

Инструкция по монтажу

системы стоечно-ригельного фасада

ALTF50

2023

www.alutech-group.com



Внимание



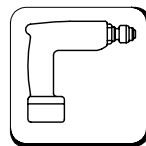
Надавить на



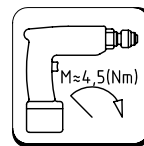
Выполнить
указанную операцию



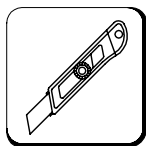
Очистить
поверхность



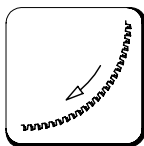
Закрутить



Момент затяжки



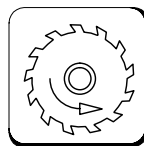
Отрезать ножом



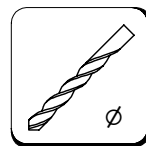
Отрезать



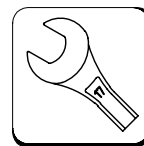
Отрезать/Вырезать



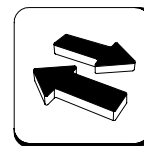
Фрезеровать



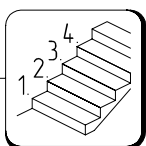
Сверлить



Использовать ключ



Возможна замена

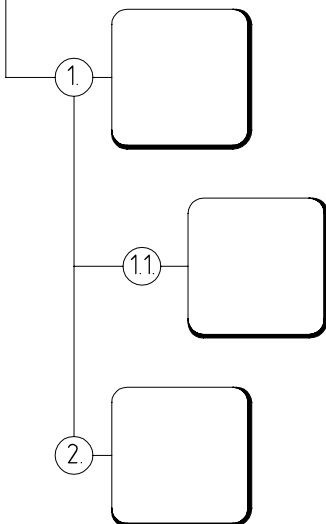


COSMO HD-100.412

Картридж: 310 мл



Illbruck OT015
Фолгирующий картридж:
600 мл



Пашагово

COSMO HD-100.412 — устойчивый к старению и атмосферному воздействию герметик, применяется для склейки резиновых уплотнителей, герметизации узлов стыковки профилей между собой, зоны установки капельников, заглушек и т.д. Перед нанесением на окрашенные профили применять COSMO CL-310.110. Для удаления свежей, не затвердевшей массы с поверхностей и инструмента используйте очиститель COSMO CL-300.150.

Температура при нанесении: +5°С...+40°С.

Рабочая температура: -40°С...+100°С.

Illbruck OT015 — полимерный клей на основе синтетической резины. Рекомендован для приклеивания фасадных мембран из EPDM к алюминию, стали, оцинкованному железу, жесткому ПВХ и пористым поверхностям.

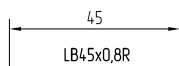
Резиновый клей Illbruck OT015 наносят полосками диаметром примерно 10 мм на одну из приклеиваемых поверхностей. Для точного укладывания приклеиваемых мембран рекомендуется использовать прижимной ролик. Окончательная склеиваемая поверхность после приклеивания должна быть приблизительно 2–3 см. Если полосы более тяжелые, мембрана должна быть механически зафиксирована, например, липкой лентой или скотчем до схватывания клея. В связи с содержанием химических веществ, клей Illbruck OT015 не рекомендуется использовать в контакте с полистиролом. Для присоединения мембраны к полистирольным плитам пользуйтесь резиновым клеем без растворителей Illbruck OT020.

Использовать в хорошо вентилируемых помещениях. Не курить в помещениях, где используется клей OT015. Перед применением прочтите карточку безопасности продукта.

Расход: 7,6 м для полосы Ø10 мм.

Температура при нанесении: +5°С...+30°С.

Рабочая температура: -20°С...+80°С.

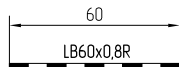


LB45x0,8R

Фасадная лента ALUTECH

Длина ленты - 15 м

Кол-во в упаковке - 60 м

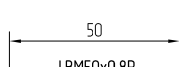


LB60x0,8R

Фасадная лента ALUTECH

Длина ленты - 15 м

Кол-во в упаковке - 60 м



LBM50x0,8R

Металлиз лента ALUTECH

Длина ленты - 15 м

Кол-во в упаковке - 60 м



Не рекомендуется применять под прижимную планку.

Гидроизоляционная самоклеющаяся лента на основе бутилкаучука, готовая к непосредственному применению, не требующая специальных инструментов.

Поверхности в зонах герметизации стеклопакетов должны быть очищены от загрязнений и обезжирены. Для обезжиривания поверхности рекомендуется применять изопропиловый спирт или толуол методом «двух тряпок» (первой тряпкой удаляют загрязнения и жиры, второй вытирают насухо). Ленту необходимо приклеивать плотно по всей ее длине, стыки выполнять внахлест.

Номинальная толщина ленты: 0,8 мм.

Температура при нанесении: +10°С...+40°С (мин. -15°С)

Рабочая температура: -40°С...+80°С.

Фасадная лента ALUTECH — гидроизоляционная самоклеющаяся лента на основе бутилкаучука, готовая к непосредственному применению, не требующая специальных инструментов.

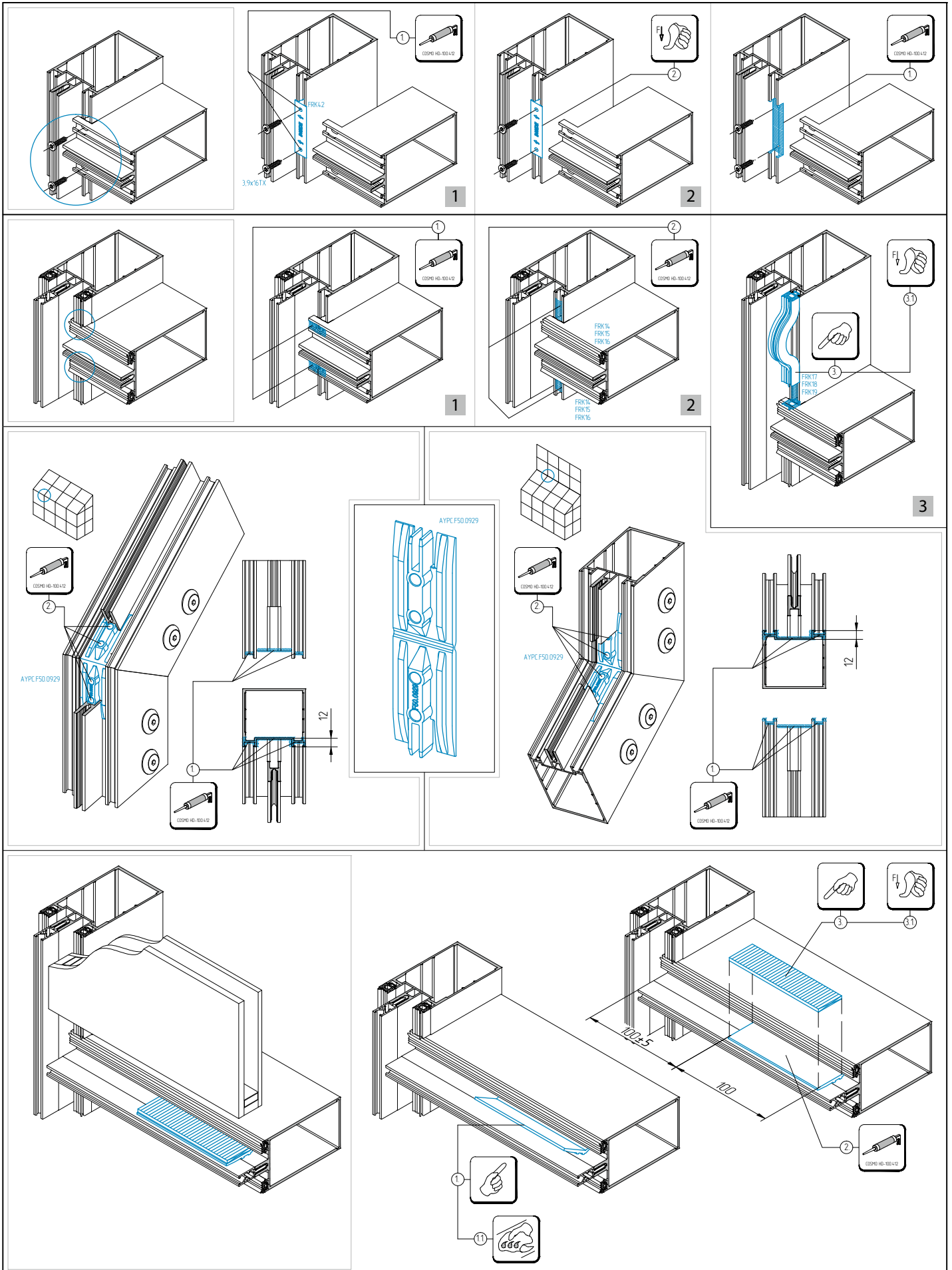
Ленту необходимо приклеивать плотно по всей ее длине.

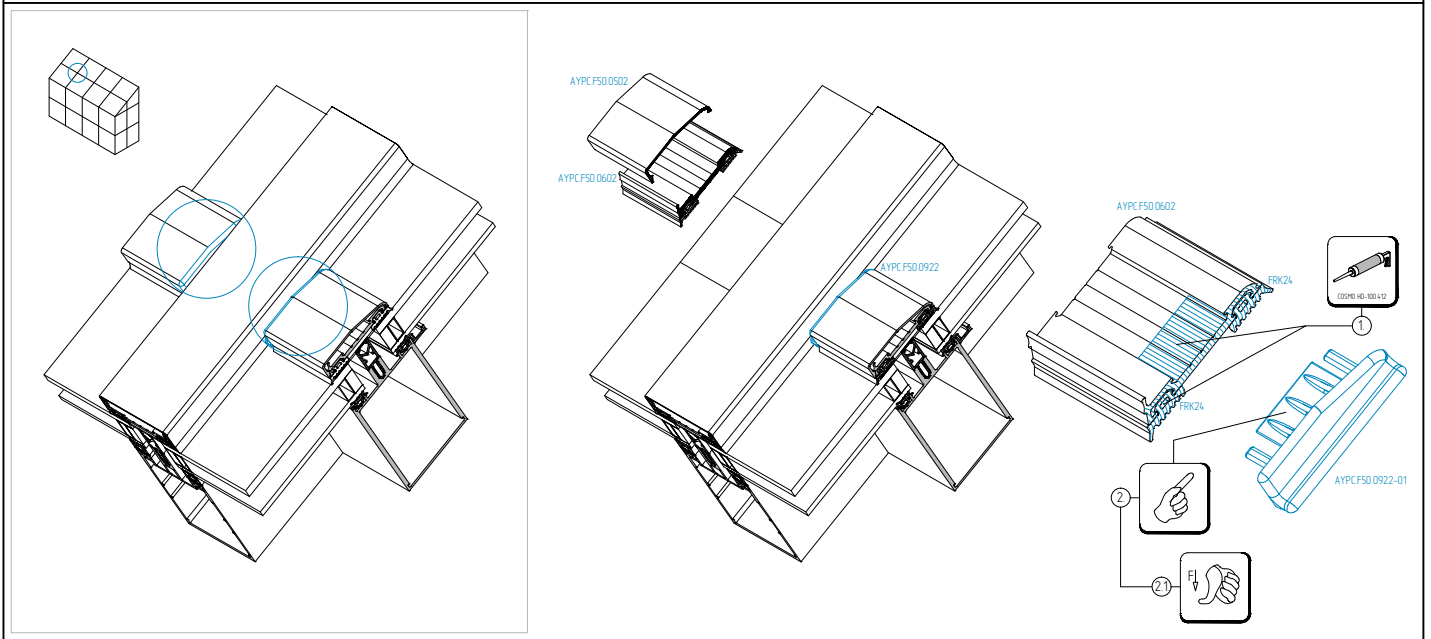
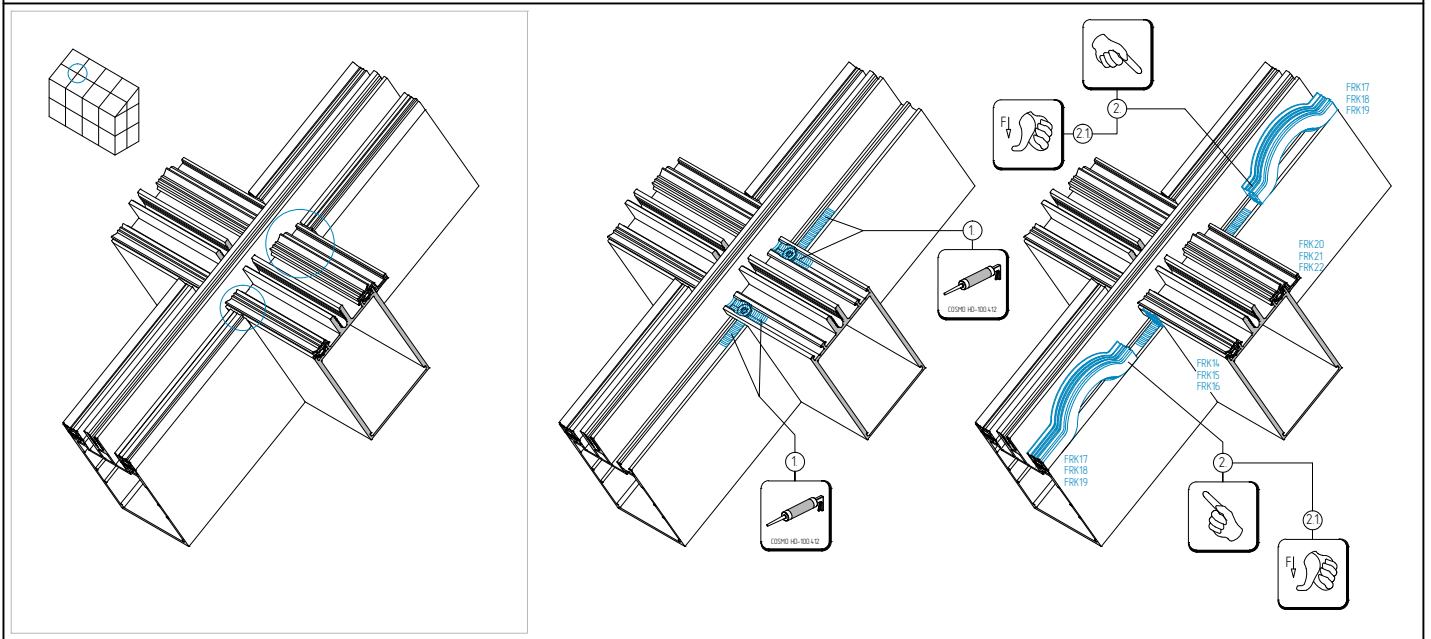
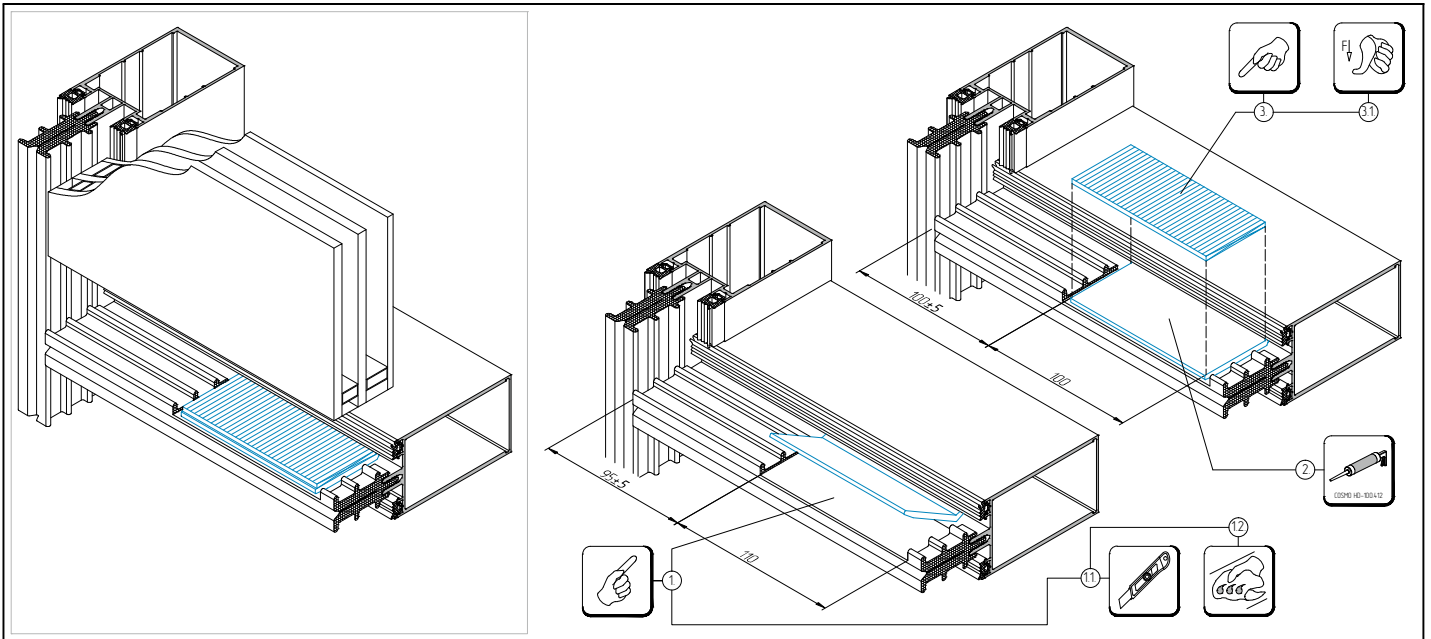
Номинальная толщина ленты: 0,8 мм.

Температура при нанесении: +10°С...+40°С (мин. -15°С)

Рабочая температура: -40°С...+80°С.

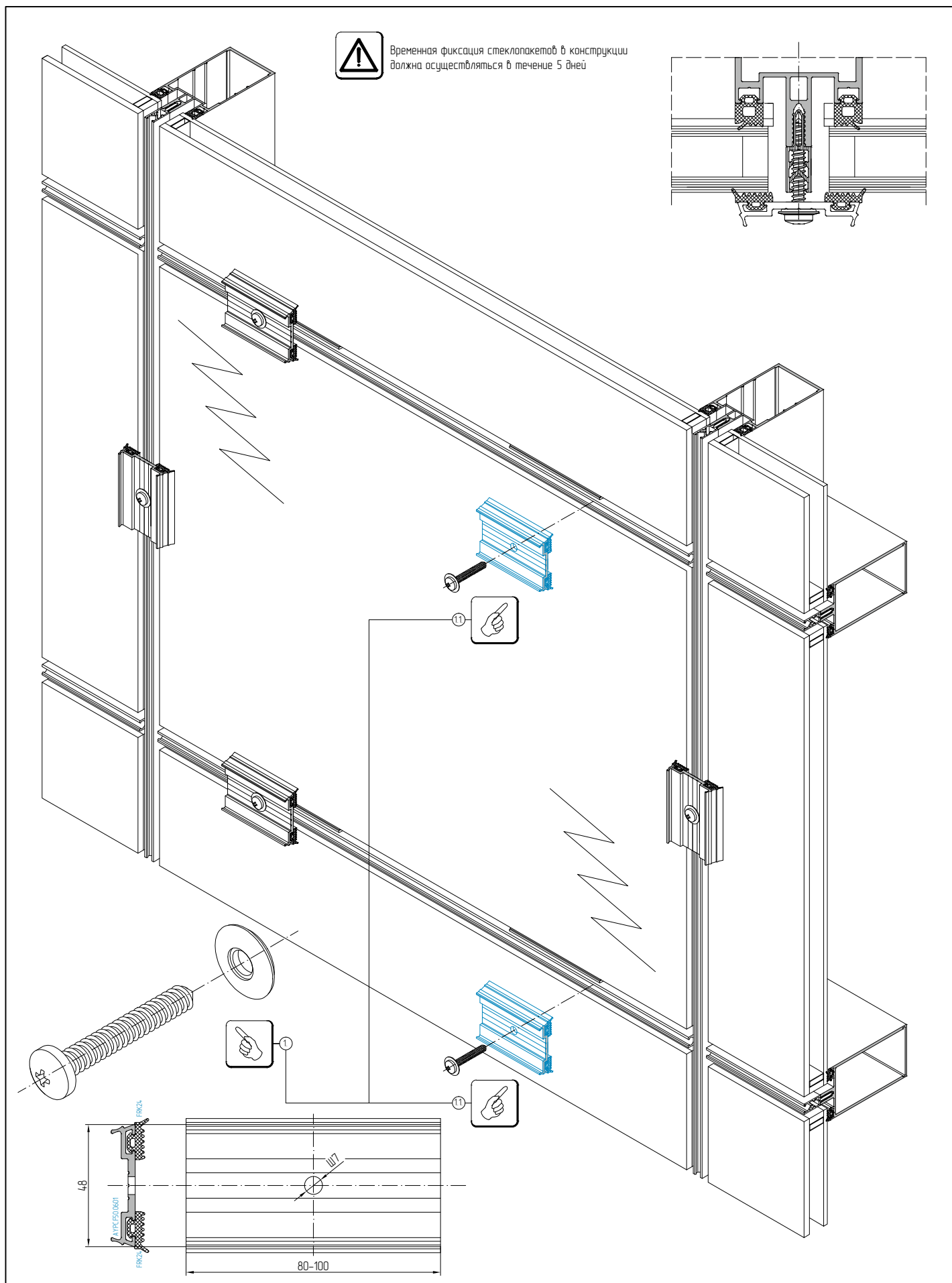
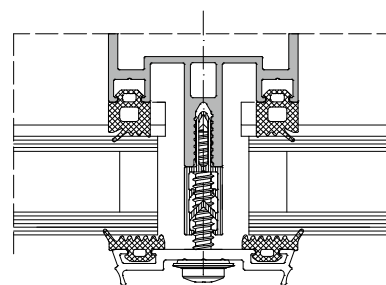
Внимание! Не рекомендуется применять под прижимную планку.

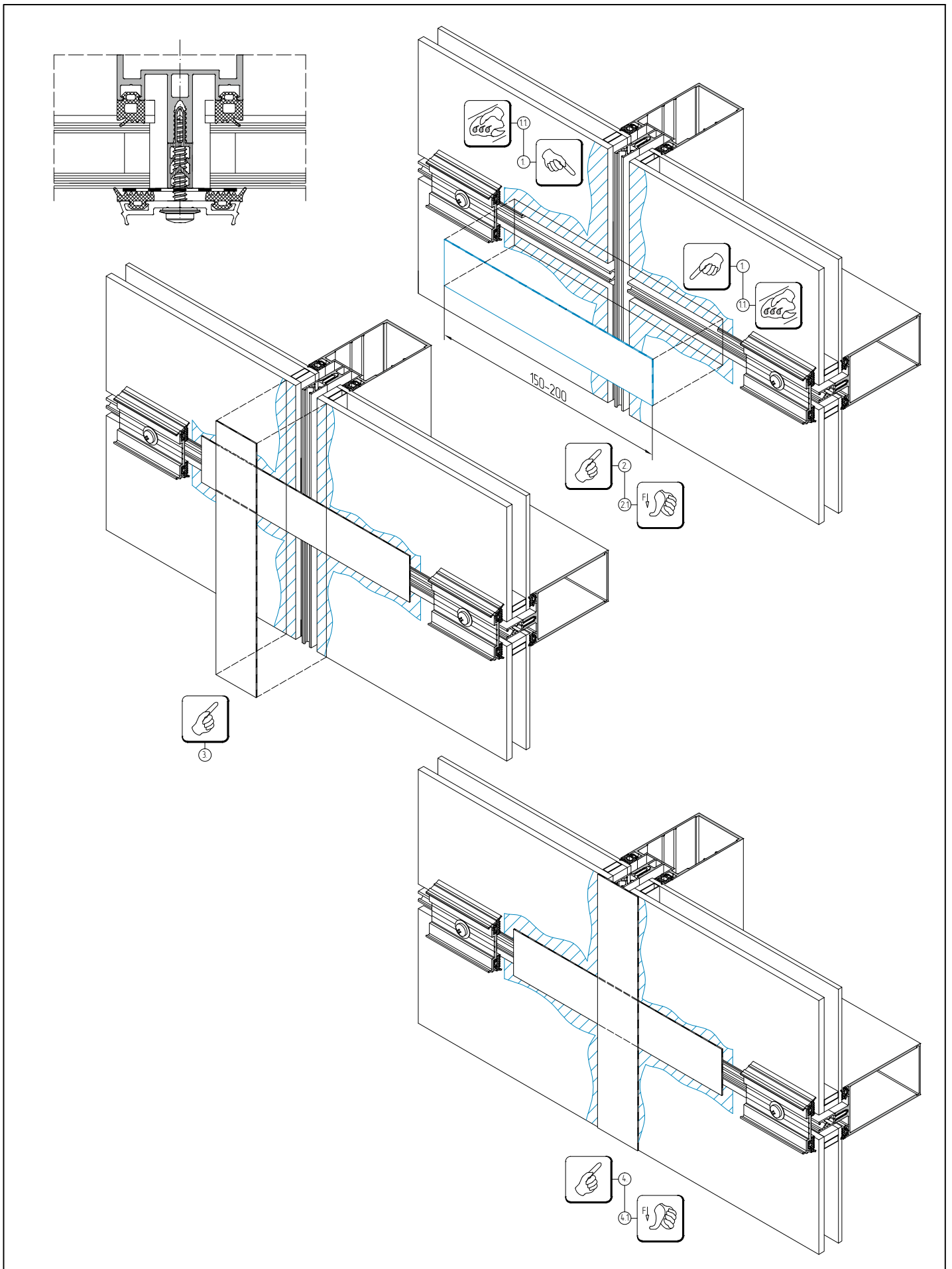


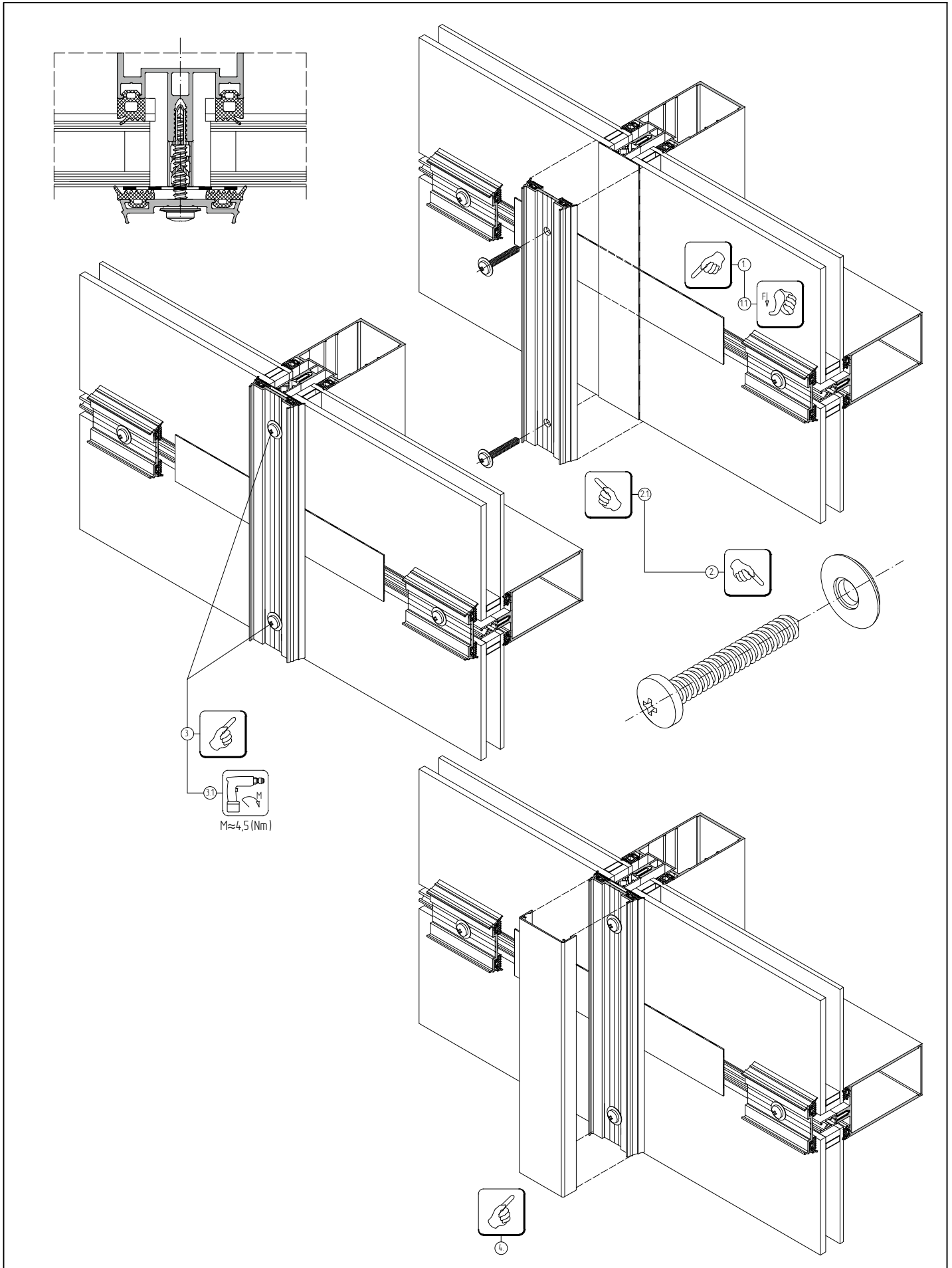


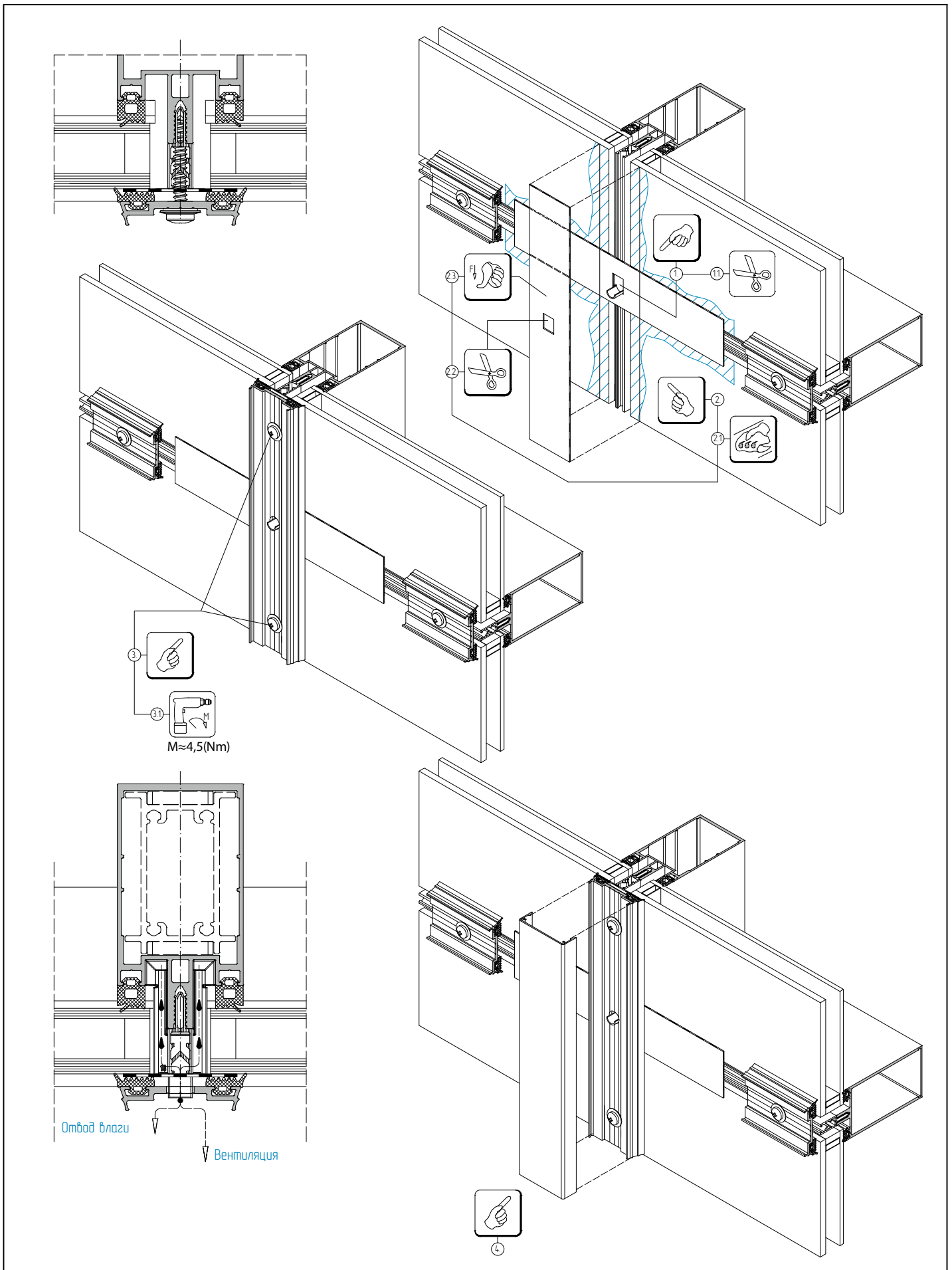


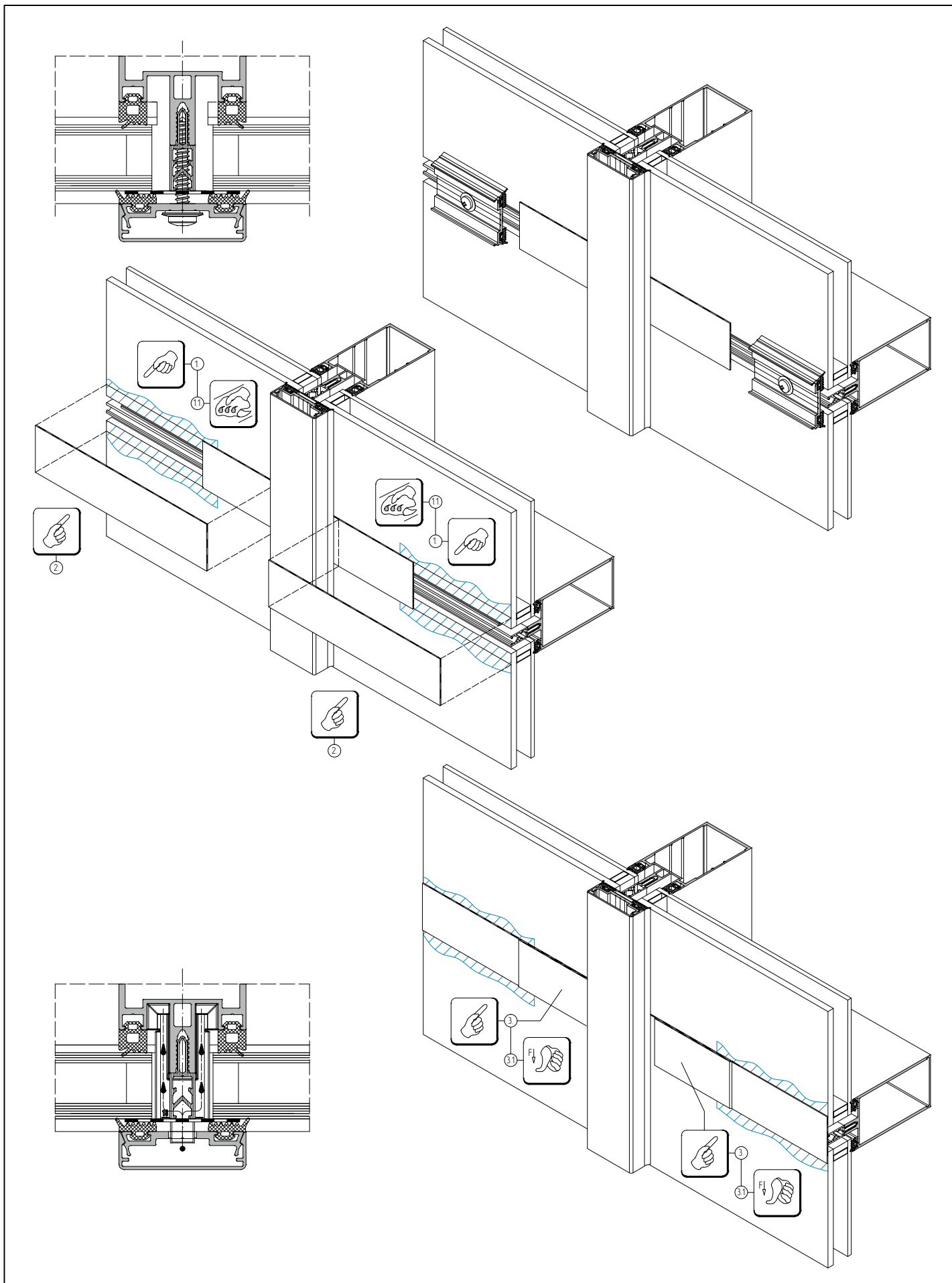
Временная фиксация стеклопакетов в конструкции должна осуществляться в течение 5 дней

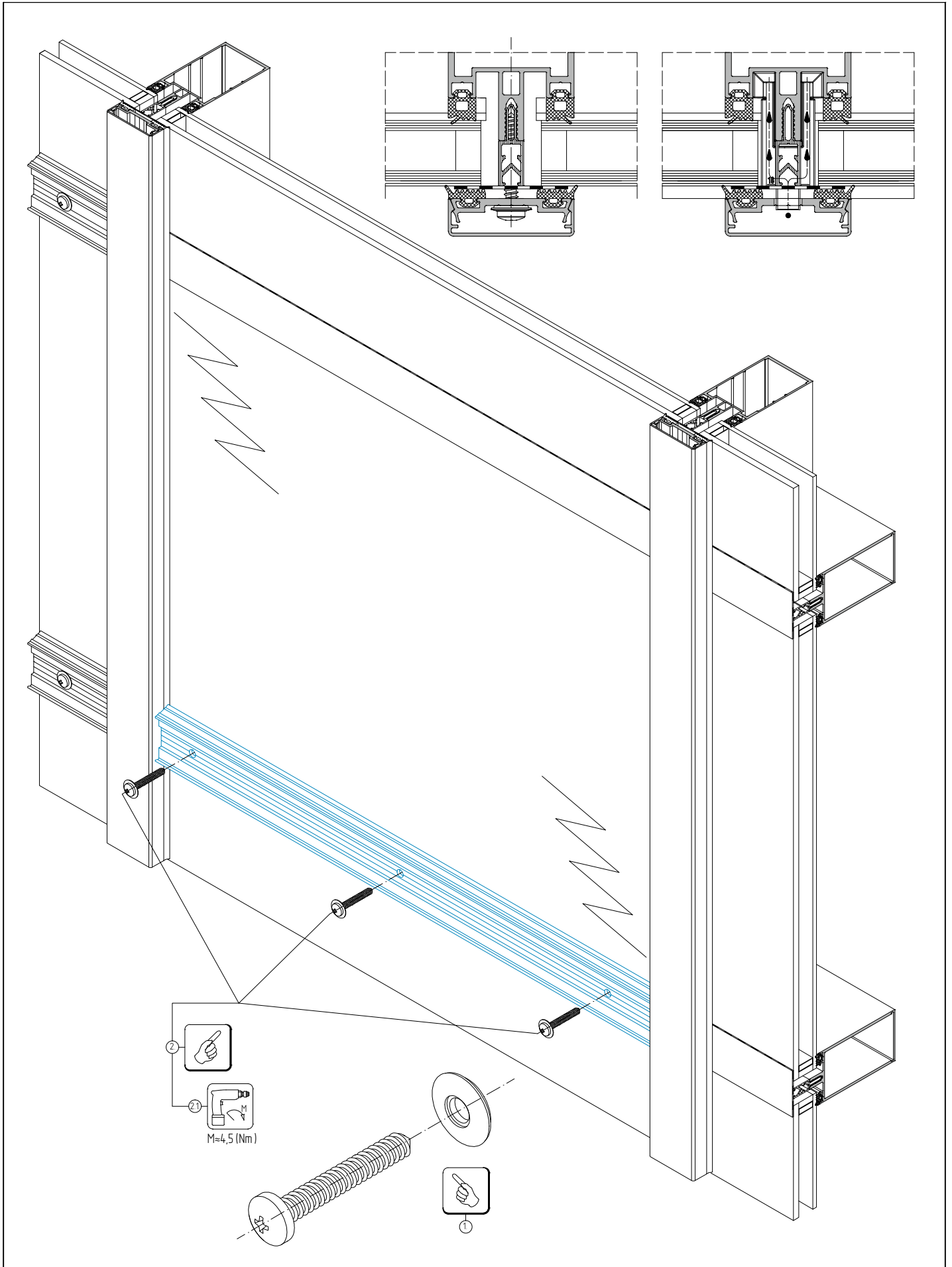


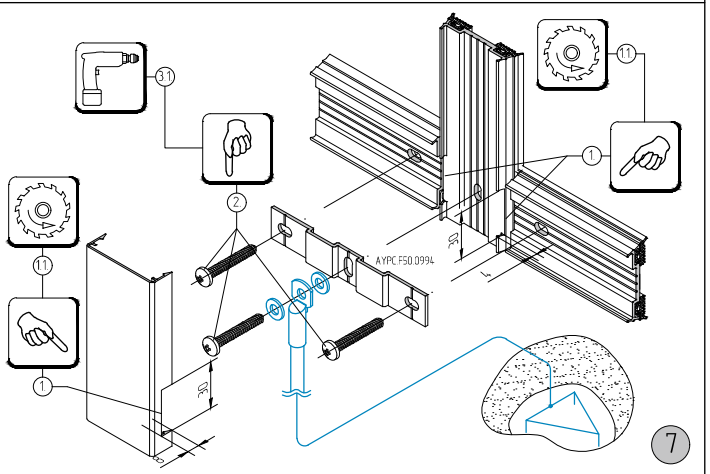
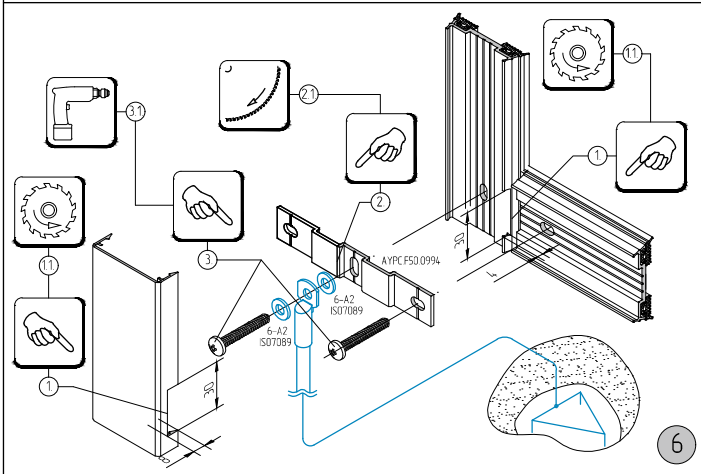
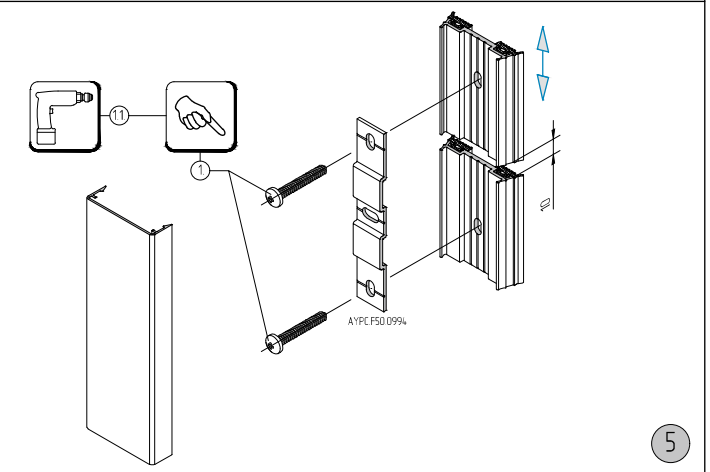
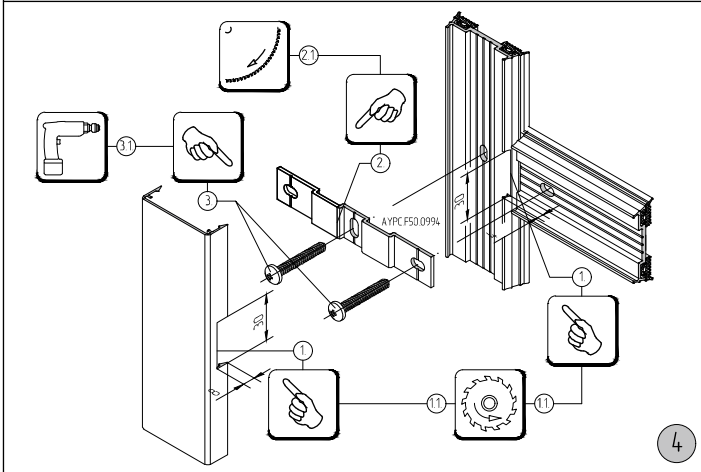
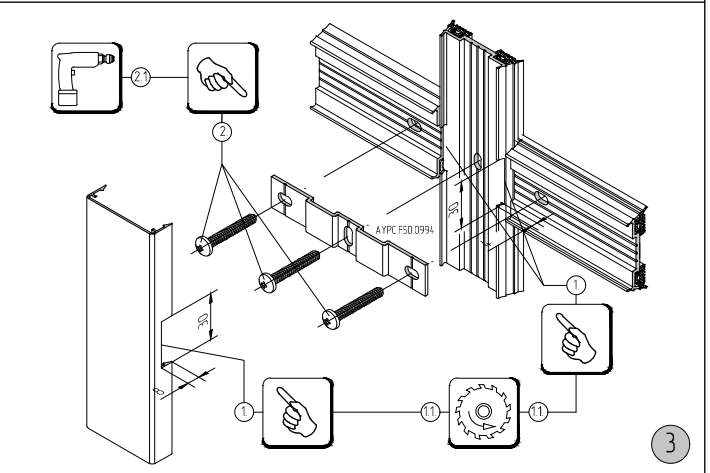
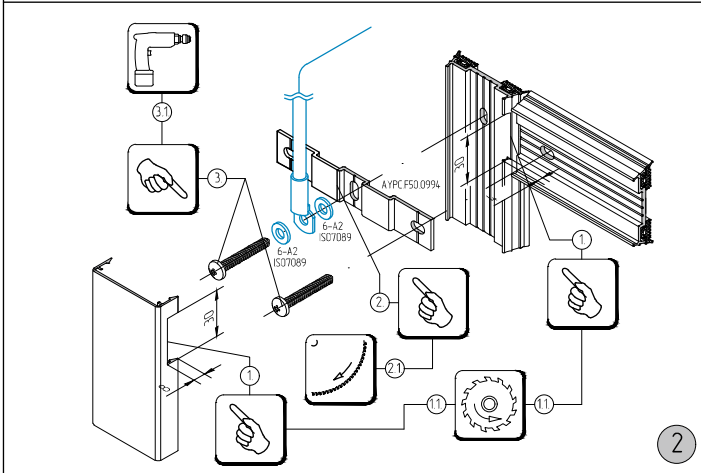
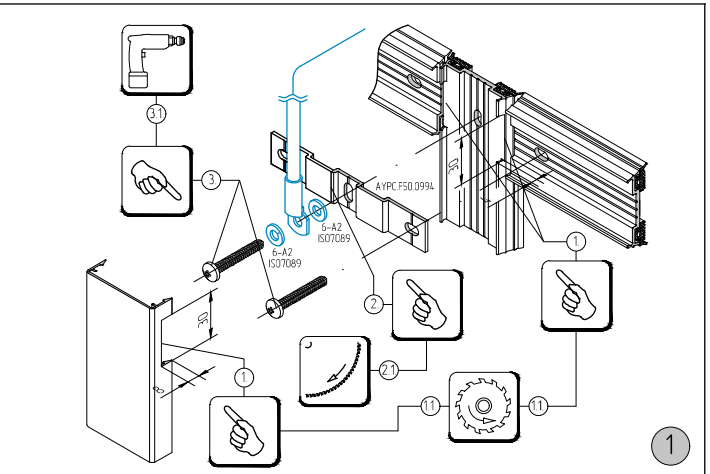
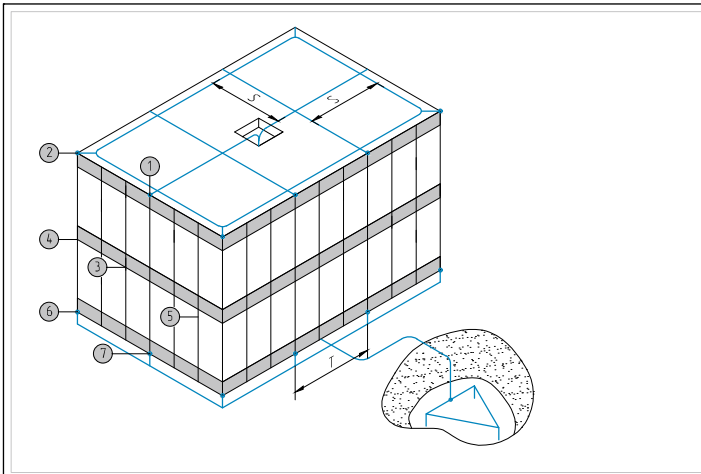


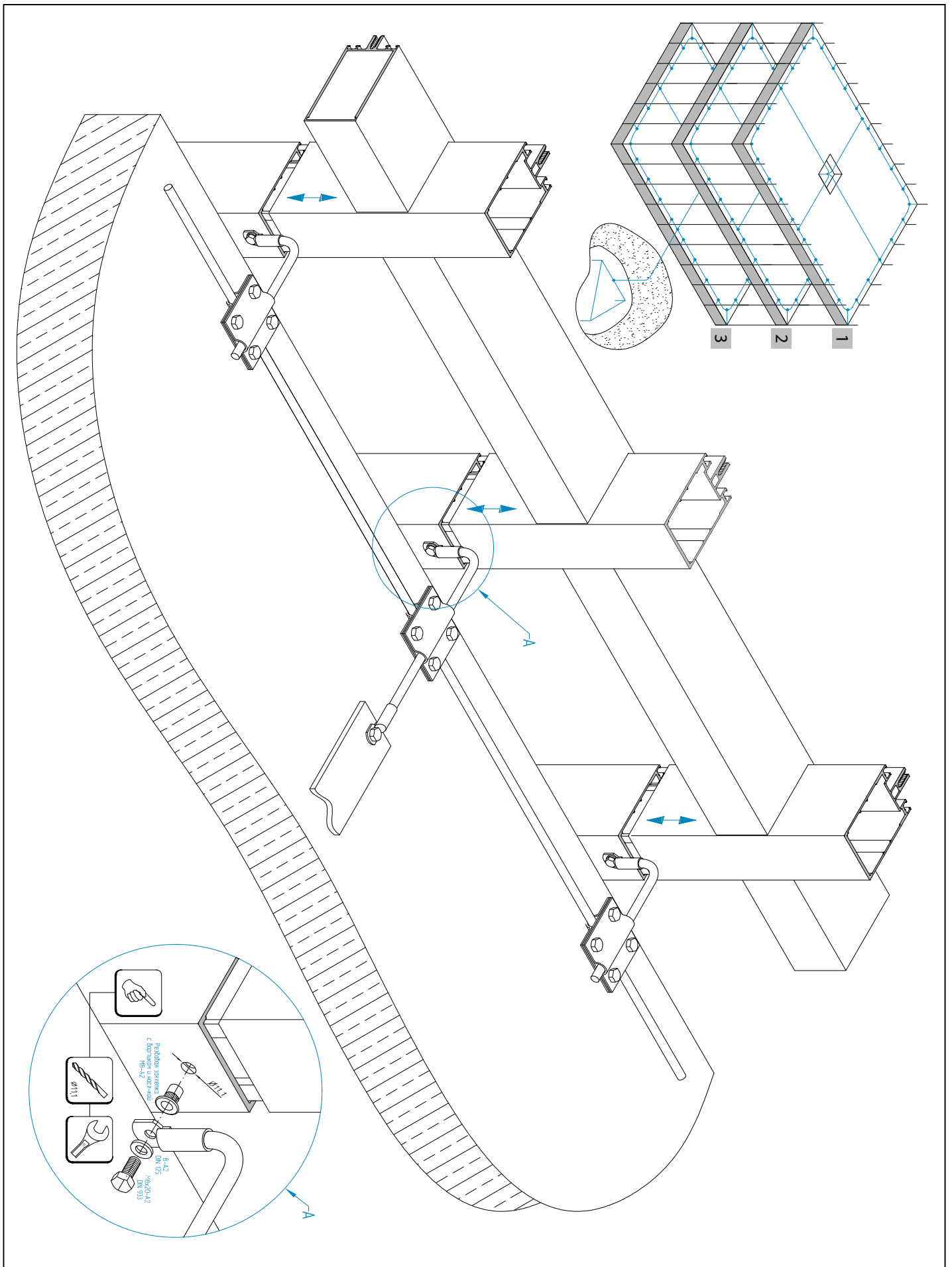


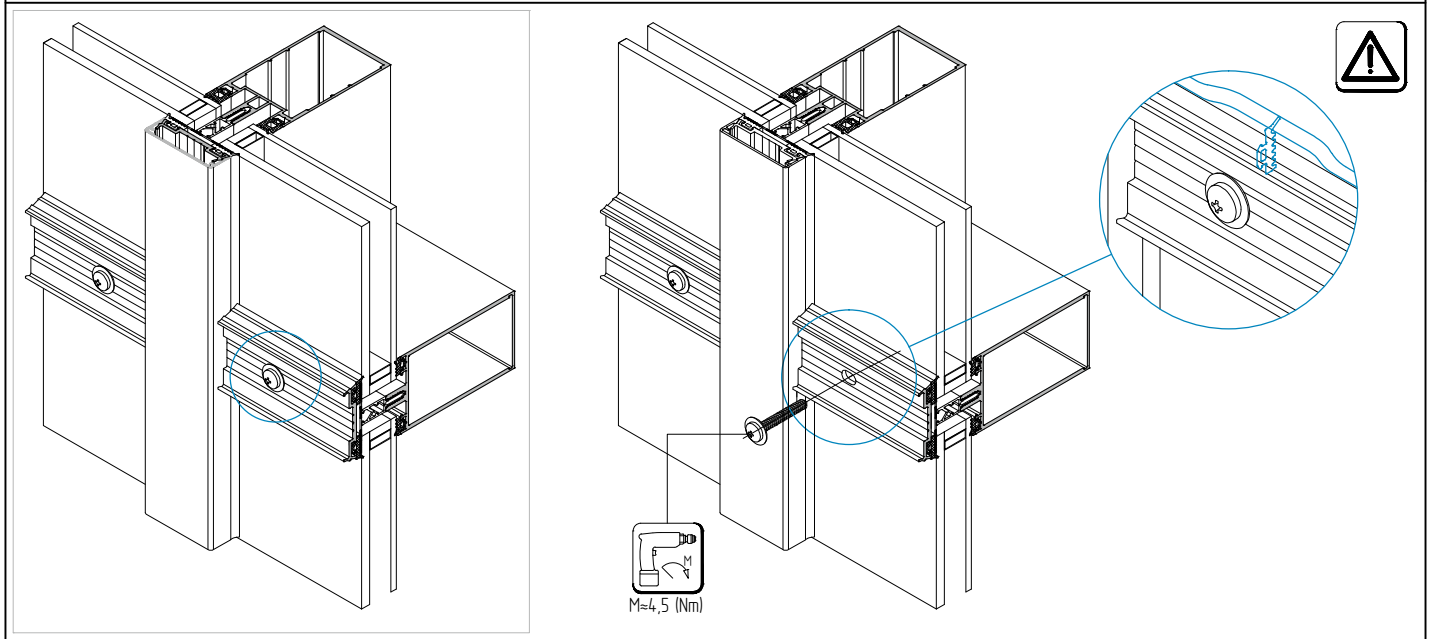
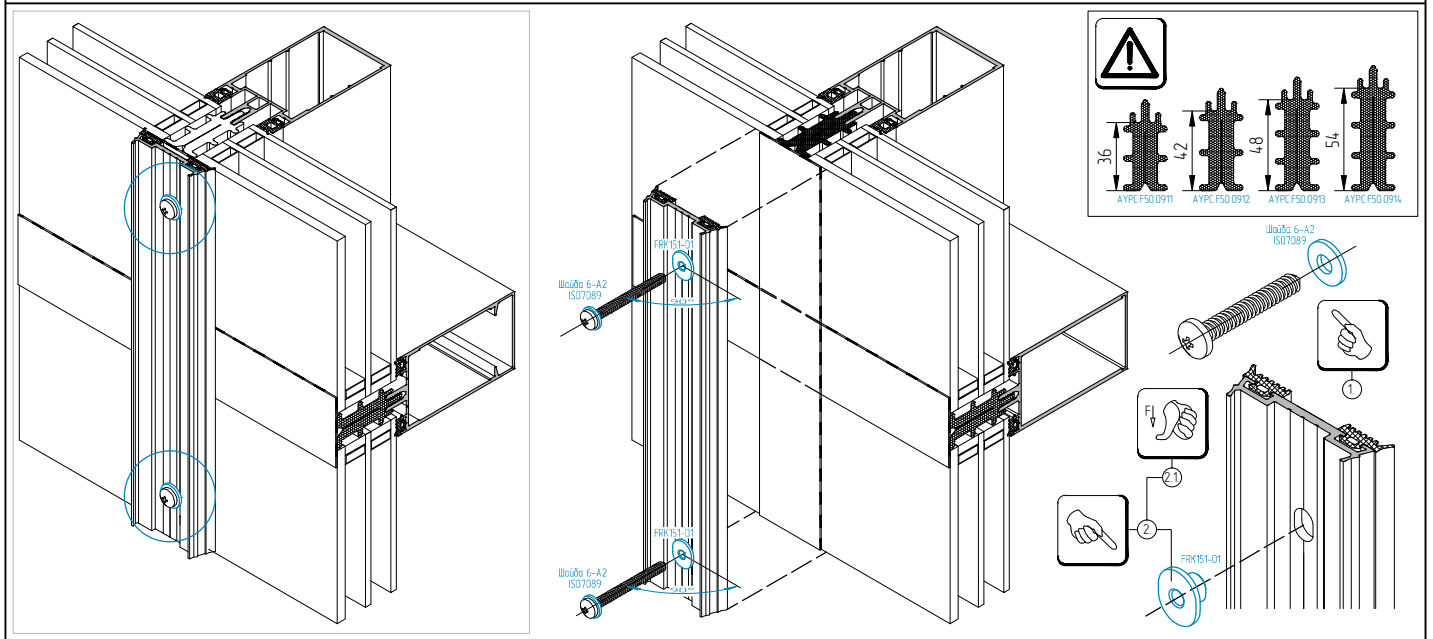
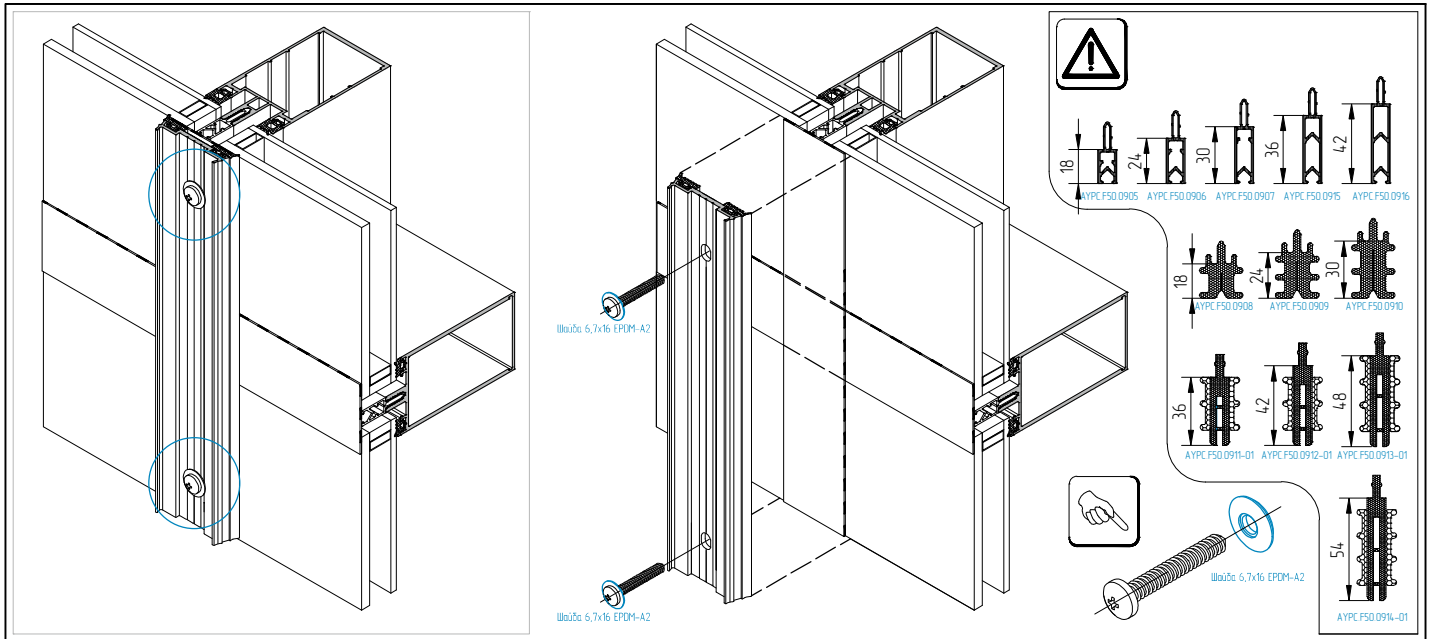


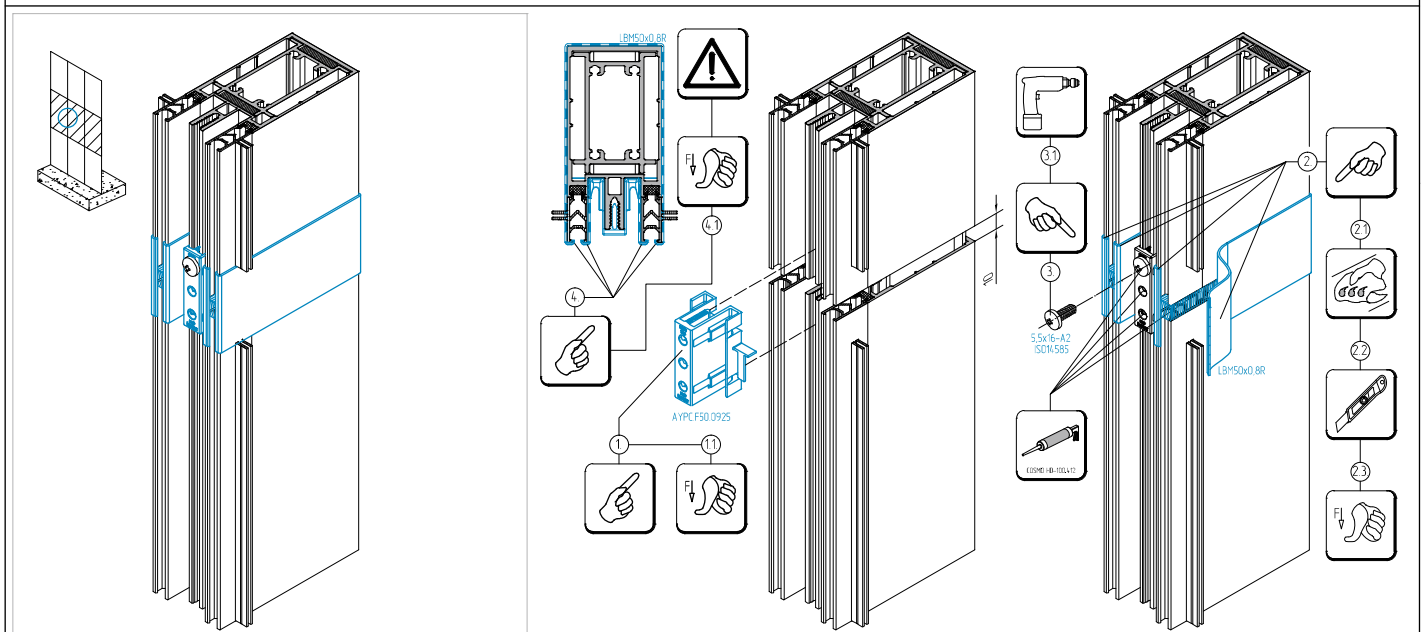
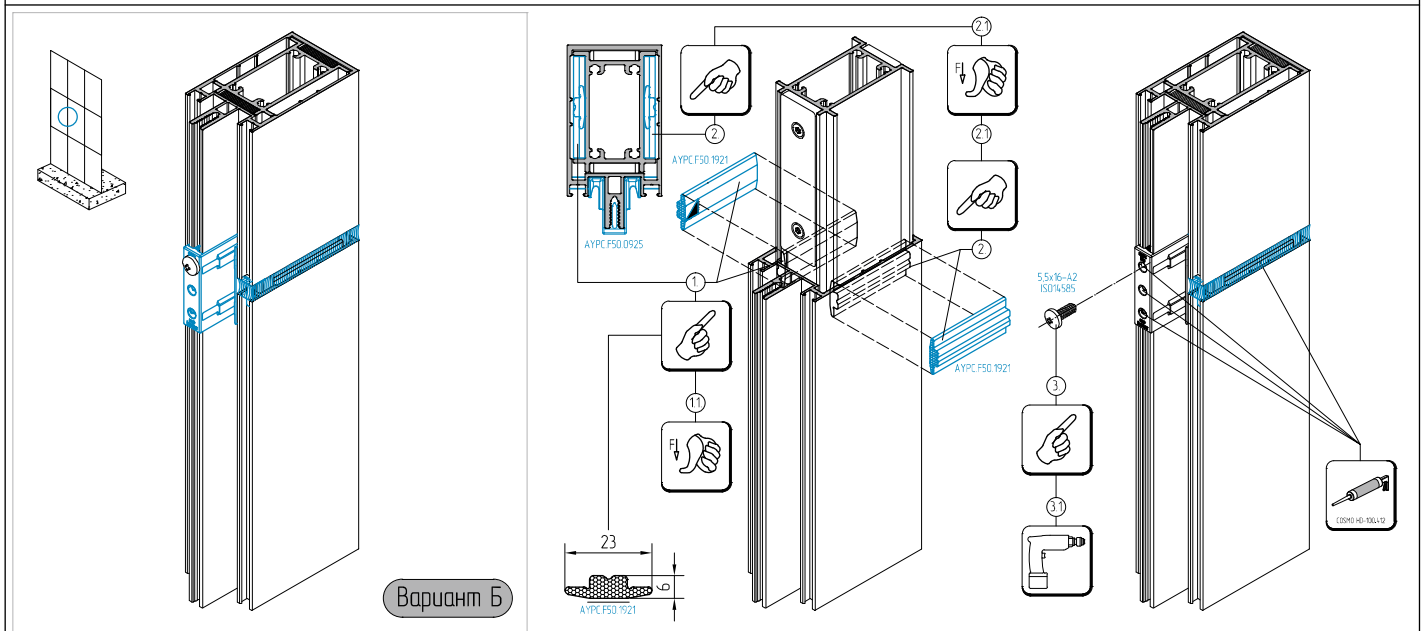
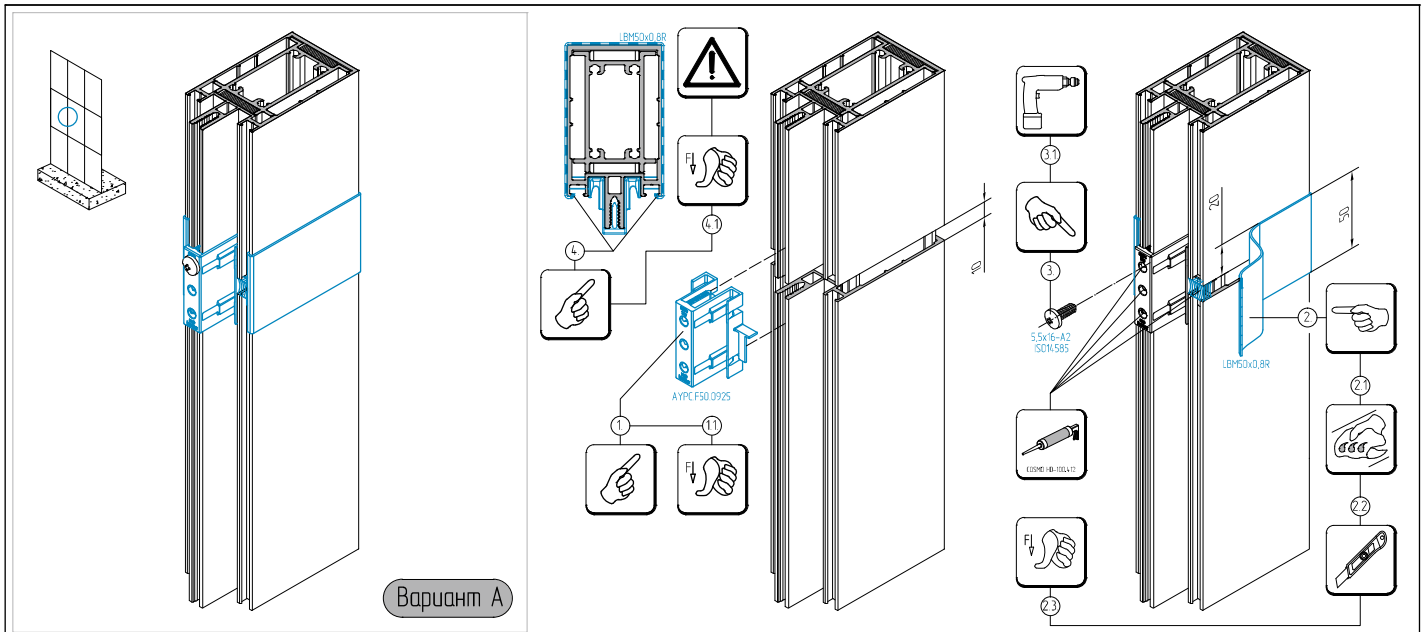


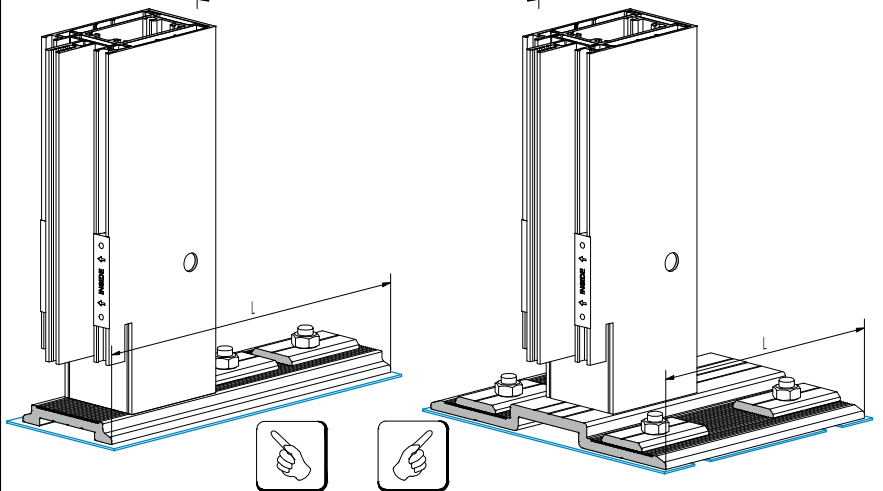
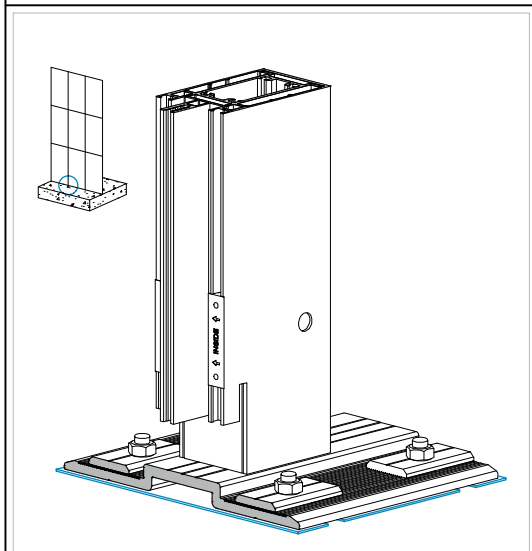
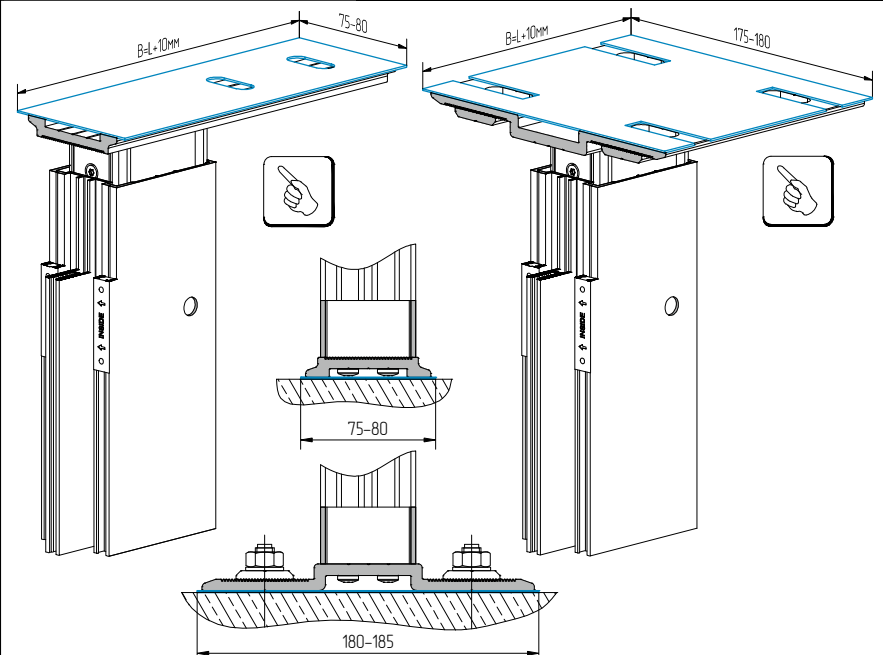
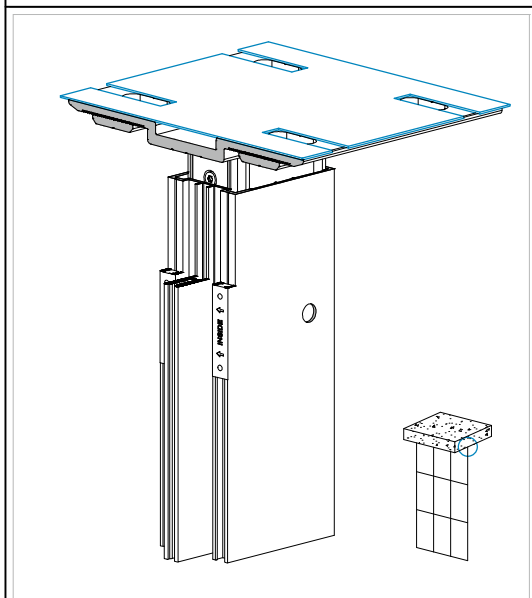
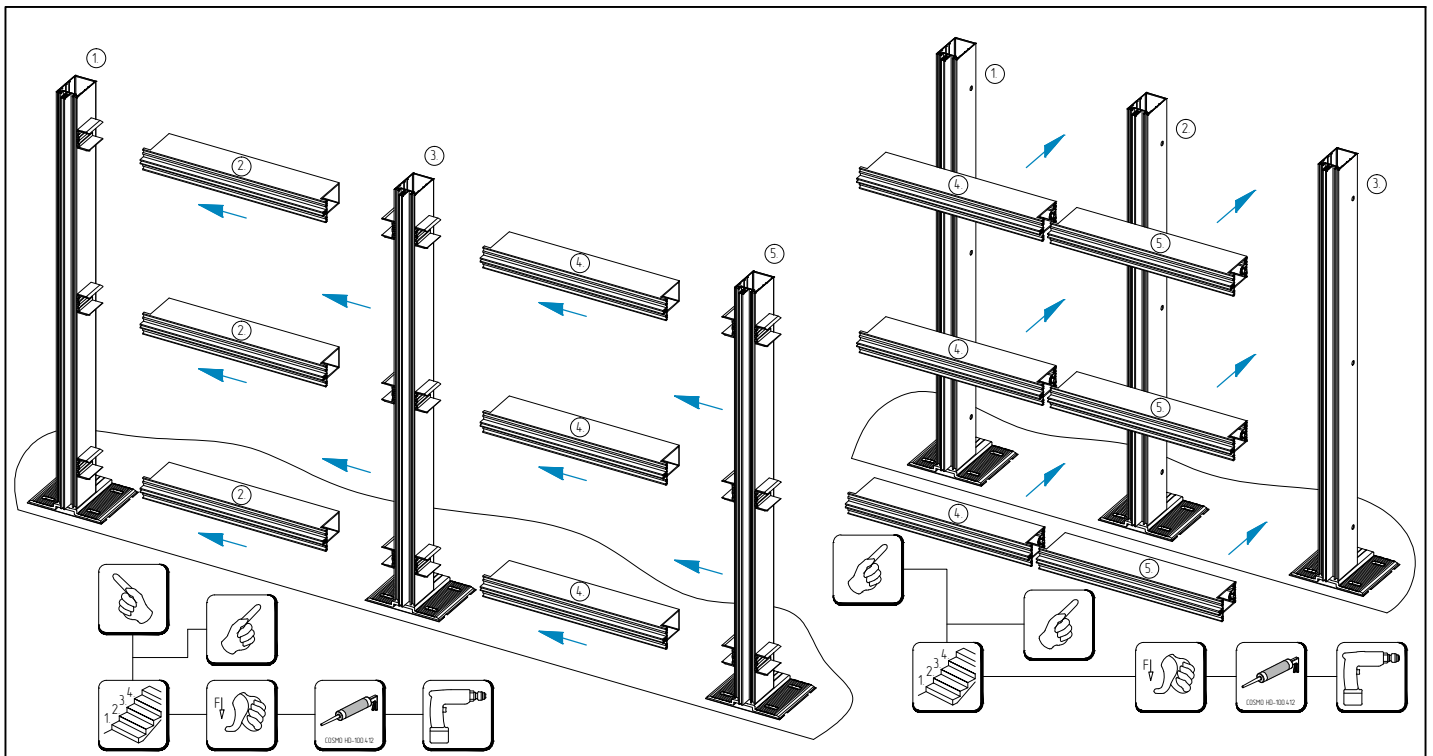


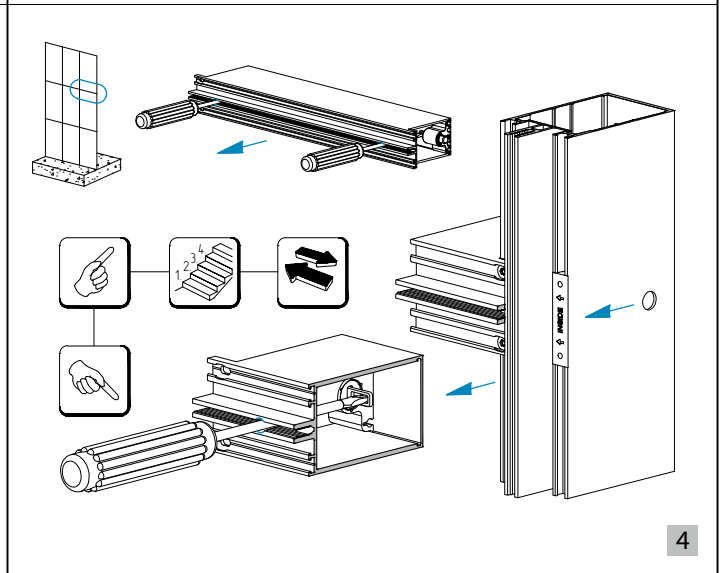
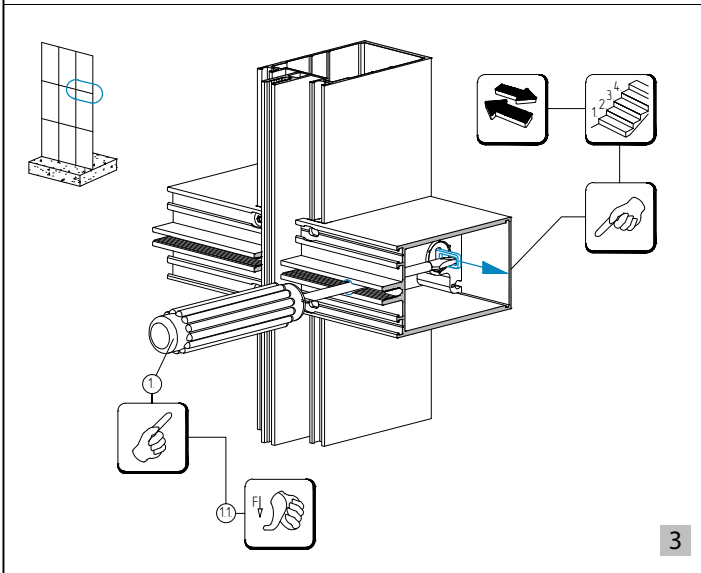
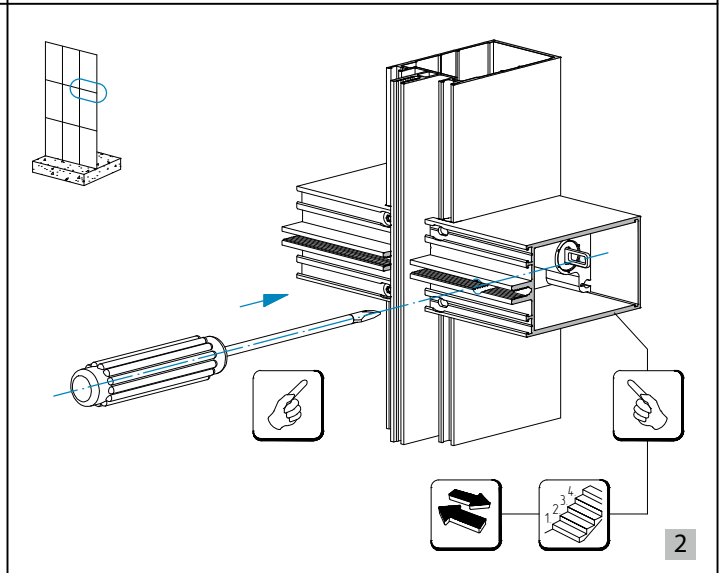
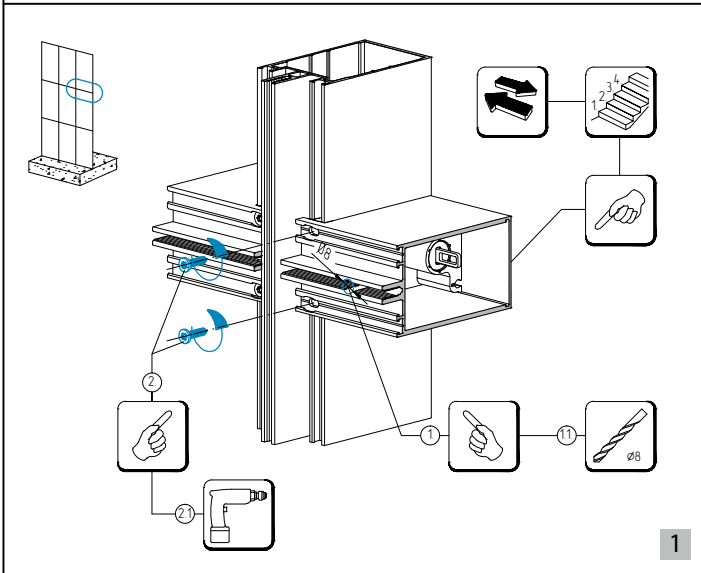
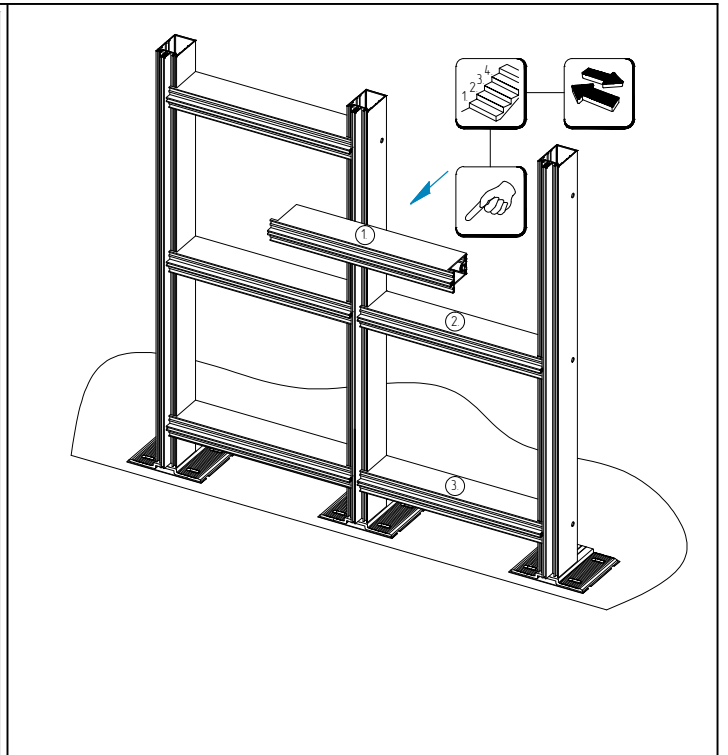
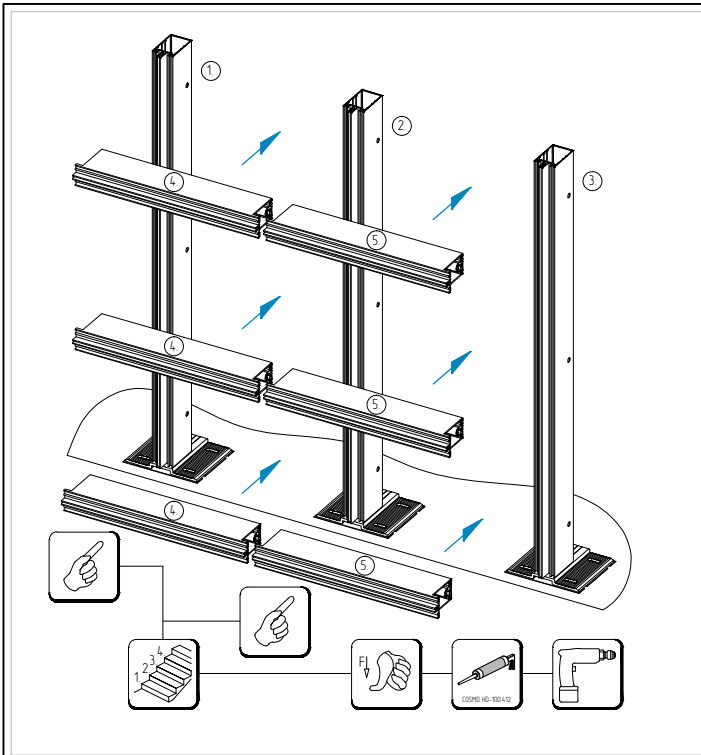


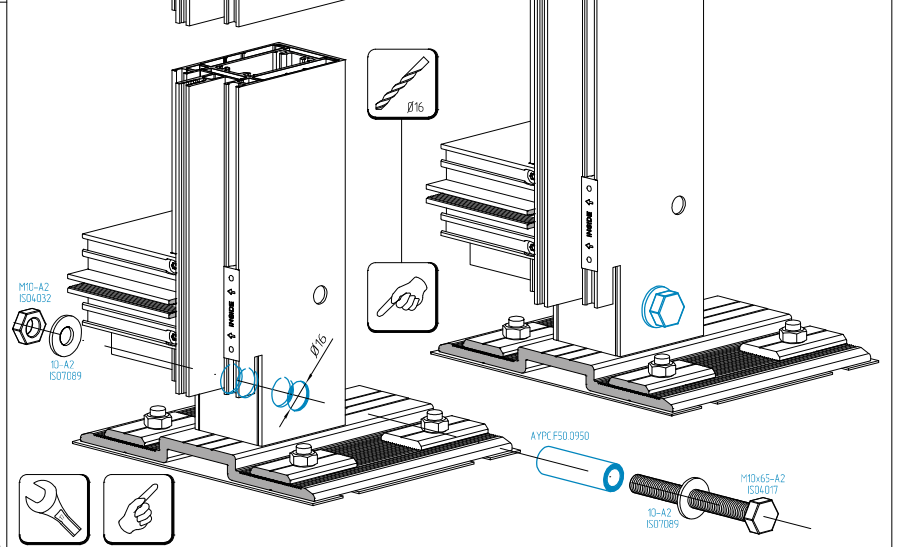
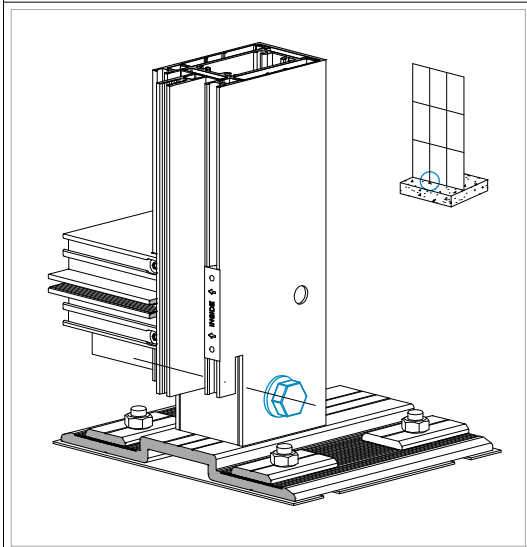
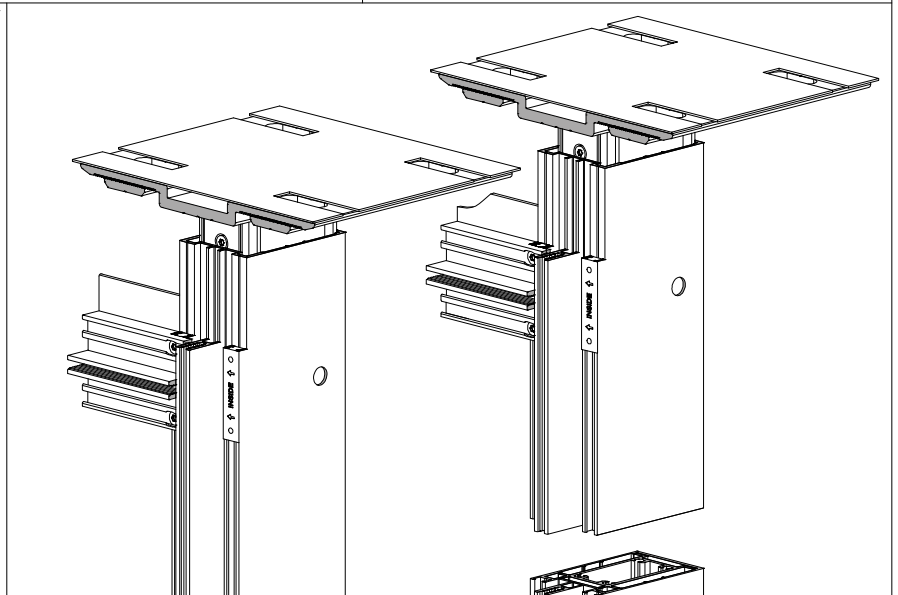
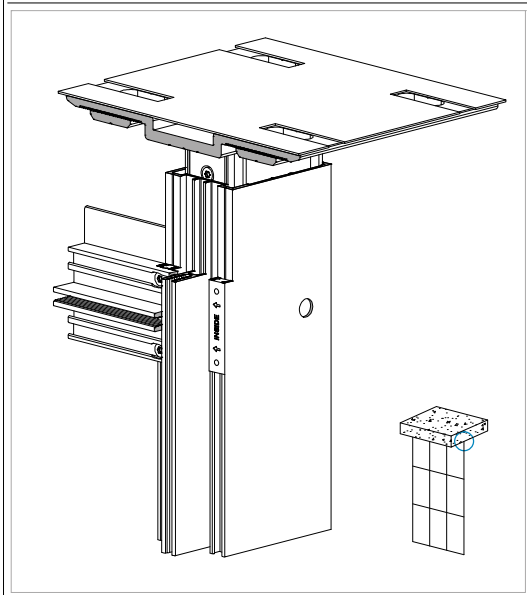
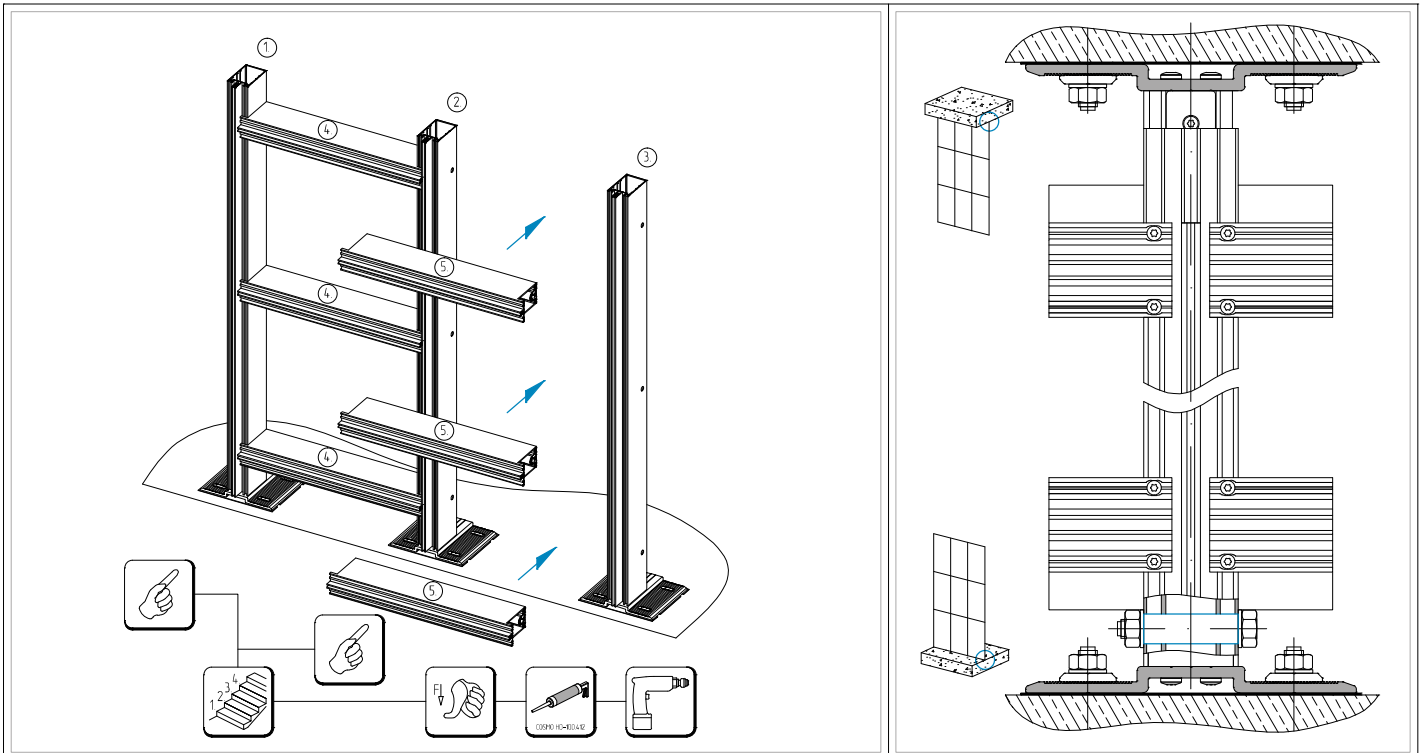


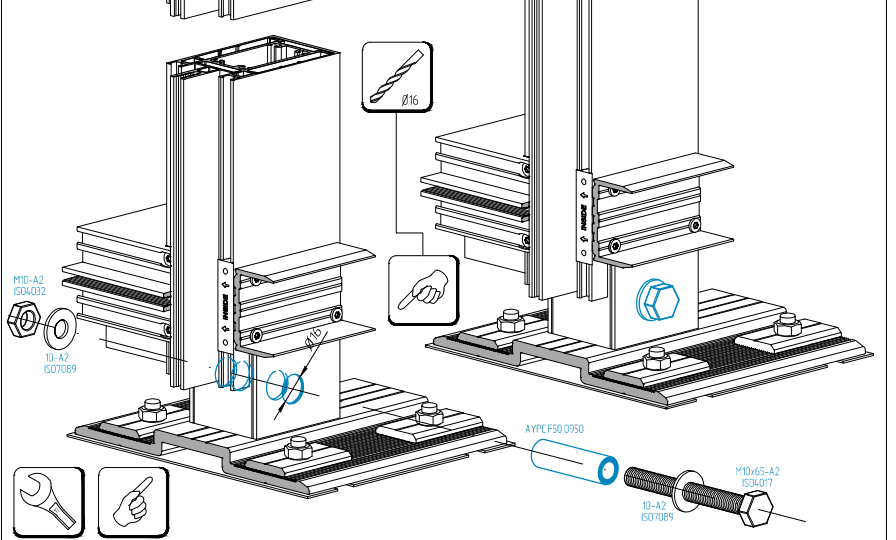
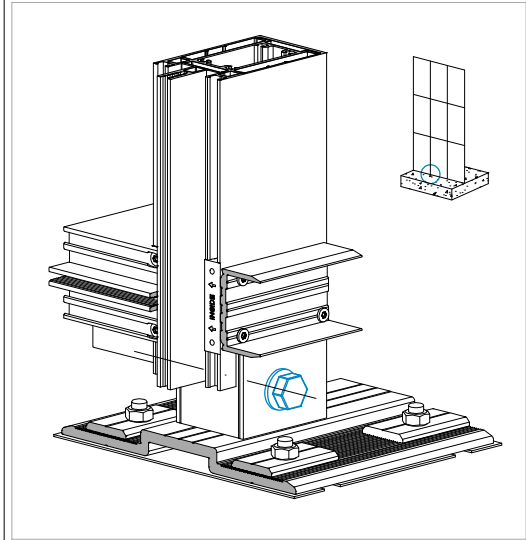
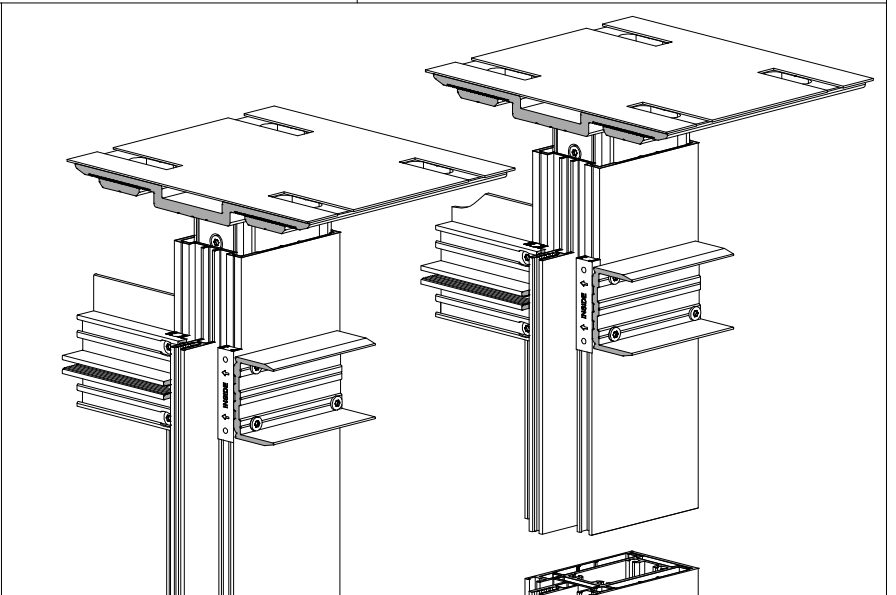
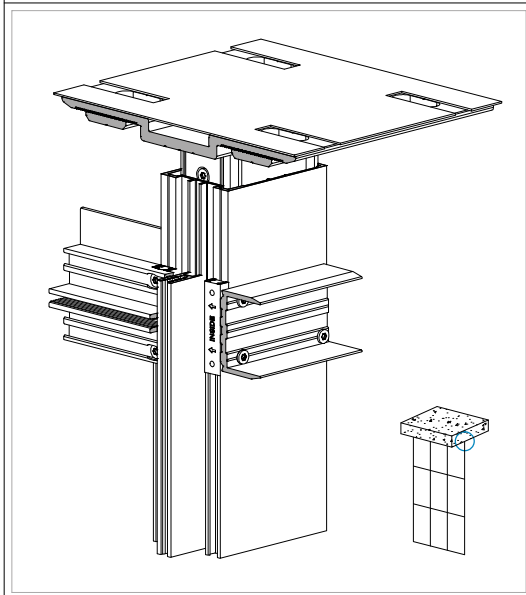
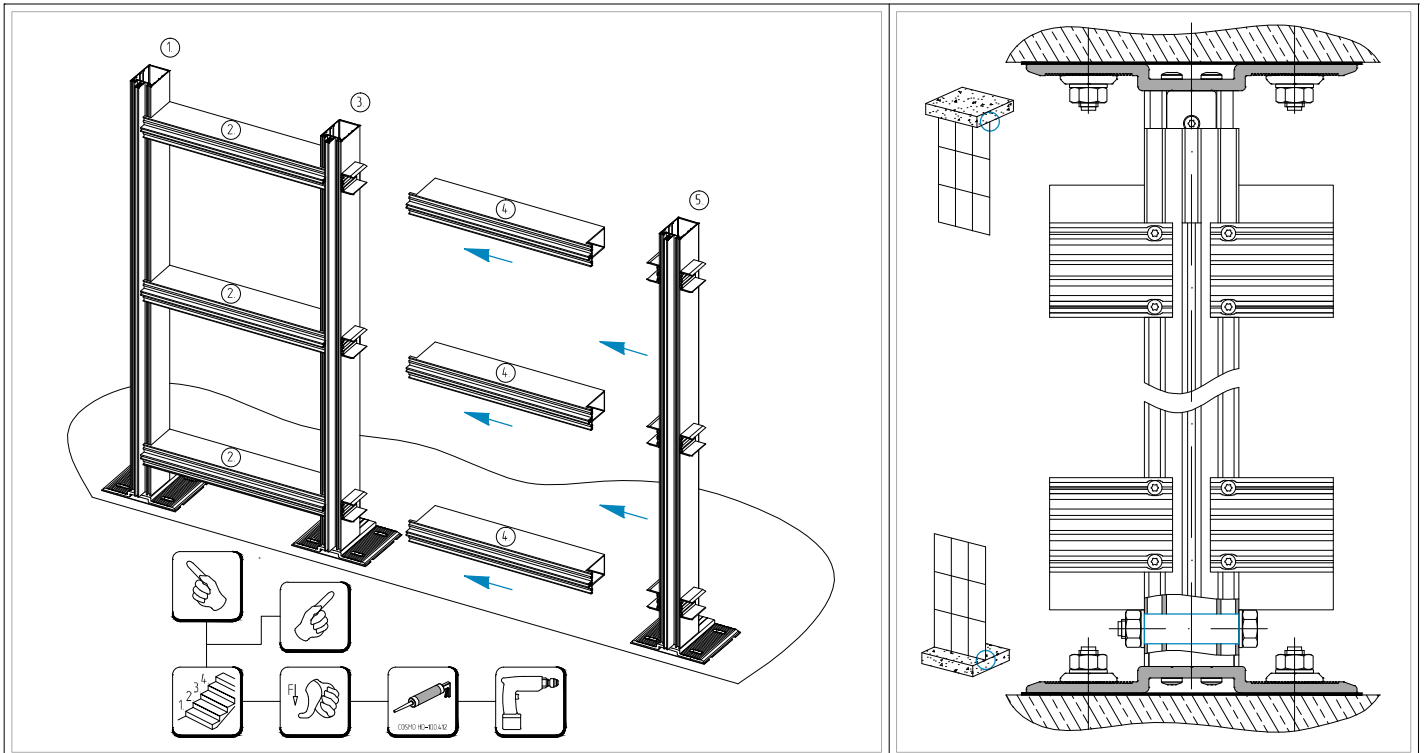


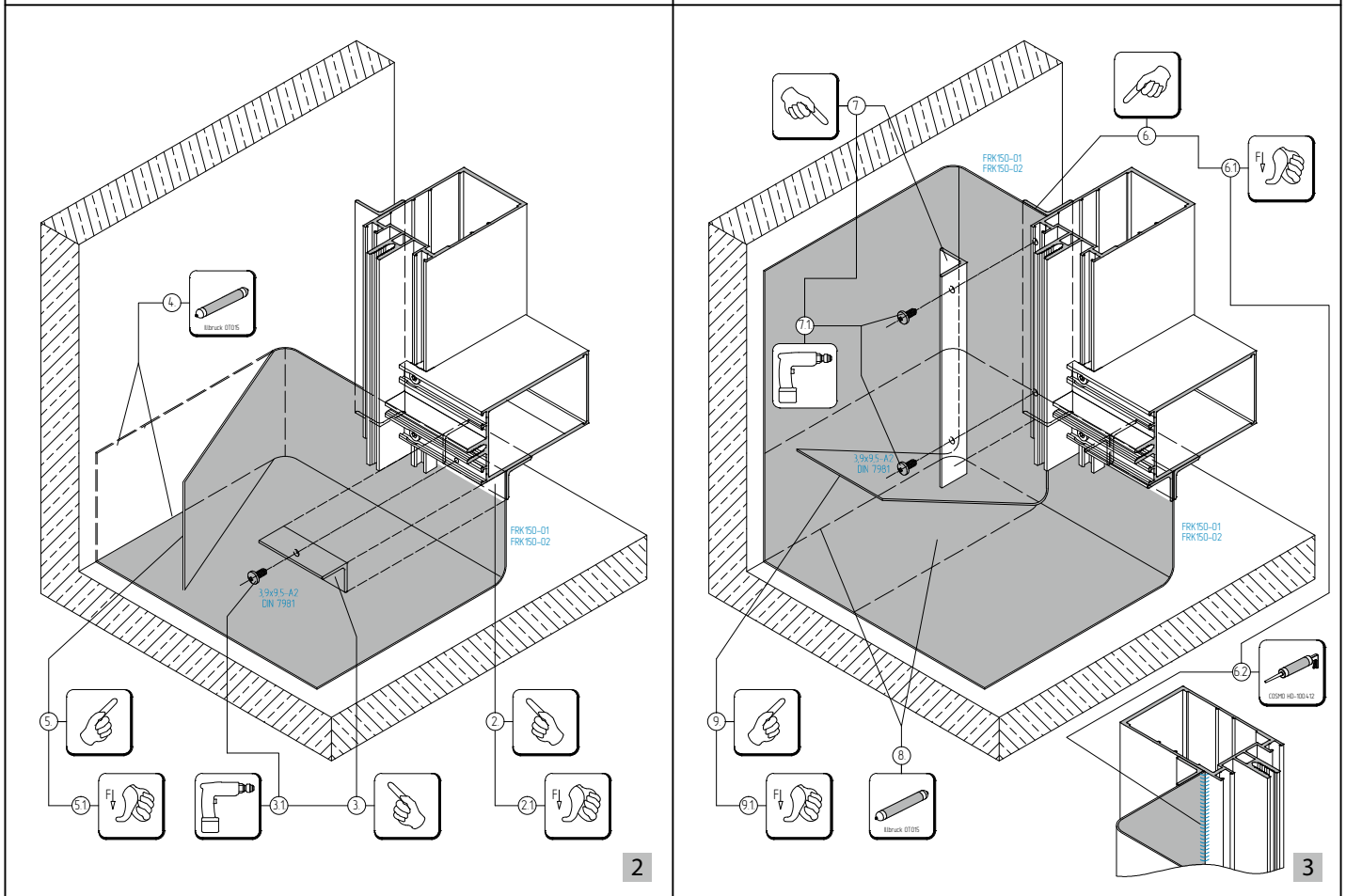
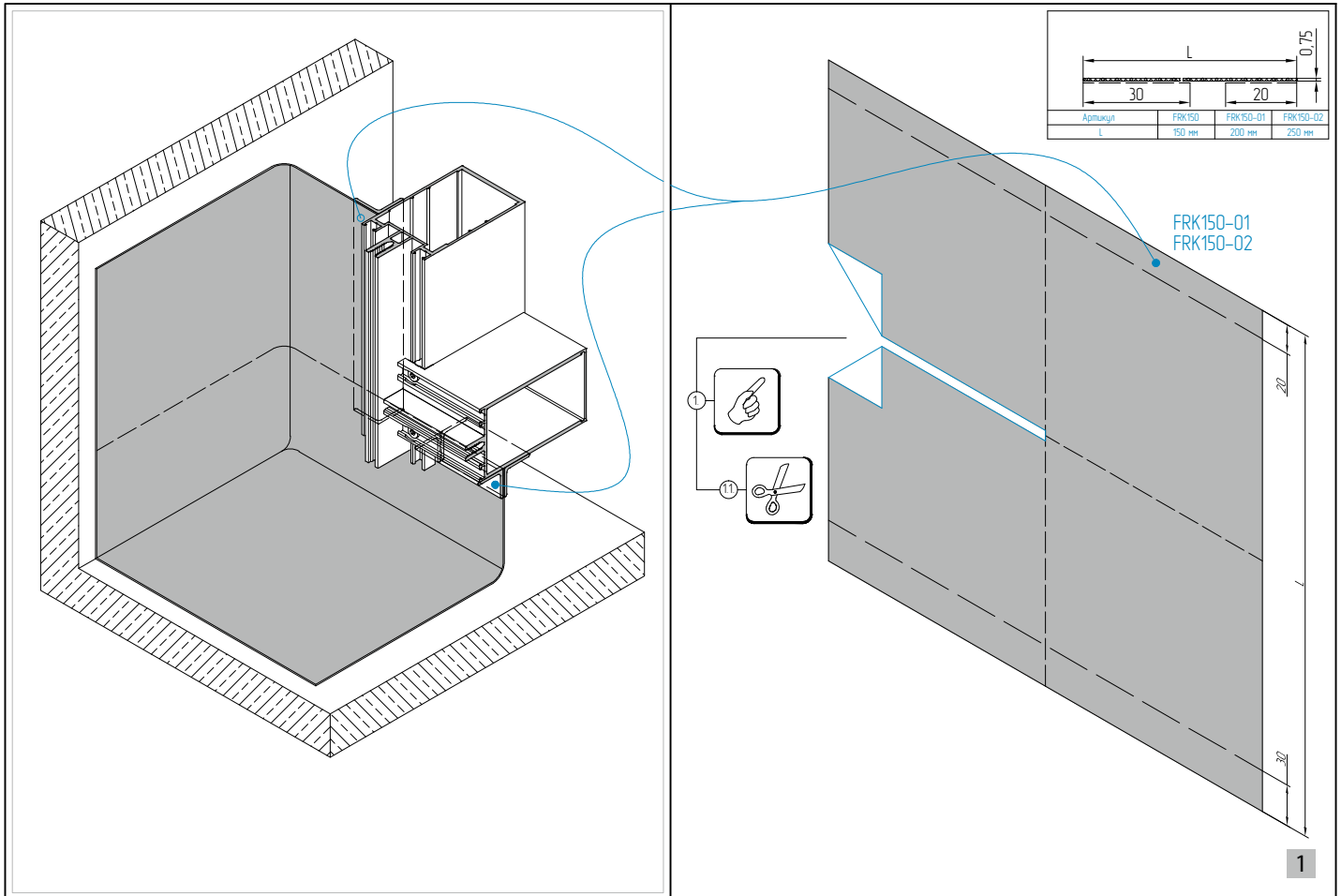


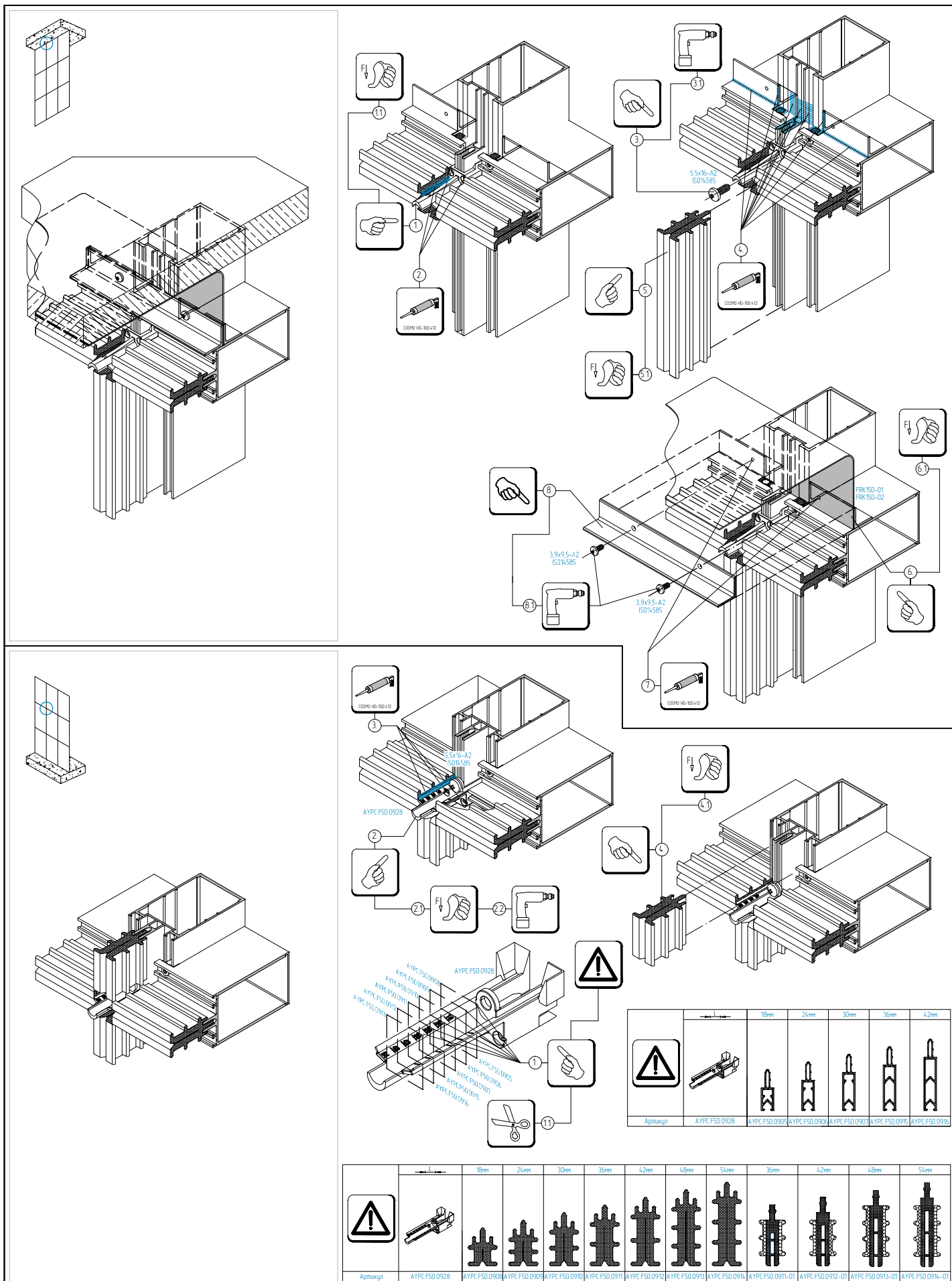


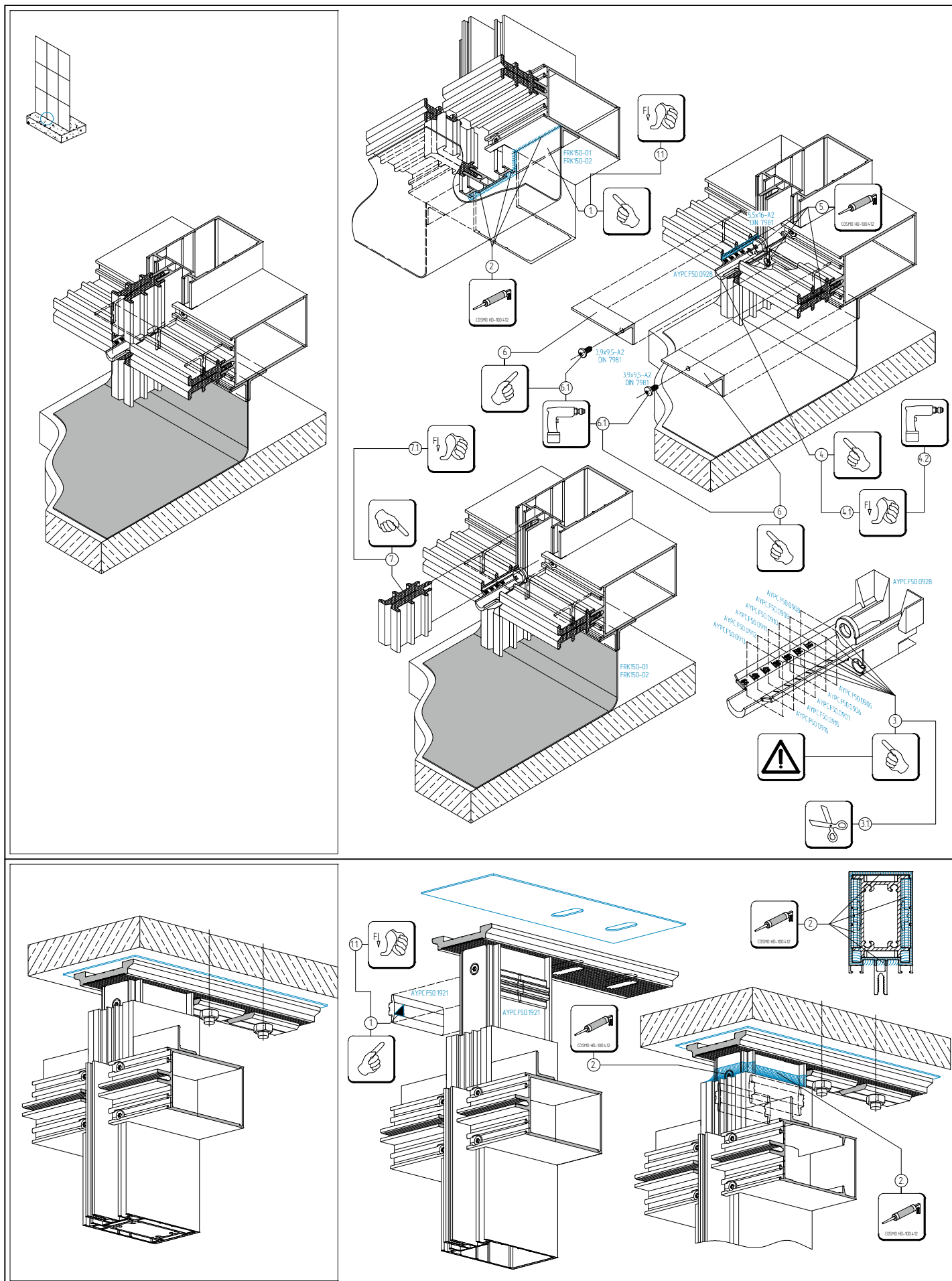


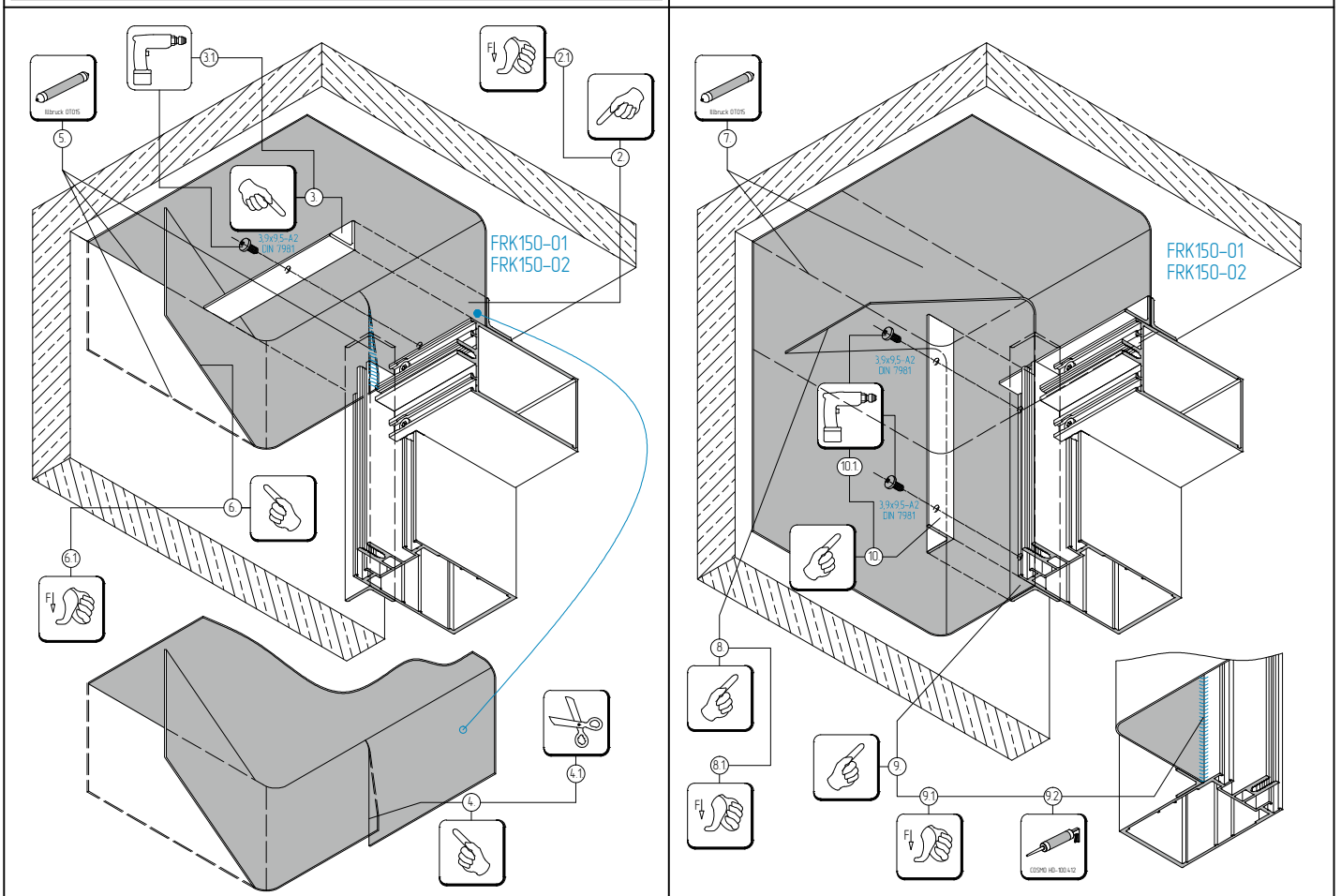
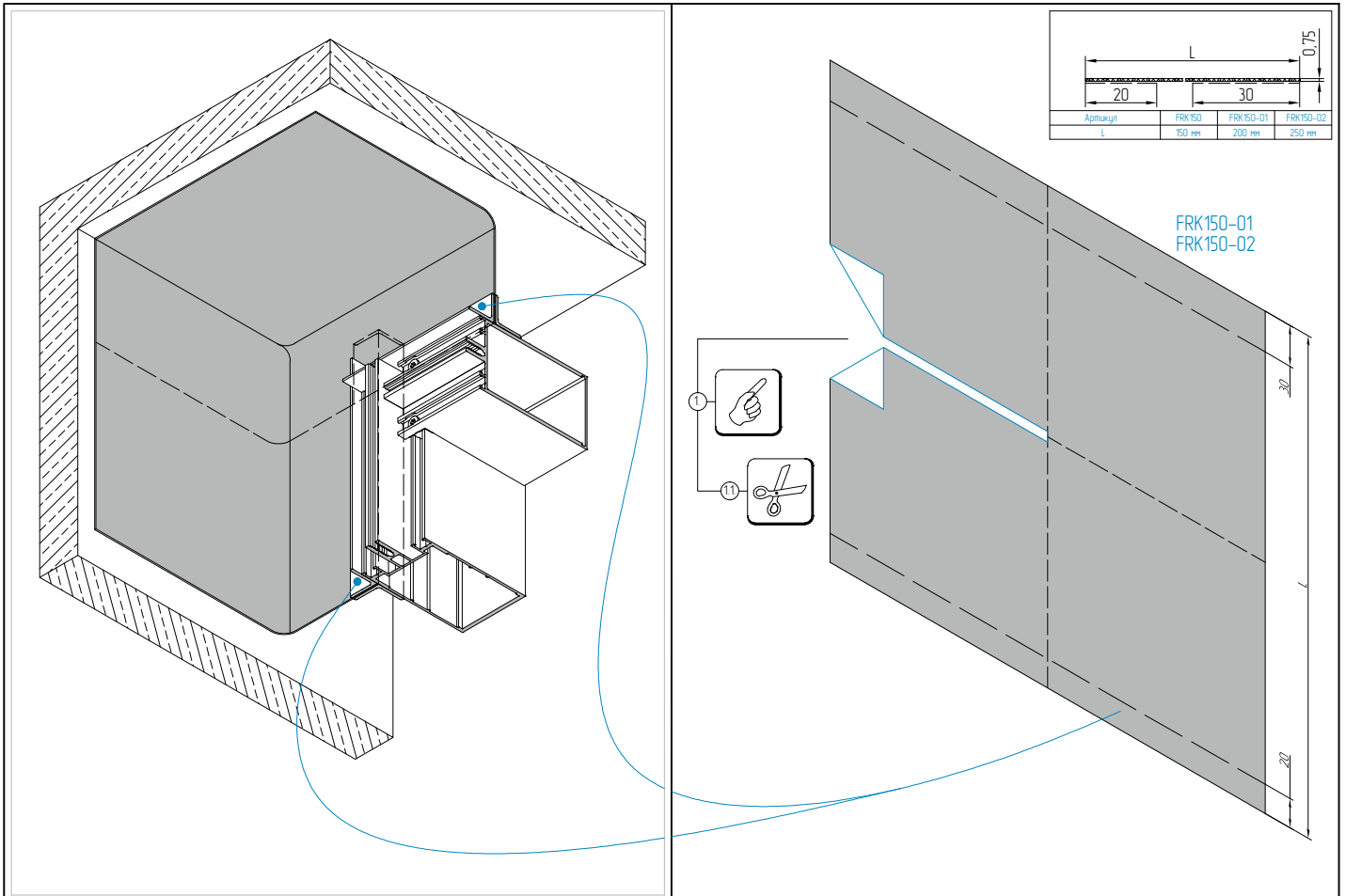


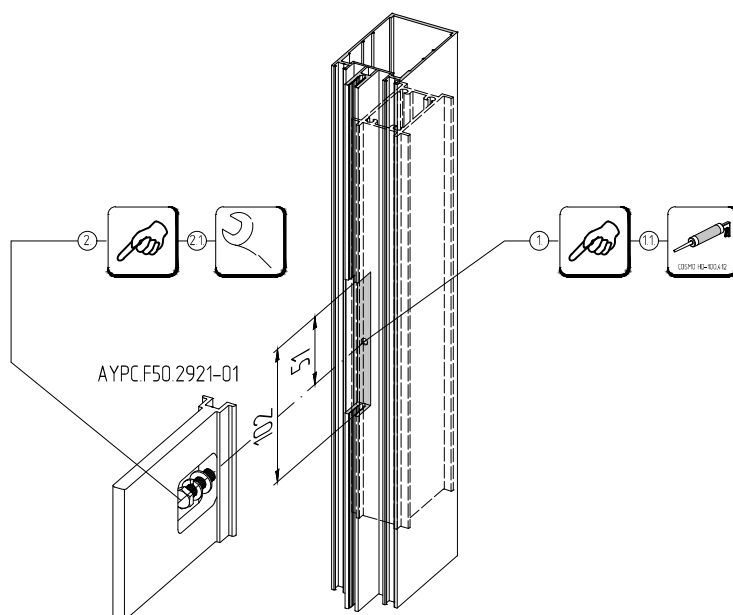
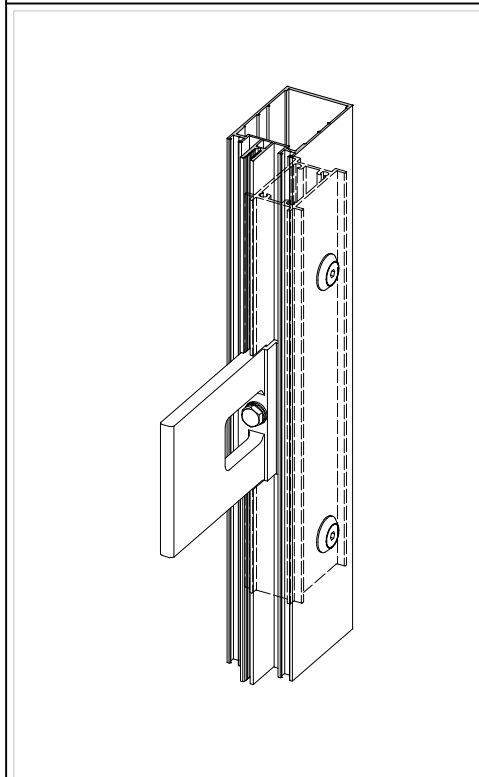
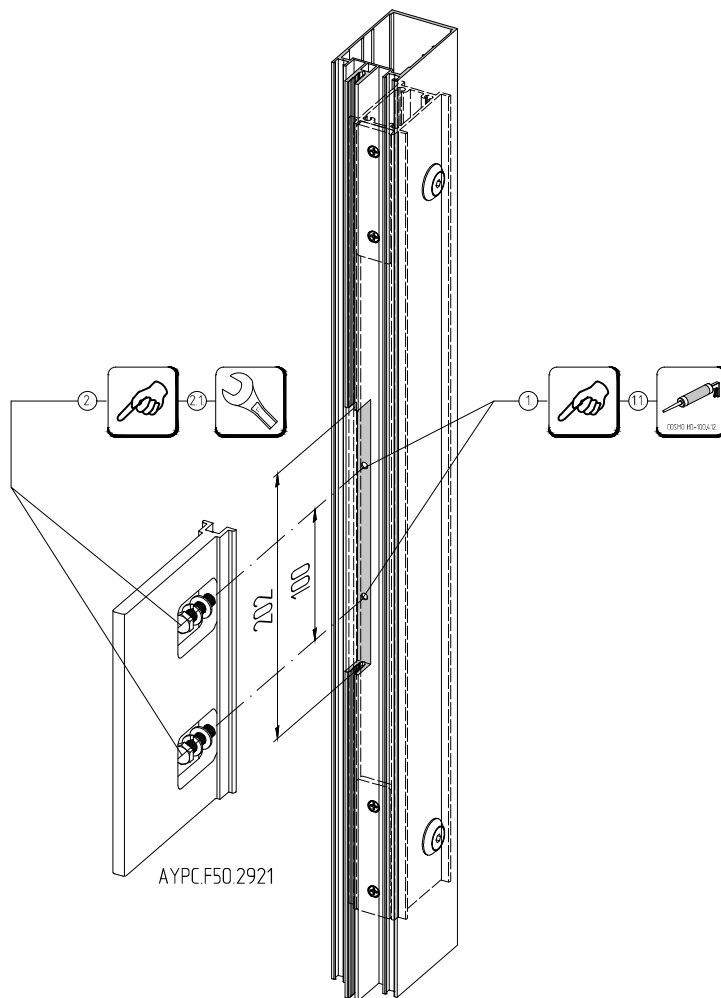
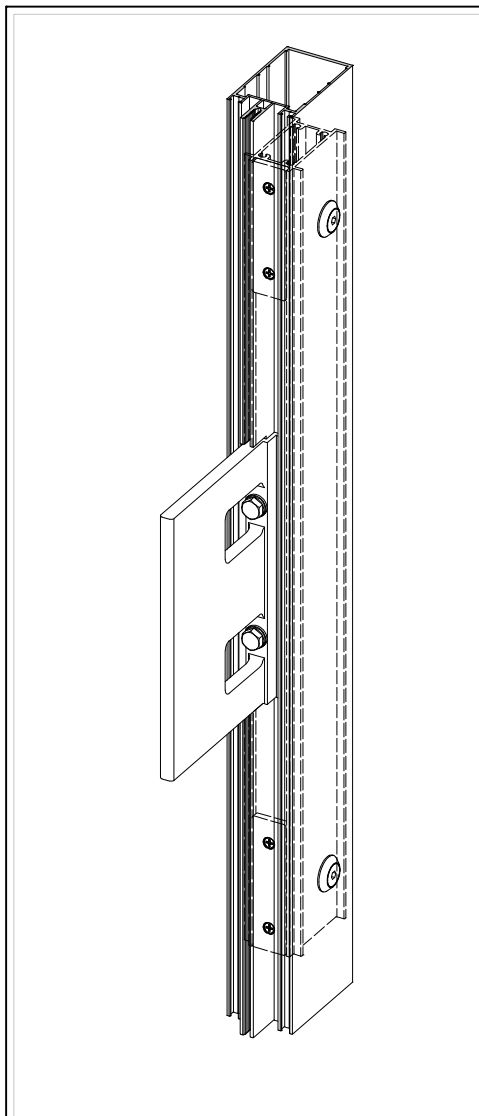




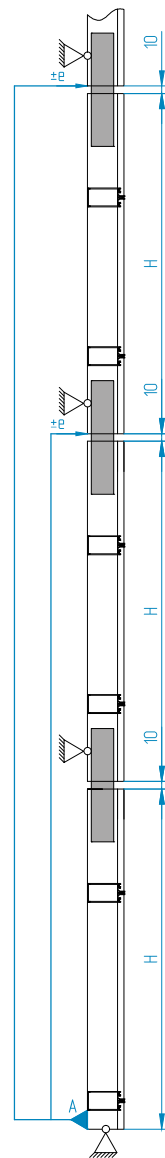
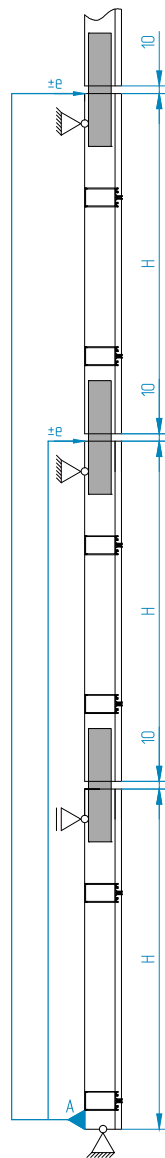
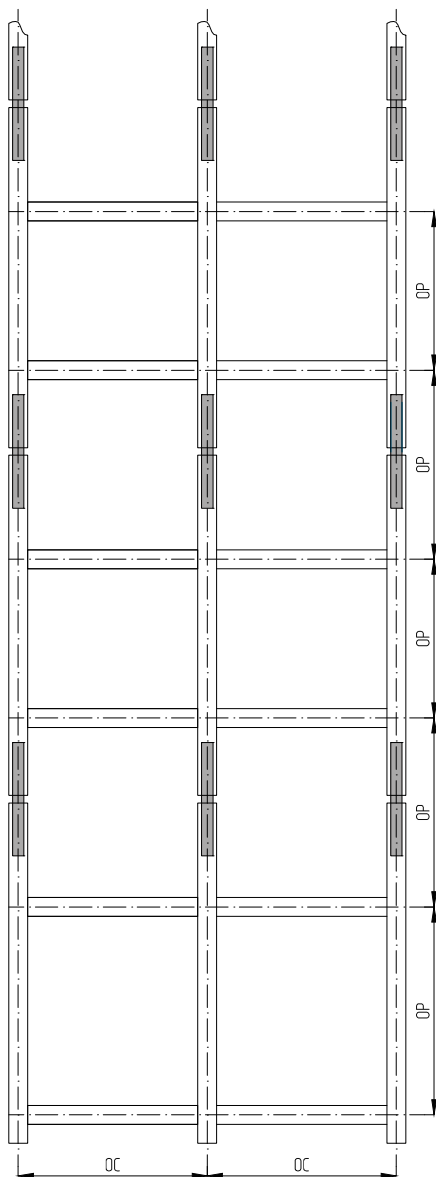








Предельно допустимое отклонение стойки в многопролётной стоечно-ригельной конструкции фасада ALUTECH ALT F50 от вертикальной линии, проходящей на уровне базы "А"



$$e = \sum H / 1000 \sqrt{n}$$

e – предельно допустимое отклонение стоек (мм)
H – высота пролёта (мм)
n – количество пролётов

ОС – ось профиля стойки

ОР – ось профиля ригеля

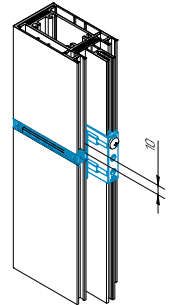
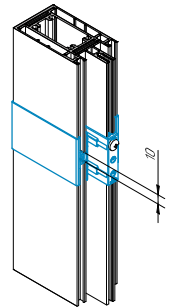
↗ – отклонение от базы

A – база

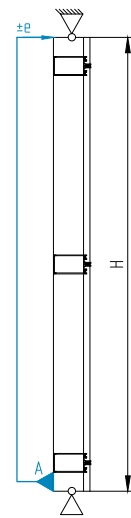
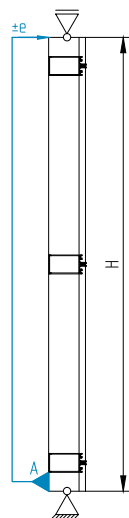
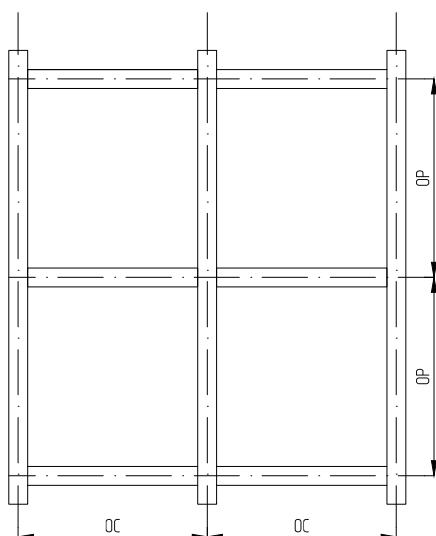
▴ – опора неподвижная

▾ – опора подвижная

▬ – профиль усиливающий



Предельно допустимое отклонение стойки в однопролётной стоечно-ригельной конструкции фасада ALUTECH ALT F50 от вертикальной линии, проходящей на уровне базы "А"



$$e = H / 1000 < 3 \text{ мм}$$

e – предельно допустимое отклонение стоек (мм)
H – высота пролёта (мм)

ОС – ось профиля стойки

ОР – ось профиля ригеля

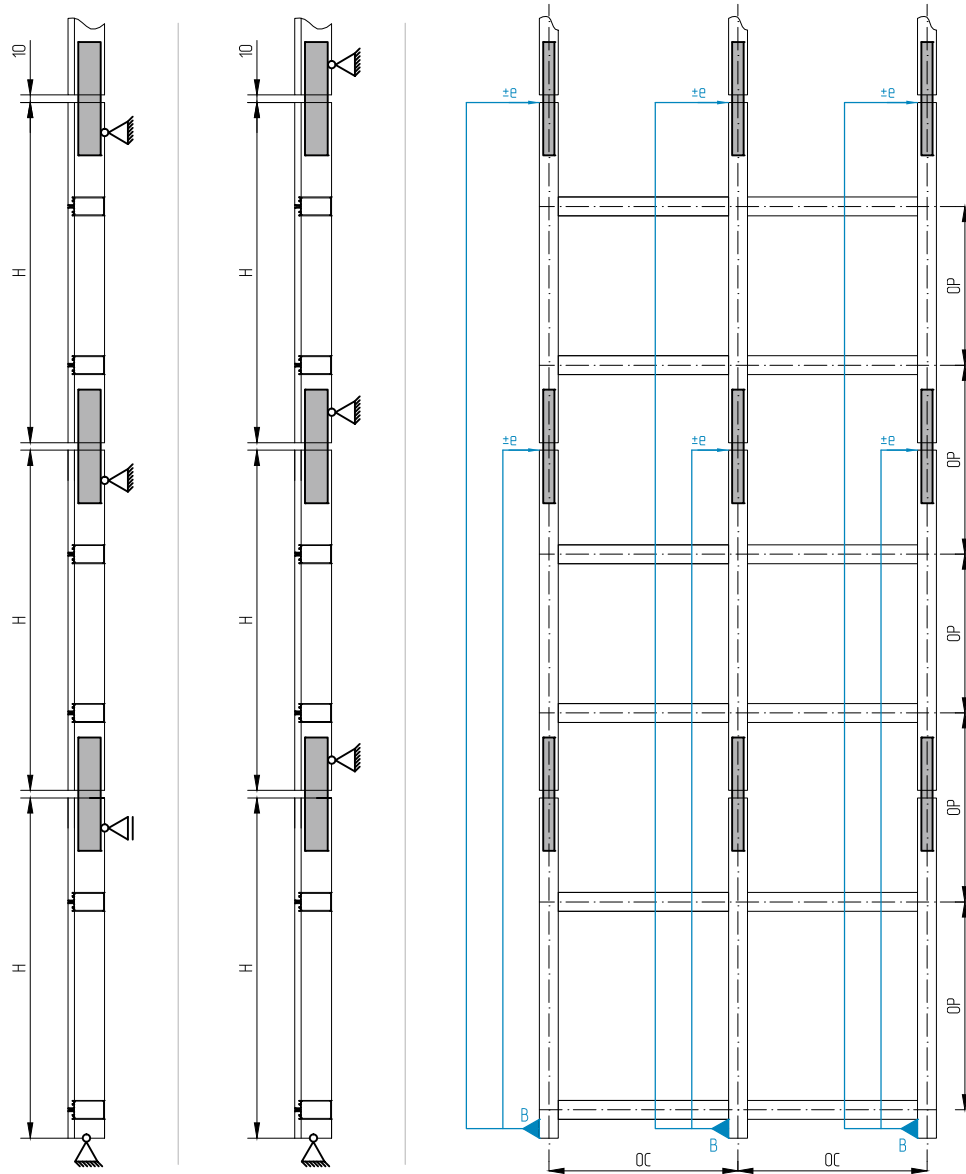
↗ – отклонение от базы

A – база

▴ – опора неподвижная

▾ – опора подвижная

Предельно допустимое отклонение стойки в многопролётной стоечно-ригельной конструкции фасада ALUTECH ALT F50 от вертикальной линии, проходящей на уровне базы "В"



$$e = \sum H / 1000 \sqrt{n}$$

e – предельно допустимое отклонение стоек (мм)
H – высота пролёта (мм)
n – количество пролётов

ОС – ось профиля стойки

ОР – ось профиля ригеля

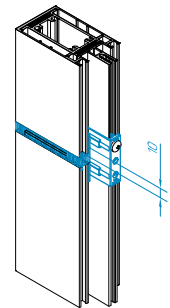
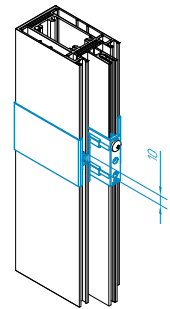
– отклонение от базы

– база

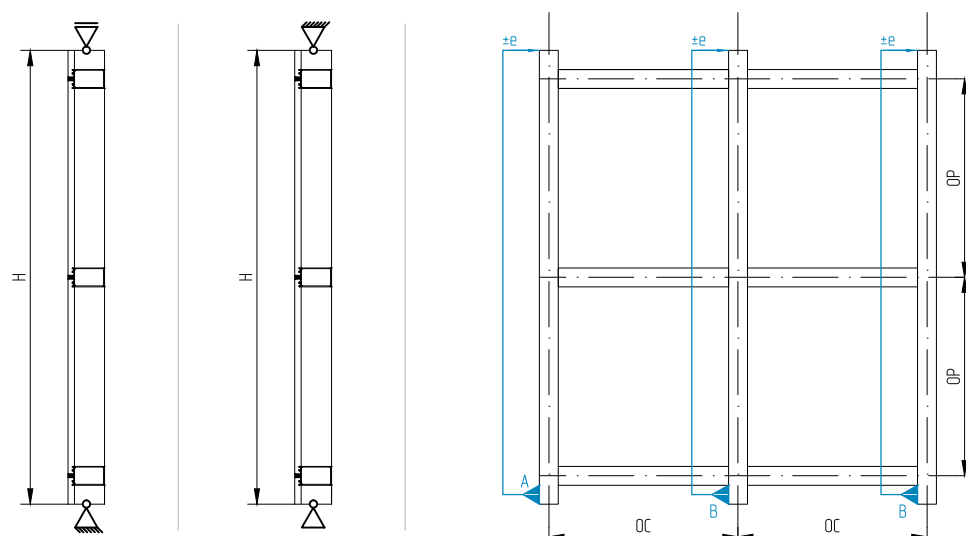
– опора неподвижная

– опора подвижная

– профиль усиливающий



Предельно допустимое отклонение стойки в однопролётной стоечно-ригельной конструкции фасада ALUTECH ALT F50 от вертикальной линии, проходящей на уровне базы "В"



$$e = H / 1000 < 3 \text{ мм}$$

e – предельно допустимое отклонение стоек (мм)
H – высота пролёта (мм)

ОС – ось профиля стойки

ОР – ось профиля ригеля

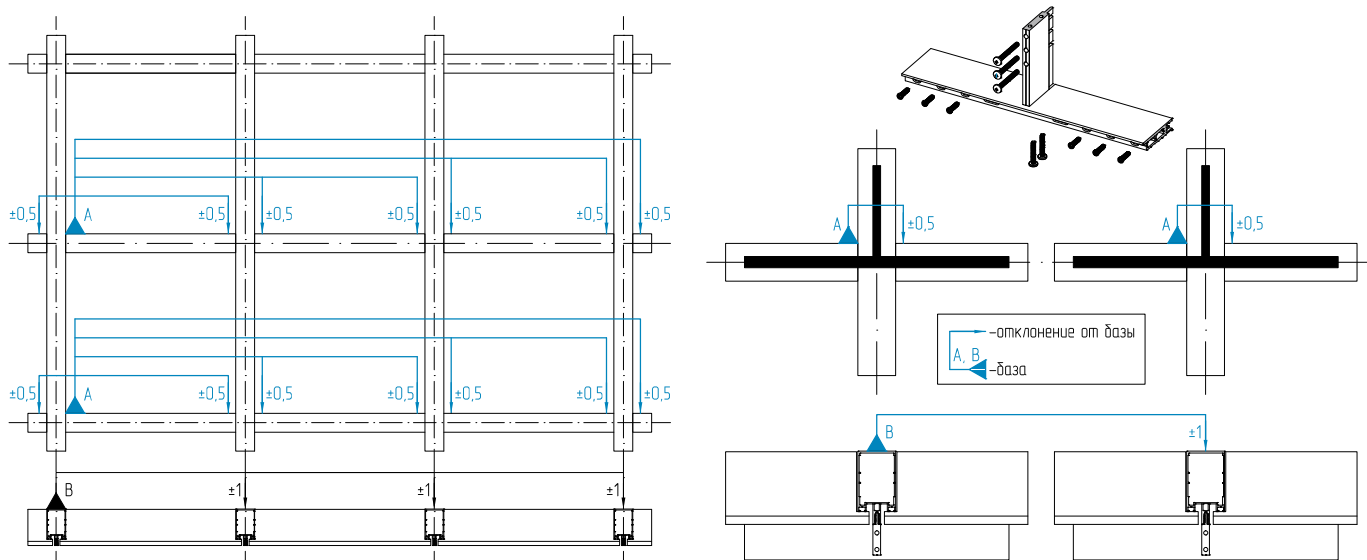
– отклонение от базы

– база

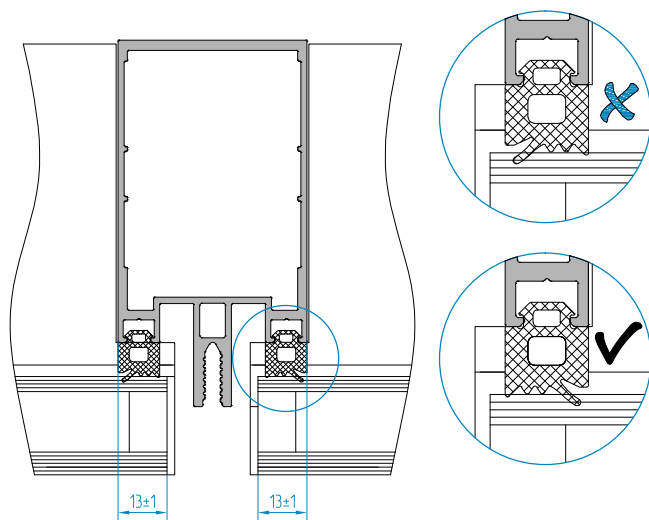
– опора неподвижная

– опора подвижная

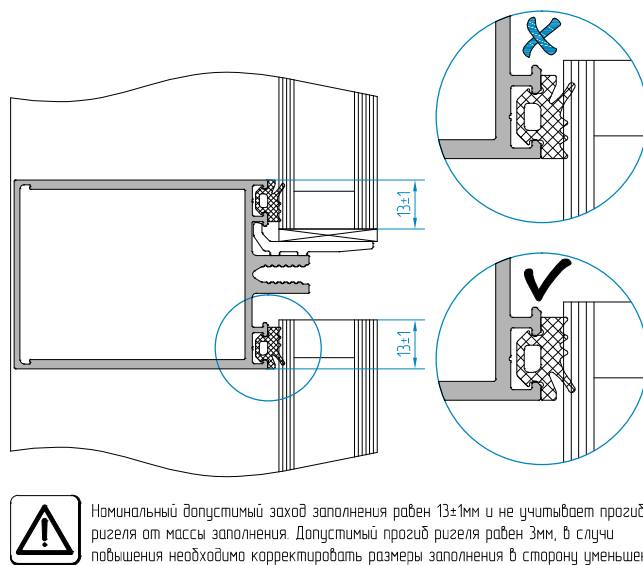
Предельно допустимое отклонение ригелей в стоечно-ригельной конструкции фасада ALT F50 от горизонтальной линии, проходящей на уровне базы "А" и "В"



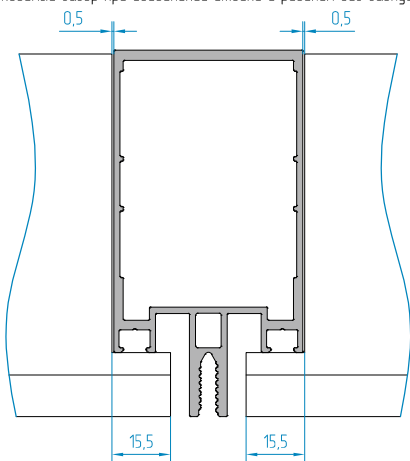
Допустимый заход заполнения и правильная ориентация уплотнителя в профиле стойки



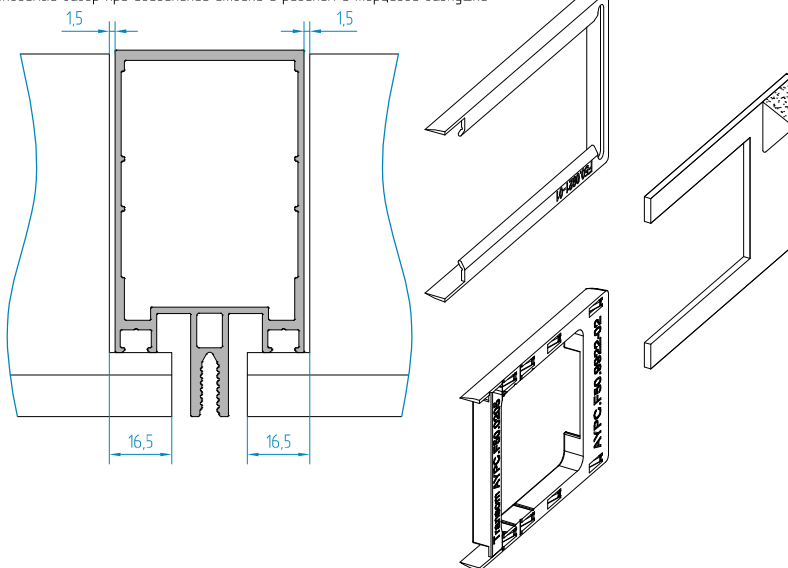
Допустимый заход заполнения и правильная ориентация уплотнителя в профиле ригеля



Необходимый зазор при соединении стойки с ригелем без заглушки



Необходимый зазор при соединении стойки с ригелем с торцевой заглушкой





СООО «АЛЮМИНТЕХНО»

тел.: +375 17 311 05 00

факс: +375 17 311 05 01

e-mail: market@alt.by