

КОРИДОР ИЗОЛИРОВАННЫЙ САМОНЕСУЩИЙ СЕРИИ DATAROW / SELF-SUPPORTING ISOLATED AISLE DATAROW SERIES

Инструкция по монтажу / Installation instruction

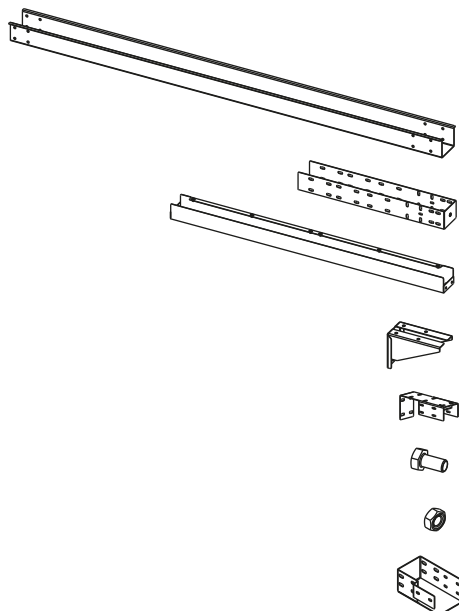
DRW.20.00130.IM

Для монтажа вам потребуется ключ TORX Г-образный T25, набор гаечных ключей, а также отвертка крестовая. Для ускорения процесса монтажа используйте шуруповёрт.

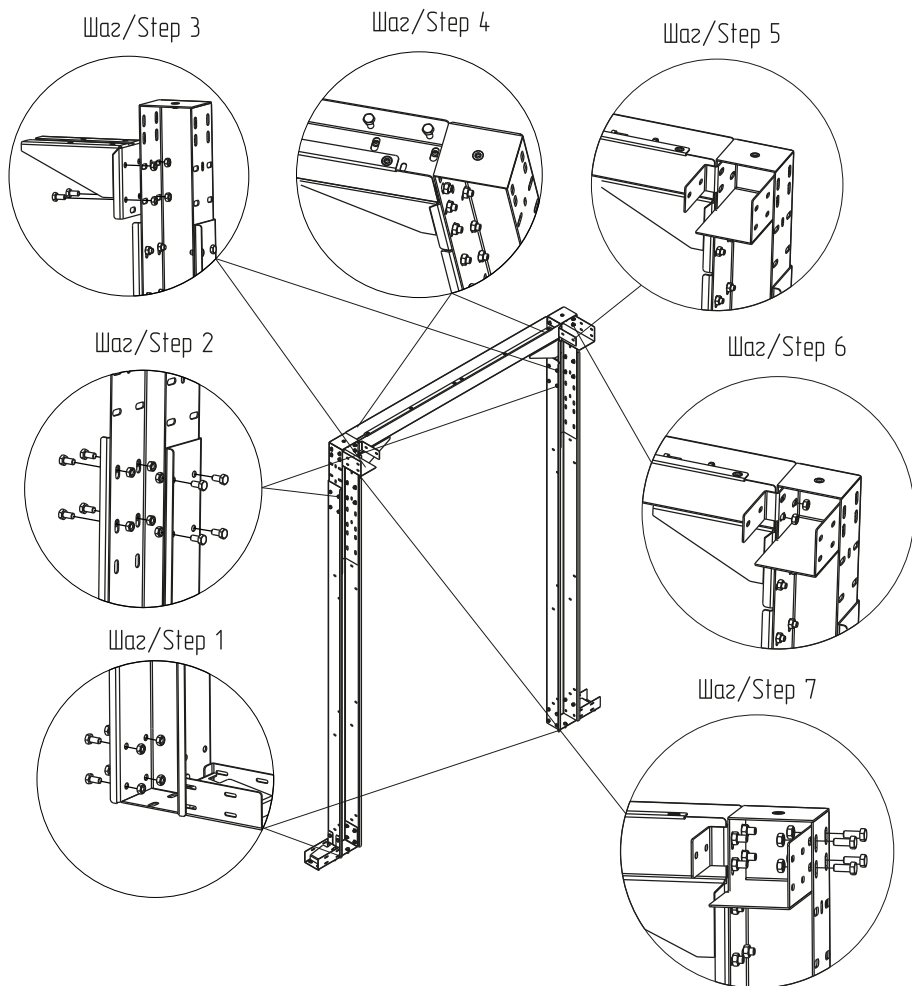
Распаковку изделия произведите слесарным ножом. Разрезание упаковки произведите аккуратно, чтобы не повредить защитное покрытие деталей в упаковке. / For assembly you will need a TORX L-shaped wrench T25, a wrench set and a Phillips screwdriver. Use a screwdriver to speed up the installation process.

Unpack the product using a locksmith's knife. Cut the packaging carefully in order not to damage the protective coating of the parts in the packaging.

Состав комплекта рамы входной группы / Kit content of entrance group frame

- 
- ⑪ Балка вертикальная / Vertical beam – 2 шт./pcs
 - ⑫ Балка вертикальная малая / Small vertical beam – 2 шт./pcs
 - ⑬ Балка верхняя / Upper beam – 1 шт./pcs
 - ⑭ Косынка / Angle-plate – 2 шт./pcs
 - ⑮ Нога / Leg – 2 шт./pcs
 - ⑯ Болт с шестигранной головкой M8x16 / Hexagon head bolt M8x16 – 72 шт./pcs
 - ⑰ Гайка M8 / Nut M8 – 60 шт./pcs
 - ⑱ Уголок / Angle section – 2 шт./pcs

Порядок монтажа рамы входной группы / Installation procedure for the frame of the entrance group



Шаг 1 / Step 1

Установите балку вертикальную (1.1) в плоскую часть ноги (1.5) и зафиксируйте болтами с шестигранной головкой M8×16 (1.6) и гайками M8 (1.7). / Install the vertical beam (1.1) into the flat part of the leg (1.5) and fix with hexagon head bolts M8×16 (1.6) and nuts M8 (1.7).

Шаг / Step 2

Приложите балку вертикальную малую (1.2) к балке вертикальной (1.1) и зафиксируйте на необходимой высоте (42U, 45 U, 47U) болтами с шестигранной головкой M8×16 (1.6) и гайками M8 (1.7). / Attach the small vertical beam (1.2) to the vertical beam (1.1) and fix it at the required height (42U, 45U, 47U) using hexagon head bolts M8×16 (1.6) and nuts M8 (1.7).

Шаг / Step 3

Приложите косынку (1.4) к балке вертикальной малой и зафиксируйте болтами с шестигранной головкой М8×16 (1.6) и гайками М8 (1.7). / Attach the angle-plate (1.4) to the small vertical beam and fix it with hexagon head bolts М8×16 (1.6) and nuts М8 (1.7).

Шаг / Step 4

Установите балку верхнюю (1.3) на косынку (1.4) и закрепите её к косынке (1.4) болтами с шестигранной головкой М8×16 (1.6) и гайками М8 (1.7). / Install the upper beam (1.3) on the angle-plate (1.4) and fix it to the angle-plate (1.4) with hexagon head bolts М8×16 (1.6) and nuts М8 (1.7).

Шаг / Step 5

Установите уголок (1.8) во внутреннюю часть балки вертикальной малой (1.2). / Install the angle section (1.8) in the inner part of the small vertical beam (1.2).

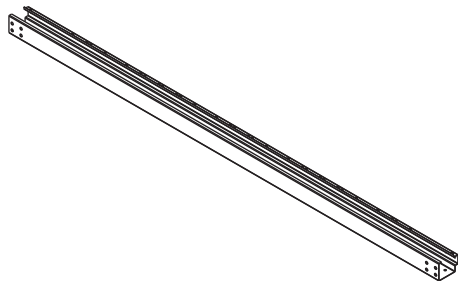
Шаг / Step 6

Зафиксируйте уголок (1.8) и балку горизонтальную болтами с шестигранной головкой М8×16 (1.6) и гайками М8 (1.7) с внутренней стороны. / Fix the angle section (1.8) and the horizontal beam with hexagon head bolts М8×16 (1.6) and nuts М8 (1.7) on the inner side.

Шаг / Step 7

Закрепите установленный уголок (1.8) к балке вертикальной малой (1.2) болтами с шестигранной головкой М8×16 (2.3) и гайками М8 (2.4). / Fix the installed angle section (1.8) to the small vertical beam (1.2) with hexagon head bolts М8×16 (2.3) and nuts М8 (2.4).

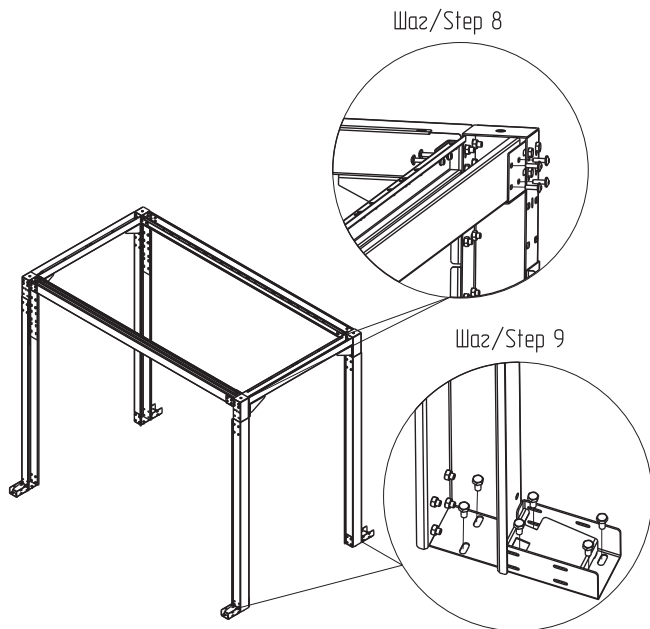
Состав комплекта балки горизонтальной продольной / Kit content of horizontal longitudinal beam



②1 Балка горизонтальная / Horizontal beam – 1 шт./pcs



②2 Винт М6х20 / Screw М6х20 – 12 шт./pcs



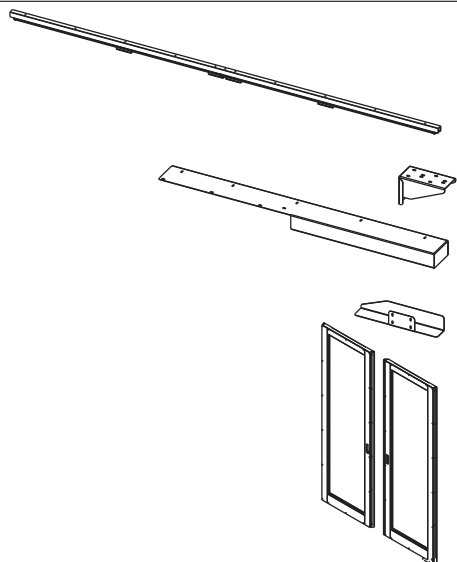
Шаг / Step 8

Установите балку горизонтальную (2.1) на смонтированные уголки (1.8), закрепив винтами (2.2).
Повторите «Шаг / Step 8» со второй балкой горизонтальной (2.1). / Install the horizontal beam (2.1) on the assembled angle sections (1.8) and fasten with screws (2.2).
Repeat "Step 8" with the second horizontal beam (2.1).

Шаг / Step 9

Закрепите собранный каркас на горизонтальной ровной поверхности болтами с шестигранной головкой M8×16 (1.6). / Fasten the assembled framework on a horizontal flat surface with hexagon head bolts M8×16 (1.6).

Состав комплекта дверей / Content kit of doors



3.1 Механизм раздвижной / Sliding mechanism – 1 шт./pcs

3.2 Косынка / Angle-plate – 2 шт./pcs

3.3 Панель для двери / Door panel – 2 шт./pcs

3.4 Стопор двери / Door stop – 2 шт./pcs

3.5 Комплект дверей (левая и правая) / Door set (left and right) – 1 шт./pcs

3.6 Болт с шестигранной головкой M8x20 / Hexagon head bolt M8x16 – 8 шт./pcs

3.7 Гайка M8 / Nut M8 – 8 шт./pcs

3.8 Болт с шестигранной головкой M6x16 / Hexagon head bolt M6x16 – 8 шт./pcs

3.9 Гайка M6 / Nut M6 – 8 шт./pcs

3.10 Винт полусфера с прессшайбой M6x12 / Pan head screw M6x16 – 8 шт./pcs

3.11 Винт потайной M6x16 / Countersunk screw M6x16 – 10 шт./pcs

3.12 Гайка фланцевая M6 / Flange nut M6 – 10 шт./pcs

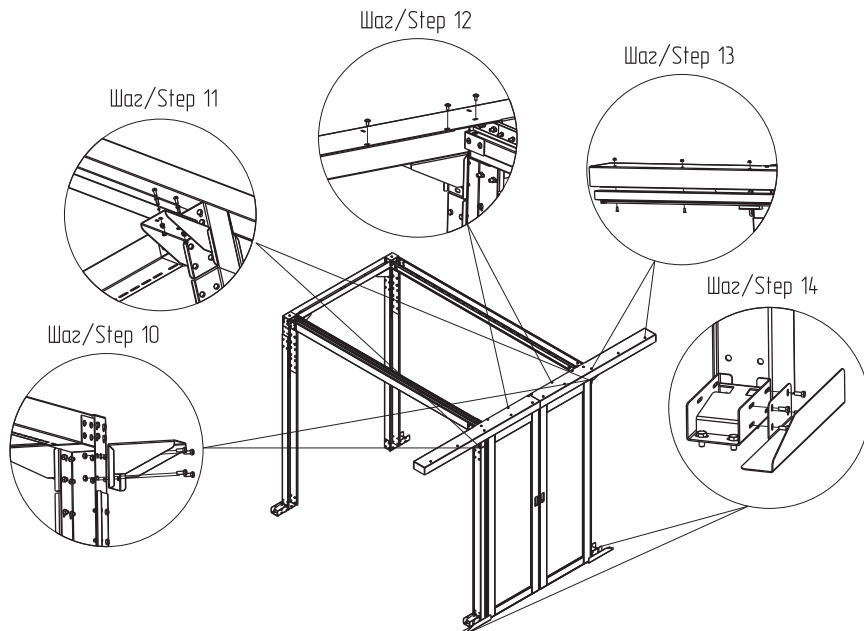
3.13 Болт с шестигранной головкой M5x12 / Hexagon head bolt M5x16 – 8 шт./pcs

3.14 Гайка M5 / Nut M5 – 8 шт./pcs

3.15 Фиксатор каретки / Sliding member lock – 4 шт./pcs

3.16 Фиксатор стопора двери / Door stop lock – 2 шт./pcs

3.17 Стопоры двери / Door stops – 2 шт./pcs



Шаг / Step 10

Приложите косынку (3.2) к балке вертикальной малой с внешней стороны и зафиксируйте болтами с шестигранной головкой M8×20 (3.6) и гайками M8 (3.7). / Attach the angle-plate (3.2) to the small vertical beam from the outside and fix it with hexagon head bolts M8×20 (3.6) and nuts M8 (3.7).

Шаг / Step 11

Установите панель для двери (3.3) на раму. Соедините панель для двери (3.3) и косынку (3.2) болтом с шестигранной головкой M6×16 (3.8) и гайками M6 (3.9). / Install the door panel (3.3) on the frame. Connect the door panel (3.3) and the angle-plate (3.2) with hexagon head bolt M6×16 (3.8) and nuts M6 (3.9).

Шаг / Step 12

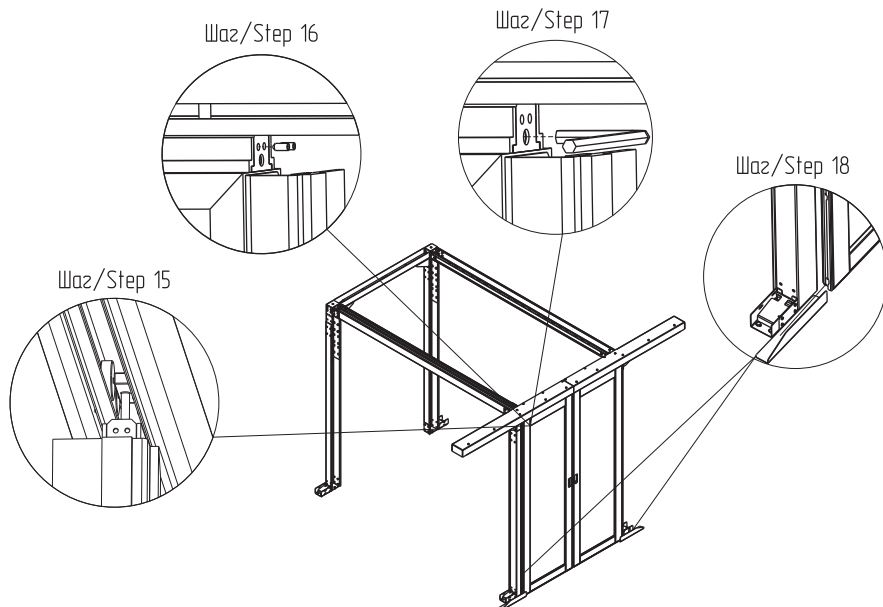
Закрепите панель для двери (3.3) к раме с помощью винтов полусферы с прессшайбой M6×12 (3.10). / Fasten the door panel (3.3) to the frame using pan head screw M6×16 (3.10).

Шаг / Step 13

Приложите механизм раздвижной (3.1) с нижней стороны к панели для двери (3.3) и закрепите винтом потайным M6×16 (3.11) и гайкой фланцевой M6 (3.12). / Attach the sliding mechanism (3.1) from the bottom side to the door panel (3.3) and fasten with countersunk screw M6×16 (3.11) and flange nut M6 (3.12).

Шаг / Step 14

Приложите стопор двери (3.4) к ноге (1.5) и зафиксируйте болтом с шестигранной головкой M5×12 (3.13) и гайками M5 (3.14). / Attach the door stop (3.4) to the leg (1.5) and fix it with hexagon head bolt M5×12 (3.13) and nuts M5 (3.14).



Шаг / Step 15

Произвести навес двери (3.5) на ходовые каретки, входит в комплект механизма раздвижного (3.1). / Hinge the door (3.5) on the sliding members included in the sliding mechanism kit (3.1).

Шаг / Step 16

Зафиксировать каретки в профиле двери двумя фиксаторами каретки (3.15) с внутренним шестигранником, используя шестигранный ключ, (входит в комплект поставки).

При необходимости установить верхний стопор двери (3.17), зафиксировав его фиксатором (3.16) внутри механизма раздвижного (3.1). / Fix the sliding members in the door profile with two sliding member locks (3.15) with internal hexagon, using the Allen key (supplied).

If necessary, install the upper door stop (3.17), fixing it with the lock (3.16) inside the sliding mechanism (3.1).

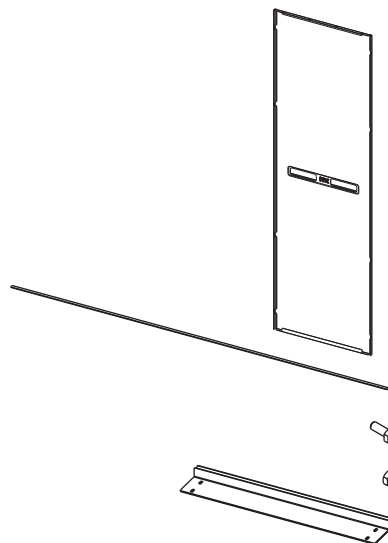
Шаг / Step 17

Выставить дверь (3.5) по высоте, используя шестигранный ключ (входит в комплект поставки). Adjust the door (3.5) to the height using the Allen key (supplied).

Шаг / Step 18

Произвести фиксацию дверей (3.5) в нижней части, заведя двери в пазы соответствующих стопоров дверей (3.4). / Fix the doors (3.5) in the lower part by inserting the doors into the grooves of the corresponding door stops (3.4).

Состав комплекта стенки задней / Content kit of rear wall



4.1 Стенка задняя / Rear wall – 2 шт./pcs

4.2 Лента уплотнительная самоклеящаяся /
Self-adhesive sealing band – 2 шт./pcs

4.3 Болт с шестигранной головкой М6х16 / Hexagon
head bolt М6х16 – 24 шт./pcs

4.4 Гайка М6 / Nut М6 – 20 шт./pcs

4.5 Панель / Panel – 1 шт./pcs

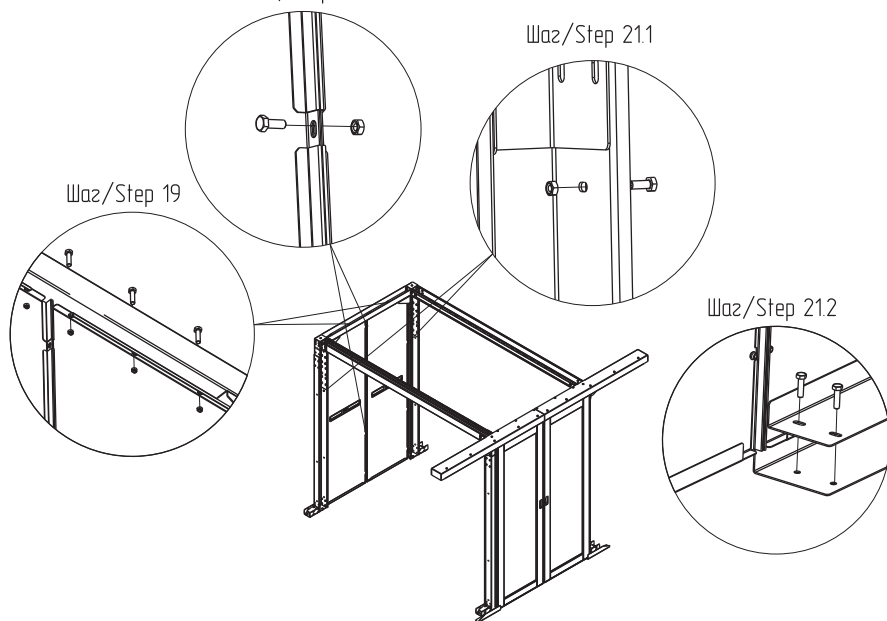
Порядок монтажа стенки задней / Installation procedure of rear wall

Шаг/Step 20

Шаг/Step 21.1

Шаг/Step 19

Шаг/Step 21.2



Шаг / Step 19

Приложите стенку заднюю (4.1) к балке верхней с нижней стороны и зафиксируйте болтами с шестигранной головкой М6×16 (4.3) и гайками М6 (4.4). / Attach the rear wall (4.1) to the upper beam from the lower side and fix it with hexagon head bolts М6×16 (4.3) and nuts М6 (4.4).

Поврите «Шаг / Step 19» со второй стенкой задней (4.1). / Repeat "Step 19" with the second rear wall (4.1).

Шаг / Step 20

Соедините две стенки задних (4.1) между собой болтом с шестигранной головкой М6×16 (4.3) и гайками М6 (4.4). / Join two rear walls (4.1) together with hexagon head bolt М6×16 (4.3) and nuts М6 (4.4).

Шаг / Step 21.1

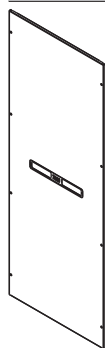
Закрепите каждую стенку заднюю (4.1) к раме болтами с шестигранной головкой М6×16 (4.3) и гайками М6 (4.4). / Fix each rear wall (4.1) to the frame with hexagon head bolts М6×16 (4.3) and nuts М6 (4.4).

Шаг / Step 21.2

При необходимости прижмите стенки задние (4.1) панелями (4.5), закрепив их болтами с шестигранной головкой М6×16 (4.3) к полу. / If necessary, press the rear walls (4.1) against the floor with panels (4.5), fastening them with hexagon head bolts М6×16 (4.3).

При необходимости есть возможность проклеить стыки между стенками задними (4.1) лентой уплотнительной самоклеющейся (4.2). / If necessary, it is possible to seal the joints between the rear walls (4.1) with self-adhesive sealing band (4.2).

Состав комплекта стенки боковой / Content kit of side wall



5.1 Стенка боковая / Side wall – 1 шт./pcs



5.2 Полоса / Strip – 1 шт./pcs



5.3 Панель / Panel – 1 шт./pcs



5.4 Уголок / Angle section – 3 шт./pcs



5.5 Болт с шестигранной головкой М8х16 / Hexagon head bolt М8х16 – 4 шт./pcs



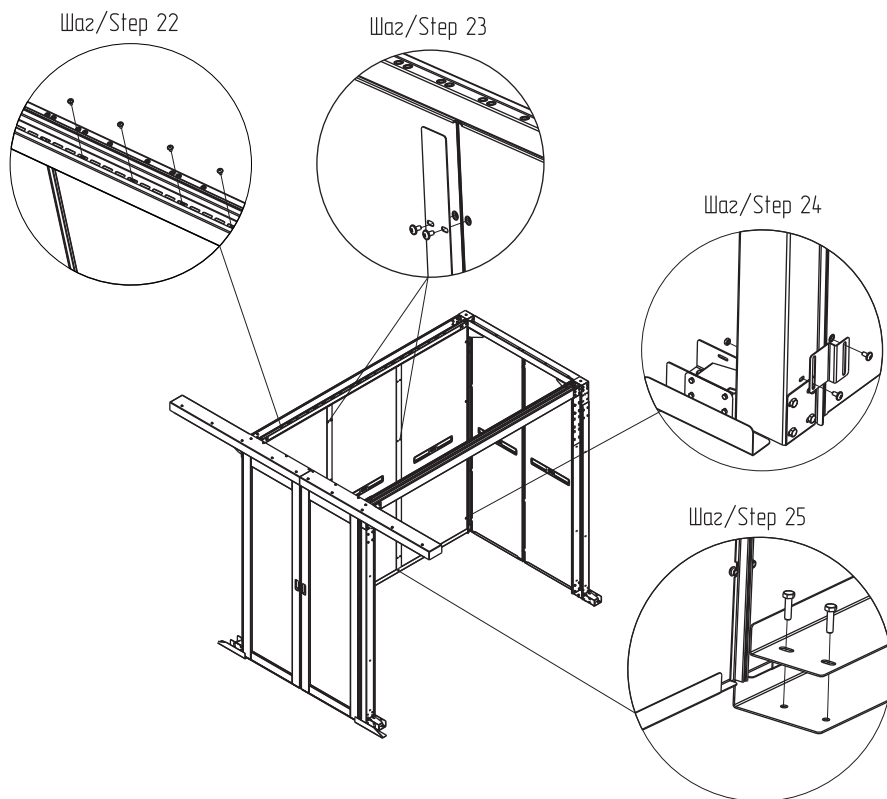
5.6 Гайка М6 / Nut М6 – 1 шт./pcs



5.7 Винт полусфера с прессшайбой М6х16 / Pan head screw М6х16 – 15 шт./pcs



5.8 Лента уплотнительная самоклеющаяся / Self-adhesive sealing band – 2 шт./pcs



Шаг / Step 22

Приложите стенку боковую (5.1) к балке горизонтальной (2.1) и закрепите винтом полусферой с прессшайбой M6×16 (5.7) в четырёх местах. / Attach the side wall (5.1) to the horizontal beam (2.1) and fasten with a pan head screw M6×16 (5.7) in four points.

Установить в соответствии с «Шаг / Stepом 22» необходимое количество стенок боковых (5.1). / Install the required number of side walls (5.1) in accordance with "Step 22".

Шаг / Step 23

Скрепить смонтированные стенки боковые (5.1) между собой полосой (5.2) с помощью винтов полусфера с прессшайбой M6×16 (5.7). / Fix the assembled side walls (5.1) to each other with strip (5.2) using pan head screws M6×16 (5.7).

Шаг / Step 24

Соединить стенку боковую (5.1) и балку вертикальную (1.1) уголком (5.4). Уголок закрепить со стенкой боковой (5.1) винтом полусферой с прессшайбой M6×16 (5.7), и с балкой вертикальной (1.1) винтом полусферой с прессшайбой M6×16 (5.7) и гайкой M6 (5.6). / Connect the side wall (5.1) and vertical beam (1.1) with corner (5.4). Corner (5.4) fasten with side wall (5.1) pan head screw M6×16 (5.7), and with vertical beam (1.1) pan head screw M6×16 (5.7) and nut M6 (5.6).

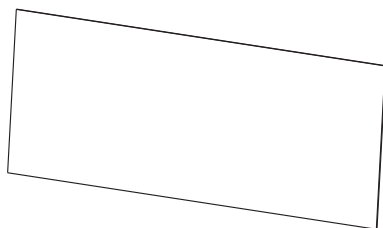
(5.1) and the vertical beam (1.1) with angle section (5.4). Fix the angle section to the side wall (5.1) with pan head screw M6×16 (5.7) and to the vertical beam (1.1) with a pan head screw M6×16 (5.7) and M6 nut (5.6).

Шаг / Step 25

При необходимости прижмите стенки боковые (5.1) панелями (5.3), закрепив их болтами с шестигранной головкой M8×16 (5.5) к полу. / If necessary, press the side walls (5.1) against the floor with panels (5.3), fastening them with hexagon head bolts M8×16 (5.5).

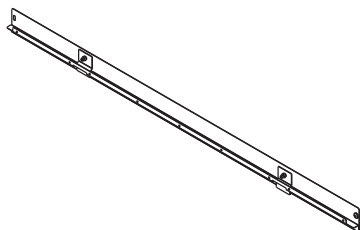
При необходимости есть возможность проклеить стыки между стенками боковыми (5.1) лентой уплотнительной самоклеящейся (5.8). / If necessary, it is possible to seal the joints between the side walls (5.1) with self-adhesive sealing band (5.8).

Состав комплекта панели модуля крыши (поликарбонат) / Content kit of roof module panel (polycarbonate)



- 61 Панель модуля крыши / Roof module panel – 1 шт./pcs

Состав комплекта профиля модуля крыши торцевого / Content kit of end roof module profile

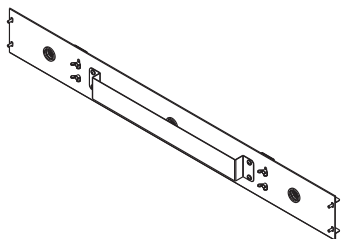


- 62 Профиль модуля крыши торцевой / End roof module profile – 1 шт./pcs



- 63 Винт полусфера с прессшайбой M6x16 / Pan head screw M6x16 – 2 шт./pcs

Состав комплекта профиля модуля крыши проходного / Content kit of horizontal roof module profil

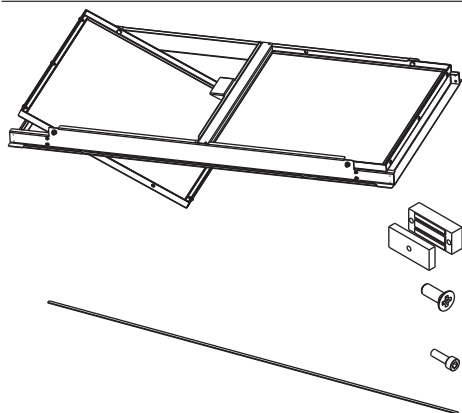


- 64 Профиль модуля крыши проходной / Horizontal roof module profile – 1 шт./pcs



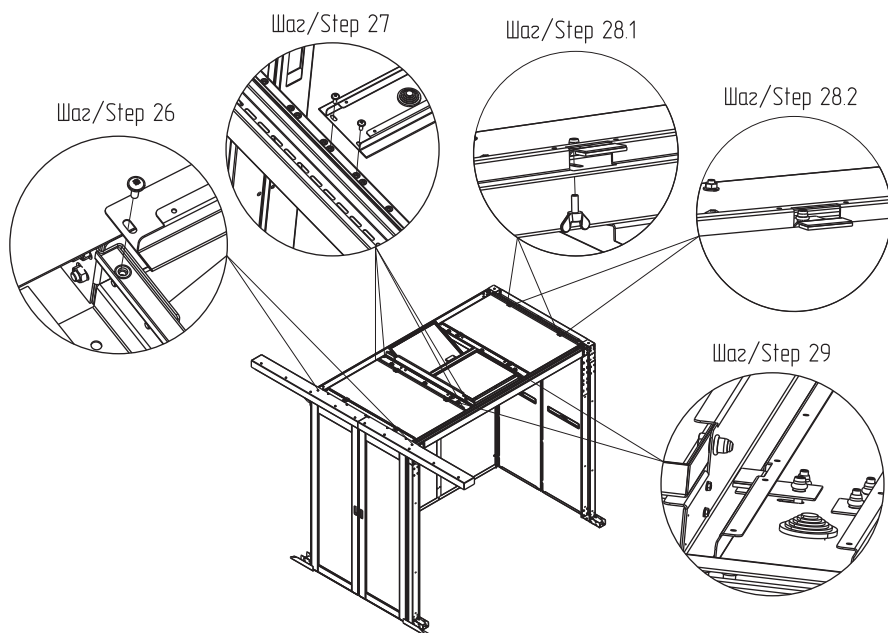
- 65 Винт полусфера с прессшайбой M6x16 / Pan head screw M6x16 – 4 шт./pcs

Состав комплекта модуля крыши автоматического / Content kit of automatic roof module



- 66 Модуль крыши автоматический / Automatic roof module – 4 шт./pcs
- 67 Электромагнитный замок / Electromagnetic lock – 1 шт./pcs
- 68 Винт потайной М6х16 / Countersunk screw М6х16 – 1 шт./pcs
- 69 Винт с внутренним шестигранником М4х16 / Allen-head screw М4х16 – 1 шт./pcs
- 6.10 Лента уплотнительная самоклеящаяся / Self-adhesive sealing band

Порядок монтажа крыши самонесущего коридора / Installation procedure for self-supporting aisle roof



Шаг / Step 26

Установите профиль модуля крыши торцевой (6.2) на балки горизонтальные (2.1) вплотную к балке вертикальной (1.1).

Закрепите в двух местах профиль модуля крыши торцевой (6.2) к балкам горизонтальным (2.1) винтами полусферой с прессшайбой М6×16 (6.3). / Install the end roof module profile (6.2) on the horizontal beams (2.1) close to the vertical beam (1.1).

Fix the end roof module profile (6.2) to the horizontal beams (2.1) in two positions using pan head screws M6×16 (6.3).

Шаг / Step 27

Установите профиль модуля крыши проходной (6.4) на балки горизонтальные (2.1) на необходимом расстоянии от профиля модуля крыши торцевого (6.2). Расстояние установки зависит от ширины планируемых панелей модуля крыши поликарбонат (6.1) и модуля крыши автоматического (6.6).

Закрепите в четырех местах профиль модуля крыши проходной (6.4) к балкам горизонтальным (2.1) винтами полусферой с прессшайбой М6×16 (6.5). / Install the horizontal roof module profile (6.4) on the horizontal beams (2.1) at the required distance from the end roof module profile (6.2). The installation distance depends on the width of the planned panels of the polycarbonate roof module (6.1) and the automatic roof module (6.6).

Fix the horizontal roof module profile (6.4) to the horizontal beams (2.1) in four points using pan head screws M6×16 (6.5).

Шаг / Step 28.1

Панели модуля крыши поликарбонат (6.1) устанавливаются на профиль модуля крыши проходной и торцевой.

Ослабьте зажим, расположенный на профилях модуля крыши проходном и торцевом, раскрутив барашки. / The polycarbonate roof module panels (6.1) are installed on the end and horizontal roof module profiles.

Loosen the clamp located on the end and horizontal roof module profiles by unscrewing the thumbscrews.

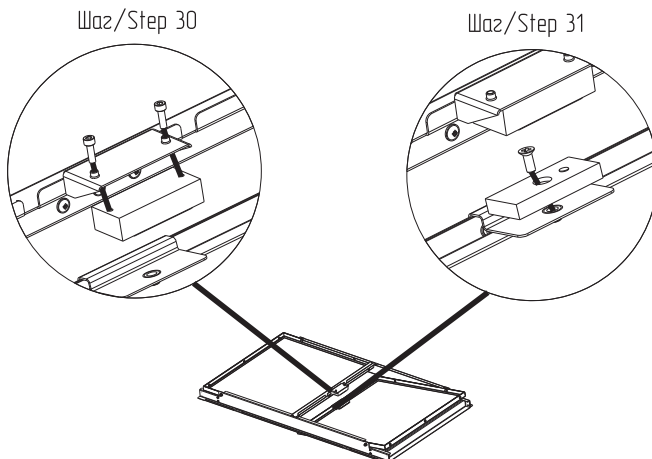
Шаг / Step 28.2

Установите панель модуля крыши поликарбонат (6.1) в расслабленные зажимы, и зафиксируйте их, закрутив барашки обратно. / Install the polycarbonate roof module panel (6.1) into the loosened clamps and fix them by screwing the thumbscrews back in place.

Шаг / Step 29

Модуль крыши автоматический (6.6) устанавливается аналогично панелям модуля крыши поликарбонат (6.1), с помощью зажимов на профилях модуля крыши проходного и торцевого. / The automatic roof module (6.6) is installed similarly to the polycarbonate roof module panels (6.1), using clamps on the end and horizontal roof module profiles.

Модуль крыши необходимо проклеить лентой уплотнительной самоклеящейся (6.10) в местах соприкосновения внутренней рамы и внешней. / The roof module must be sealed with self-adhesive sealing band (6.10) at the points of contact between the inner frame and the outer frame.



Монтаж электромагнитного замка / Installation of electromagnetic lock

Шаг / Step 30

Установите одну часть магнита (6.7) на верхнюю створку двери, закрепив магнит двумя винтами с внутренним шестигранником M4×16 (6.9). / Install one part of the magnet (6.7) on the upper door leaf, fastening the magnet with two Allen screws M4×16 (6.9).

Шаг / Step 31

Установите вторую часть магнита (6.7) на нижнюю створку двери, закрепив магнит винтом потайным M6×16 (6.8). / Install the second part of the magnet (6.7) on the lower door leaf, fastening the magnet with countersunk screw M6×16 (6.8).

Подключение электромагнитного замка / Connection of the electromagnetic lock

Для подключения электромагнитного замка необходимо наличие:

- a. блока питания (не менее 2 А);
- b. автоматического выключателя (согласно току потребления блока питания)
- c. контроллера (СКУД).

To connect the electromagnetic lock, it is necessary to have:

- a. power supply unit (at least 2 A);
- b. a circuit breaker (according to the current consumption of the power supply unit)
- c. controller (ACS).

Автоматический выключатель подключить к сети 230 В.

Блок питания подключить к автоматическому выключателю.

Контроллер (СКУД) подключить к блоку питания.

Электромагнитный замок подключить к контроллеру (СКУД).

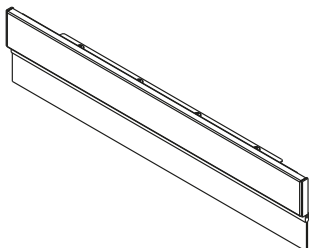
Connect the circuit breaker to the 230 V network.

Connect the power supply unit to the circuit breaker.

Connect the controller (ACS) to the power supply unit.

Connect the electromagnetic lock to the controller (ACS).

Состав комплекта панели доборной / Content kit of extension panel

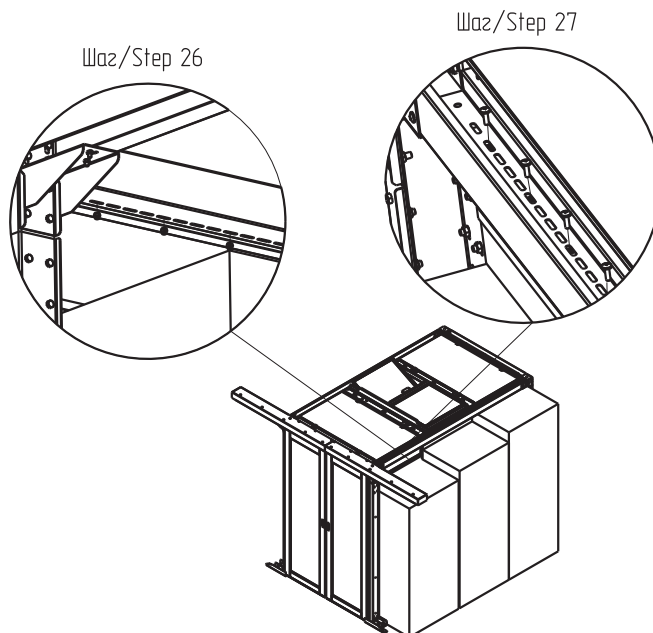


7.1 Панель доборная / Extension panel – 1 шт./pcs



7.2 Винт полусфера с прессшайбой M6x20 / Pan head screw M6x20 – 4 шт./pcs

Порядок монтажа панели доборной / Extension panel installation procedure



Шаг / Step 32

Для закрытия свободного пространства между шкафом и балкой горизонтальной (2.1) установите панель доборную (7.1), приложив её к балке горизонтальной (2.1). / To cover the space between the cabinet and the horizontal beam (2.1), install the extension panel (7.1) by attaching it to the horizontal beam (2.1).

Шаг / Step 33

Зафиксировать панель доборную (7.1) винтами полусферой с прессшайбой M6x20 (7.2). / Fix the extension panel (7.1) with pan head screws M6x20 (7.2).

Состав комплекта колонны опорной проходной / Kit content of support pillar



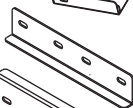
- 8.1 Балка промежуточная / Intermediate beam – 1 шт./pcs



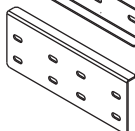
- 8.2 Балка промежуточная малая / Small intermediate beam – 1 шт./pcs



- 8.3 Косынка / Angle-plate – 1 шт./pcs



- 8.4 Пластина малая / Small plate – 1 шт./pcs



- 8.5 Пластина / Plate – 1 шт./pcs



- 8.6 Болт с шестигранной головкой М8х16 / Hexagon head bolt М8х16 – 22 шт./pcs

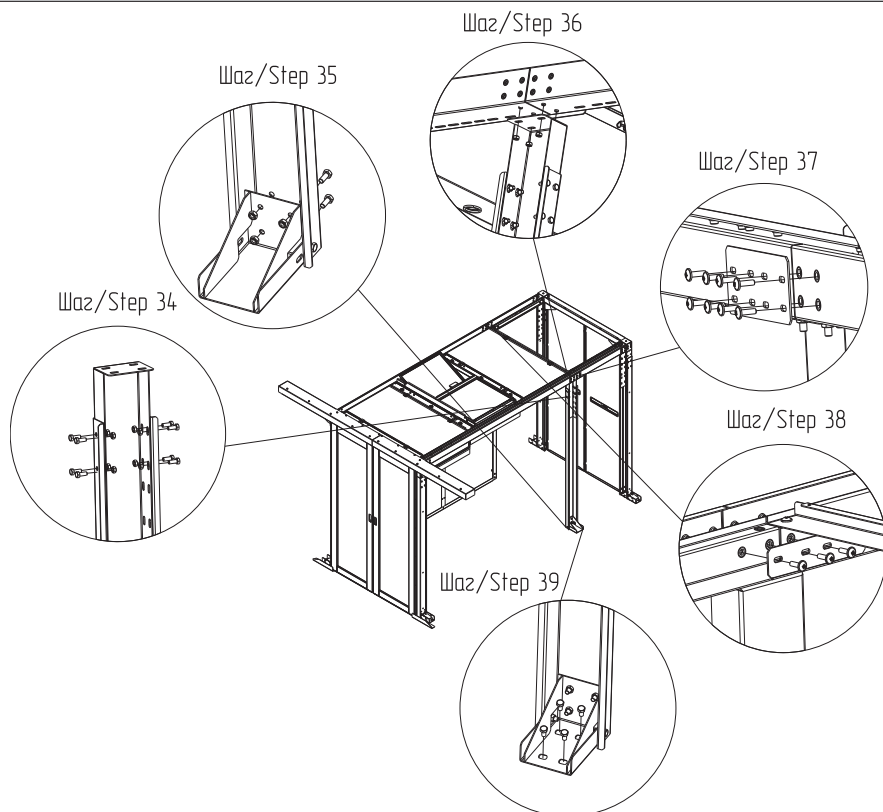


- 8.7 Гайка М8 / Nut М8 – 22 шт./pcs



- 8.8 Винт полусфера с прессшайбой М6х20 / Pan head screw М6х20 – 12 шт./pcs

Порядок монтажа панели доборной / Extension panel installation procedure



Перед монтажом колонны опорной необходимо отсоединить раму коридора от балки горизонтальной (2.1), в месте установки колонны опорной в случае, если каркас коридора уже полностью смонтирован в соответствии с разделом «Порядок монтажа балки горизонтальной». / Before installing the support pillar, it is necessary to disconnect the aisle frame from the horizontal beam (2.1), at the place of installation of the support pillar if the aisle frame is already fully assembled in accordance with the section "Procedure for installation of the horizontal beam".

Шаг / Step 34

Приложите балку промежуточную малую (8.2) к балке промежуточной (8.1) и зафиксируйте на необходимой высоте (42U, 45 U, 47U) болтами с шестигранной головкой M8×16 (8.6) и гайками M8 (8.7). / Attach the small intermediate beam (8.2) to the intermediate beam (8.1) and fix it at the required height (42U, 45U, 47U) using hexagon head bolts M8×16 (8.6) and nuts M8 (8.7).

Шаг / Step 35

Установите балку вертикальную (8.1) в плоскую часть косынки (8.3) и зафиксируйте болтами с шестигранной головкой M8×16 (8.6) и гайками M8 (8.7). / Install the vertical beam (8.1) in the flat part of the angle-plate (8.3) and fix it with hexagon head bolts M8×16 (8.6) and nuts M8 (8.7).

Шаг / Step 36

На собранную колонну опорную установите смонтированную ранее балку горизонтальную (2.1) и дополнительно приобретенную балку горизонтальную (8.1) необходимого размера.

Закрепите балки горизонтальные (8.1) и собранную колонну болтами с шестигранной головкой М8×16 (8.6) и гайками М8 (8.7).

Install the previously assembled horizontal beam (2.1) and the additionally purchased horizontal beam (8.1) of the required size on the assembled support pillar.

Fix the horizontal beams (8.1) and the assembled pillar with hexagon head bolts М8×16 (8.6) and nuts М8 (8.7).

Шаг / Step 37

С внешней стороны закрепите между собой балки горизонтальные (2.1) пластиной (8.5) и винтами полусферой с прессшайбой М6×16 (8.8). / Fix the horizontal beams (2.1) to each other from the outside with a plate (8.5) and pan head screws М6×16 (8.8).

Шаг / Step 38

С внутренней стороны закрепите между собой балки горизонтальные (2.1) пластиной (8.4) и винтами полусферой с прессшайбой М6×16 (8.8). / Fix the horizontal beams (2.1) to each other on the inside with a plate (8.4) and pan head screws М6×16 (8.8).

Шаг / Step 39

Закрепите колонну опорную на горизонтальной ровной поверхности болтами с шестигранной головкой М8×16 (8.6). / Fix the support pillar on a horizontal flat surface with hexagon head bolts М8×16 (8.6).

Аналогично установить вторую колонну опорную. / Install the second support pillar in the same way.

После установки колонн опорных установить раму коридора в соответствии с разделом «Порядок монтажа балки горизонтальной».

After installing the support pillars, install the aisle frame in accordance with the section "Procedure for installing the horizontal beam".