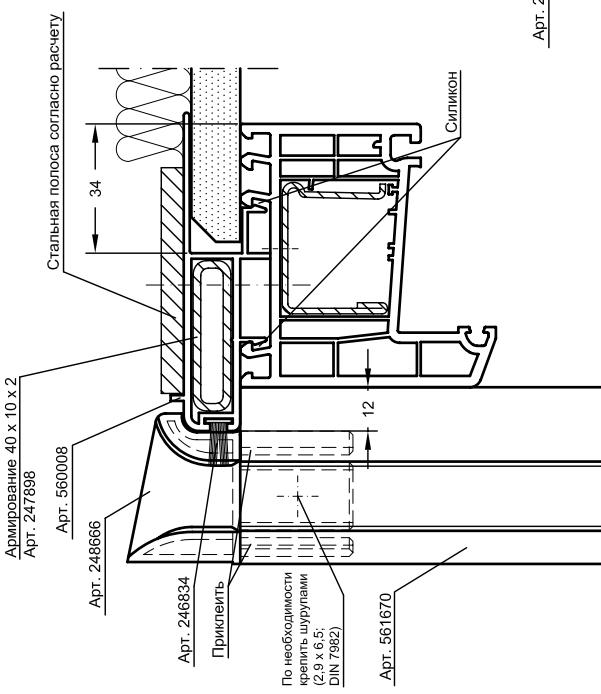
М 1:1/1.2 24.08.04 Траверса жалюзи 1

LT mosk207 710270-41 RU

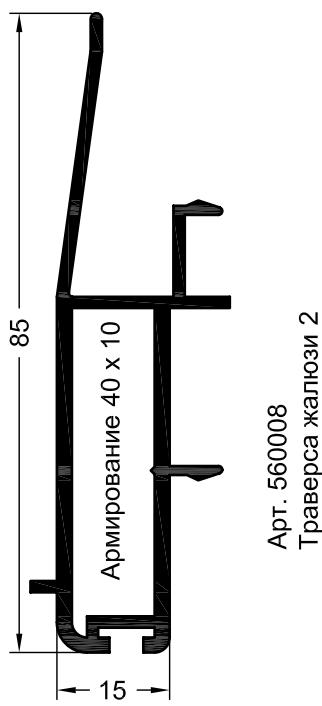
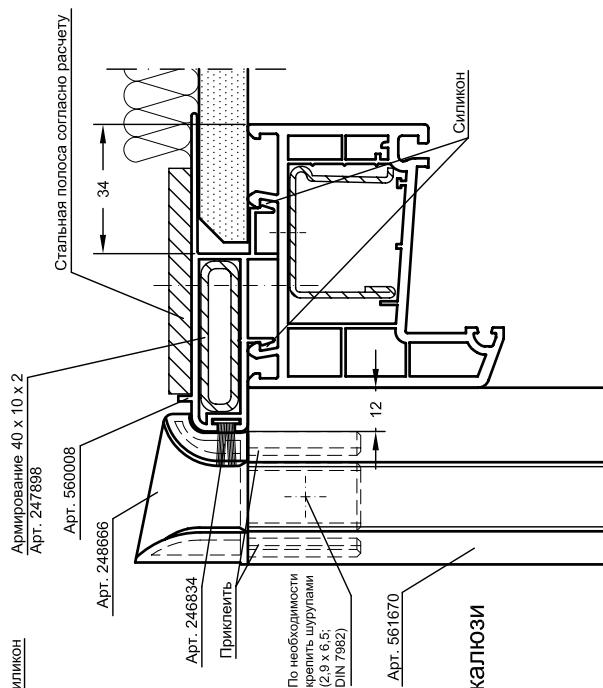
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

#### Применение с системой Brilliant-Design/Euro-Design 70



#### Применение с системой Thermo-Design 70



- При толщине крышки короба жалюзи более 13 мм ее необходимо соответственно доработать.
- Для облегчения установки крышки на торце сделать скос, как это показано на чертеже.

**REHAU**® Дополнительные профили 70 мм

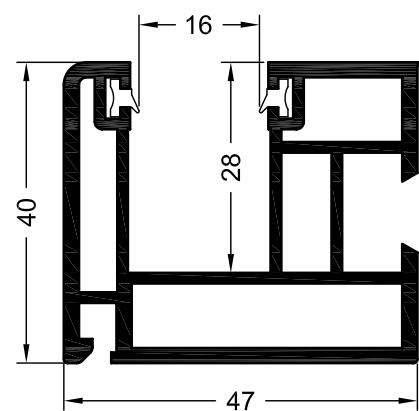
М 1:1/1.2 04.11.03 Траверса жалюзи 2

LT most207 710270-42 RU

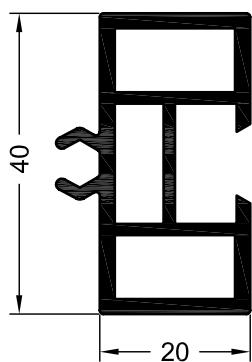
- По необходимости, головка направляющей жалюзи арт. 248666/248676 арт. 230536/230546 может быть закреплена шурупами по бокам направляющей жалюзи. При закреплении через паз направляющей жалюзи необходимо утопить головки саморезов.

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 561670  
Направляющая жалюзи 1



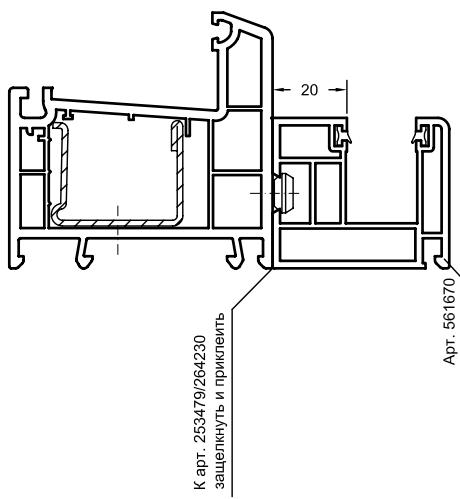
Арт. 561630  
Профиль доборный для направляющей жалюзи

**REHAU**  
Дополнительные профили 70 мм

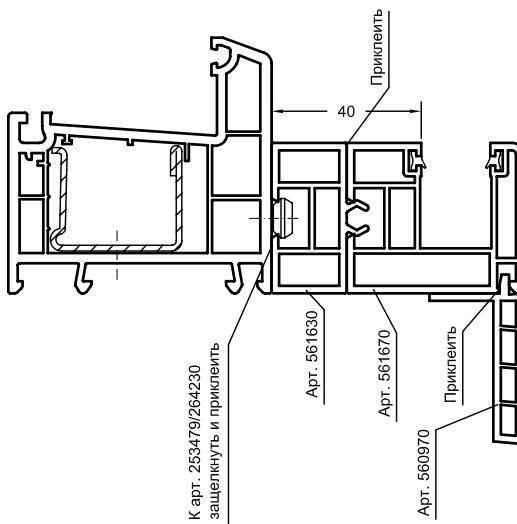
Направляющая  
жалюзи 1

М 1:1/1.2 04.11.03  
ЛТ mosk207 710270-43 RU

Применение с системой  
Thermo-Design 70



Арт. 561670

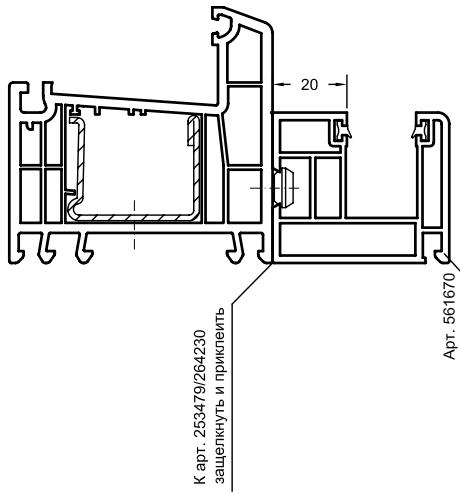


Арт. 561630

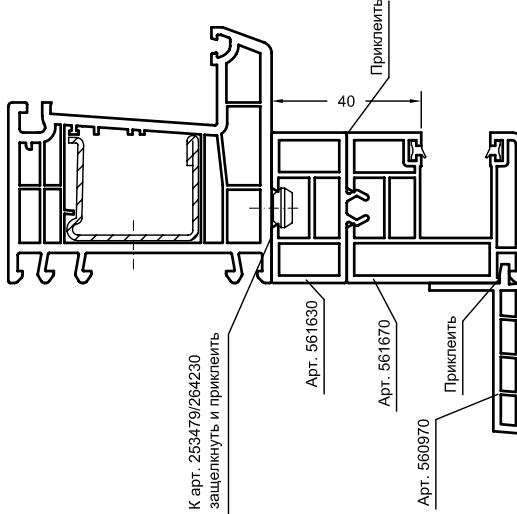
Арт. 561670

Прикрепить

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



Арт. 561670



Арт. 561630

Арт. 561670

Прикрепить

Арт. 560970

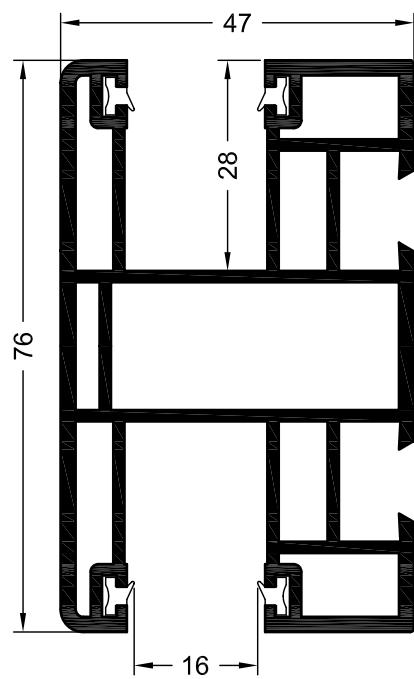
Прикрепить

■ Указания по организации нижнего примыкания к наружному отливу см. стр. 44.

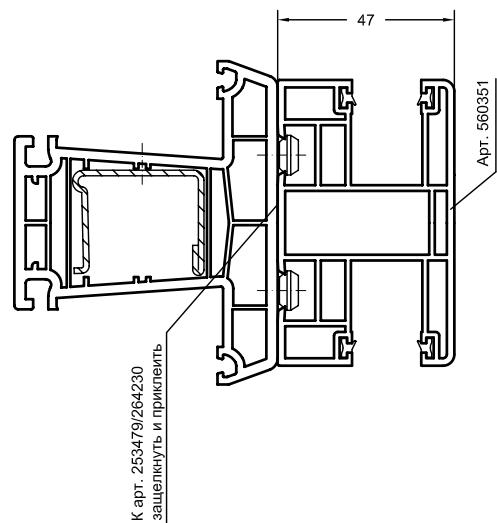
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



Арт. 560351  
Направляющая  
жалюзи двойная



К арт. 253479/264230  
зашелкнуть и прикрепить

- Во избежании дополнительной операции подгонки угла нижней части направляющей жалюзи 1, арт. 561670 и направляющей жалюзи арт. 560351, можно применять торцевые колпачки арт. 248075 или арт. 248085.
- Колпачки обеспечивают примыкание к поверхности отлива или напольного покрытия под углом от 3° до 13°. Колпачок устанавливается на клей в торец направляющей и до момента отверждения клея прижимается к поверхности отлива или покрытия. Колпачок должен прилегать к ответной поверхности по всей площади.
- Для двойной направляющей жалюзи может потребоваться незначительная доработка колпачка.

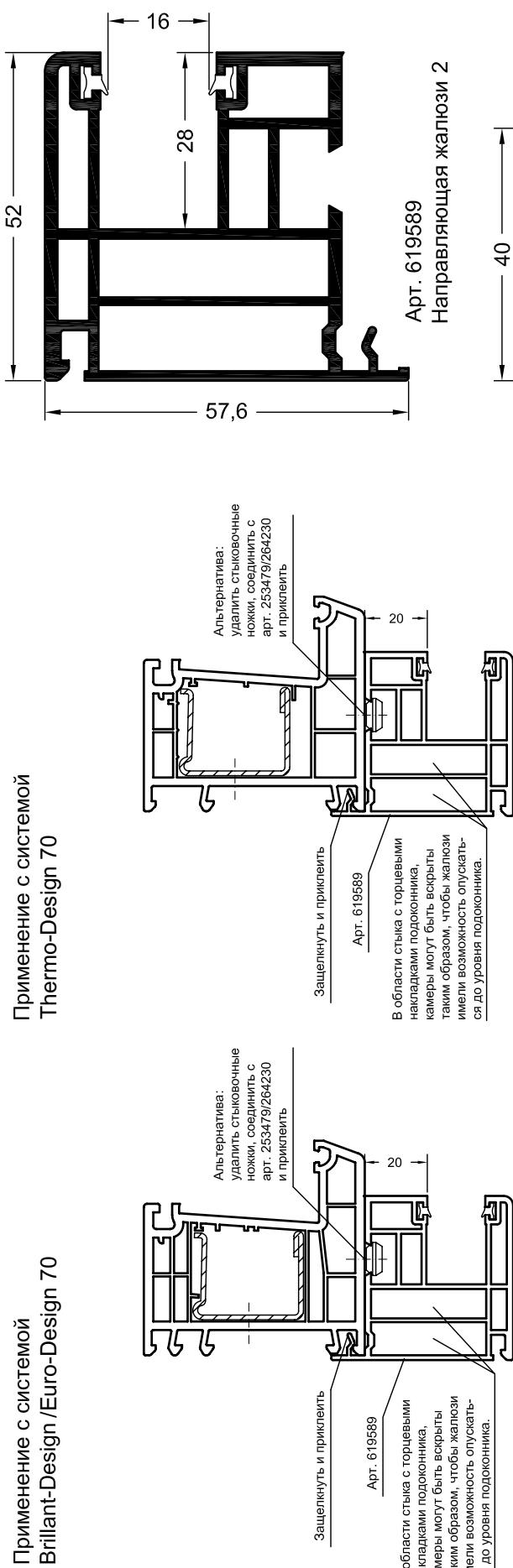
**REHAU**®  
Дополнительные  
профили 70 мм

М 1:1.2	04.11.03	Направляющая жалюзи двойная
LT mosk207 710270-44 RU		

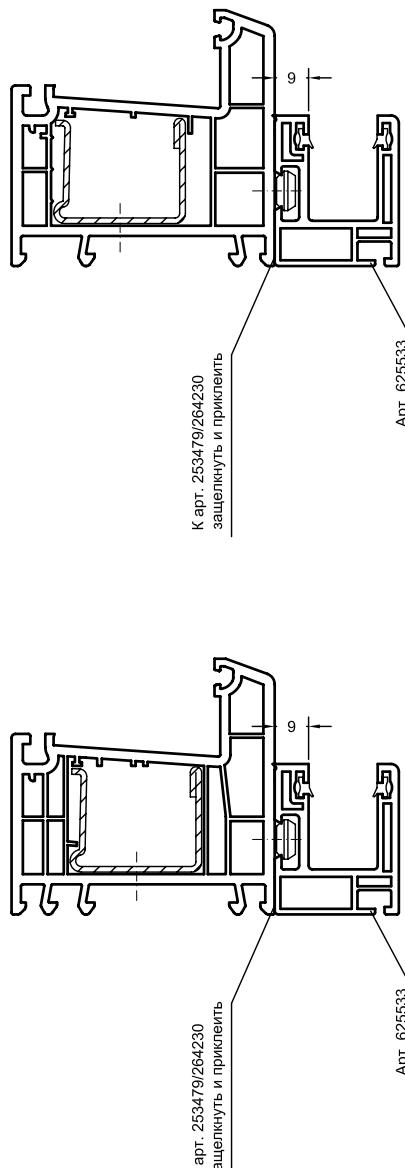
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



■ При использовании направляющей жалюзи 2, арт. 619589, возможна установка доборы, арт. 560970, и доборного профиля, арт. 561630, (см. стр. 43).



■ При использовании направляющей жалюзи 3, арт. 625533, возможна установка доборы, арт. 560970. Необходимость в установке траверсы отсутствует.

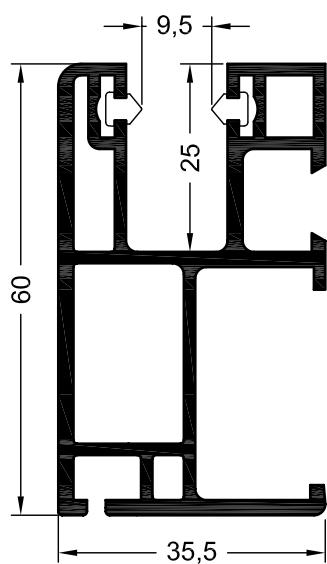
**REHAU®**  
Дополнительные  
профили 70 мм

М 1:1/1.2	06.11.03	Направляющие жалюзи 2 и 3
LT most207		710270-45 RU

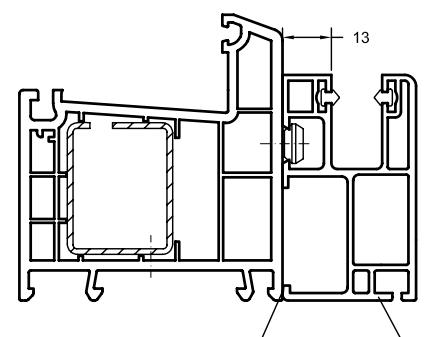
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

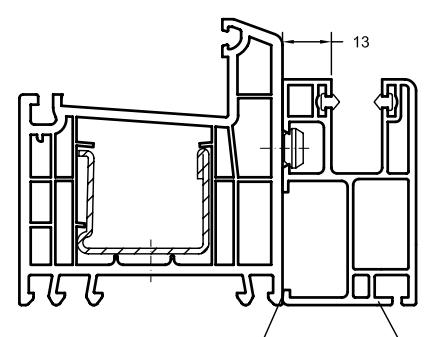
Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



Арт. 617049  
Направляющая жалюзи с  
демпфирующими лепестками  
(для ламелей шириной  
от 30 до 37 мм)



Арт. 617049



Арт. 617049

REHAU®		Дополнительные профили 70 мм
M 1:1/1.2	06.11.03	Направляющая жалюзи (для ламелей шириной от 30 до 37 мм)

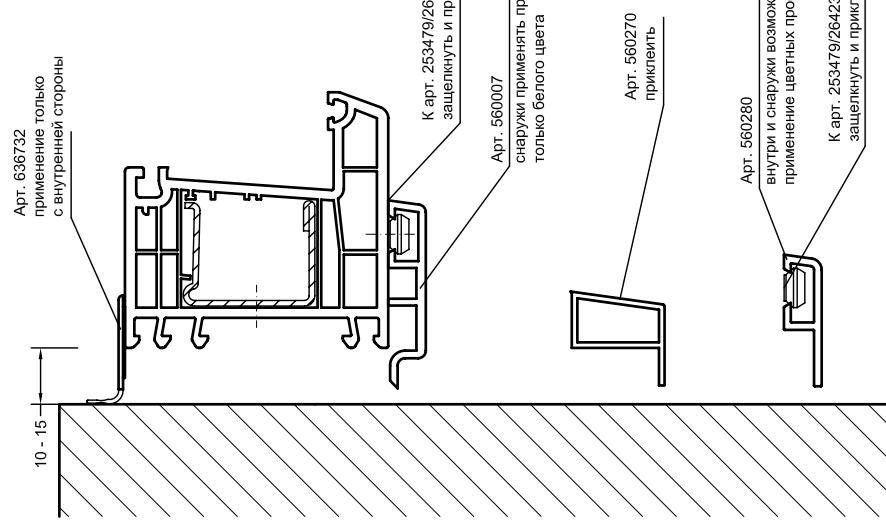
- При использовании направляющей жалюзи, арт. 617049, производится установка траверсы, арт. 561700.
- Изготовление двухстворчатых оконных блоков с двойной направляющей невозможно.

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70

- С этими наличниками возможно применение предварительно скжатых уплотняющих лент 15 x 6 и 15 x 8,
- наличник 45, арт. 561650 применяется с наружной стороны,
- с внутренней стороны применяется наличники арт. 561640 для монтажных зазоров от 10 до 15 мм и арт. 561660 для зазоров более 15 мм.



#### Указания по обработке для внутреннего наличника арт. 636732

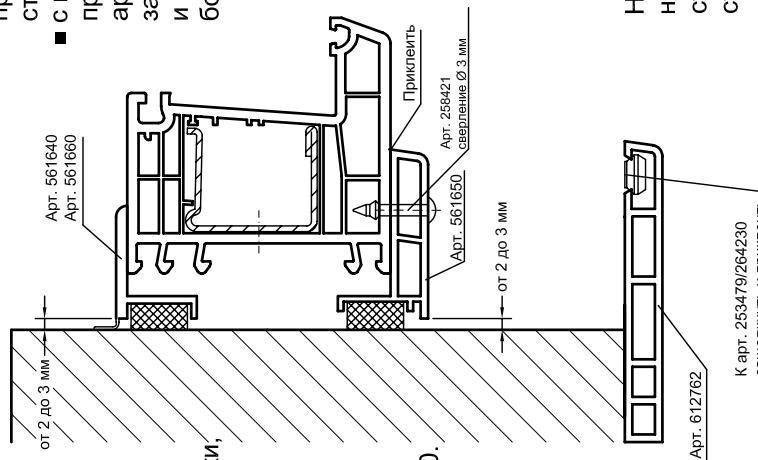
- Данный наличник использовать только со стороны помещения.
- Устанавливать только наличники, не имеющие транспортных повреждений, т.е. плоские и прямые.
- Соединяемые поверхности очистить, окончательная очистка при помощи очистителя REHAU, арт. 252220.
- Поверхности должны быть сухими и иметь температуру не ниже 17°C.
- Убедиться в отсутствии негативно влияющих на качество склеивания выступов монтажных материалов.
- Клеевой слой наличника должен полностью контактировать с коробкой

- При длине наличника свыше 1500 мм предусмотреть 3 мм компенсационный зазор.
- Арт. 612162
- Карт. 253479/264230 защелкнуть и прикрепить

#### Указания по обработке для внутреннего наличника арт. 636732

- Данный наличник использовать только со стороны помещения.
- Устанавливать только наличники, не имеющие транспортных повреждений, т.е. плоские и прямые.
- Соединяемые поверхности очистить, окончательная очистка при помощи очистителя REHAU, арт. 252220.
- Поверхности должны быть сухими и иметь температуру не ниже 17°C.
- Убедиться в отсутствии негативно влияющих на качество склеивания выступов монтажных материалов.
- Клеевой слой наличника должен полностью контактировать с коробкой

- При длине наличника свыше 1500 мм предусмотреть 3 мм компенсационный зазор.
- Арт. 612162
- Карт. 253479/264230 защелкнуть и прикрепить



- Наличник для применения, например, в фахверковых строениях или для легких стеновых конструкций.

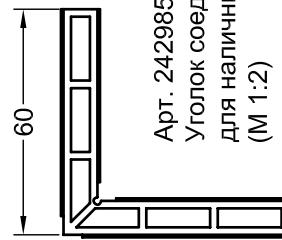
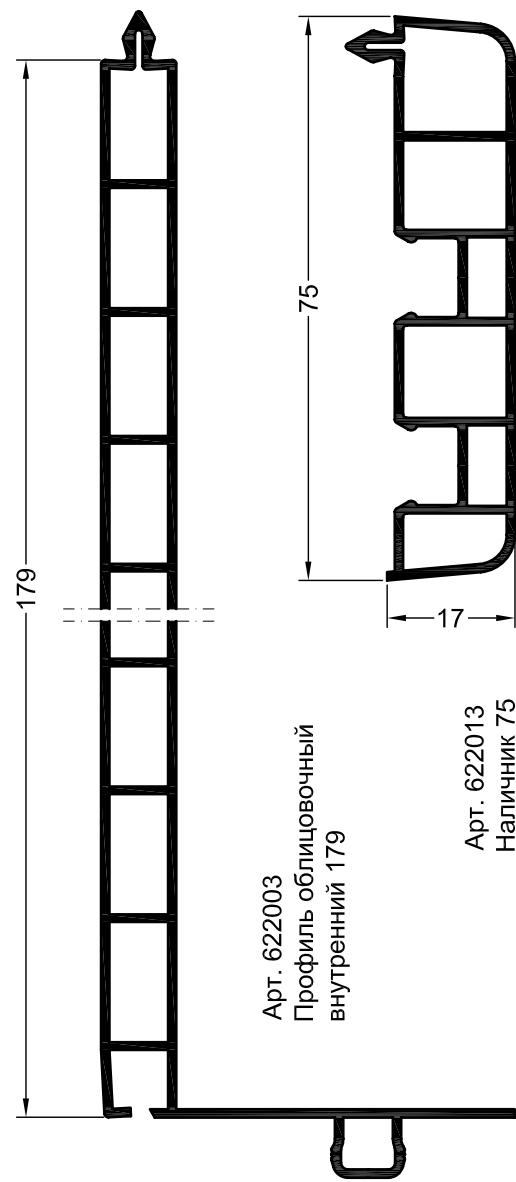
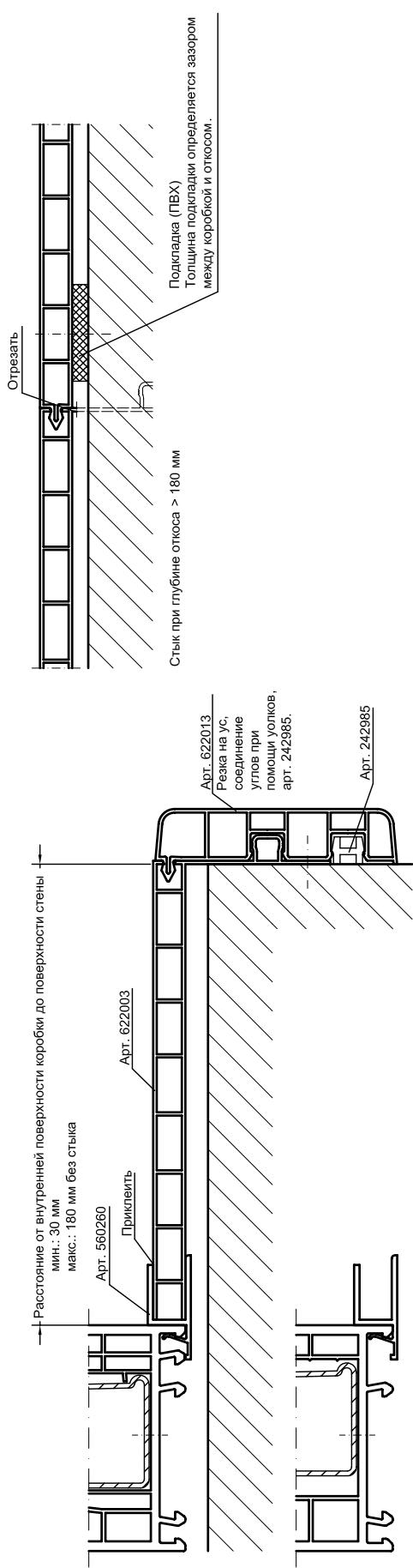
**REHAU**  
Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:2	06.11.03	Наличники, нащельники
LT mosk207	710270-47 RU	

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

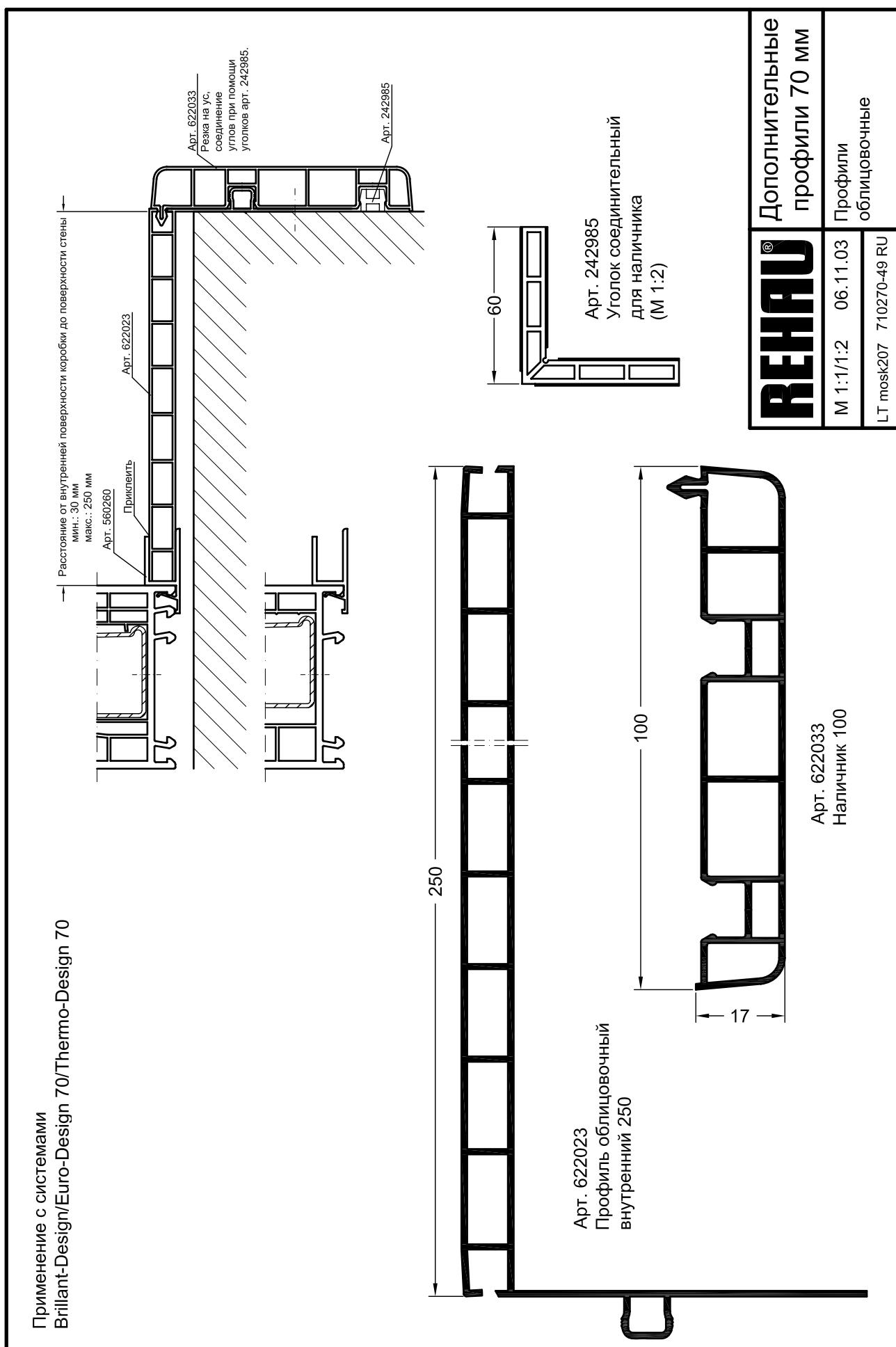
Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



<b>REHAU</b>	Дополнительные профили 70 мм	Профили облицовочные
M 1:1/1.2	06.11.03	LT most207 710270-48 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

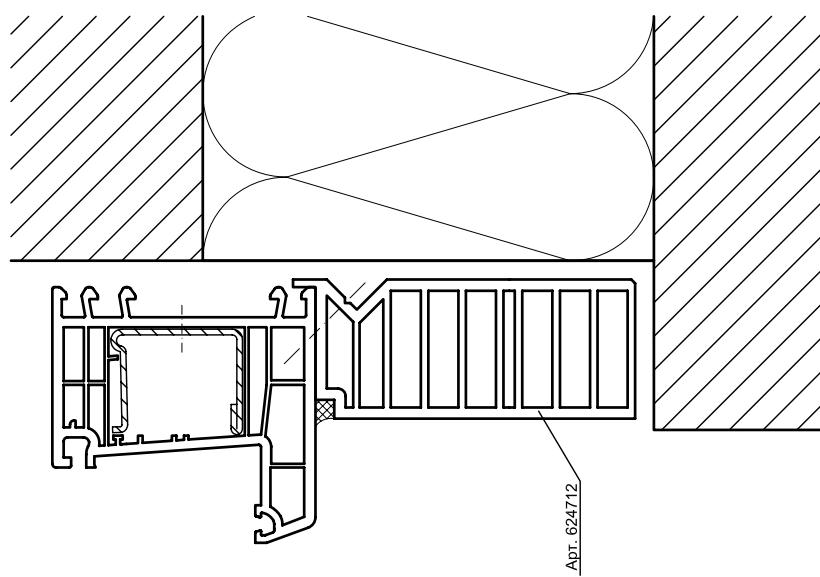
### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 624712  
Профиль  
облицовочный 1F

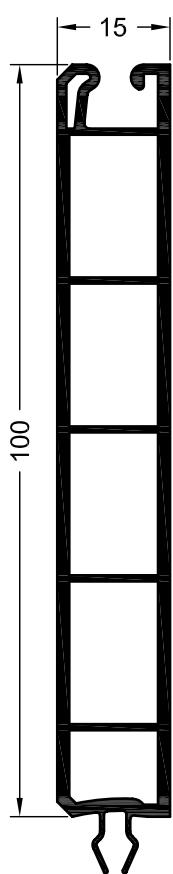
<b>REHAU®</b>	Дополнительные профили 70 мм
М 1:1/1.2	06.11.03 Профиль облицовочный 1F
LТ mosk207	710270-50 RU

Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70

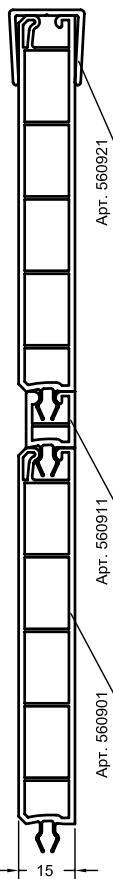


## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

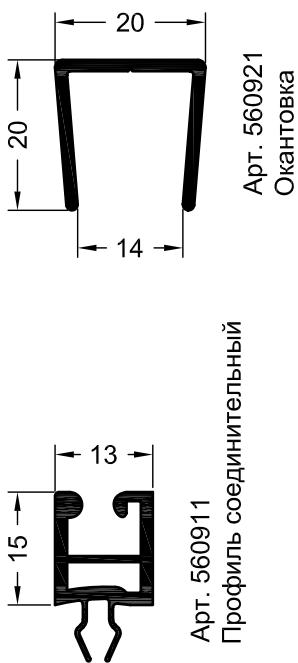
### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 560901  
Вагонка пластиковая 100 мм



Арт. 560911

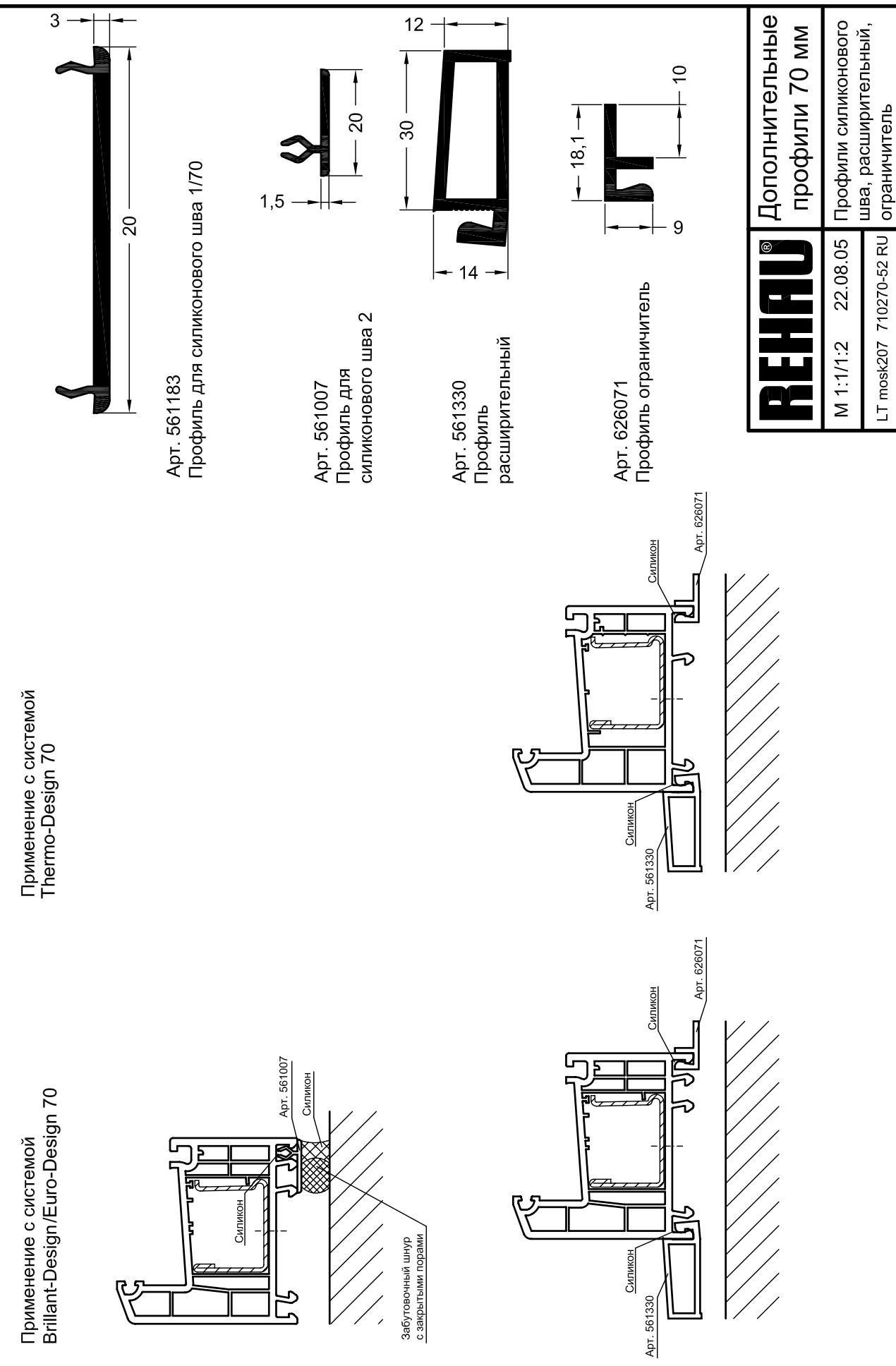


Арт. 560921  
Окантовка

<b>REHAU®</b>	Дополнительные профили 70 мм	Вагонка пластиковая
М 1:1/1.2	07.11.03	LT most207 710270-51 RU
		■ Примеры применения: различные облицовки, заполнение в гаражных воротах.

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

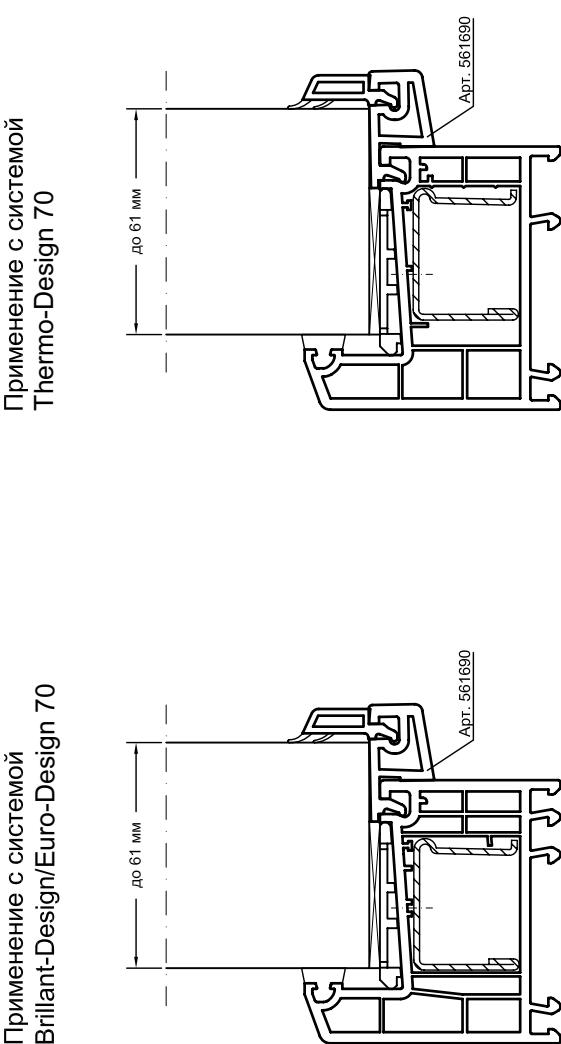
### 5.2 Чертежи узлов



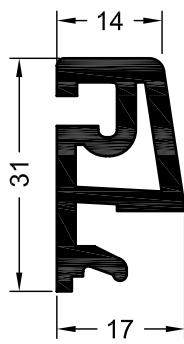
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

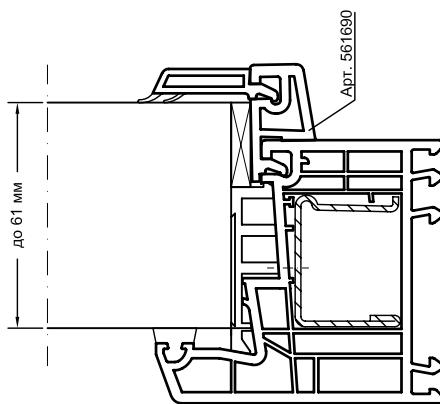
Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70



Применение с системой  
Thermo-Design 70



Арт. 561690  
Расширитель фальца

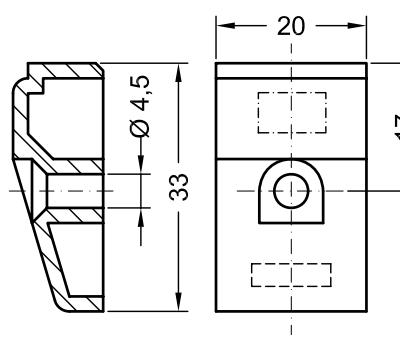


- При использовании расширителя фальца необходимо уменьшить на 6 мм по высоте и ширине размеры заполнения (стеклопакета).
- Установка расширителя фальца требует точной подгонки по месту установливаемых штапиков.

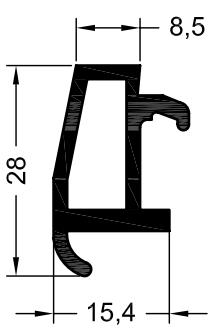
<b>REHAU®</b>	Дополнительные профили 70 мм	Расширитель фальца
М 1:1/1.2	07.11.03	LT mosk207 710270-53 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 260555  
Направляющая для  
тяжелых створок



Арт. 561780  
Профиль опорный  
транспортный

Дополнительные  
профили 70 мм

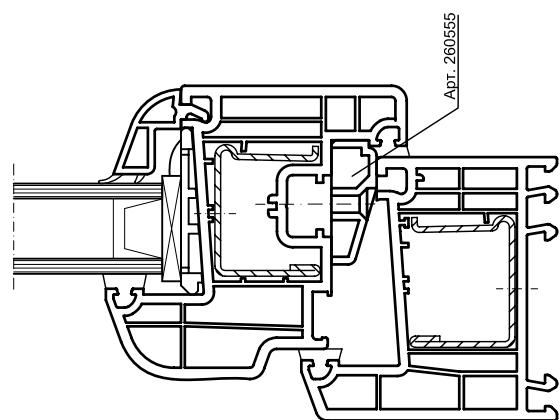
REHAU®

М 1:1/1.2 07.11.03  
ЛТ mosk207 710270-54 RU

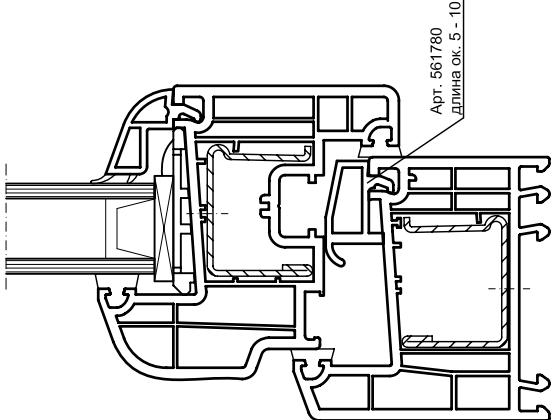
Направляющая для  
тяжелых створок,  
транспортный профиль

- Для обеспечения надежного функционирования окон при большом весе стеклопакетов рекомендуется применение направляющей для тяжелых створок, арт. 260555.

Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



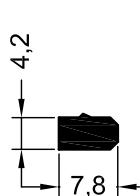
Арт. 260555



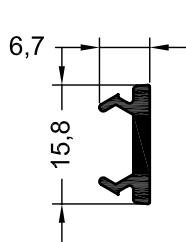
Арт. 561780  
длина ок. 5 - 10 см

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

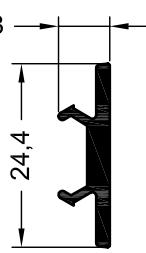
### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 561830  
Заглушка  
паза штапика



Арт. 558440  
Заглушка паза  
прибора запирания

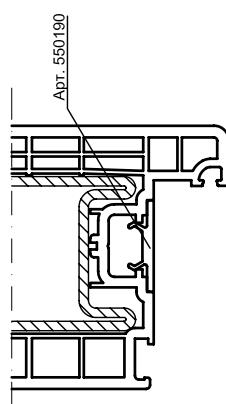
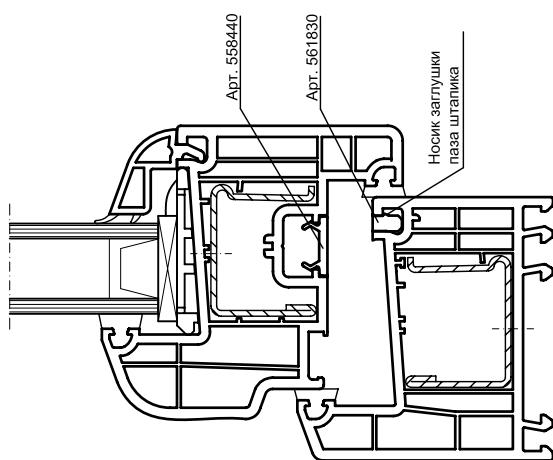


Арт. 550190  
Заглушка паза  
прибора запирания,  
ширина штупла: 24 мм

**REHAU**®  
Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:1/1.2	07.11.03	Заглушка паза штапика, заглушки паза прибора запирания
L.T.mosk207	710270-55 RU	

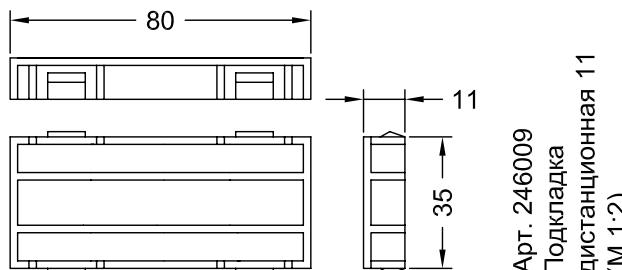
Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



- Заглушка паза прибора запирания  
для штупла шириной 24 мм применяется с  
профилями створок двери Z и T

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

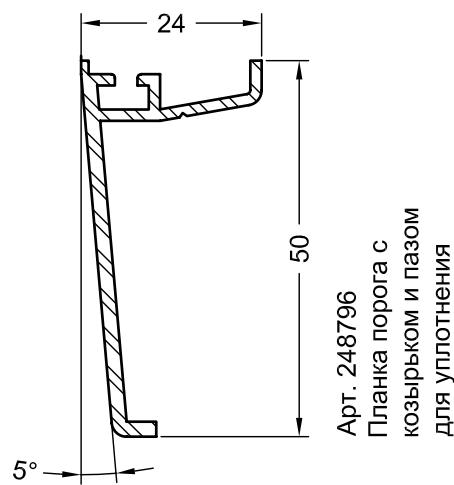
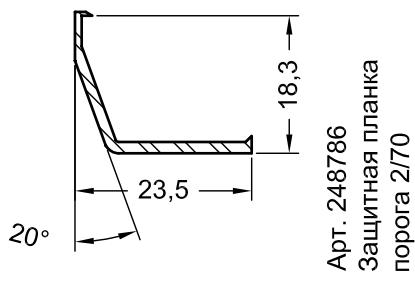
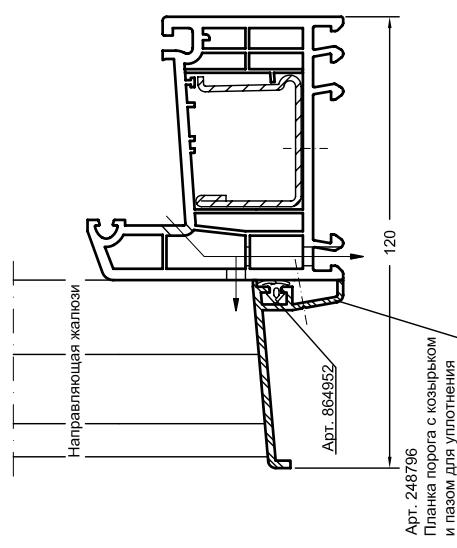
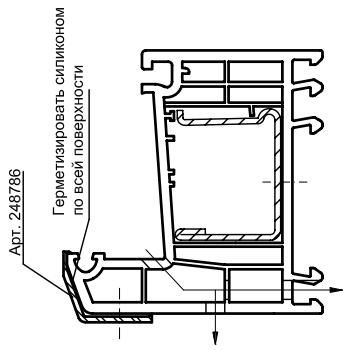
Применение с системой Brilliant-Design/Euro-Design 70	Применение с системой Thermo-Design 70		<b>REHAU</b> Дополнительные профили 70 мм	<b>REHAU</b> Дополнительные профили 70 мм
M 1:2	07.11.03	Подкладка дистанционная 11	M 1:2	07.11.03

|  |  | - Для установки опорных колодок в области монтажного шва. |  |  |

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

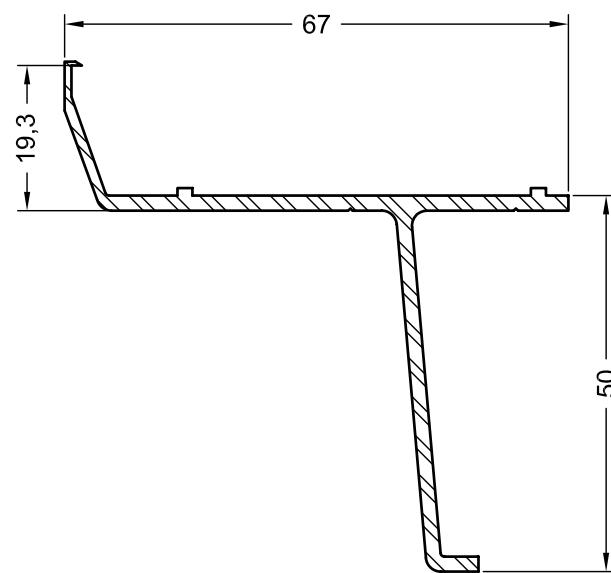
Применение с системами  
Brillant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



<b>REHAU®</b>	Дополнительные профили 70 мм	
M 1:2	07.11.03	Планки порогов балконных дверей

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



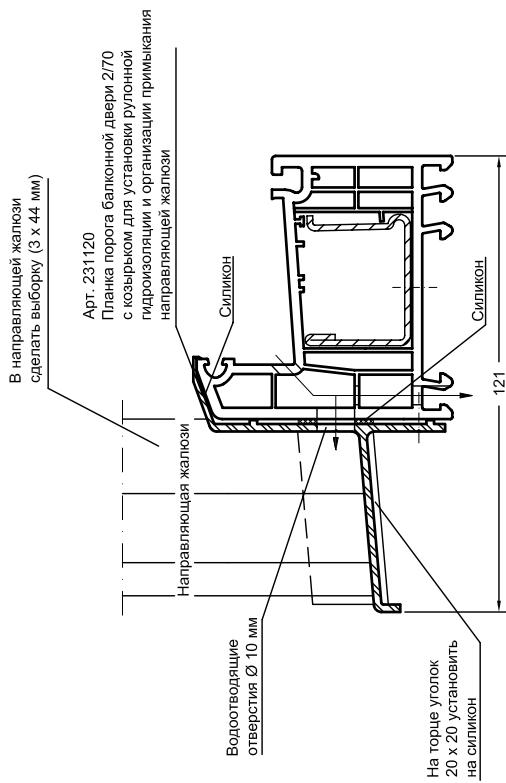
Арт. 231120  
Планка порога 2/70

**REHAU®**  
Дополнительные  
профили 70 мм

Планка порога  
2/70

M 1:2      10.11.03  
LT most207 710270-58 RU

#### Применение с системой Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70

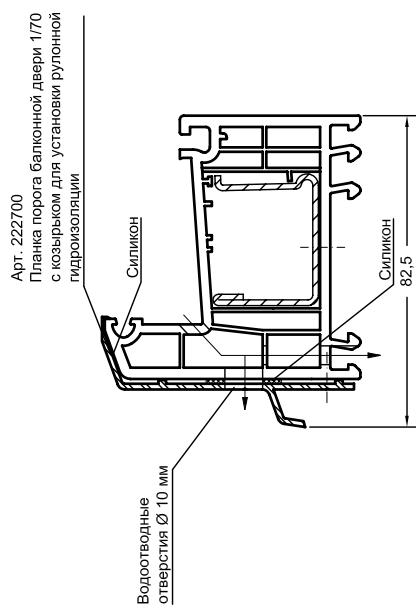


- по торцам планки сделять выемки в зоне вертикальных профилей коробки,
- перед закреплением на коробке просверлить водоотводные отверстия ( $\varnothing 10$  mm) в планке,
- вокруг отверстий водоотвода, на обращенную к коробке сторону планки, нанести слой силиконового герметика,
- во избежание проникновения ливневой влаги в конструкцию монтажного шва, герметизировать зазоры по бокам и в области наплава между коробкой и планкой,
- после крепления планки шурупами к коробке, водоотводные отверстия в наружной стенке коробки сверлятся по отверстиям, сделанным в планке.

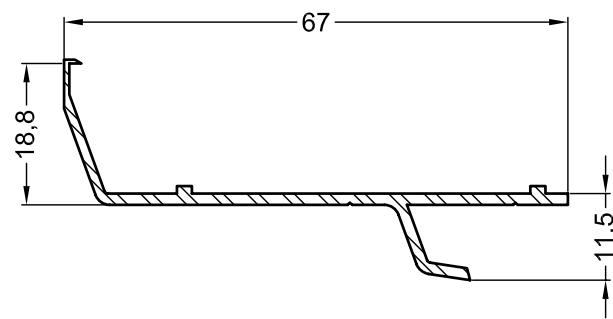
## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



- по торцам планки сделать выемки в зоне вертикальных профилей коробки,
- перед закреплением на коробке просверлить водоотводные отверстия ( $\varnothing 10$  mm) в планке,
- вокруг отверстий водоотвода, на обращенную к коробке сторону планки, нанести слой силиконового герметика,
- во избежание проникновения ливневой влаги в конструкцию монтажного шва, герметизировать зазоры по бокам и в области наплава между коробкой и планкой,
- после крепления планки шурупами к коробке, водоотводные отверстия в наружной стенке коробки сверлятся по отверстиям, сделанным в планке.



Арт. 222700  
Планка порога 1/70

**REHAU**®  
Дополнительные  
профили 70 мм

Планка порога 1/70

M 1:2 24.08.04

LT most207 710270-59 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

**Применение с системой  
Brilliant-Design/Euro-Design 70**

**Арт. 220640**  
Фальцевый вент. клапан -  
набор состоит из:  
- 2 x вент. клапан  
- 1 x уплотнение створки FLD  
- 2 x уплотнение коробки BED

**Уплотнение створки (FLD)**

245 мм (набор клапанов),  
120 мм (одиночный клапан)

Уплотнение коробки (BED)

150

**Указания по обработке:**

- Установка набора фальцевых вент. клапанов (2 одиночных клапана с разными регулирующими лепестками) производится в фальц верхней горизонтали коробки / импоста, друг за другом, в свободной от приборов зоне.
- Внимание: ножки установленных клапанов выступают за внутреннюю плоскость коробки!
- Закрепление производится шурупами Ø 3,9 мм, предварительное сверление отверстий - Ø 3 мм.
- Одиночные клапаны также могут быть установлены с отступом, напр. через ответную планку.
- После закрепления, произвести разметку створки. Для этого отметить на наплаве створки зоны установки клапанов, в которых произвести замену уплотнения притвора на уплотнение створки (FLD).

**Внимание: лепесток уплотнения створки должен быть обращен вниз!**

Длина уплотнения:  
набор клапанов: 245 мм  
одиночный клапан: 120 мм.

■ Упорное уплотнение коробки заменяется на уплотнение коробки (BED) в левой и правой вертикальных областях .

Длина: ок. 150 мм  
Отступ от нижнего угла наплава: см. в таблице.

Высота коробки	Отступ L
до 500 мм	ок. 100 мм
до 1200 мм	ок. 250 мм
свыше 1200 мм	ок. 450 мм

(Оконный блок в соответствии с классом 3 по DIN EN 12207)

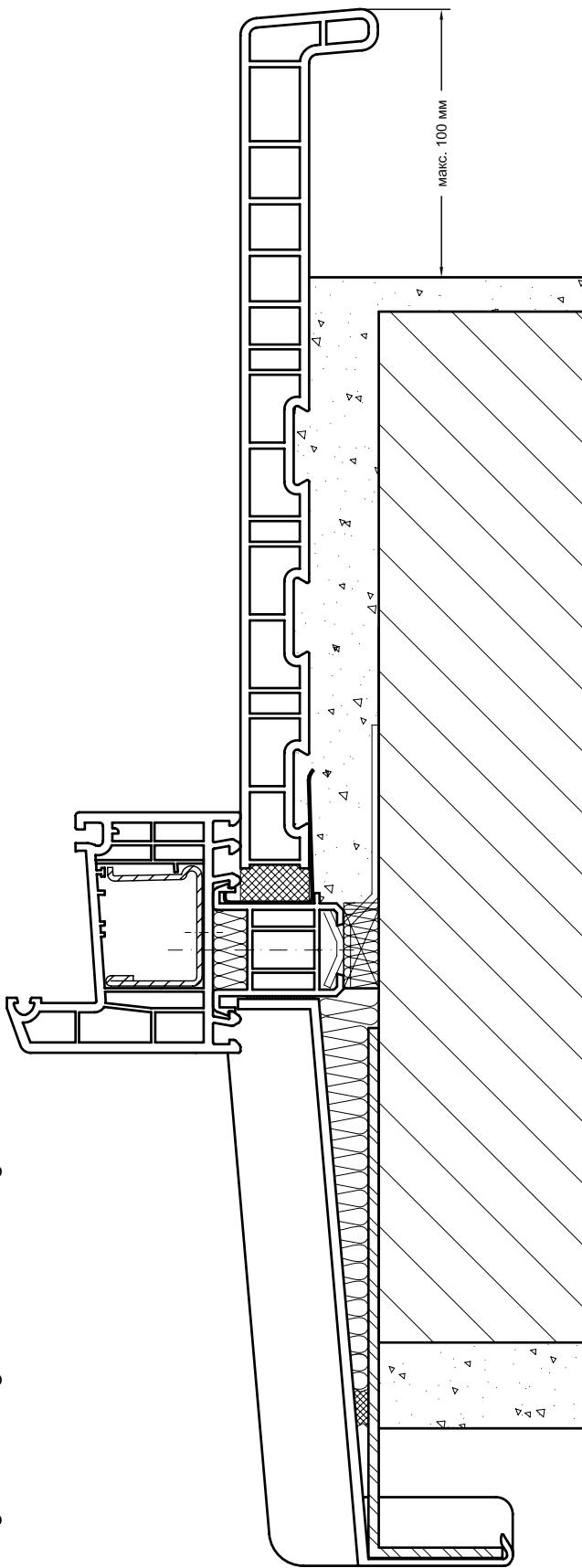
Перепад давления, Па	10	50	100	150	200	250	300	450	600
Воздухопроницаемость, м³/ч	4	5,5	8,5	11	13	14,5	16,5	19,5	25
Воздухопроницаемость притворов, м³/чм	0,69	0,95	1,47	1,90	2,24	2,50	2,84	3,36	4,31
Объемная воздухопроницаемость, м³/чм²	1,71	2,35	3,63	4,70	5,56	6,20	7,06	8,34	10,7

REHAU	Дополнительные профили 70 мм
M 1:2	10.11.03
LT mosk207	710270-60 RU
РЕГЕЛ-air	

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системами  
Brilliant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



■ Не допускается применение подоконников REHAU при температурах выше 60 °C.

■ Рекомендуемое минимальное расстояние до приборов отопления 100 мм.

■ Газы на нижней стороне подоконника позволяют монтировать его на цементную постель или постель из нерасширяющейся монтажной ленты.

■ При монтаже на монтажных пластинах максимальное расстояние между ними не должно превышать 500 мм, а отступы от торцов подоконника - 250 мм.

■ Опирание должно быть обеспечено по всей поверхности подоконника.

■ Максимально допустимый свес составляет 100 мм. При свесе более 100 мм

дополнительная опора обеспечивается стандартными кронштейнами. Шаг установки кронштейнов анапогичен шагу установки монтажных пластин. ■ Исходя из термического расширения подоконника, максимальная длина устанавливаемого подоконника составляет 3000 мм. Увеличение длины подоконника при нагреве необходимо учитывать при монтаже и организации стыков.

■ Исходя из возможного отклонения цвета подоконников разных партий, необходимо рядом устанавливать подоконники одной партии.

■ Торцевые колпачки фиксируются REHAU-ПВХ-клеем с особой осторожностью так, чтобы клей не попал на декоративную поверхность.

■ Торцевые колпачки универсальны для всех вариантов подоконников REHAU.

подоконники шириной 100 - 250 мм: колпачок режется на 2 части (лев. и прав.); подоконники шириной до 300 мм: до 1 колпачка на каждый из торцев; подоконники шириной до 500 мм: до 2 колпачков на каждый из торцев.

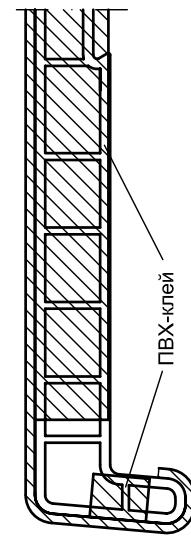
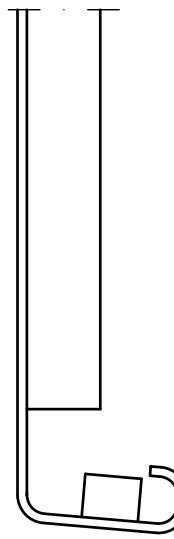
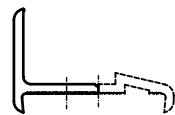
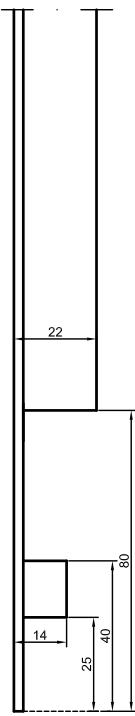
**REHAU**®  
Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:2	10.11.03	Подоконники
LT mosk207 710270-62 RU		

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов

Применение с системами  
Brillant-Design/Euro-Design 70/Thermo-Design 70



3. Карандашом произвести разметку выглаживаемых пазов (нанести линии по отметкам 25, 40 и 80 мм, см. чертеж).
4. Ручным инструментом сделать вырезы в профиле по предварительно размеченным линиям.
5. Обрезать переднюю часть профиля в размер 14 мм вплоть до 80-ти мм линии разреза (см. чертеж).
6. Ручным инструментом вырезать размеченные пазы (см. чертеж).
7. Заготовка готова.

Профиль возможно согнуть на приспособлении, представляющем собой стык двух подоконников, закрепленных на единой деревянной основе. Носик подоконников должен отстоять от деревянной основы примерно на 5 см. Кроме того, необходимо выдержать примерно 3 мм. зазор между торцами подоконников.

После прогрева профиля специальным феном (равномерно подавать потоки горячего воздуха сверху и снизу, избегая при этом сильного нагрева кантов) его становится возможным согнуть на вышеописанном приспособлении и, сразу по окончании операции, охладить (напр. влажным платком).

В заключении, компенсирующий профиль следует еще раз нагреть и запнуть нижнюю часть за край носика подоконника. До окончания полного остывания профиля, его необходимо снять с приспособления и обрезать в размер.

**Указания по изготавлению компенсирующего профиля для подоконников**

Ниже приведен перечень операций, которые необходимо выполнить, чтобы изготовить из упорного профиля, арт. 610553 (система S 749) компенсирующий профиль для организации температурного шва встыке подоконников длиной выше 3 м.

1. Заготовку упорного профиля, арт. 610553, отрезать по размеру минимум на 50 мм длиннее, чем номинальный размер по ширине применяемого подоконника.
2. Профиль, арт. 610553, обрезать по длине в размер 22 мм (см. чертеж).

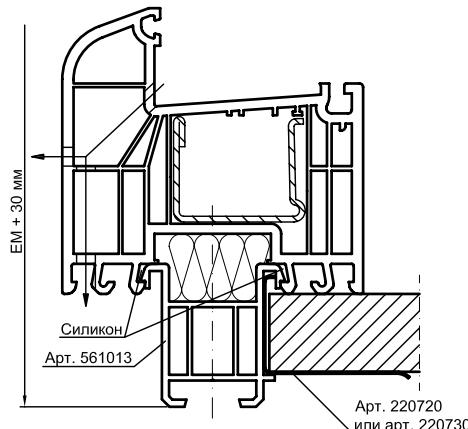
Монтаж:

Компенсирующий профиль крепится ПВХ-клеем к торцу одного из подоконников. Соседний подоконник может быть закреплен с отступом до 1,5 см.

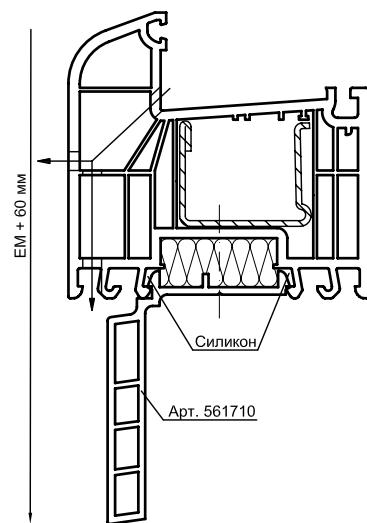
REHAU®	Дополнительные профили 70 мм
М 1:2	17.05.05
ЛТ mosk207	710270-62 RU

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

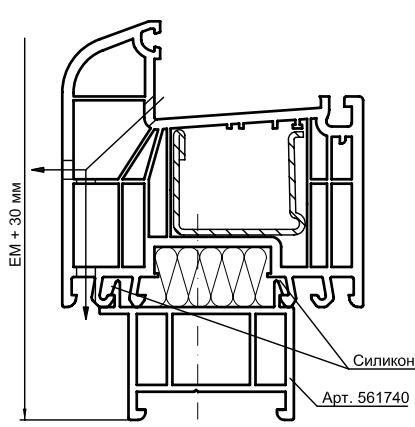
### 5.2 Чертежи узлов



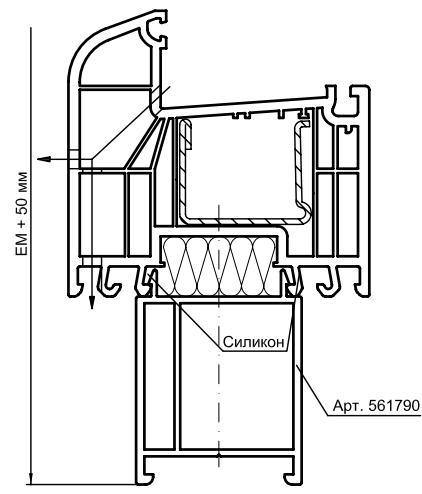
Профиль подставочный 30



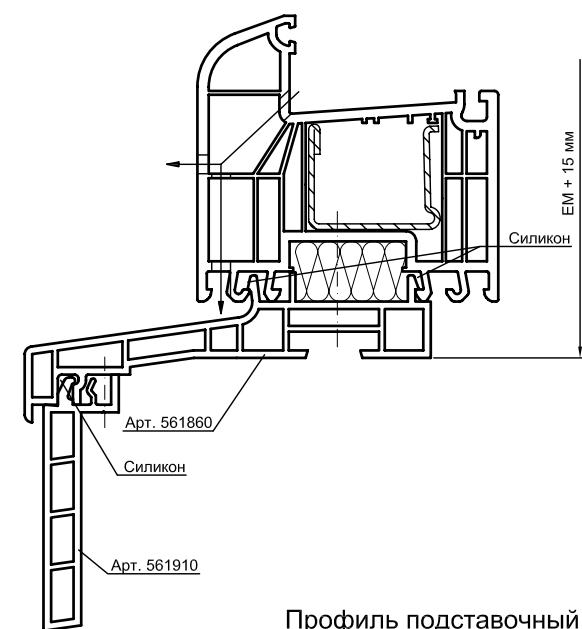
Профиль подставочный 32



Профиль подставочный 33



Профиль подставочный 34



Профиль подставочный 36

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

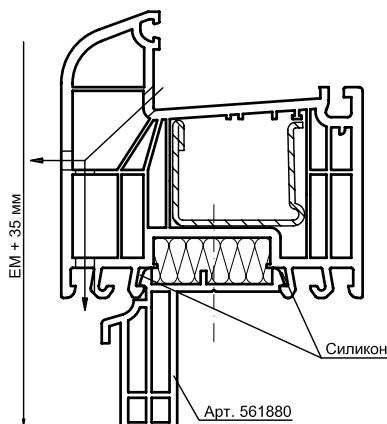
M 1:2 20.03.06

LT mosk207 710270-63 RU

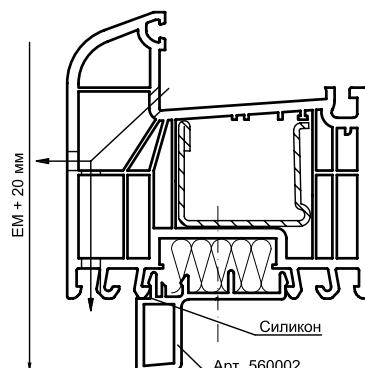
Профили  
подставочные  
и коробка 76/80 BriD

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

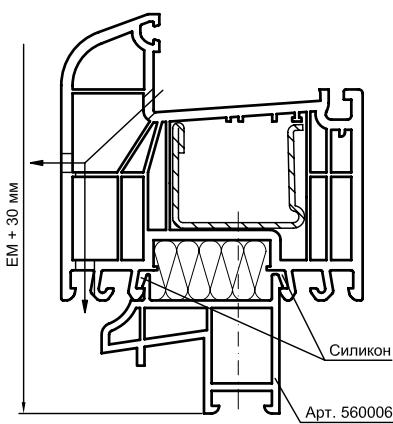
### 5.2 Чертежи узлов



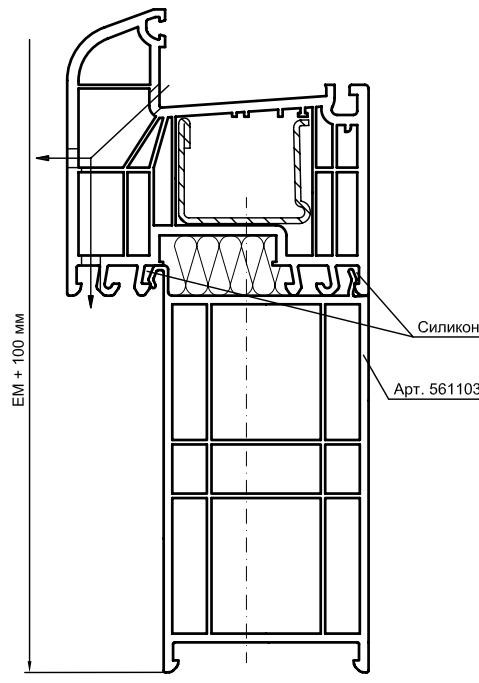
Профиль подставочный 37



Профили подставочные 38/39/40



Профиль подставочный 42



Профиль подставочный 100/54

**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

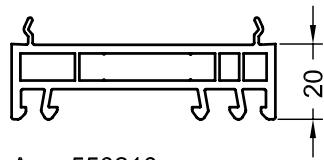
M 1:2 20.03.06

LT mosk207 710270-64 RU

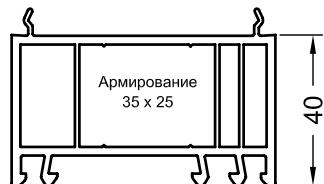
Профили  
подставочные  
и коробка 76/80 BriD

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

### 5.2 Чертежи узлов



Арт. 550210  
Профиль доборный 20/70



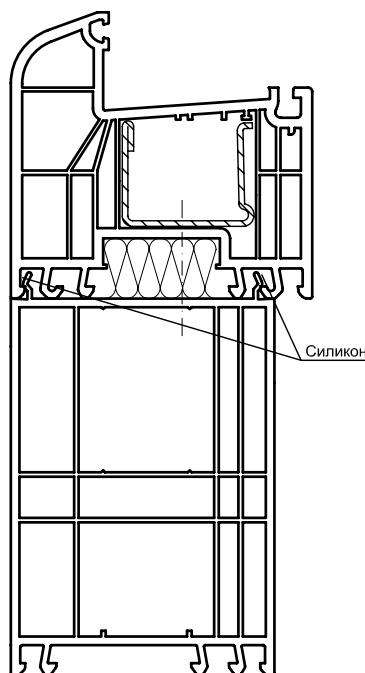
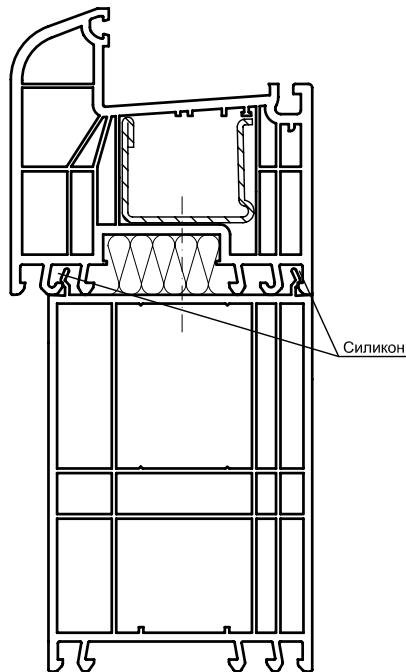
Арт. 550140  
Профиль доборный 40/70



Арт. 561113  
Профиль доборный 60/70



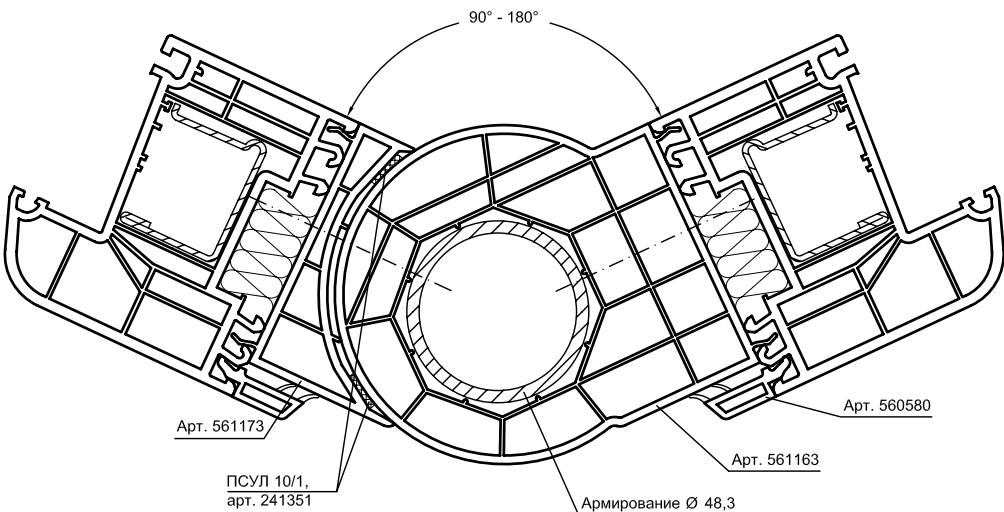
Арт. 550130  
Профиль доборный 100/70



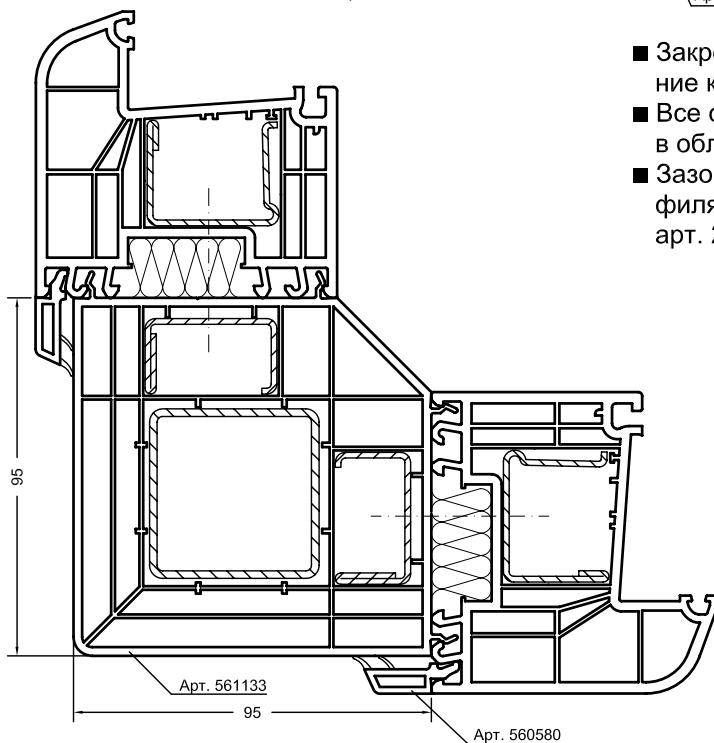
<b>REHAU®</b>	Дополнительные профили 70 мм
M 1:2      20.03.06	Профили доборные
LT mosk207 710270-65 RU	и коробка 76/80 BriD

## 5. REHAU - Дополнительные профили 70 мм

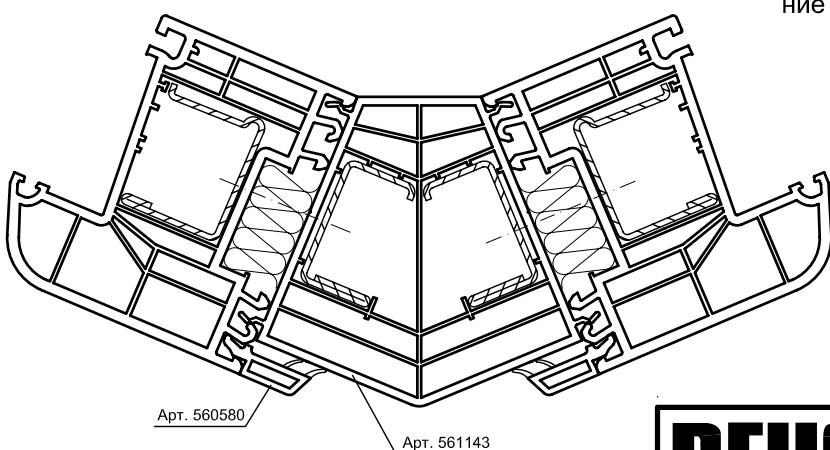
### 5.2 Чертежи узлов



- Закрепление производить через армирование коробки в круглое армирование эркера.
- Все соединения герметизировать силиконом в области монтажных ножек.
- Зазор между двумя частями эркерного профиля герметизировать ПСУЛ 10/1, арт. 241351 с наружной и внутренней сторон.



- Все соединения герметизировать силиконом в области монтажных ножек.
- Закрепление производить через армирование коробки в армирование профиля углового.



**REHAU®**

Дополнительные  
профили 70 мм

M 1:2 20.03.06

LT mosk207 710270-66 RU

Copyright by REHAU 710.270/66 RU 03.06