

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



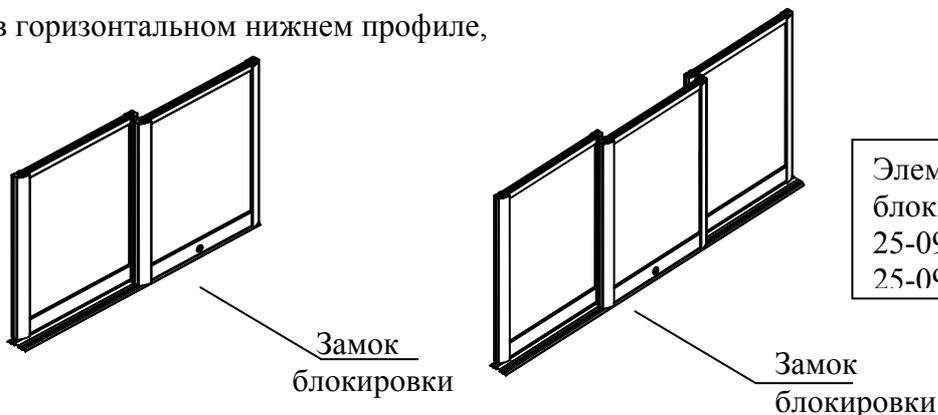
Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

Блокировка алюминиевых дверей серии AL20 и AL25 монтируется на передних дверях и внешней рельсе. Есть возможность выбора расположения замка:

а) в горизонтальном нижнем профиле,



б) в горизонтальном соединяющем профиле – верхняя блокировка.

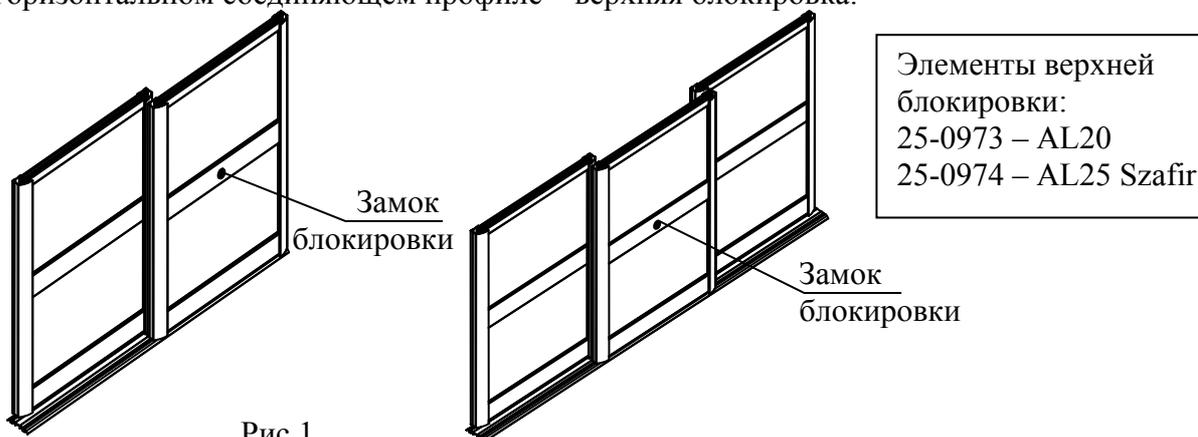


Рис.1.

Одним комплектом можно блокировать шкаф с двумя или тремя дверными створками.

Система блокировки представлена на нижнем рисунке:



К четырем и пяти дверным створкам следует использовать два комплекта.

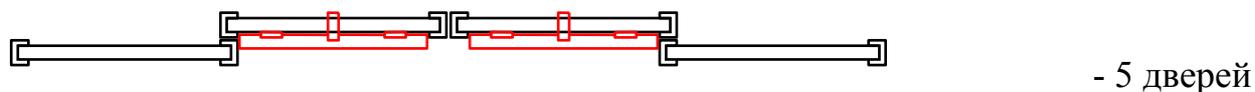
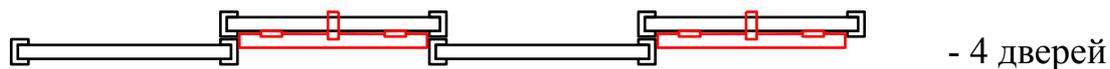


Рис.2. Система блокировки для шкафов с несколькими дверями.

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ МОНТАЖНИКОВ:

I ВАРИАНТ: БЛОКИРОВКА В АЛЮМИНИЕВОЙ СИСТЕМЕ В НИЖНЕМ ПРОФИЛЕ

| Индекс | Элементы блокировки: |
|---------|----------------------|
| 25-0971 | Нижней AL20 / AL25 |
| 25-0972 | Нижней AL25 SZAFIR |

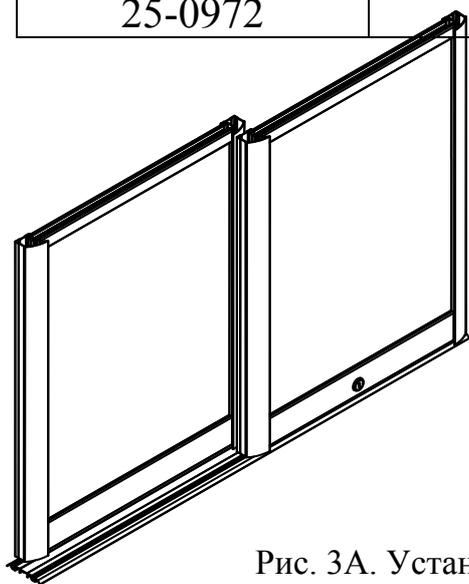
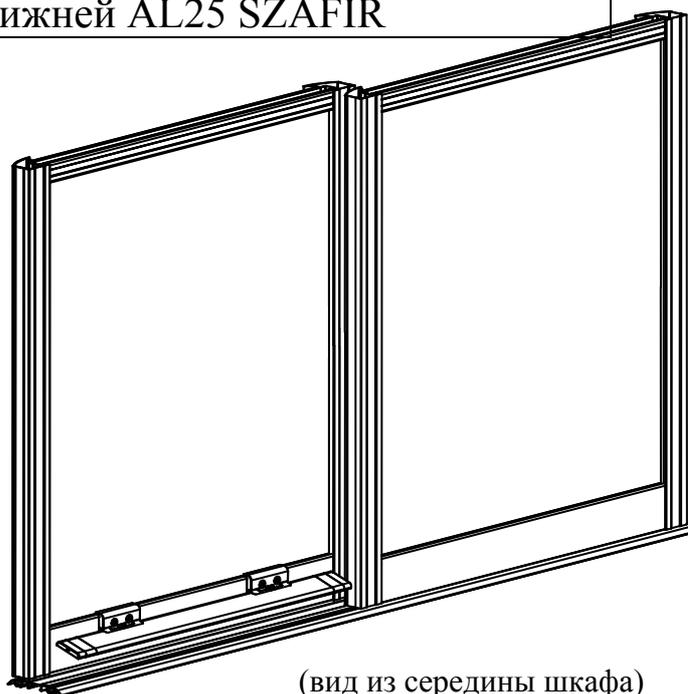


Рис. 3А. Установка
нижней блокировки алюминиевой
системы в шкаф с **двумя**
дверными створками



(вид из середины шкафа)

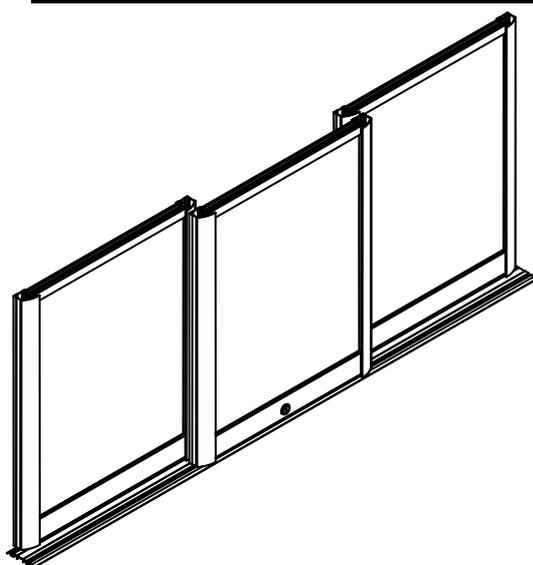
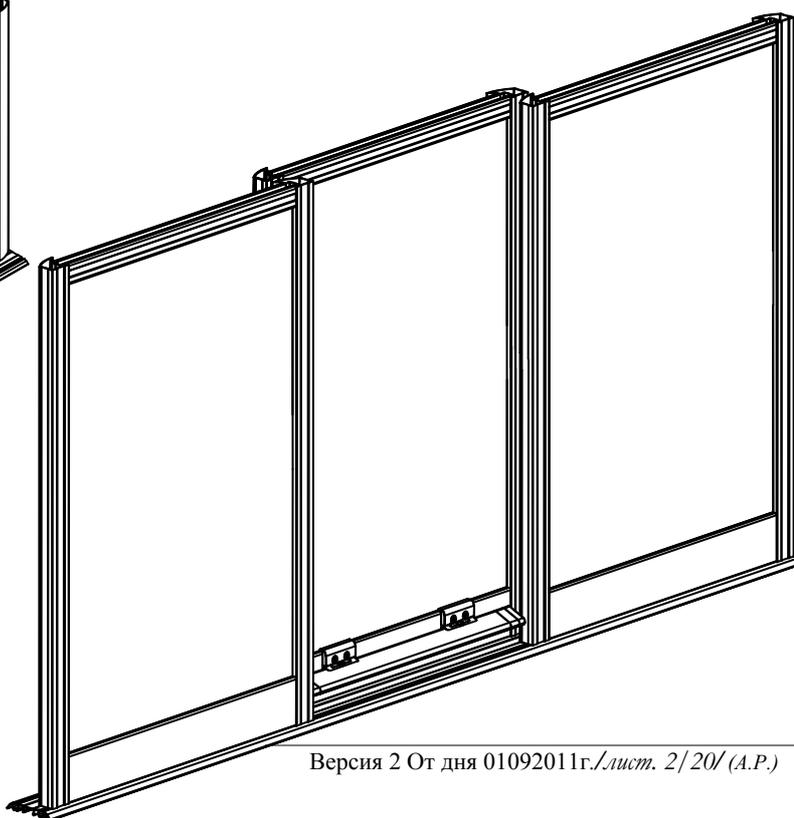


Рис. 3В. Установка
нижней блокировки
алюминиевой системы в
шкафу с **тремя** дверными
створками



Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

(вид из середины шкафа)

АЛГОРИТМ МОНТАЖА БЛОКИРОВКИ В НИЖНЕМ ПРОФИЛЕ

a) Подготовить и отрезать нижний горизонтальный профиль на соответствующую длину (согласно таблице инструкции данной системы)

b) В нижнем горизонтальном профиле высверлить отверстия под монтаж (одно отверстие Ø20 и два отверстия под шурупы M5x8 – 2отв. Ø 5,2мм) – симметрично относительно середины профиля.

Просверлить сквозное отверстие под замок. Отверстия под шурупы сверлить только в задней стенке горизонтального нижнего профиля (рис. 4, рис. 6, рис. 7)

Отверстия можно высверлить фрезой, используя шаблон для монтажа блокировки



(ст. 17).

c) В горизонтальном нижнем профиле следует установить замок согласно схеме представленной на рис.6.

Монтаж замка провести по очередности, согласно цифр на рис.6.

d) На передней стороне нижнего профиля прикрепить розетку замка.

(внимание: в случае плохого крепления розетки в отверстие, следует использовать клей)

Монтаж дверей провести согласно инструкции соответствующей системы.

e) Подготовить и отрезать декоративную планку (20-0711, 20-0712, 20-0713) на соответствующую длину (Размер согласно табл.2. – стр. 15)

В зависимости от ширины дверей подобрать расстояние отверстий под монтаж петель согласно Табл. 3 – стр. 15.

Есть возможность заказывать планки с готовыми отверстиями для монтажа петель:

20-0711, 20-0712, 20-0713 – в зависимости от ширины окованных дверей (Табл. 4. – стр. 16).

f) Из элементов, которые есть в упаковке блокировки, следует подготовить к монтажу в планку, петли и заглушки

g) Вставить петли и заглушки в планку и докрутить ее при помощи шурупов M5x4 - 6 шт. (рис. 5, рис. 7)

h) На смонтированные двери прикрепить планку с петлями и заглушками, прикручивая петли с помощью шурупов Ø3,5x13. Планка должна быть прикреплена по центру профиля на равном расстоянии от края двери.

ВНИМАНИЕ: Усики пружинки должны быть направленные кверху.

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

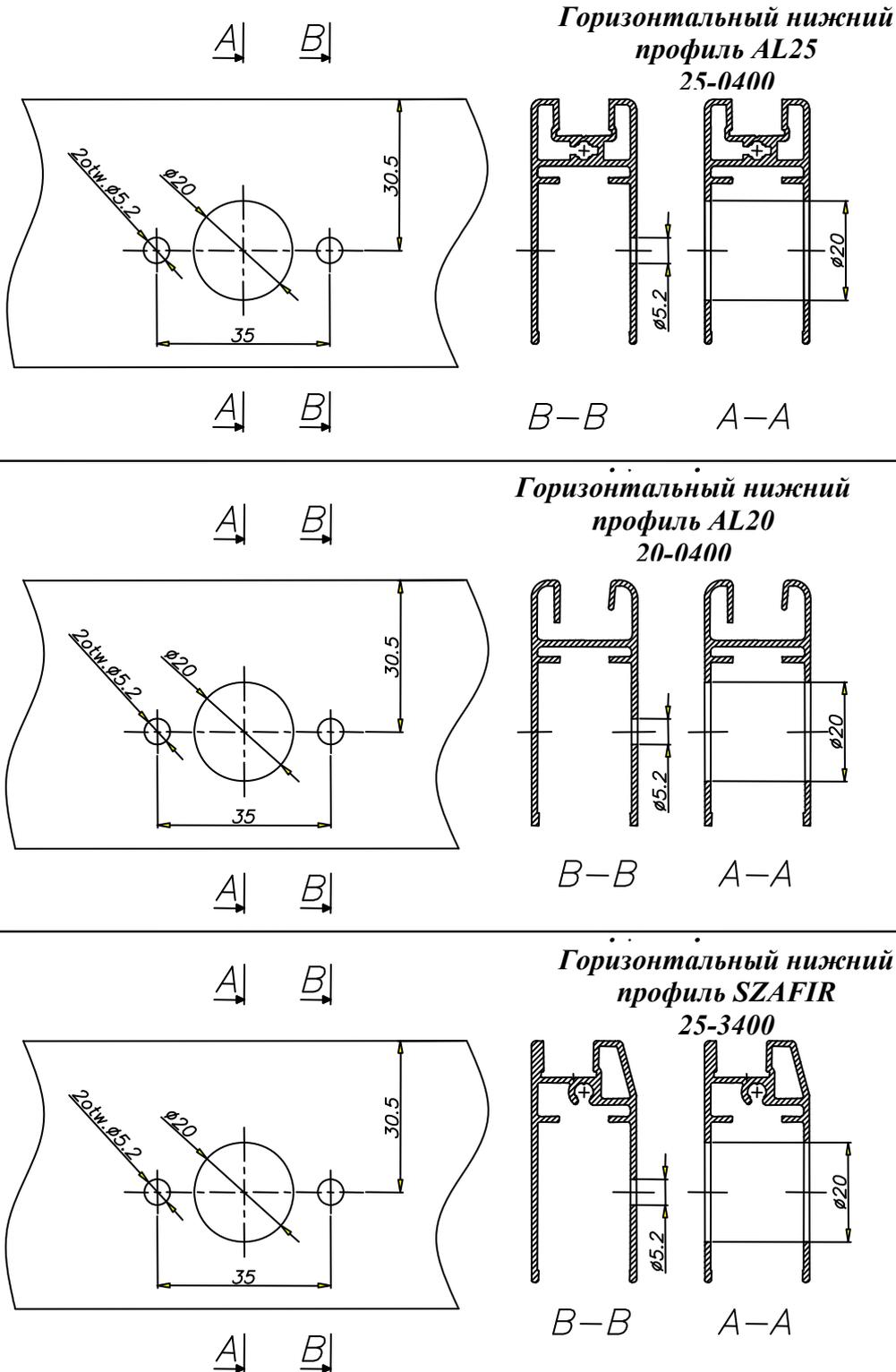


Рис.4. Сверловка отверстий в нижнем профиле для монтажа замка.

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

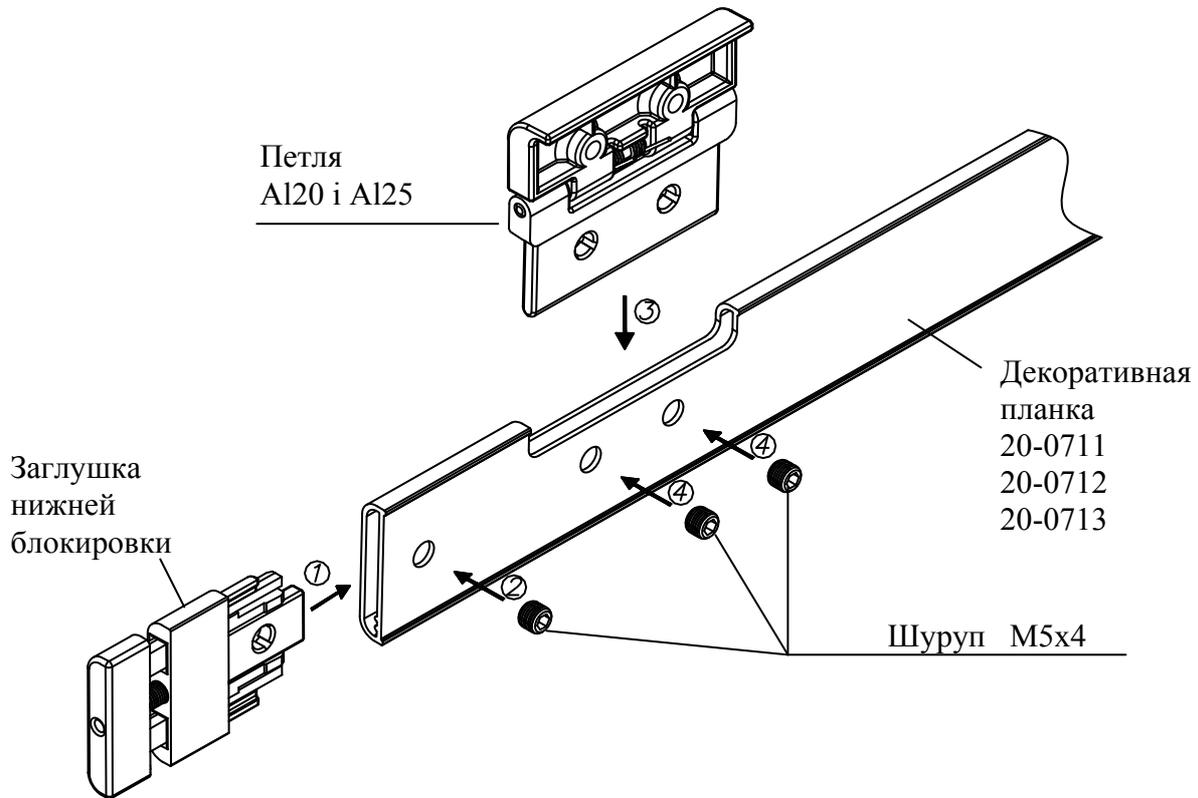


Рис. 5. Монтаж регулирующей заглушки и петли для нижней блокировки.

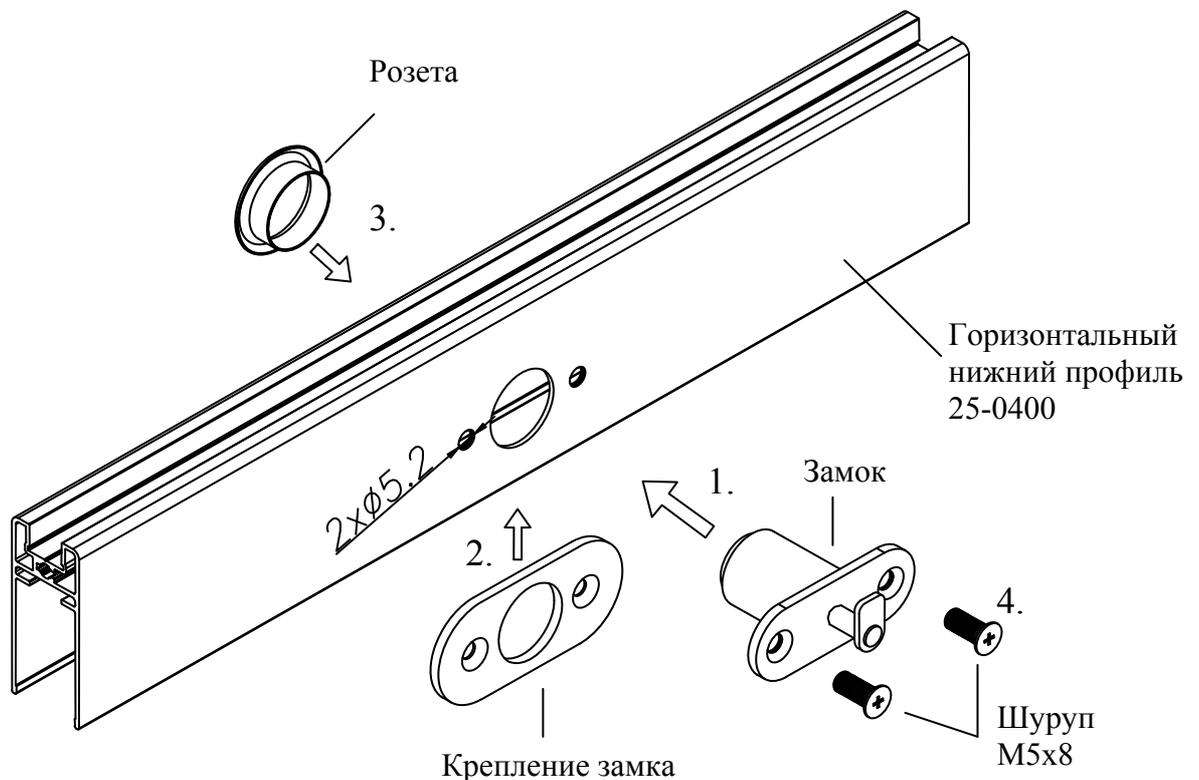


Рис. 6. Монтаж замка нижней блокировки в горизонтальном профиле.
(вид задней стороны профиля)

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

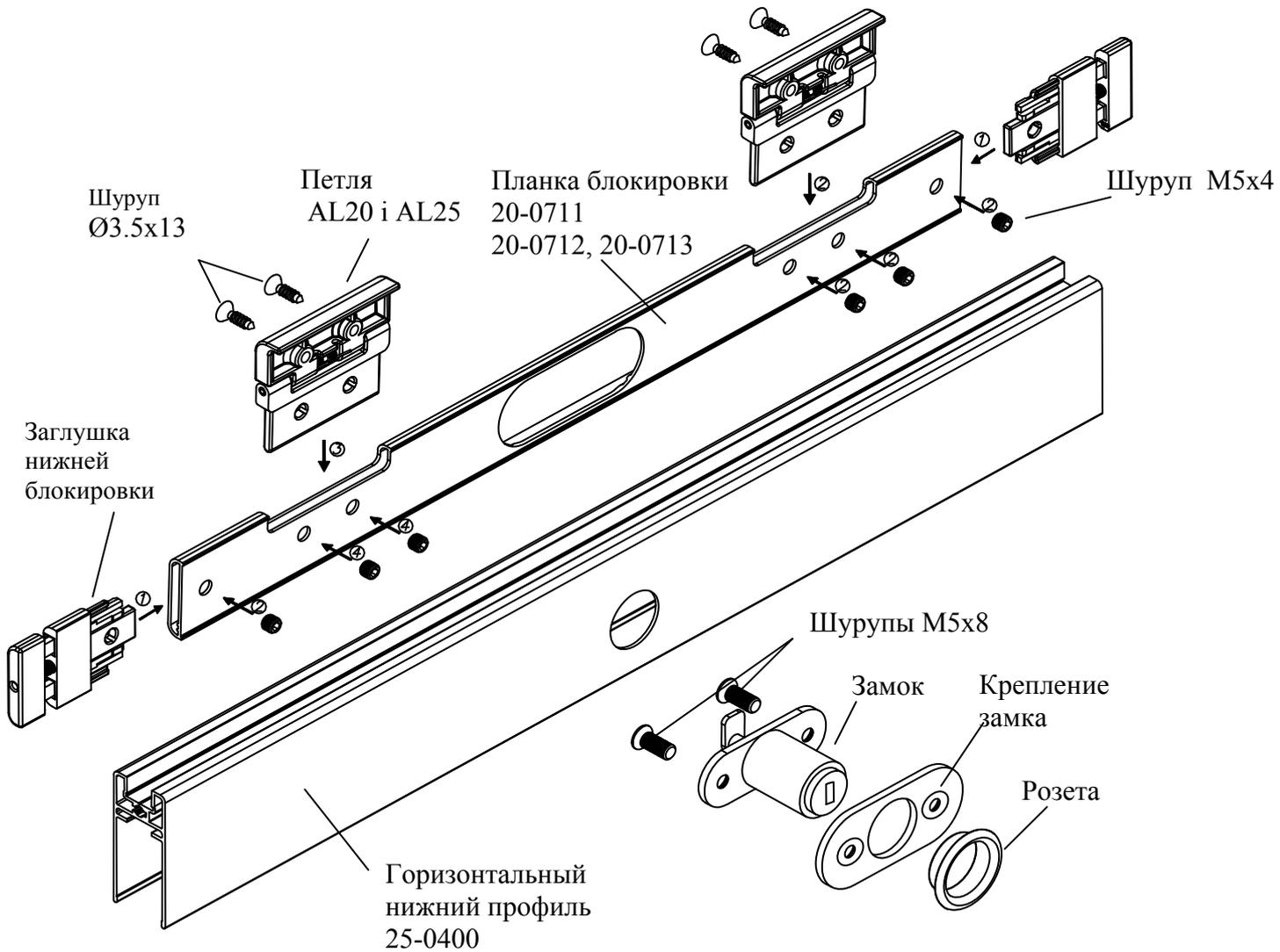


Рис. 7. Монтаж элементов нижней блокировки в горизонтальном нижнем профиле.

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

II ВАРИАНТ: БЛОКИРОВКА АЛЮМИНИЕВОЙ СИСТЕМЫ В СОЕДИНЯЮЩЕМ ПРОФИЛЕ.

| Индекс | Элементы блокировки: |
|---------|----------------------|
| 25-0973 | Верхней AL20 |
| 25-0974 | Верхней AL25 SZAFIR |

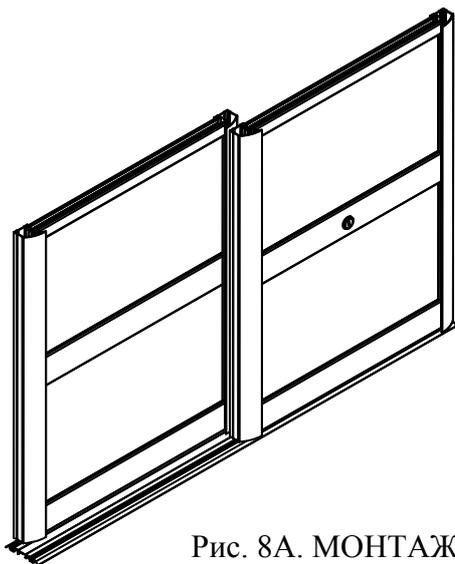
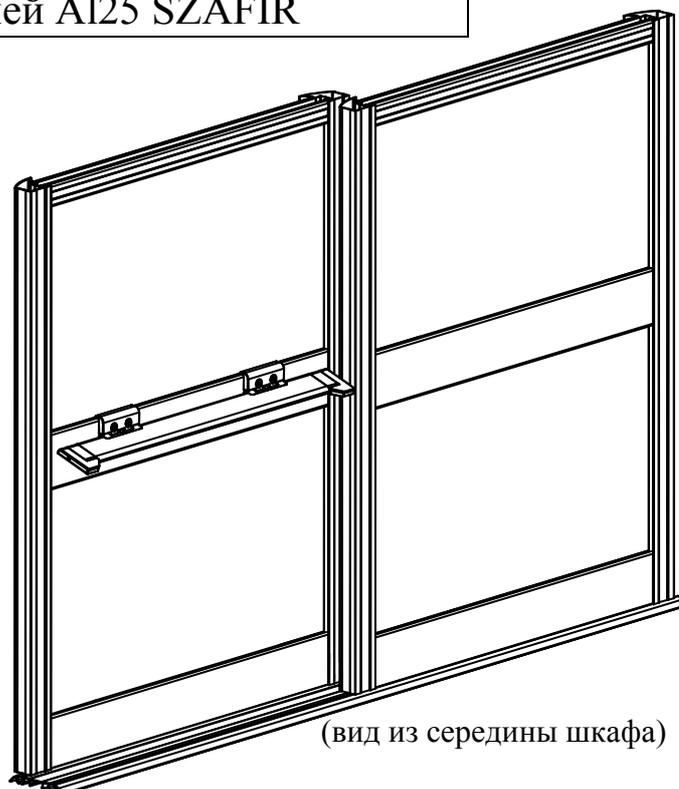


Рис. 8А. МОНТАЖ ВЕРХНЕЙ БЛОКИРОВКИ АЛЮМИНИЕВОЙ СИСТЕМЫ В ШКАФУ С ДВУМЯ ДВЕРНЫМИ СТВОРКАМИ



(вид из середины шкафа)

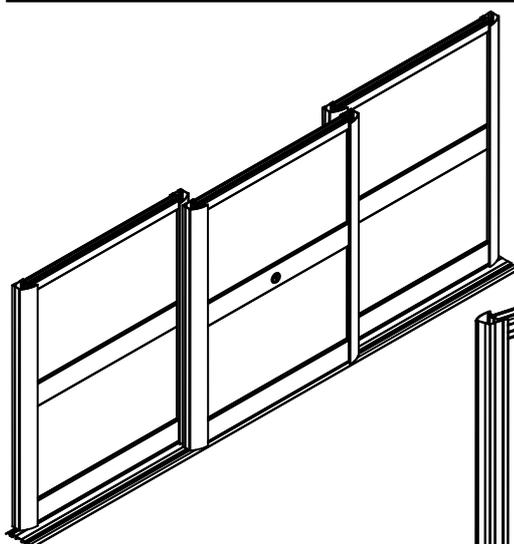
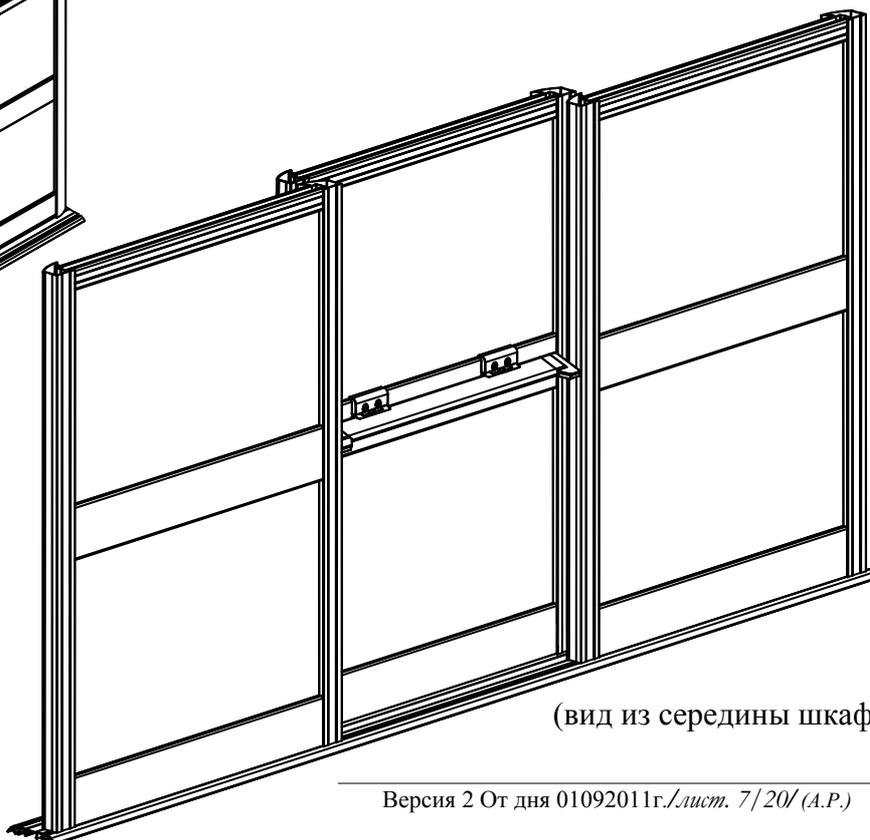


Рис. 8В. МОНТАЖ ВЕРХНЕЙ БЛОКИРОВКИ АЛЮМИНИЕВОЙ СИСТЕМЫ В ШКАФУ С ТРЕМЯ ДВЕРНЫМИ СТВОРКАМИ



(вид из середины шкафа)

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

АЛГОРИТМ МОНТАЖА ВЕРХНЕЙ БЛОКИРОВКИ В

ГОРИЗОНТАЛЬНОМ ПРОФИЛЕ:

a) Подготовить и отрезать соответствующий профиль для верхней блокировки на соответствующую длину (горизонтальный профиль для монтажа блокировки выбрать согласно таблице.1- стр.8)

b) В горизонтальном профиле для монтажа блокировки просверлить отверстия для монтажа замка (одно отверстие Ø20 и два отверстия для шурупов Ø3.5x13 (2отв. Ø2.5мм) – симметрично относительно середины профиля.

Просверлить сквозное отверстие под замок. Отверстия под шурупы сверлить только в задней стенке горизонтального профиля «блокировки» (рис. 10/ рис. 12). Отверстия можно просверлить фрезой, используя шаблон для монтажа блокировки (стр.17).

c) В горизонтальном профиле, до монтажа блокировки, прикрепить замок согласно схеме представленной на рис.12.

Провести монтаж замка согласно очередности цифр представленных на рис.12.

d) В передней стороне профиля блокировки прикрепить розетку замка

(внимание: в случае плохого крепления розетки в отверстие, следует использовать клей).

Провести монтаж дверей согласно инструкции соответствующей системы с учетом деления, как элемента блокировки.

Разкрой двери с соединяющим профилем для монтажа блокировки представлен на рис.9.

e) Подготовить и отрезать декоративную планку (20-0711, 20-0712, 20-0713) на соответствующую длину (размер согласно Табл.2. – страница 15).

В зависимости от ширины двери подобрать расстояние отверстий под монтаж петель согласно Табл. 3 – стр. 15.

Есть возможность заказывать планки с готовыми отверстиями под монтаж петель:

20-0711, 20-0712, 20-0713 – в зависимости от ширины окованных дверей (Табл. 4.– стр.16).

f) Из элементов, которые есть в упаковке блокировки, подготовить к монтажу в планку, петли и заглушки

g) Вставить петли и заглушки в планку и докрутить ее при помощи шурупов М5х4 - 6 шт. (рис. 11, рис. 13)

h) На смонтированные двери прикрепить планку с петлями и заглушками, прикручивая петли при помощи шурупов Ø3,5x13. Планка должна быть прикреплена по центру профиля на равном расстоянии от края двери.

ВНИМАНИЕ: Усики пружинки должны быть направленные кверху.



Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

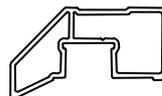
В зависимости от выбранной системы AL20 или AL25 и монтажа блокировки на определенной высоте следует выбрать соединяющий профиль из Табл.1

Пример соединений дверей в зависимости от системы показаны ниже (рис.9.)

В случае системы AL25 Szafir следует просверлить отверстия сверлом $\varnothing 4/\varnothing 8$ в вертикальном профиле, для его крепления к соединяющему профилю, на котором есть блокировка.



АЛЮМИНИЕВАЯ СИСТЕМА
СЕРИИ 20 AGAT



АЛЮМИНИЕВАЯ СИСТЕМА
СЕРИИ 25 SZAFIR

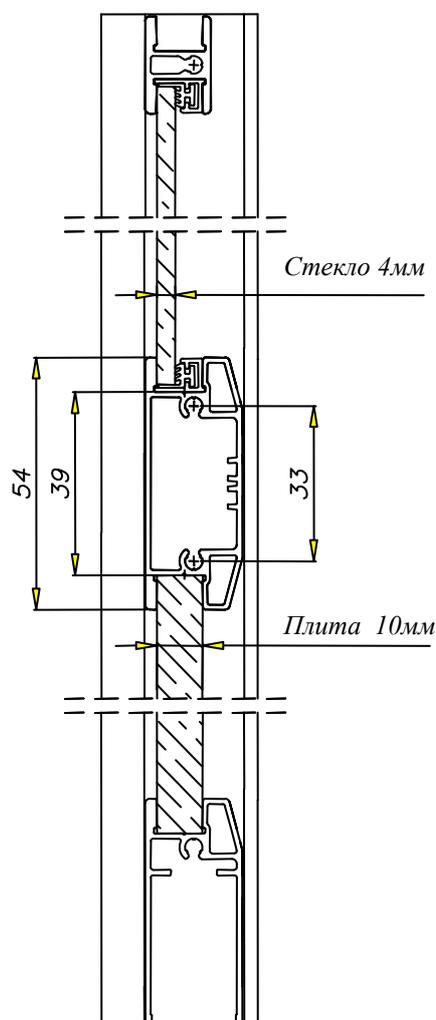
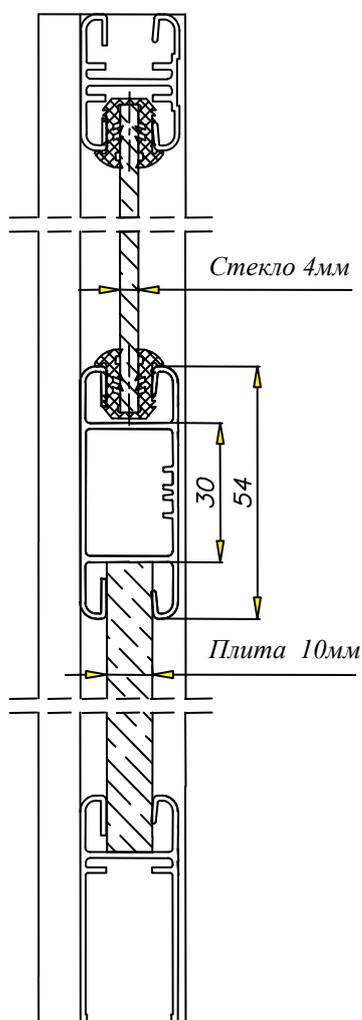


Рис. 9. Разкрой двери систем AL20 и AL25 Szafir с соединяющим профилем до крепления блокировки на определенной высоте.

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25

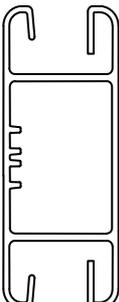
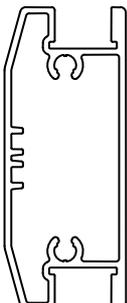


Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

Табл. 1. Профиля верхней блокировки

| Горизонтальный профиль для верхней блокировки алюминиевой системы | | | Размер длины горизонтального профиля верхней блокировки |
|---|----------|---|---|
| | | | Ширина дверей 400÷1500 |
| AL20 | AGAT | 20-0702-AN  | SDO – 53 |
| | ONYX | | SDO – 58 |
| | ART DECO | | SDO – 73 |
| | LAZURYT | | SDO – 55 |
| AL25 | SZAFIR | 25-3702-AN  | SDO – 30 |

SDO – ширина окованных дверей

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

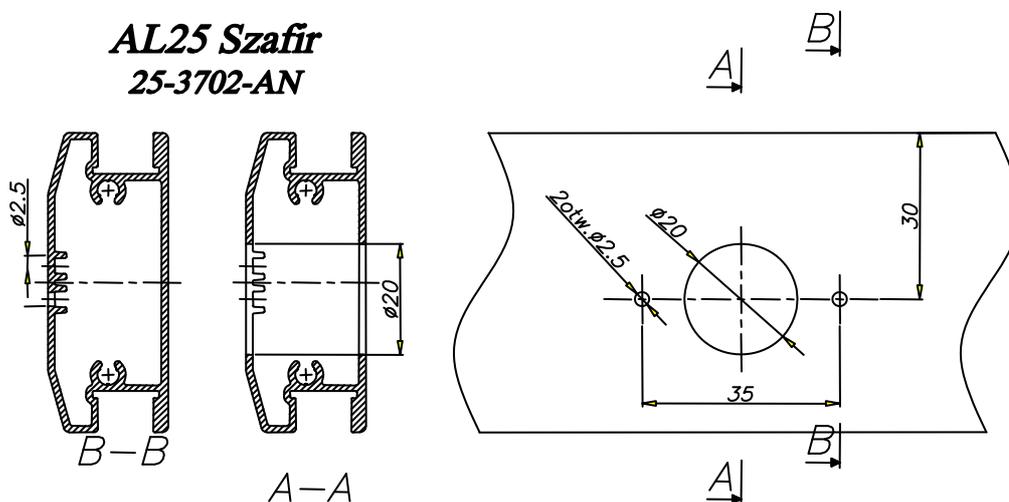
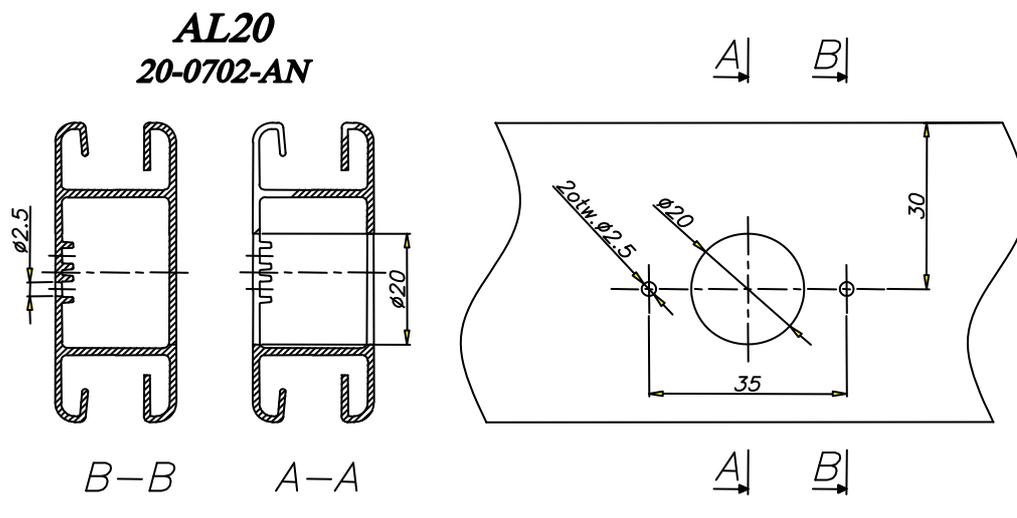


Рис. 10. Сверловка отверстий в горизонтальном профиле для нижней блокировки.

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

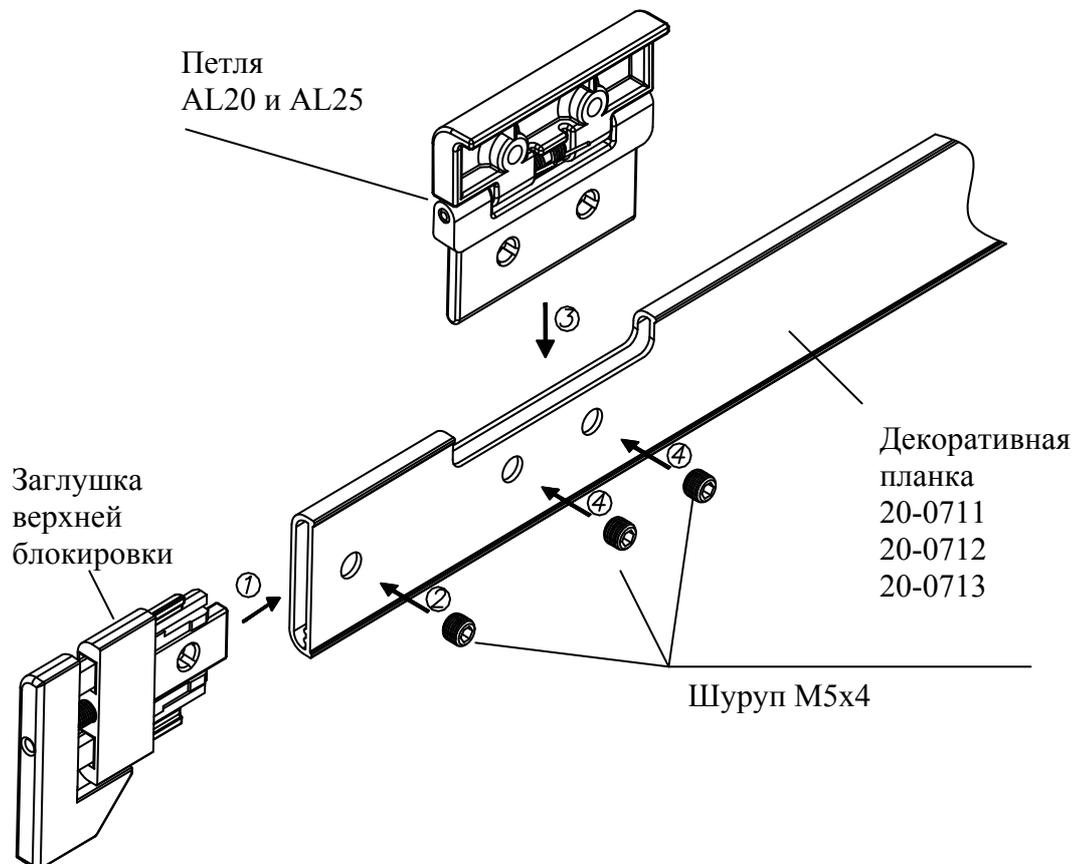


Рис. 11. Монтаж регулировочной заглушки и петли для **верхней блокировки**

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25 Инструкция монтажа [№ 62]



26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

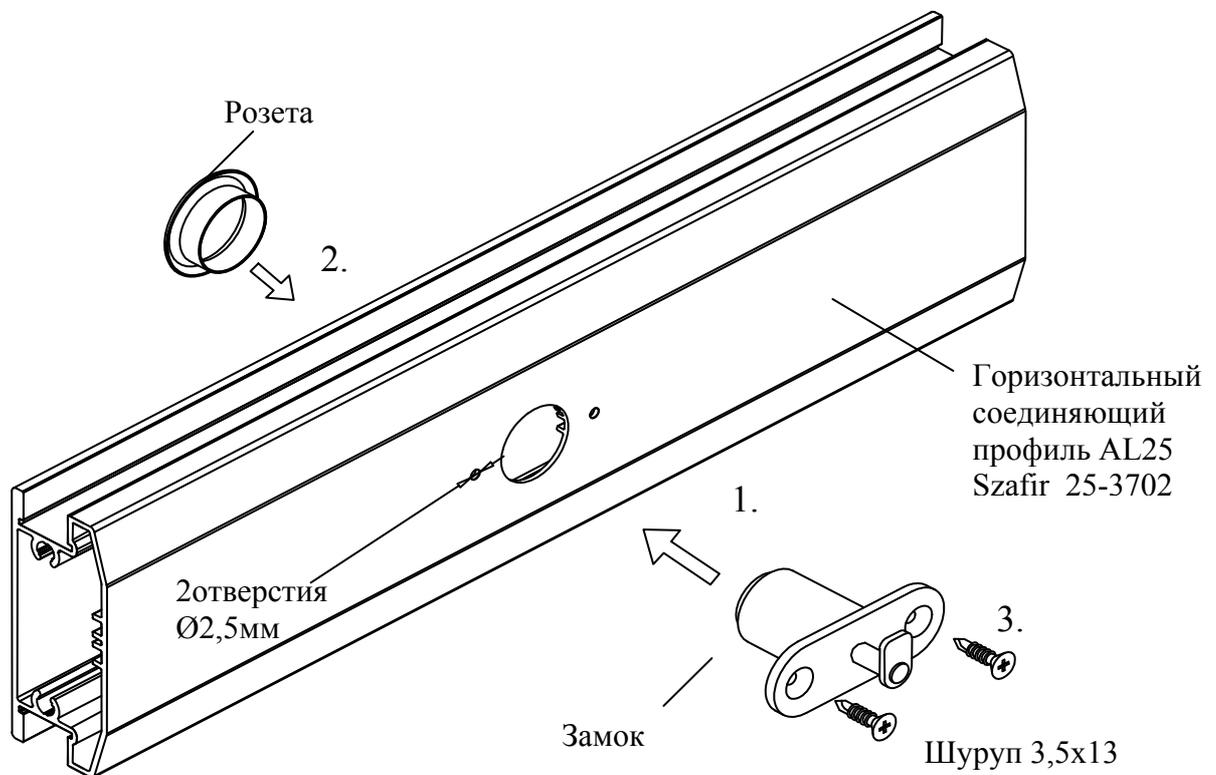


Рис. 12. Монтаж замка **верхней блокировки** в горизонтальном соединяющем профиле.
(вид задней части профиля)

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

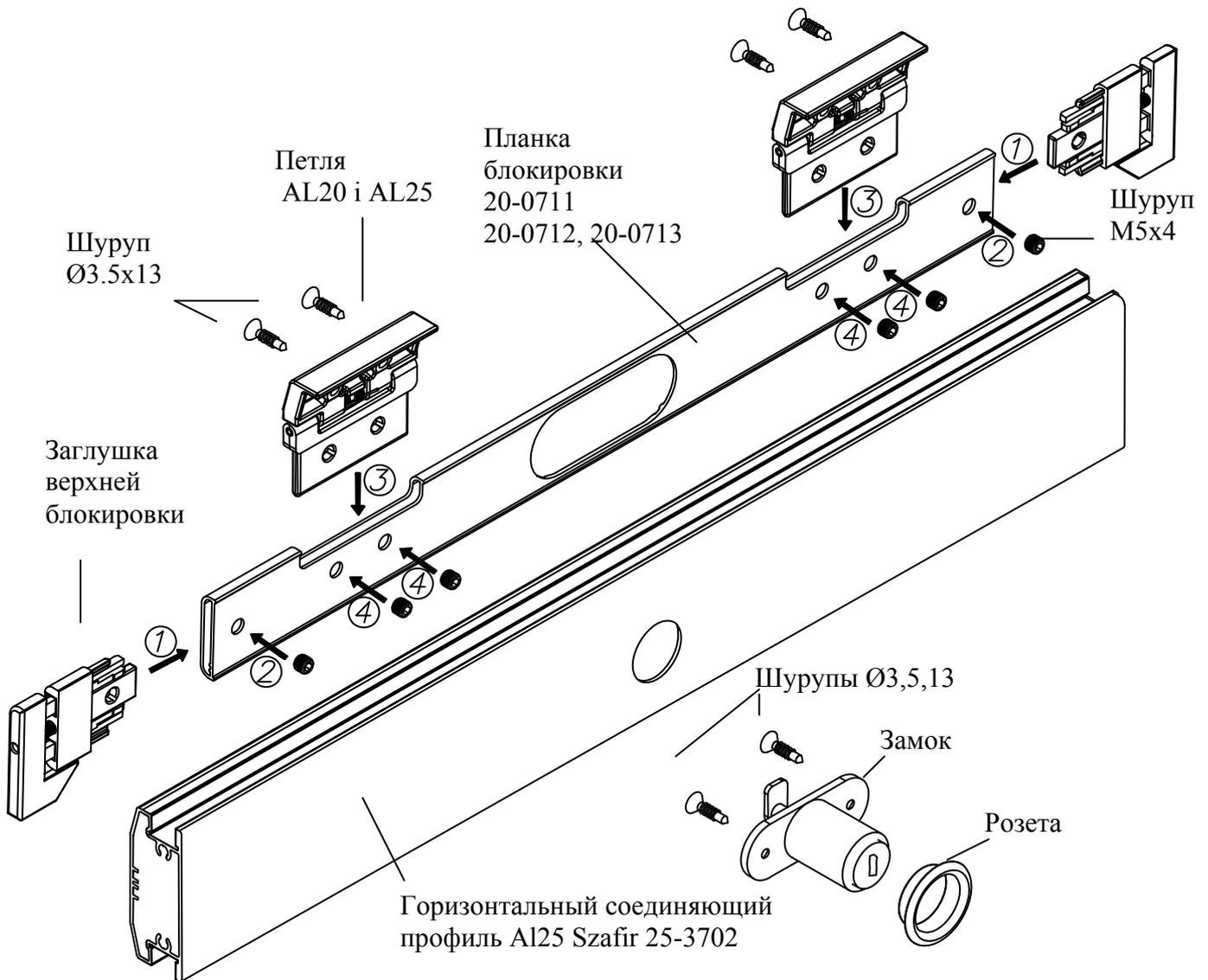


Рис. 13. Монтаж элементов верхней блокировки в горизонтальном соединяющем профиле.

Разница между петлями для разных профилей показана на рисунке ниже.

Петля блокировки – AL25 Szafir

Петля блокировки – AL20 i AL25

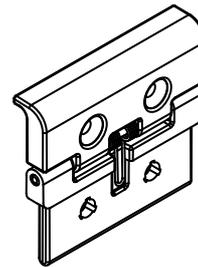
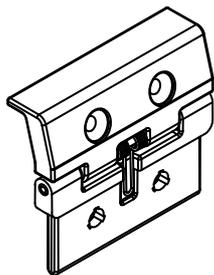


Рис. 14. Петли AL20 и AL25 (Agat 2, Lazuryt 2), AL25 Szafir

Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

Декоративную планку с индексом 20–0710 отрезать согласно таблице:

Табл. 2. Длина декоративной планки



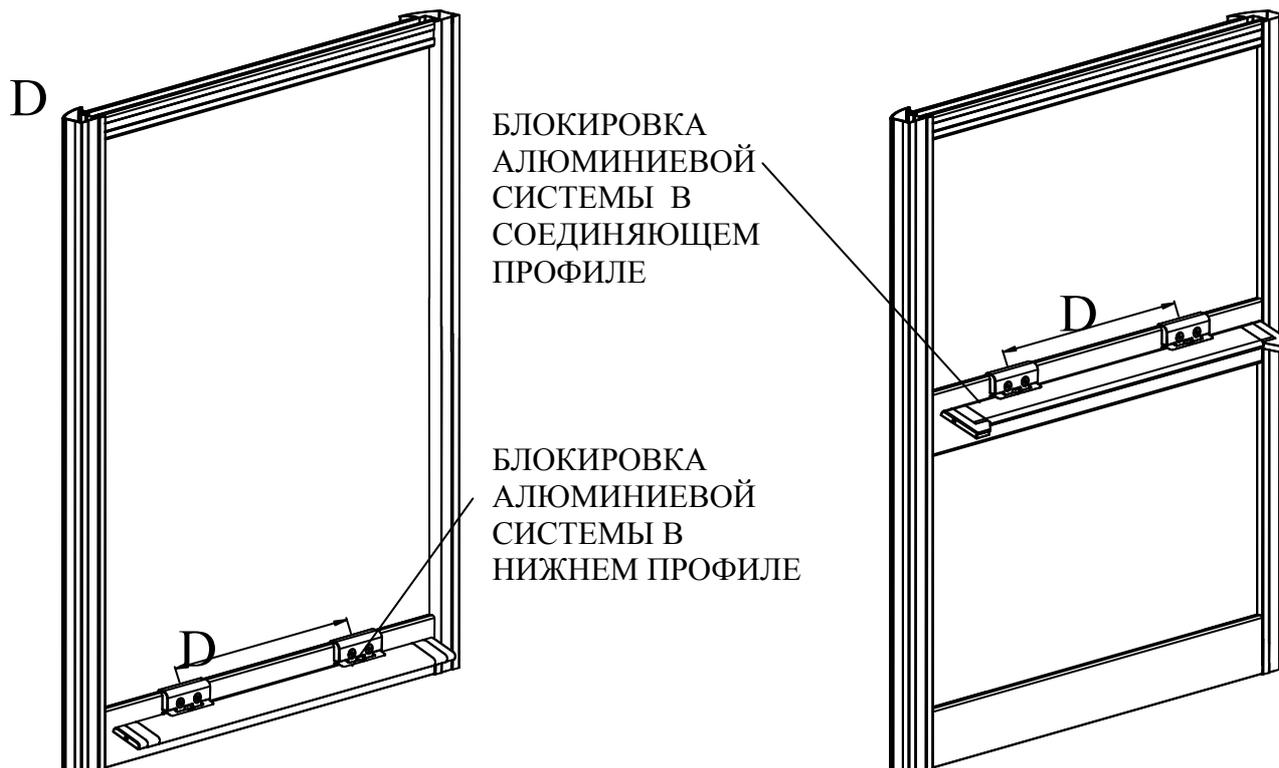
| ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВОЙ СИСТЕМЫ | | Размер планки блокировки (20–0711, 20-0712, 20-0713) |
|-----------------------------------|------------|--|
| | | Ширина двери 400÷1500 |
| AL20 | AGAT | SDO – 122 |
| | ONYX | SDO – 126 |
| | LAZURYT | SDO – 132 |
| | ART DECO | SDO – 140 |
| AL25 | AGAT II | SDO – 118 |
| | LAZURYT II | SDO – 132 |
| | SZAFIR | SDO – 102 |

SDO– Ширина окованных дверей

Расположение петель зависит от ширины дверной створки.

Табл. 3 . Расположение петель на декоративной планке.

| ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВОЙ СИСТЕМЫ | РАСПОЛОЖЕНИЕ ПЕТЕЛЬ ЗАВИСИТ ОТ ШИРИНЫ ДВЕРИ | |
|-----------------------------------|---|-----------------------|
| | Ширина двери 400÷599 | Ширина двери 600÷1500 |
| AL20 | D=170 мм | D=340 мм |
| AGAT | | |
| ONYX | | |
| LAZURYT | | |
| AL25 | D=170 мм | D=340 мм |
| AGAT II | | |
| LAZURYT II | | |
| SZAFIR | | |



Система блокировки алюминиевых дверей серии AL20 и AL25



Инструкция монтажа [№ 62]

26-600 RADOM, POLAND, ul. Potkanowska 50

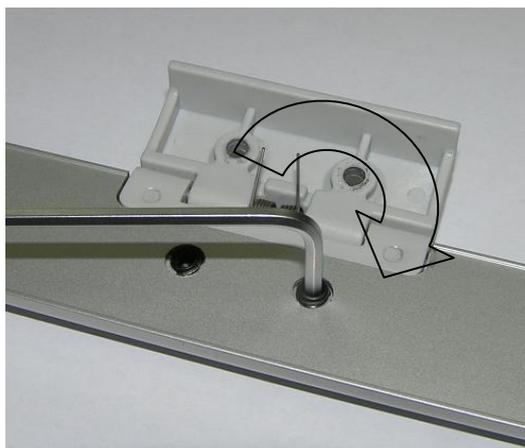
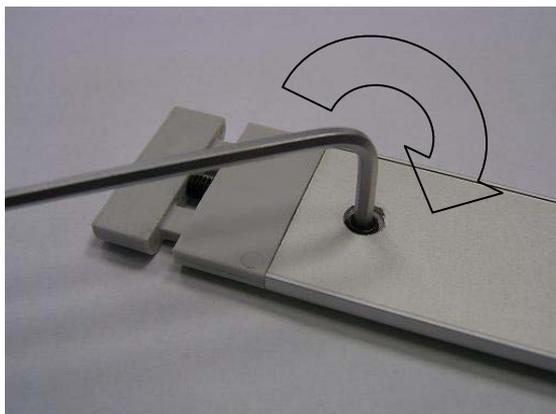
tel. +48 48 332-17-05, fax +48 48 332-17-15

Табл. 4. Индексы планки блокировки с просверленными отверстиями под монтаж петель.

| Индекс | Название(D- расположение петель / SDO - Ширина окованных дверей) |
|---------|--|
| 20-0711 | ПЛАНКА БЛОКИРОВКИ 170 ММ / DŁ.400 - 600 ММ |
| 20-0712 | ПЛАНКА БЛОКИРОВКИ 340 ММ / DŁ.600 - 900 ММ |
| 20-0713 | ПЛАНКА БЛОКИРОВКИ 340 ММ / DŁ.900 - 1500 ММ |

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Регулировочную заглушку и петли прикрутить шурупами при помощи шестигранного ключа 3мм.



Шурупы следует вкручивать, пока они не спрячутся в отверстие планки. Не нужно докручивать шурупы через силу – могут появиться трещины с внешней стороны декоративной планки.

После монтажа дверей у клиента, следует отрегулировать зазор между дверными створками при помощи регулируемой заглушки. Для этого следует использовать шестигранный ключ 2мм.

