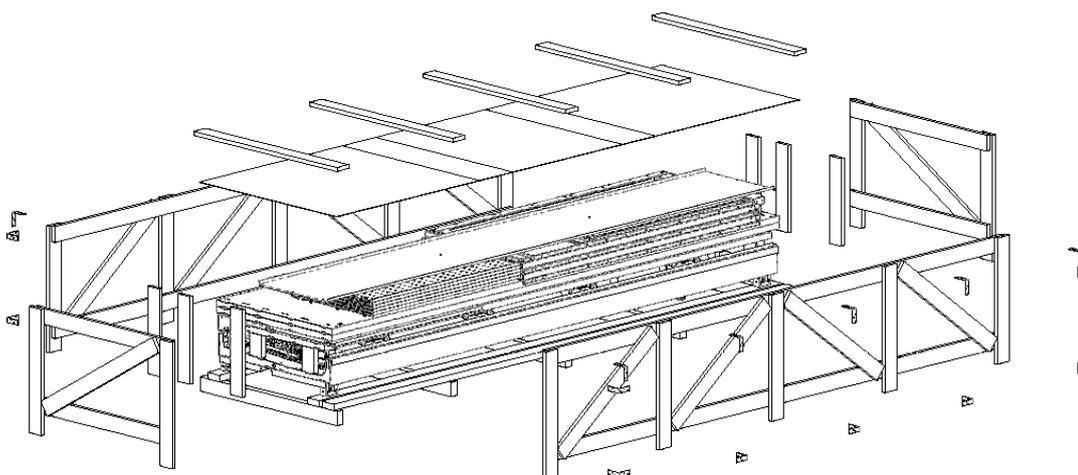
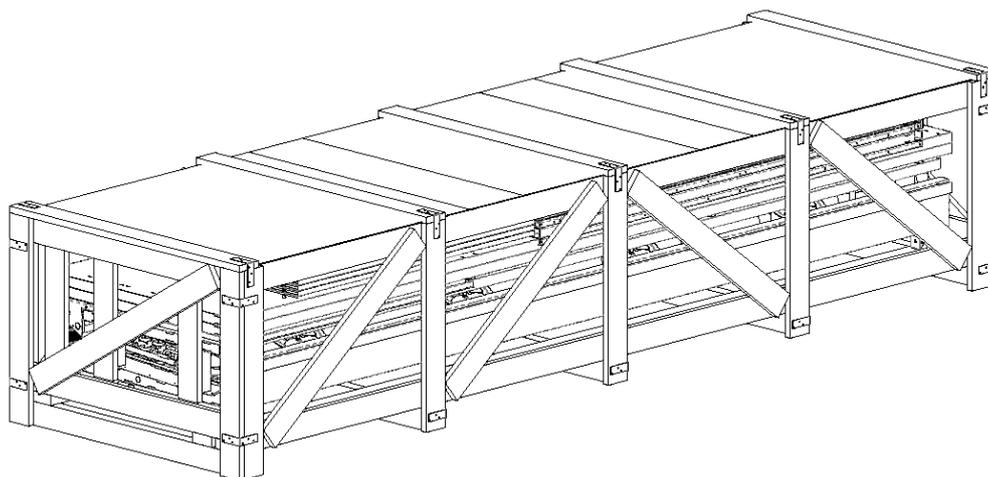
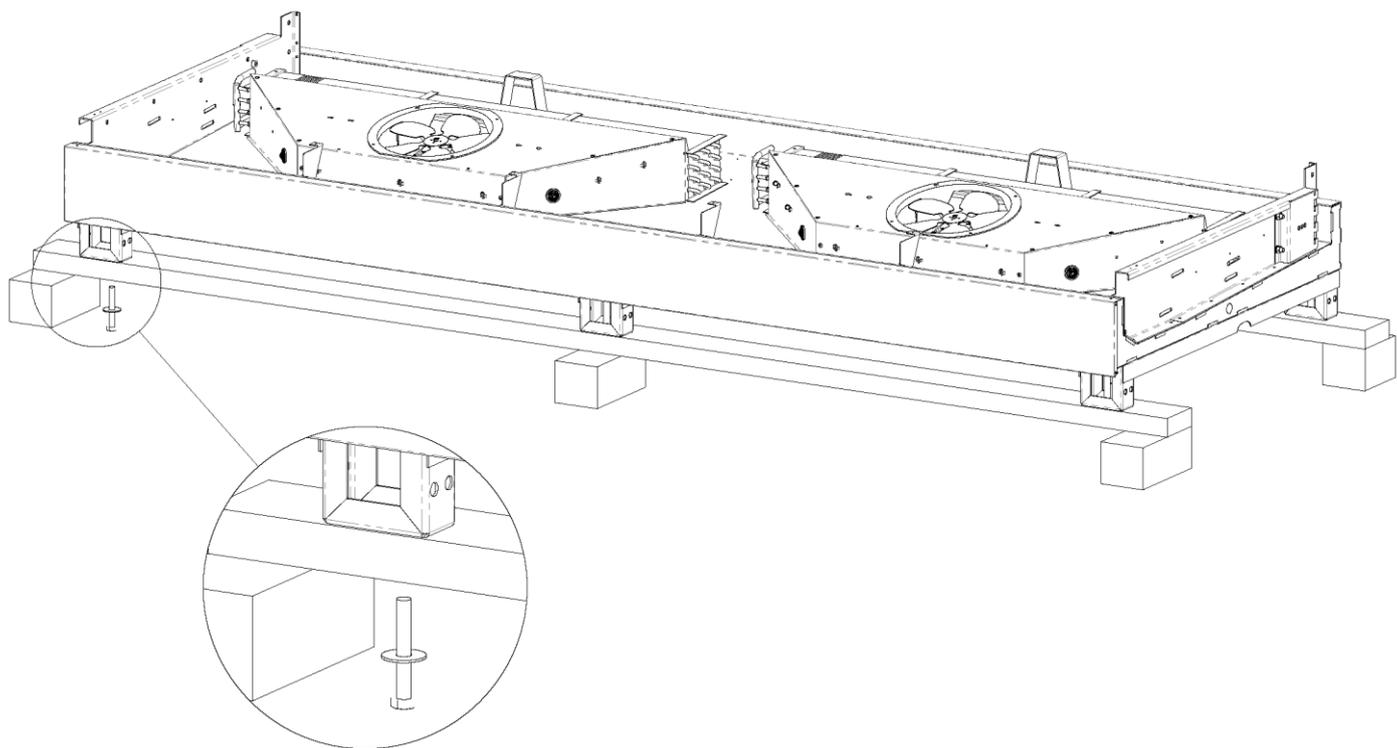


# ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ВИТРИНЫ CRONOX.250 PORTABLE

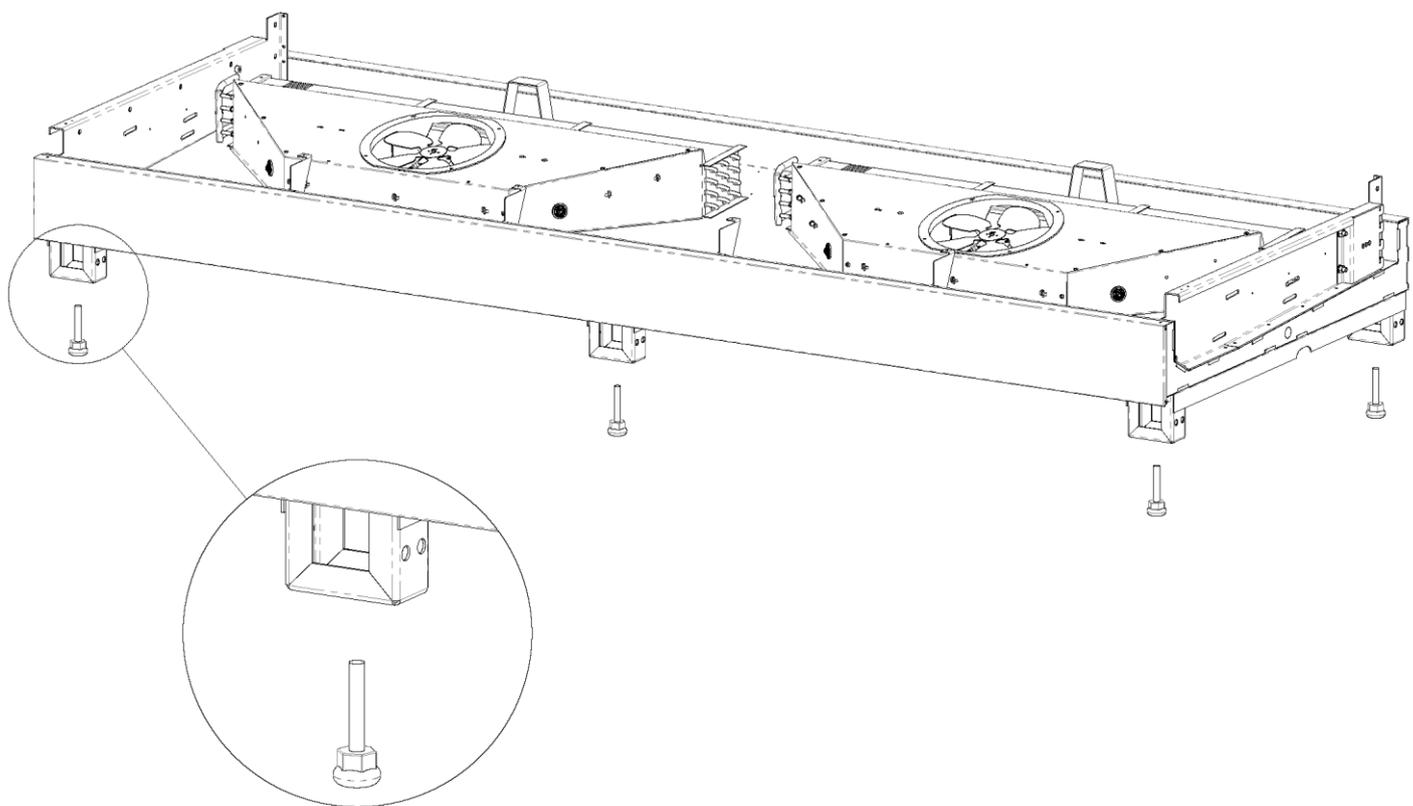
1. Аккуратно разобрать деревянную клетку, открутить транспортировочные доски, извлечь все узлы и комплектующие, освободив их от упаковочной пленки и картона. Убедиться в наличии всех комплектующих согласно упаковочному листу. Убедиться, что все детали надлежащего качества. После снятия транспортировочных саморезов, которые крепят панель притока и блок электроники, залить силиконовым герметиком отверстия в днище базового модуля.



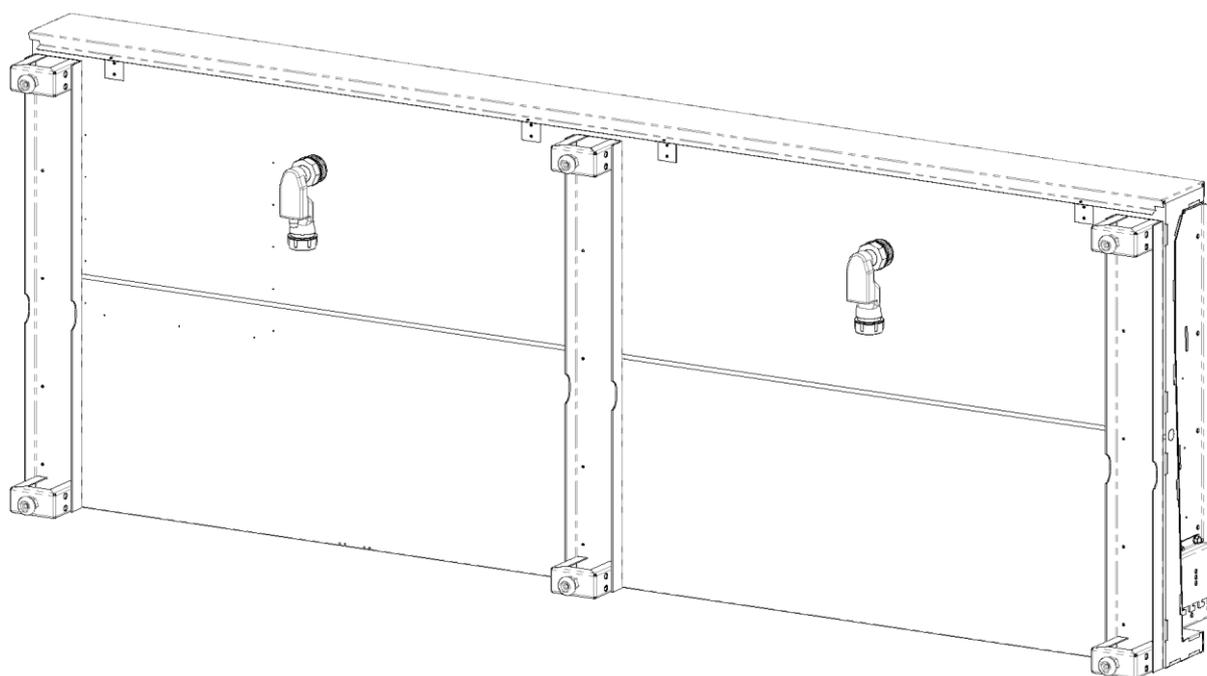
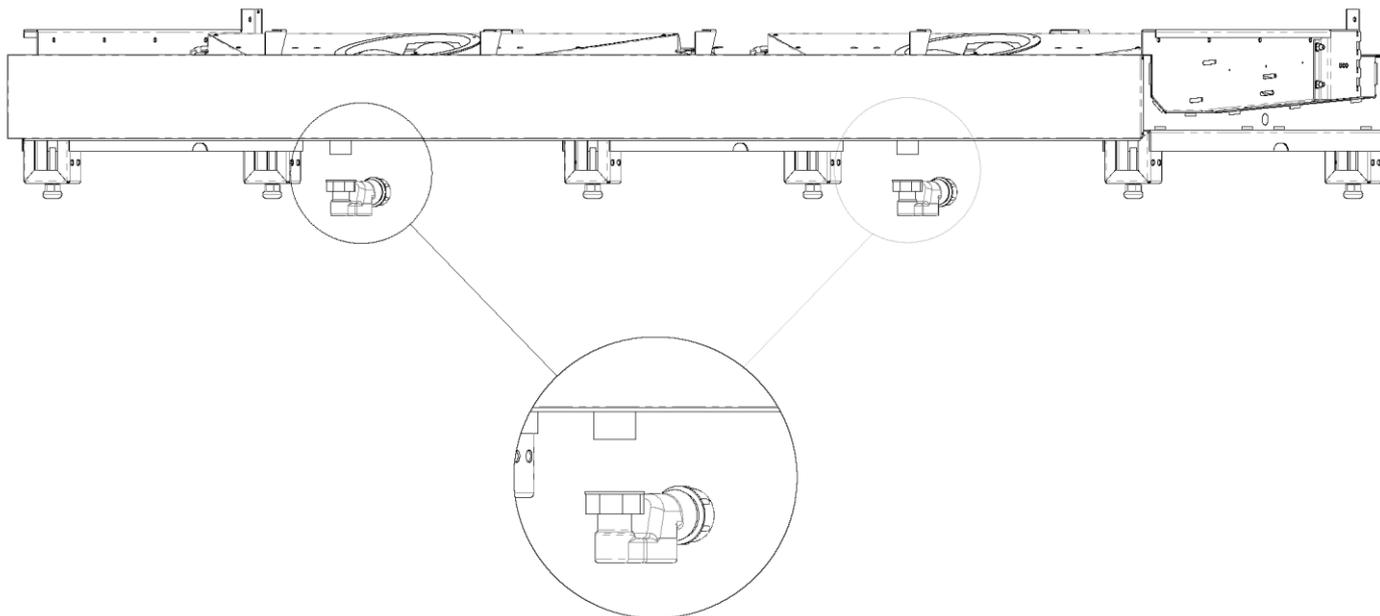
2. Снять узел базового модуля с поддона, выкрутив с помощью ключа / головки 19мм транспортировочные болты (4шт).



3. Вкрутить регулировочные ножки (6шт). Для дальнейшей регулировки ножек использовать гаечный ключ 27мм.



4. Витрина без опции «выпариватель конденсата» - установить на патрубки базового модуля сифоны слива, которые входят в комплект поставки. **Установка уплотнительного кольца между патрубком и сифоном обязательна.**



Витрина с опцией «выпариватель конденсата» - смонтировать на дне модуля систему слива и сбора конденсата. Скобы и хомуты закрепить при помощи саморезов 4,2x19 со сверлом.

**СИСТЕМА СЛИВА И СБОРА КОНДЕНСАТА С МУФТОЙ И УГЛАМИ ПВХ 90град.**

\* - ПЕРЕД СОЕДИНЕНИЕМ С МУФТОЙ  
КОНЕЦ ГОФРИРОВАННОЙ ТРУБКИ  
ОБРЕЗАТЬ ДО НУЖНОГО ДИАМЕТРА

УГОЛ ПВХ 90° - УСТАНОВИТЬ  
ВПЛОТНУЮ К ГАЙКЕ ПАТРУБКА  
БАЗОВОГО МОДУЛЯ  
ПАТРУБОК МОДУЛЯ ПРИ  
НЕОБХОДИМОСТИ ПОДРЕЗАТЬ

ТРОЙНИК ПВХ 90°

МУФТА ПВХ  
Ø 40мм

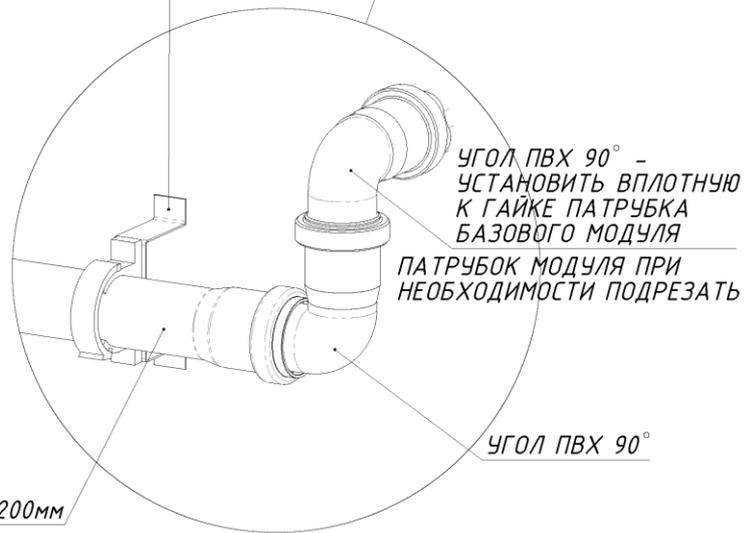
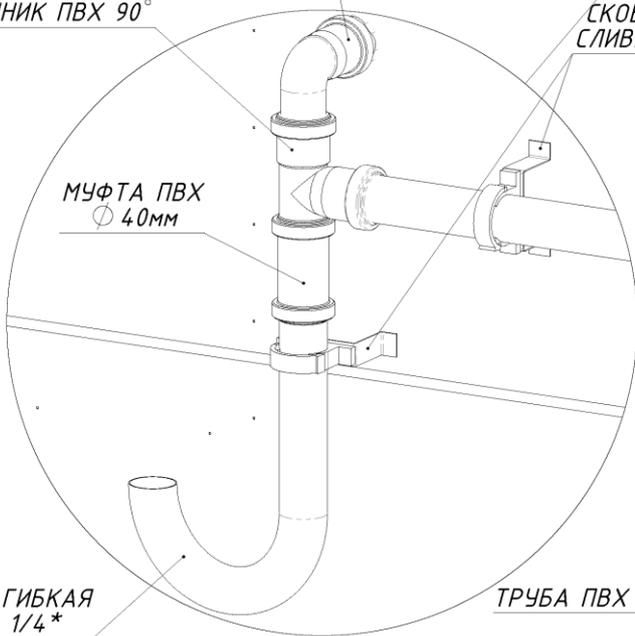
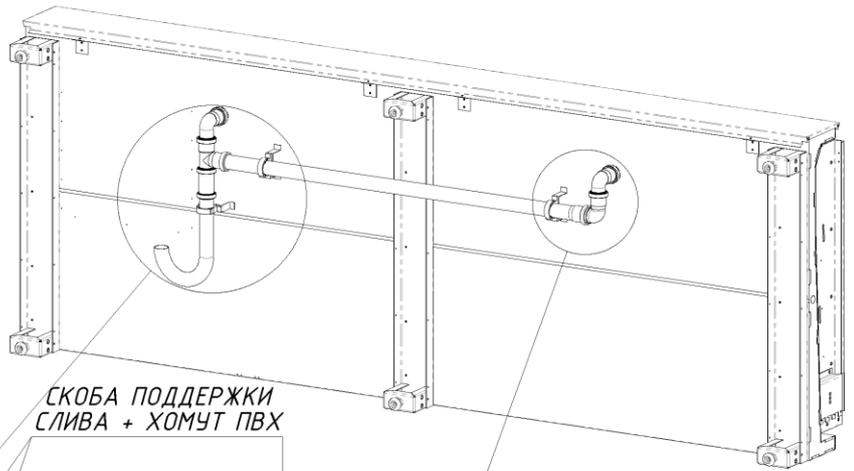
ТРУБКА ГИБКАЯ  
АНИ 1 1/4\*

СКОБА ПОДДЕРЖКИ  
СЛИВА + ХОМУТ ПВХ

ТРУБА ПВХ 1200мм

УГОЛ ПВХ 90° -  
УСТАНОВИТЬ ВПЛОТНУЮ  
К ГАЙКЕ ПАТРУБКА  
БАЗОВОГО МОДУЛЯ  
ПАТРУБОК МОДУЛЯ ПРИ  
НЕОБХОДИМОСТИ ПОДРЕЗАТЬ

УГОЛ ПВХ 90°



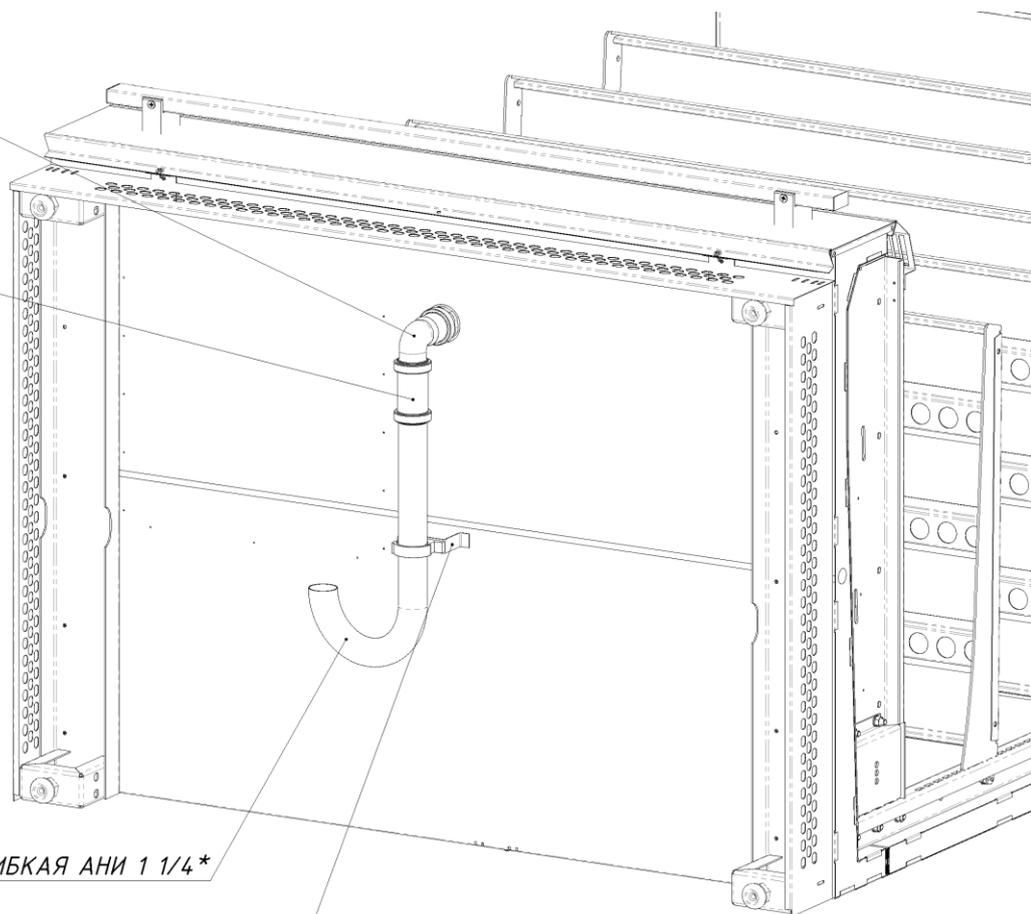
УГОЛ ПВХ 90° УСТАНОВИТЬ  
ВПЛОТНЧЮ К ГАЙКЕ  
ПАТРУБКА БАЗОВОГО МОДУЛЯ  
ПОДРЕЗАТЬ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ

МУФТА ПВХ  $\varnothing$  40мм

\* - ПЕРЕД СОЕДИНЕНИЕМ С МУФТОЙ  
КОНЕЦ ГОФРИРОВАННОЙ ТРУБКИ  
ОБРЕЗАТЬ ДО НУЖНОГО ДИАМЕТРА

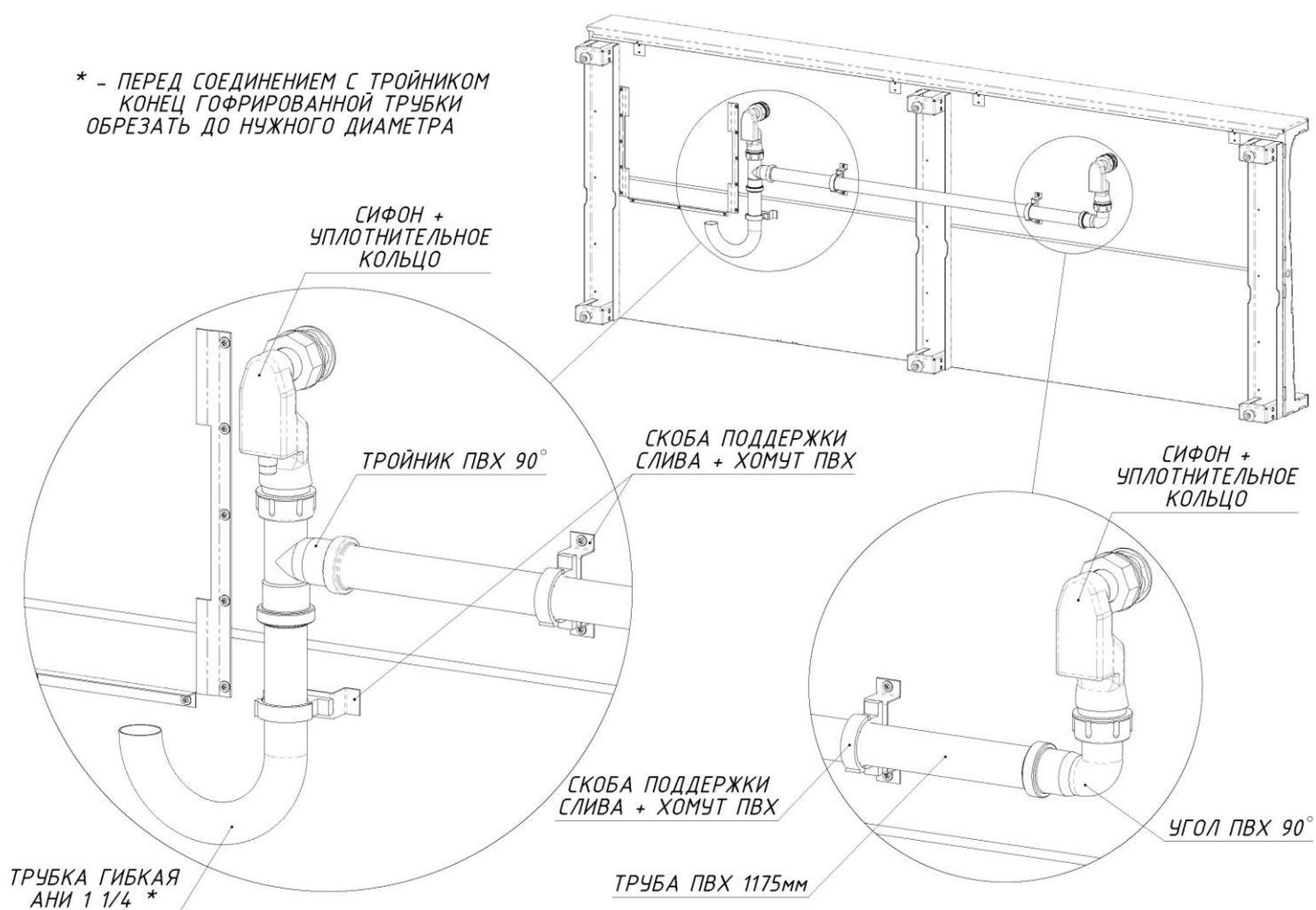
ТРУБКА ГИБКАЯ АНИ 1 1/4\*

СКОБА ПОДДЕРЖКИ  
СЛИВА + ХОМУТ ПВХ

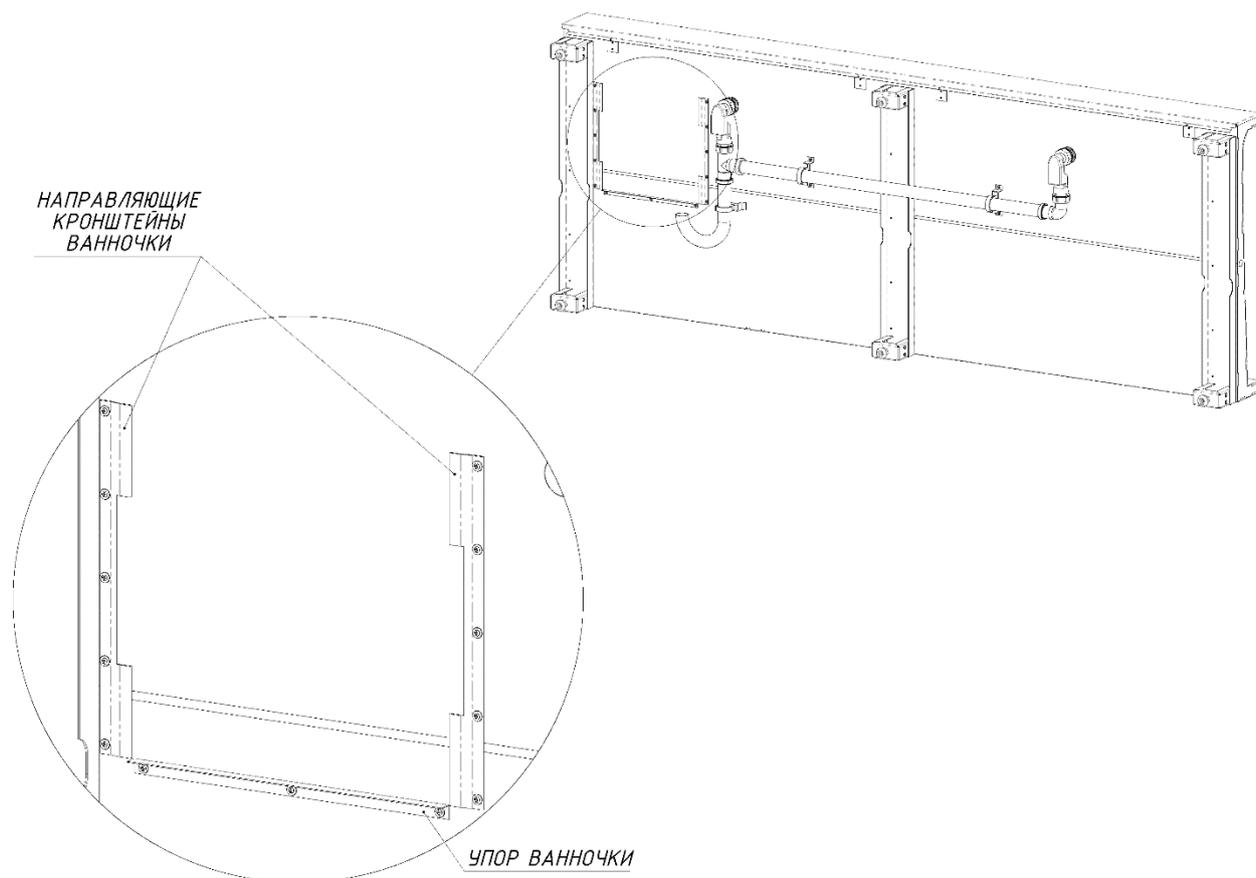


### СИСТЕМА СЛИВА И СБОРА КОНДЕНСАТА СО СЛИВНЫМИ СИФОНАМИ

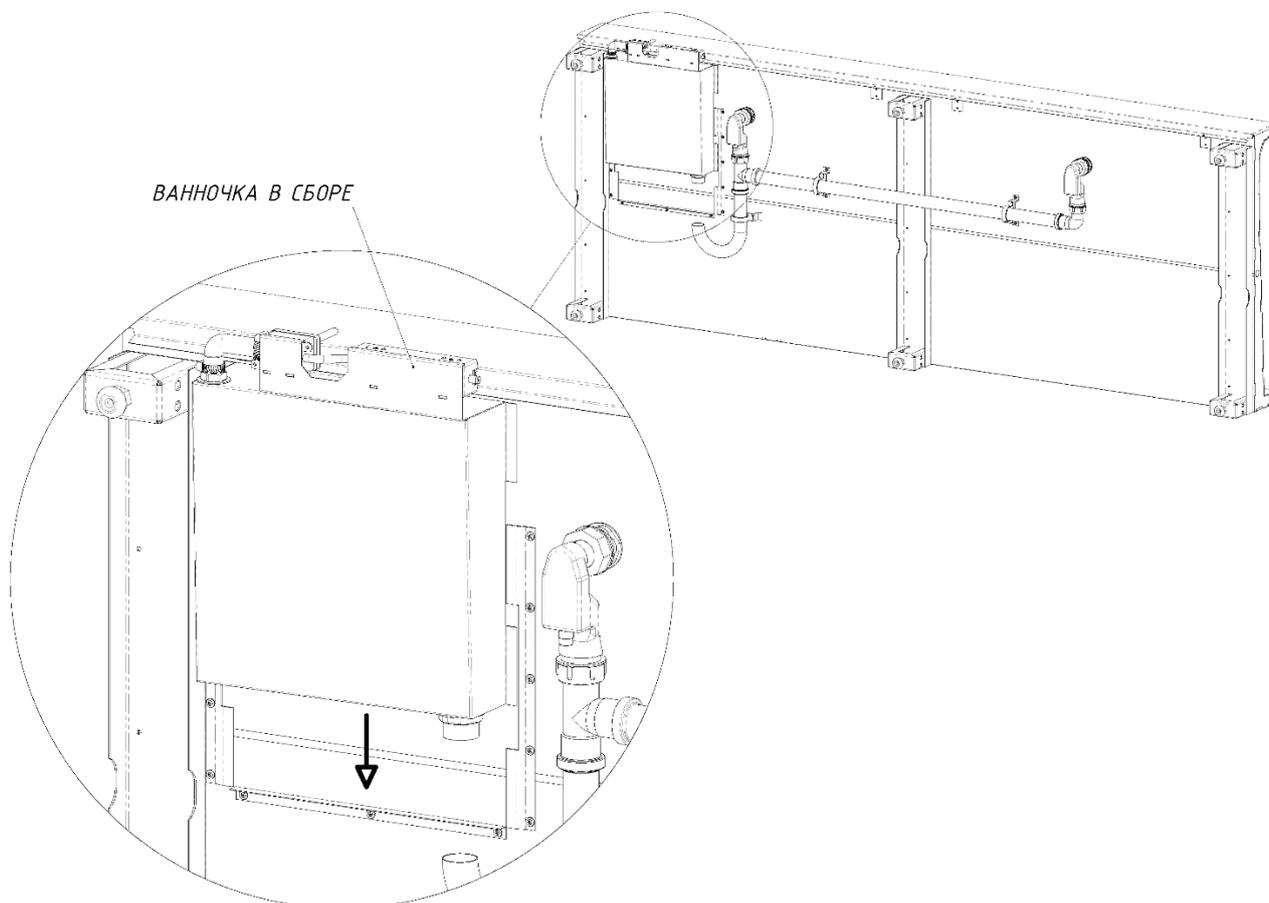
\* - ПЕРЕД СОЕДИНЕНИЕМ С ТРОЙНИКОМ  
КОНЕЦ ГОФРИРОВАННОЙ ТРУБКИ  
ОБРЕЗАТЬ ДО НУЖНОГО ДИАМЕТРА



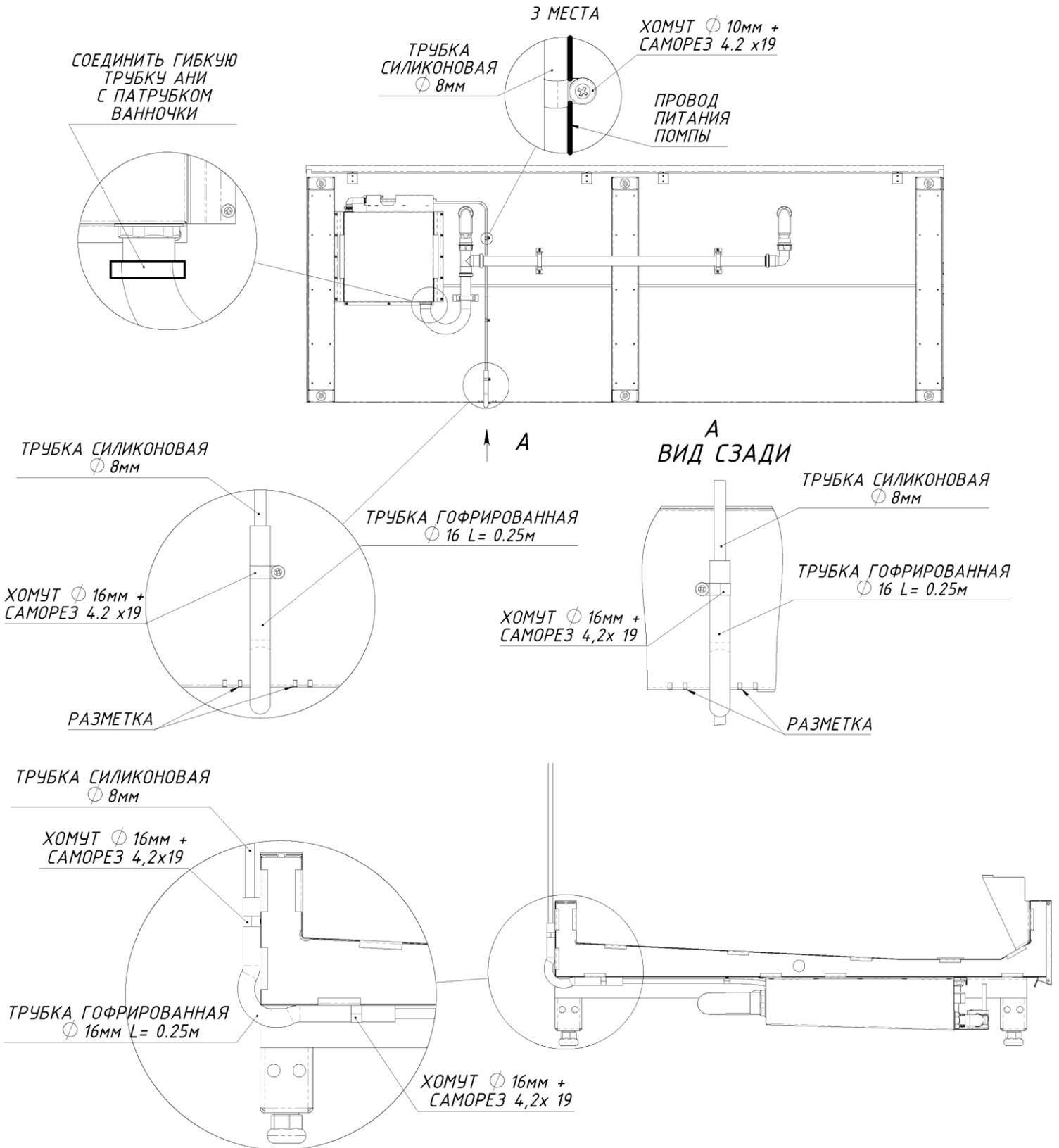
Закрепить при помощи саморезов 4,2x13 согласно разметке на дне модуля два кронштейна и упор ванночки.



Вставить в направляющие кронштейны ванночку сбора конденсата.

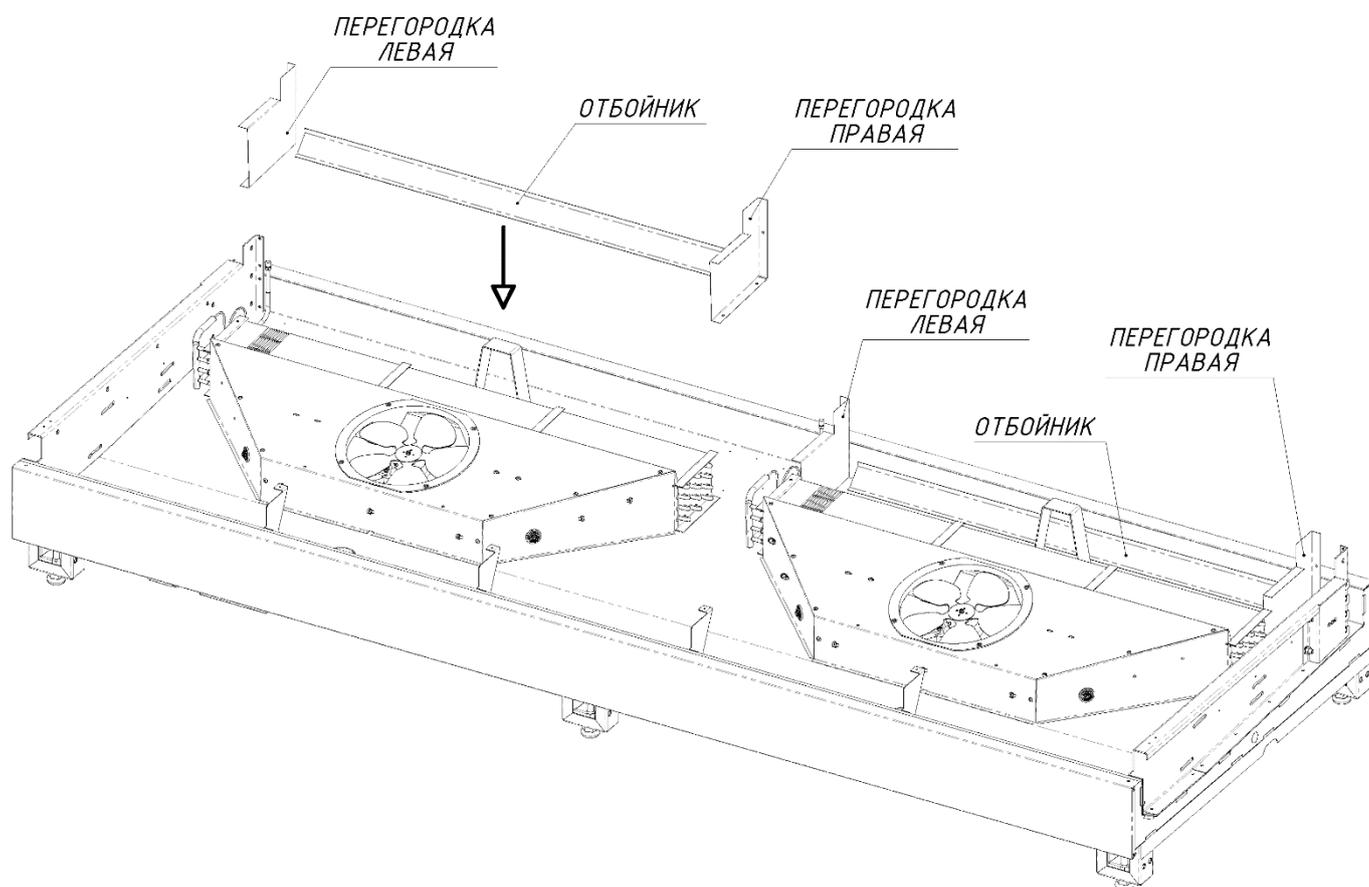


Соединить систему слива с патрубком ванночки. Расправить провод питания и силиконовую трубку, идущие от помпы. Закрепить вместе трубку и провод без перегибов при помощи хомутов  $\Phi 10\text{мм}$  к базовому модулю в направлении спинки модуля. Для избегания перегиба силиконовой трубки на угле модуля пропустить трубку через гофрированную трубку длиной  $0,25\text{м}$ . Закрепить гофрированную трубку снизу и сзади модуля при помощи хомутов  $\Phi 16\text{мм}$ . Гофрированная трубка должна находиться между разметкой на угле модуля.

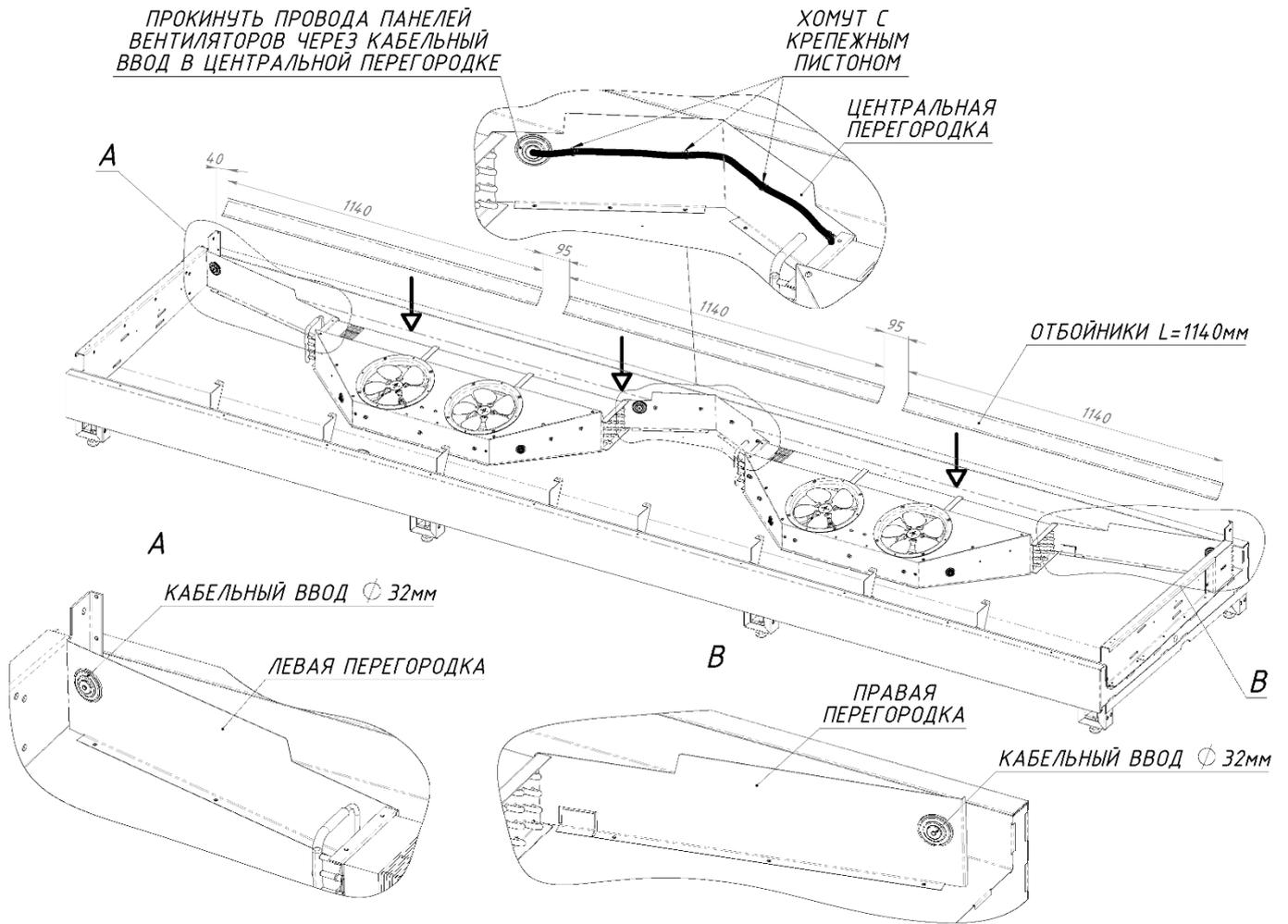


Поставить модуль витрины на ножки.

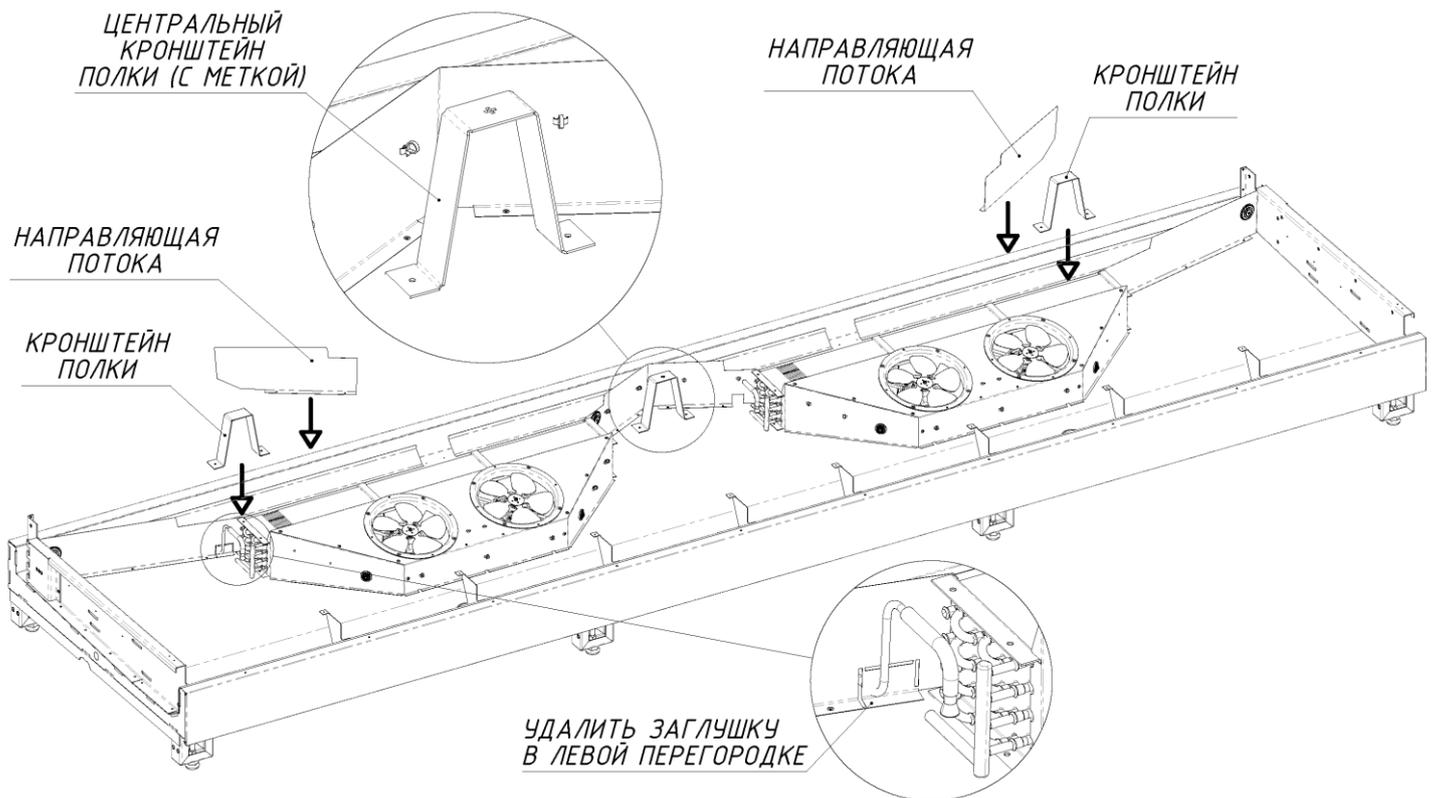
5. **CRONOX.250** Установить согласно разметке на базовом модуле и закрепить при помощи саморезов 4.2x13 левую и правую перегородки испарителя. Между перегородками установить и закрепить при помощи саморезов саморезов 4.2x13 отбойники воздушного потока (L =1000мм для витрины с дверями, L=970мм для витрины без дверей).



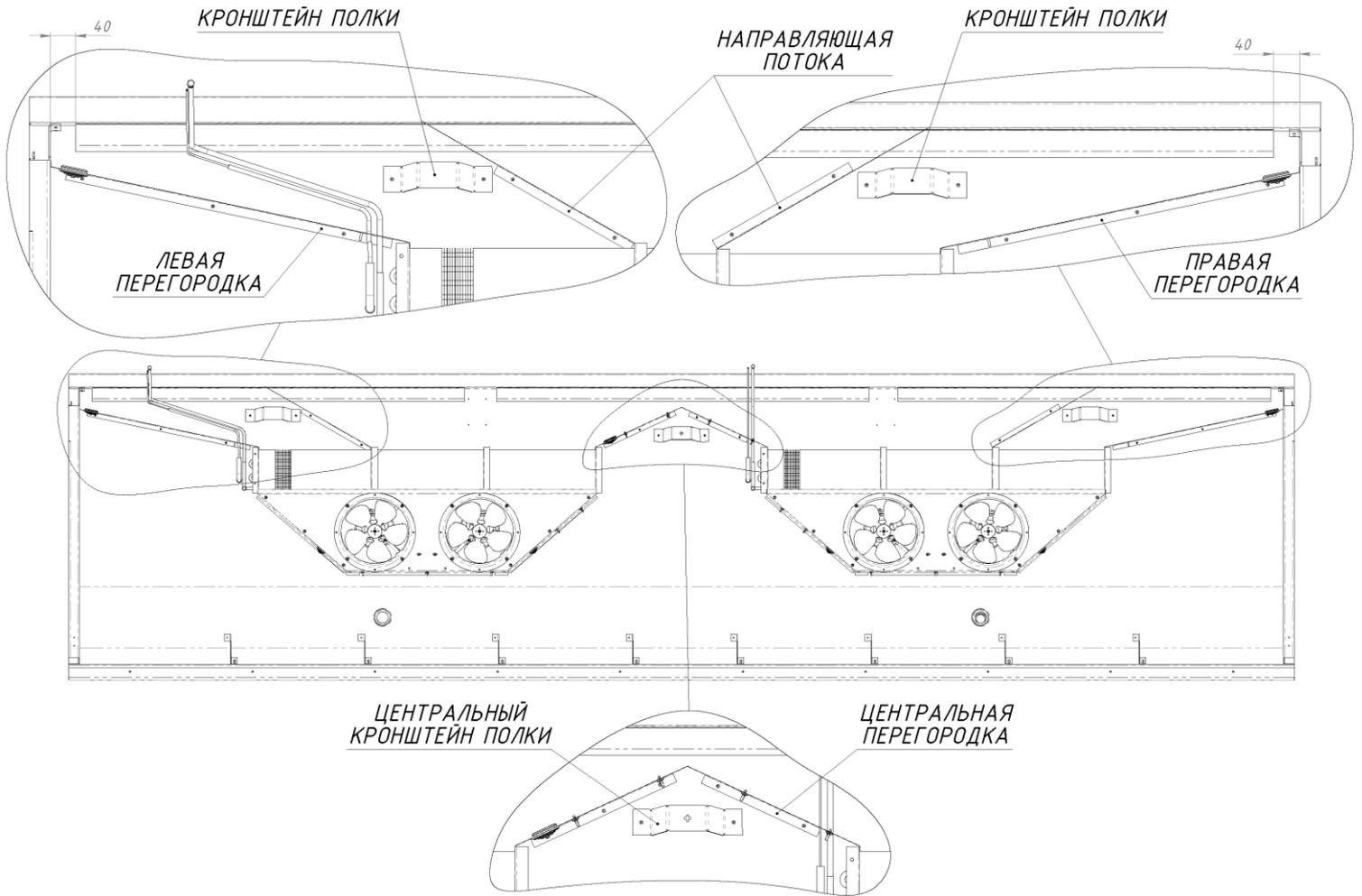
- CRONOX.375.** Установить согласно разметке на базовом модуле и закрепить при помощи саморезов 4.2x13 левую, правую и центральную перегородки испарителя. Отступить от нижней траверсы 40мм, установить в угол базового модуля и закрепить при помощи саморезов саморезов 4.2x13 три отбойника воздушного потока (отбойники на базовом модуле L=1140мм). В левой перегородке удалить заглушку под трубки испарителя. Установить во все перегородки кабельный ввод Ф32мм, сделав вырез в кабельном вводе центральной заглушки под провода панелей вентиляторов. Провод правой панели вентиляторов закрепить к центральной перегородке при помощи хомутов с крепёжными пистонами.



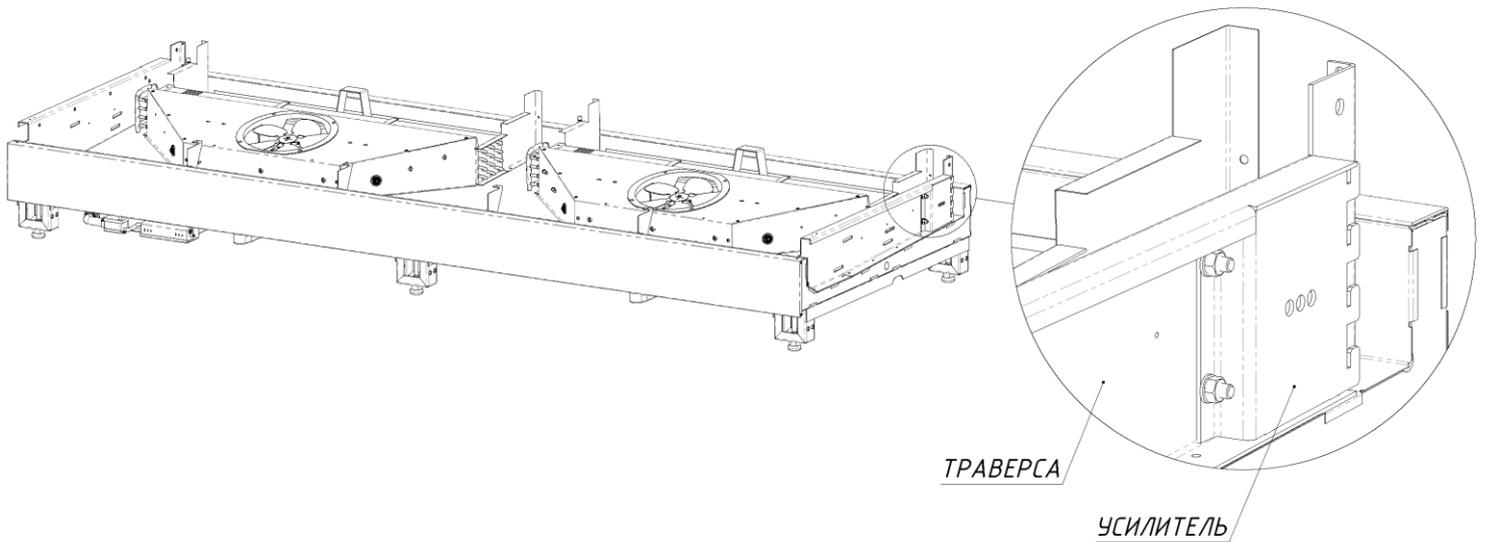
**CRONOX.375.** Установить согласно разметке на базовом модуле (между испарителями и отбойниками) и закрепить при помощи саморезов 4.2x13 направляющие воздушного потока и кронштейны основных полок. Центральный кронштейн с меткой "+".



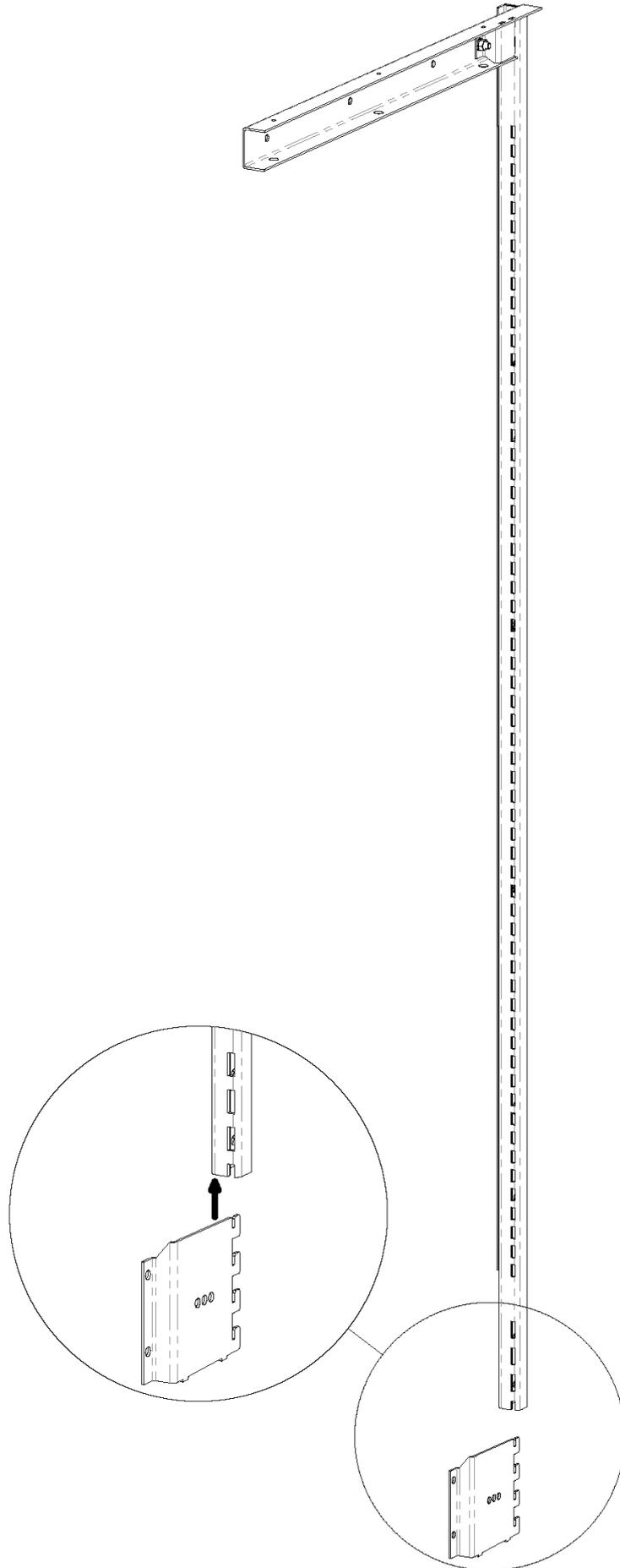
## ВИД СВЕРХУ



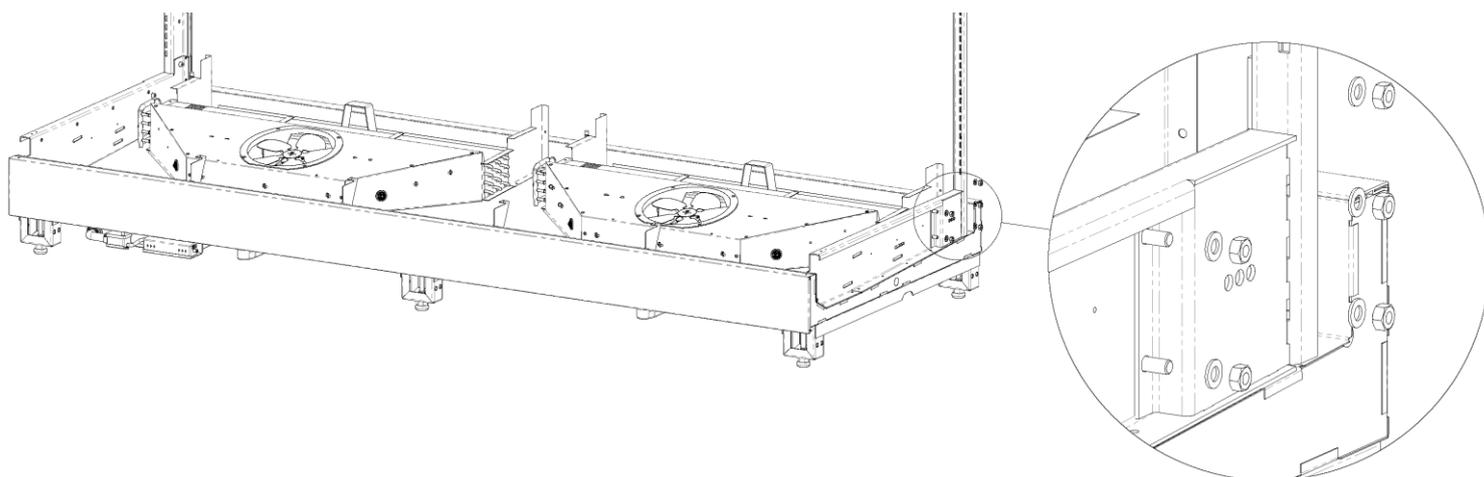
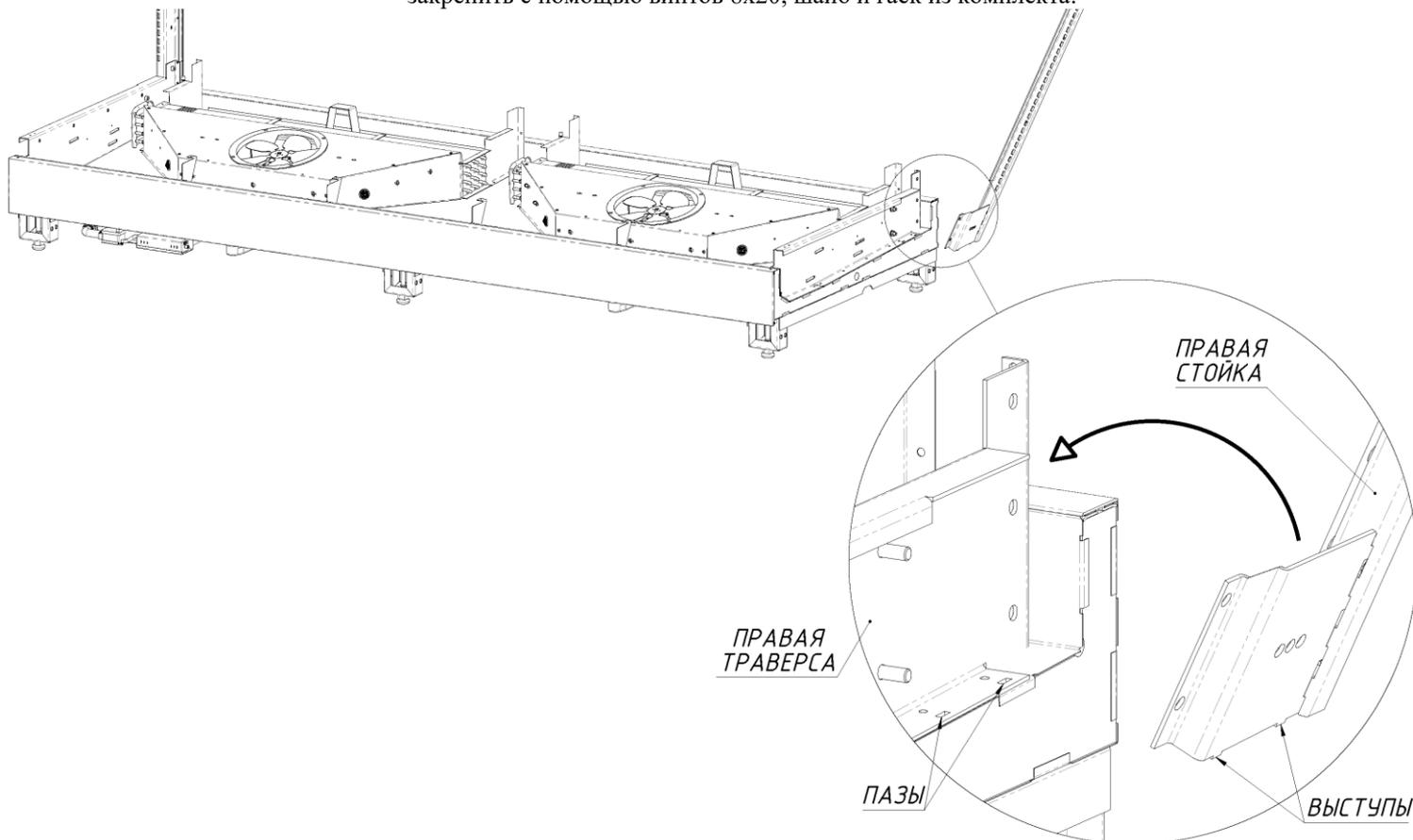
6. Перед установкой боковых стоек снять с установленных на горку нижних траверс усилитель стойки.



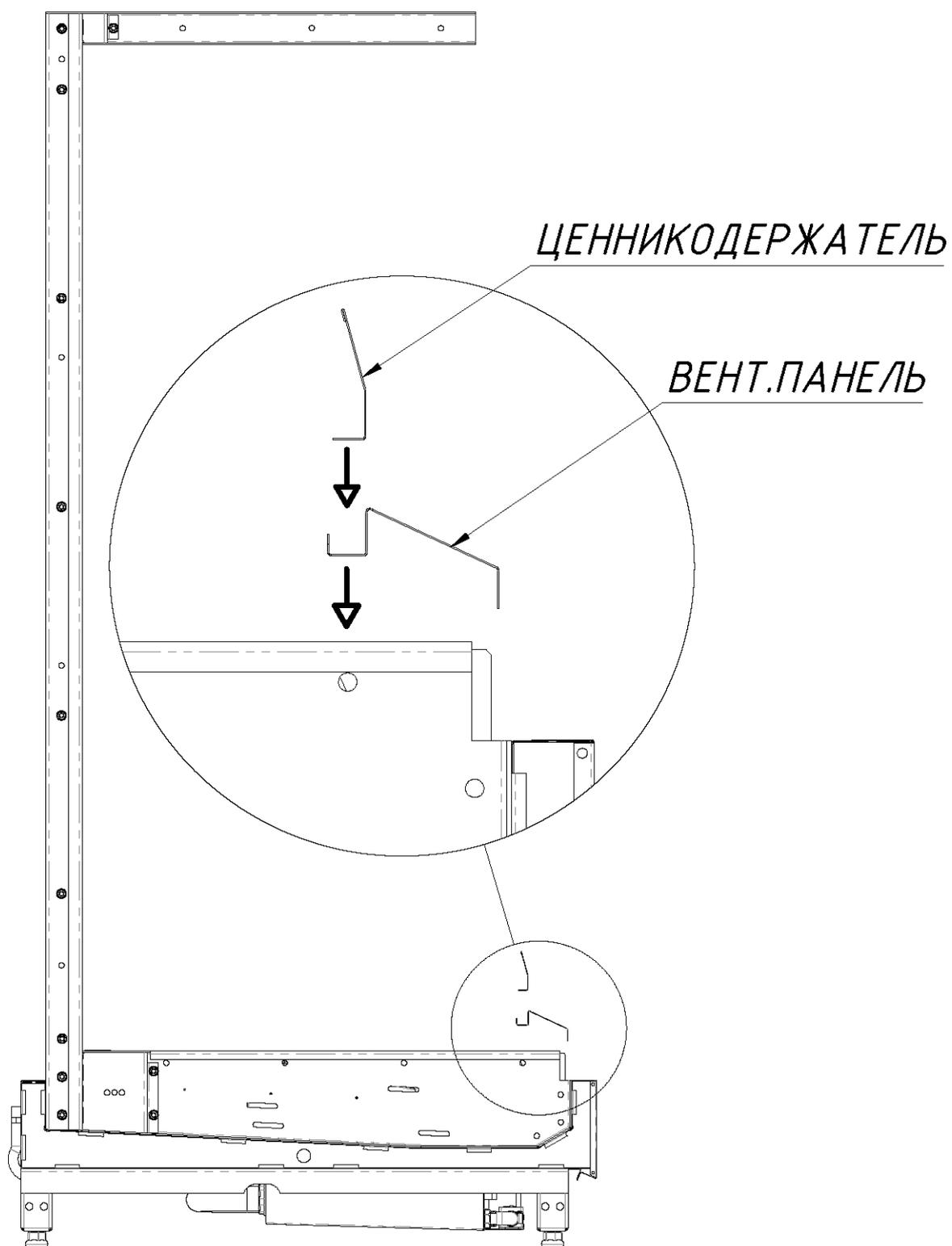
7. Собрать боковые стойки с нижним усилителем по схеме.



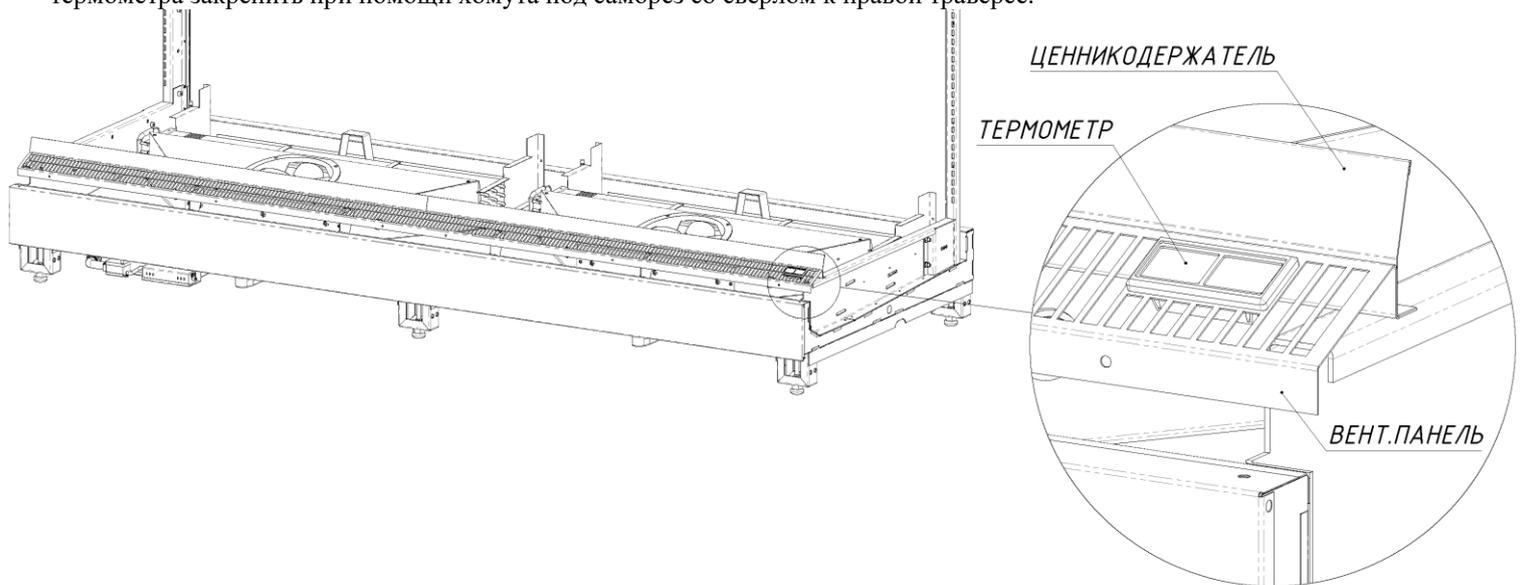
Под углом 45 градусов вставить стойку выступами усилителя в пазы на нижней траверсе, поднять стойку вертикально и закрепить с помощью винтов 8x20, шайб и гаек из комплекта.



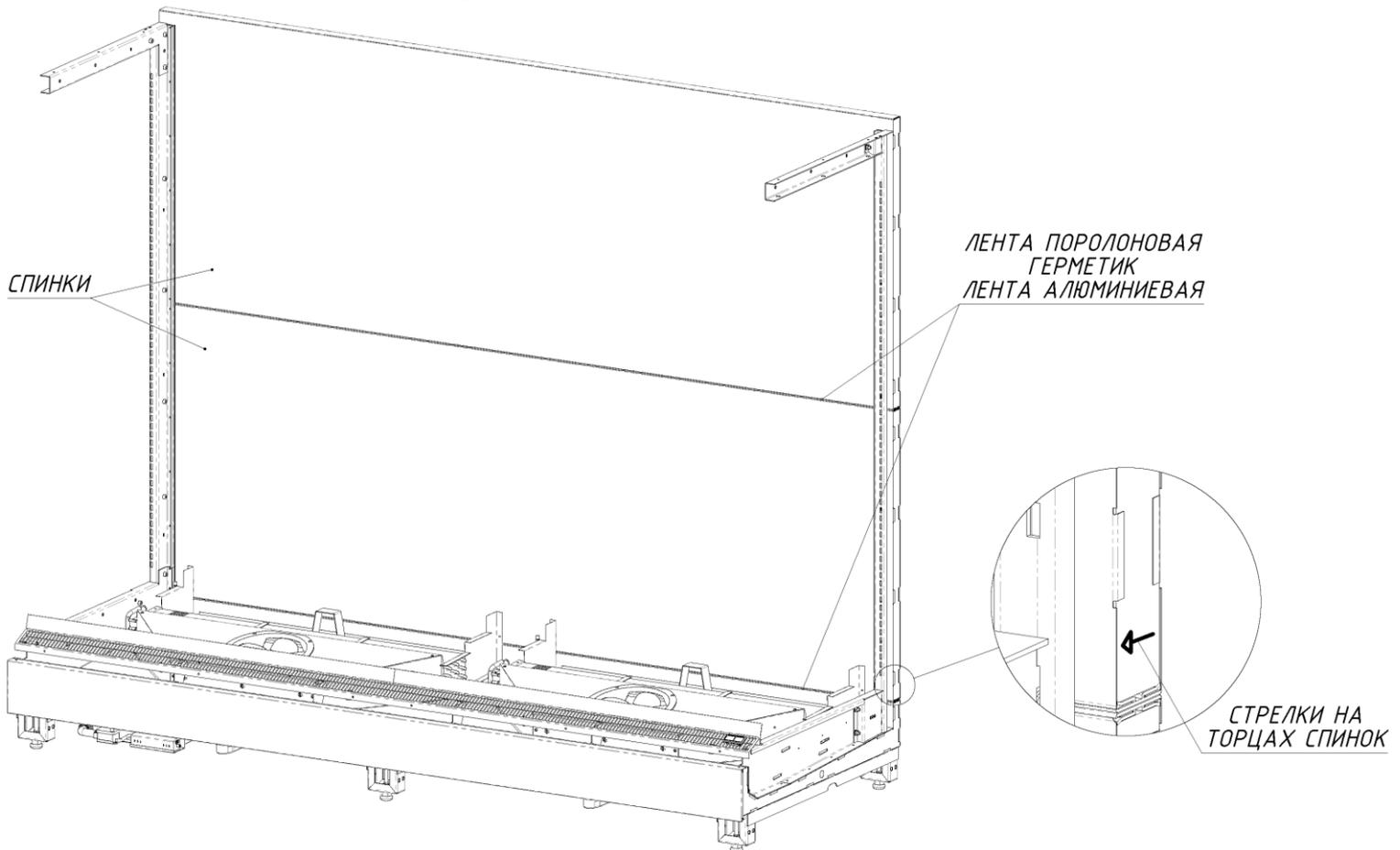
8. Установить на кронштейны вентиляционную панель. Закрепить вентиляционную панель при помощи саморезов 4.2x13 через отверстия, выровняв вентиляционную панель по длине с фронтальной. Горка под двери дополнительно комплектуется ценникодержателями базовой полки. При наличии установить ценникодержатели и закрепить саморезами 4.2x13 со сверлом к вентиляционной панели.



9. При выборе опции «Дополнительный термометр» аккуратно удалить из вентиляционной панели заглушку под термометр. Вставить в образовавшееся окно термометр. Датчик термометра закрепить рядом с датчиком объема. Смотанный в пучок провод термометра закрепить при помощи хомута под саморез со сверлом к правой траверсе.

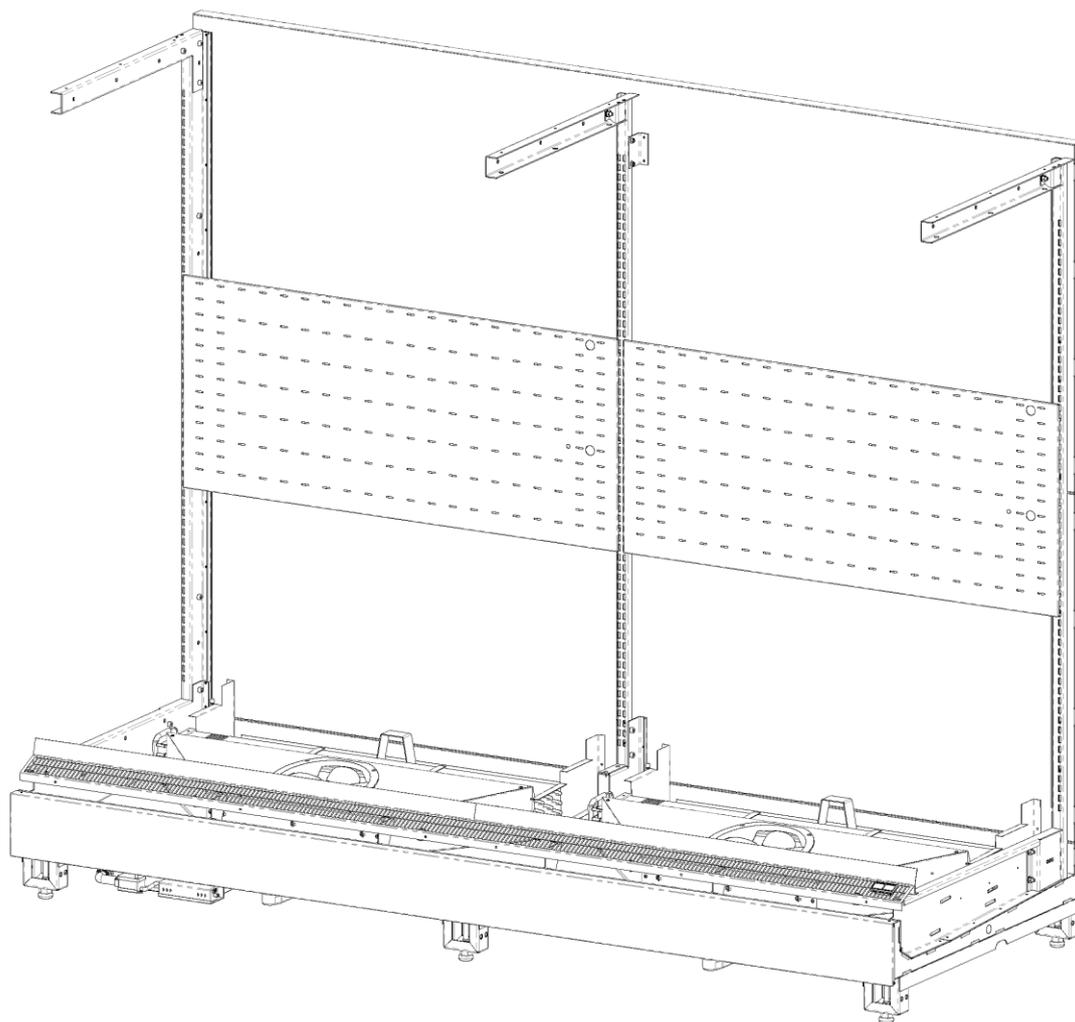
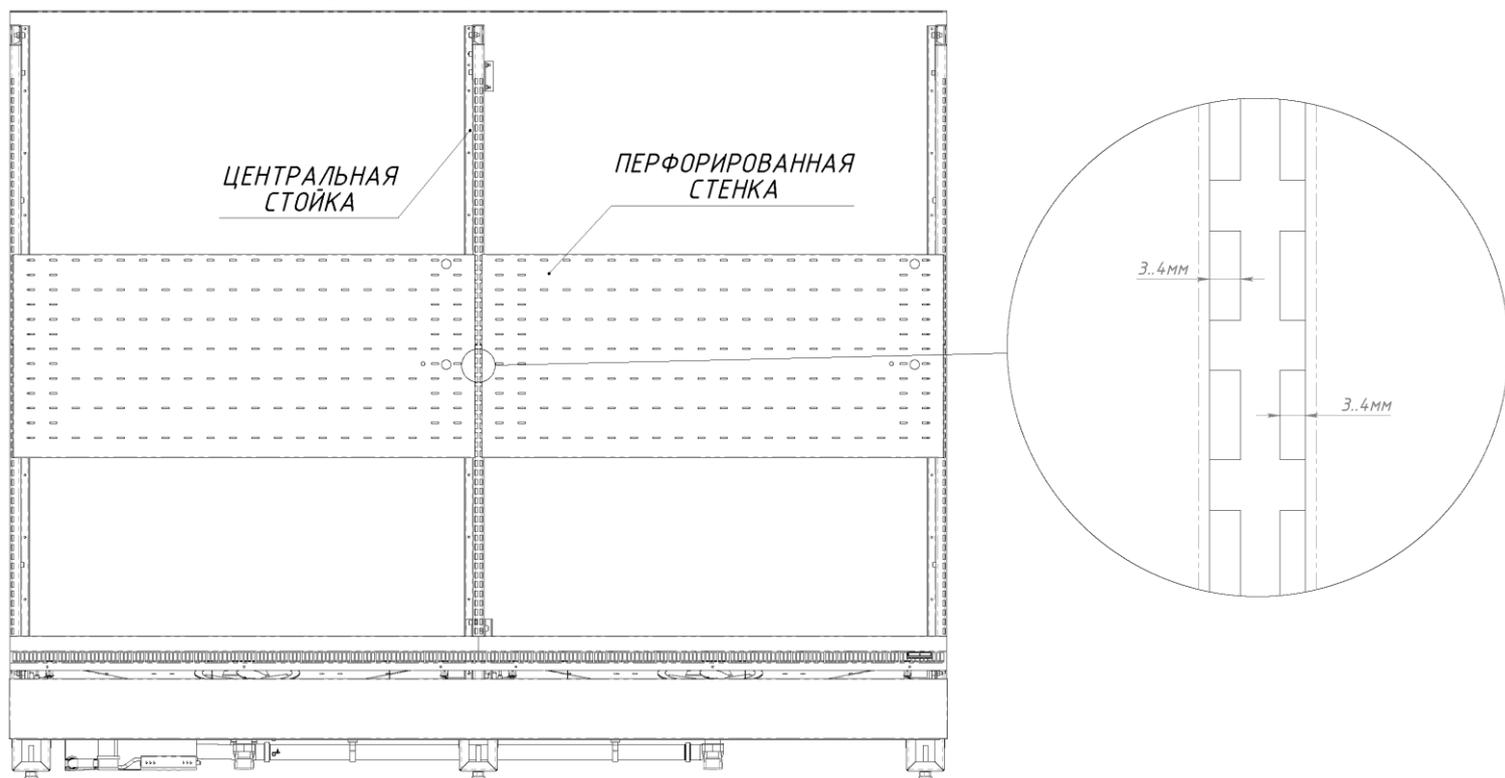


10. Обклеить торец базового модуля поролоновой лентой 20x6 и нанести герметик из комплекта поставки. Установить одну из двух спинок на торец модуля. Нанесенные на торцы спинок стрелки указывают расположение закладных. Расположение спинок - закладными к стойкам. Выровнять спинку по длине относительно базового модуля. Выставить края стоек заподлицо со спинкой. Закрепить спинку к стойкам при помощи саморезов 4.2x19.

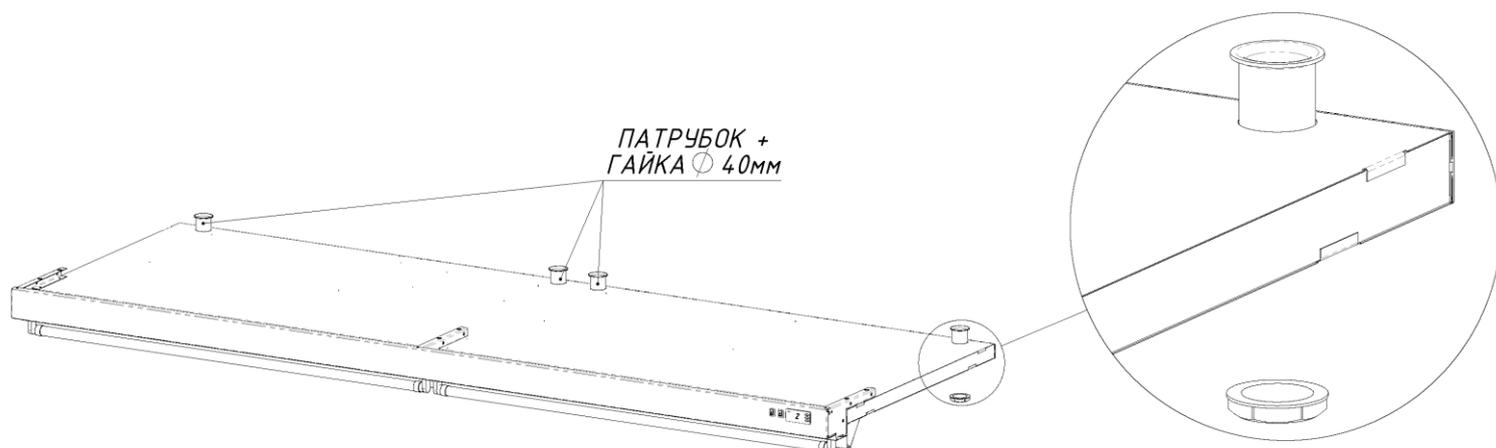


Таким же образом установить вторую спинку. Стыки между спинками и базовым модулем промазать герметиком и заклеить алюминиевой лентой снаружи и изнутри, входящей в комплект поставки.

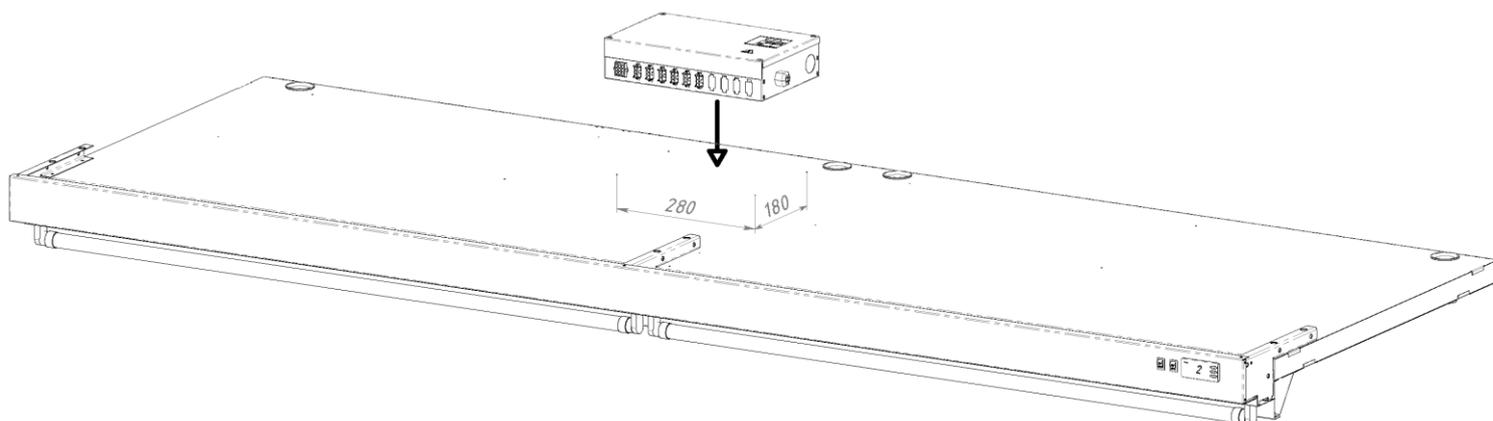
11. Монтаж центральных стоек. В качестве шаблона для установки и позиционирования центральных стоек использовать задние перфорированные стенки, зацепив их крючками за вырезы в стойках, учитывая расстояние 3-4 мм под дальнейшую установку кронштейнов полок. Закрепить центральные стойки к спинкам и базовому модулю при помощи саморезов 4.2x19.



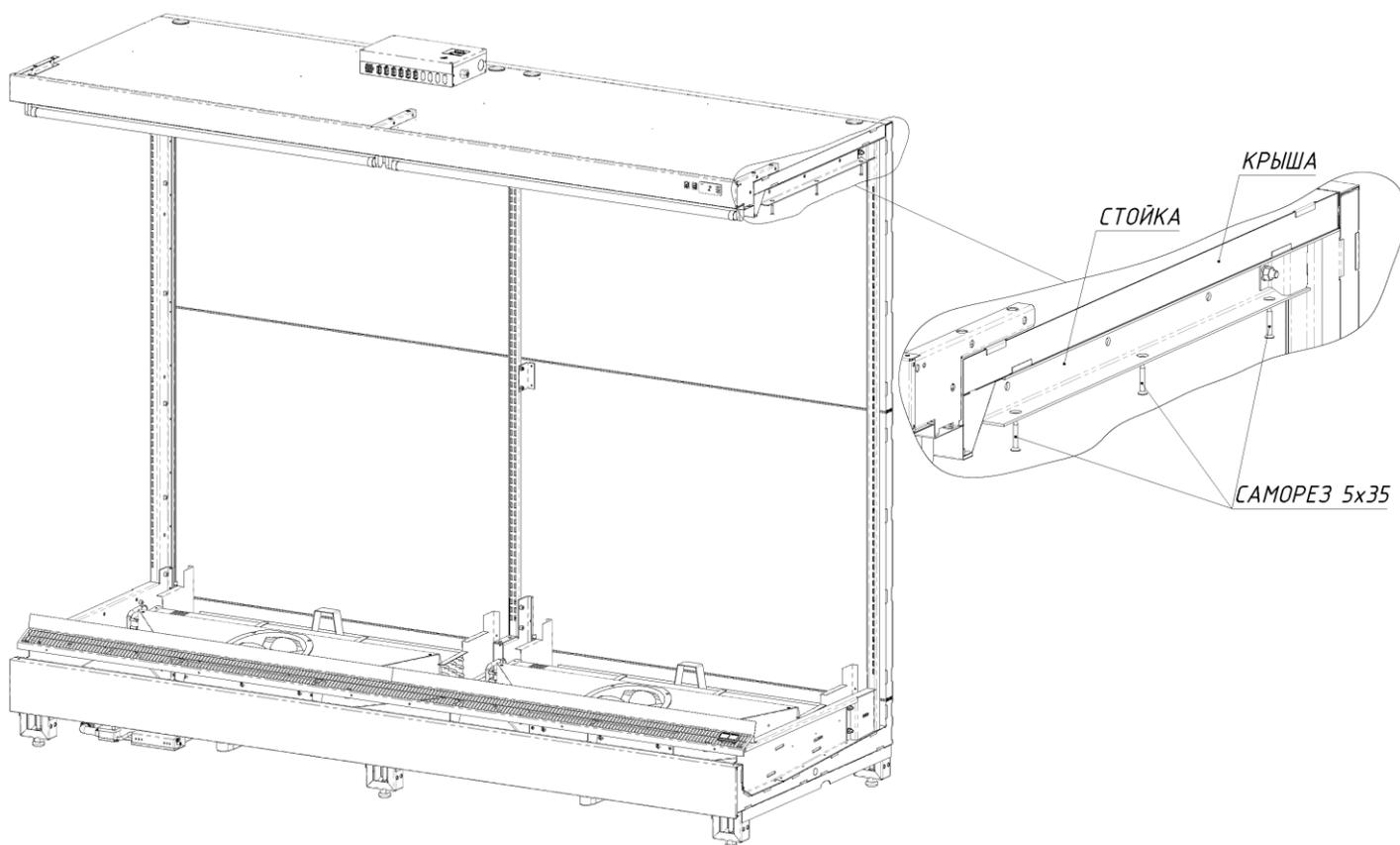
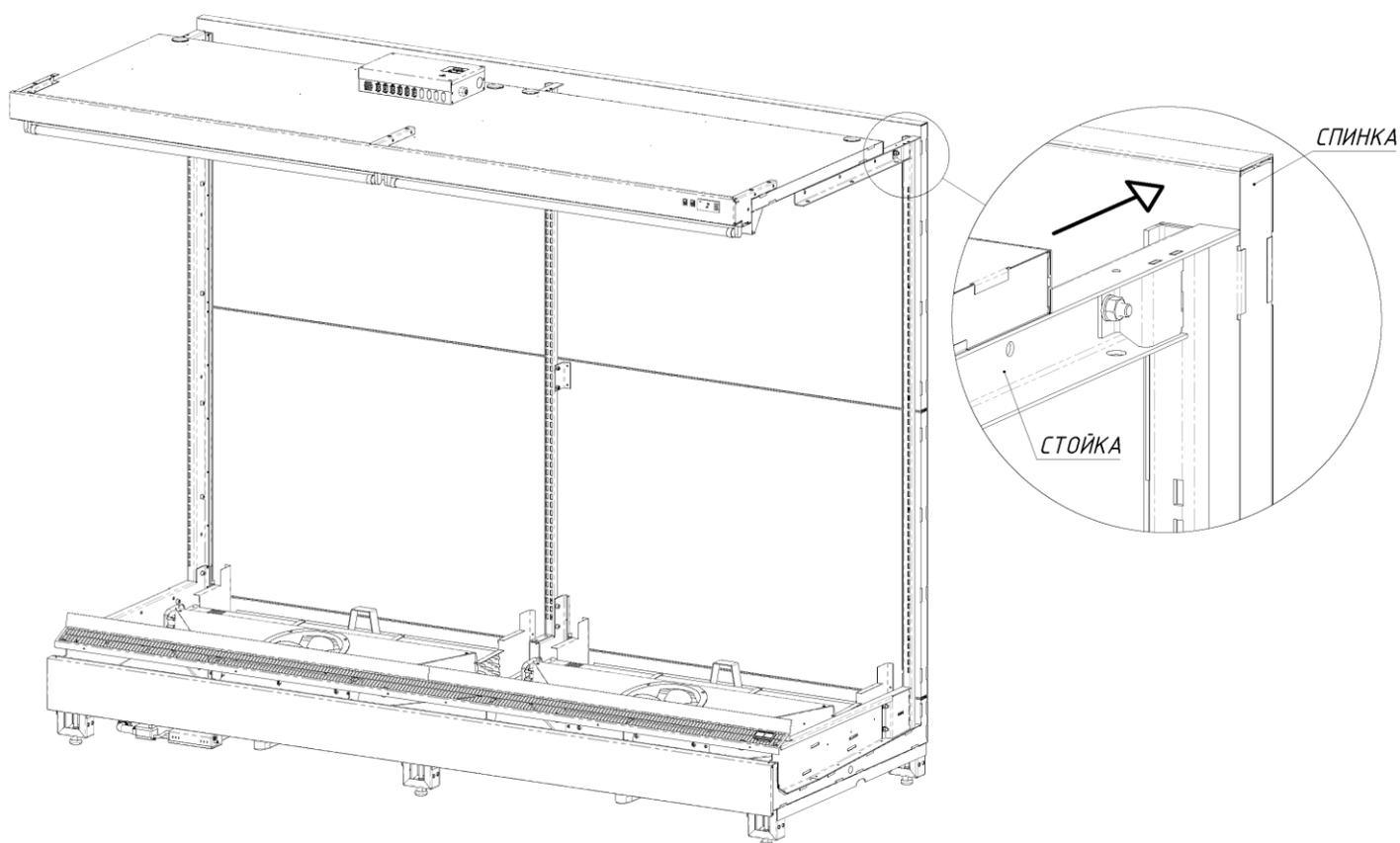
12. Освободить отверстия  $\text{Ø}40\text{мм}$  в крыше витрины от пены. Установить в отверстия патрубки (4шт), зафиксировав их с обратной стороны накладными гайками.



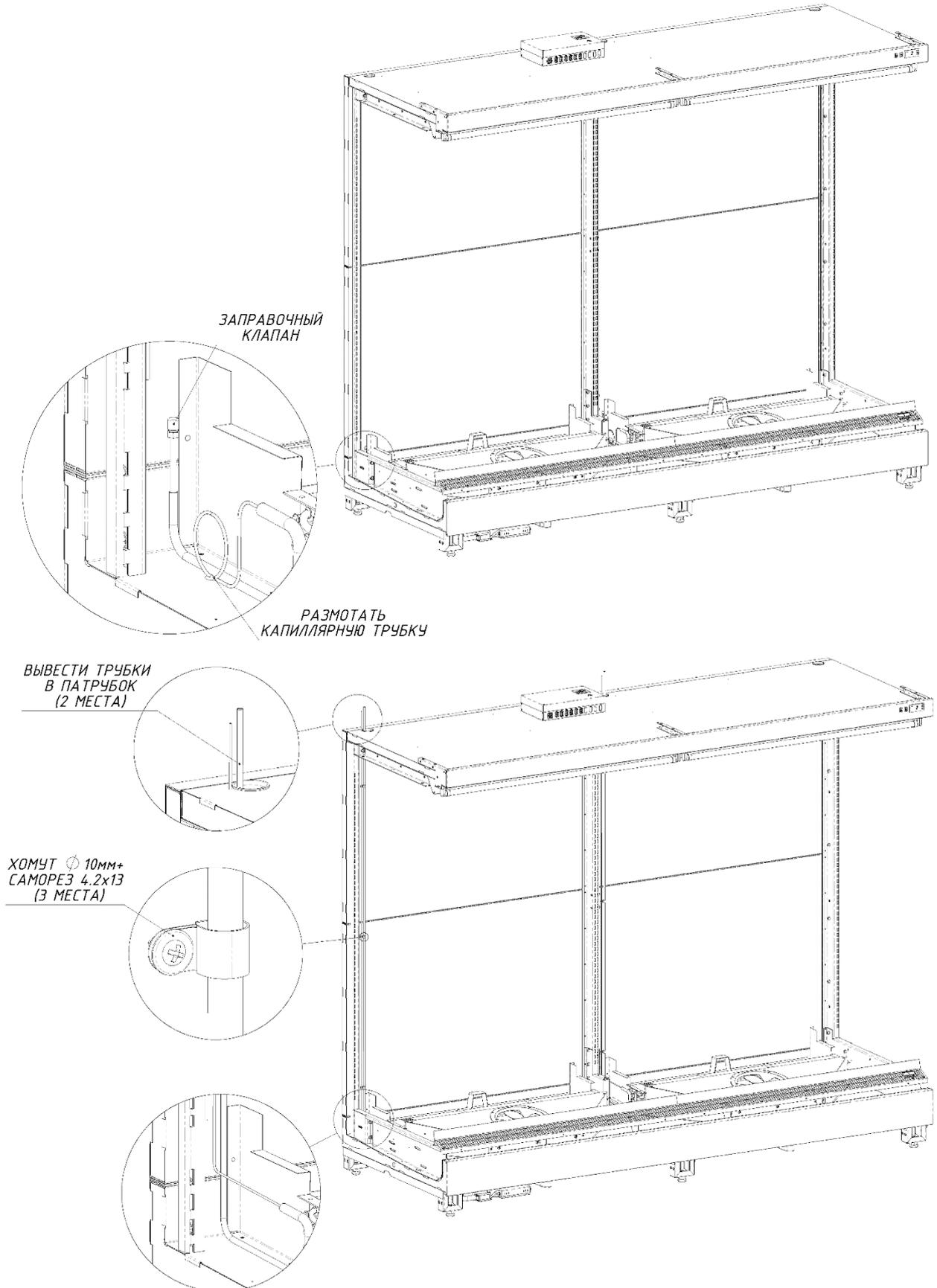
13. Согласно разметке (280x180мм) на крыше закрепить при помощи саморезов 4.2x13 блок электроники. Сняв перед этим крышку с блока. Расположить блок разъемами к фронту витрины.



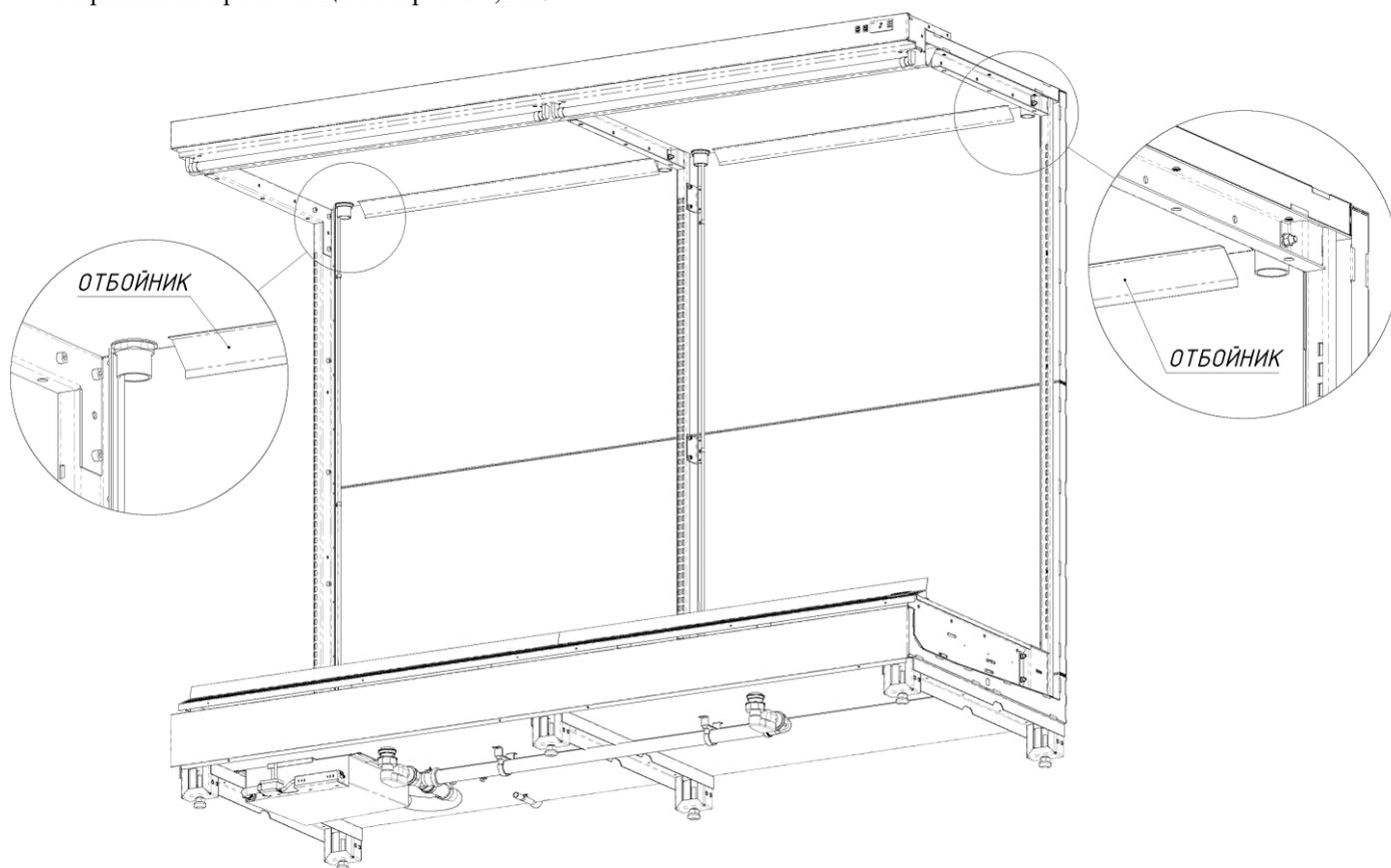
14. Проклеить торец крыши поролоновой лентой 20х6 и нанести герметик. Установить крышу в сборе на верхние кронштейны стоек. Выровнять крышу по длине со спинкой базового модуля. Прижать проклеенный торец крыши к спинке. Закрепить крышу саморезами 5х35 через отверстия в верхних кронштейнах центральной и боковых стоек. Стык между спинкой и крышей промазать герметиком снаружи и изнутри. Снаружи проклеить стык алюминиевой лентой, входящей в комплект поставки.



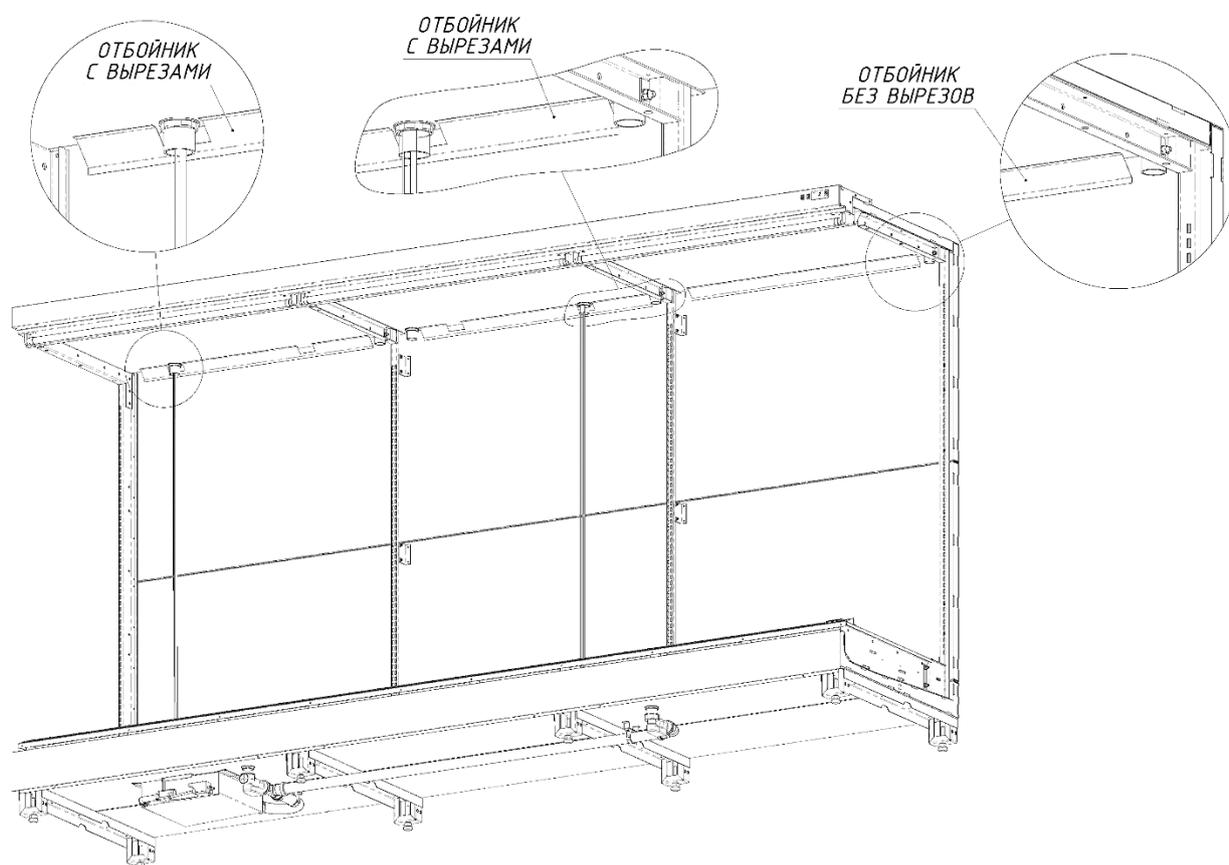
15. Испарители находятся под давлением азота 15атм. Необходимо сбросить давление. Удалить заправочные клапаны. Припаять к всасывающей трубке испарителя трубку длиной 1,92м из комплекта поставки. Капиллярную трубку, смотанную в спираль аккуратно, не допуская заломов и перегибов, размотать в прямой участок. Вывести всасывающую и капиллярную трубки в соответствующие патрубки в крыше витрины. Закрепить всасывающую и капиллярную трубки к спинке при помощи С-образных хомутов в трёх местах.



16. **CRONOX.250** Установить во внутренний угол между спинкой и крышей витрины отбойники воздушного потока L=1000мм и закрепить их при помощи саморезов 4,2x13.



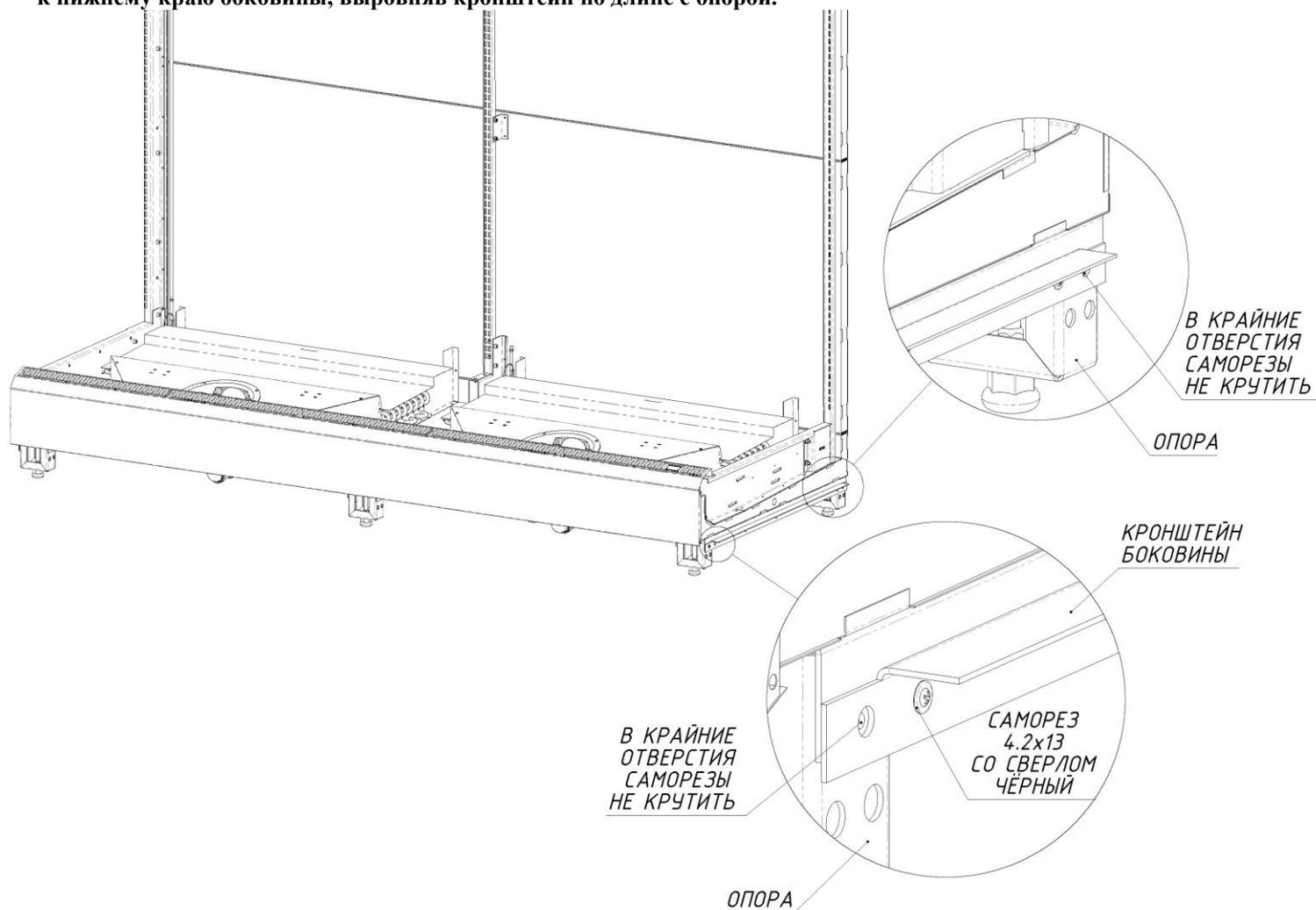
- CRONOX.375.** Установить во внутренний угол между спинкой и крышей витрины отбойники воздушного потока: два отбойника с вырезами под патрубки L=1035мм и один отбойник без вырезов L=1035мм. Закрепить их при помощи саморезов 4,2x13.



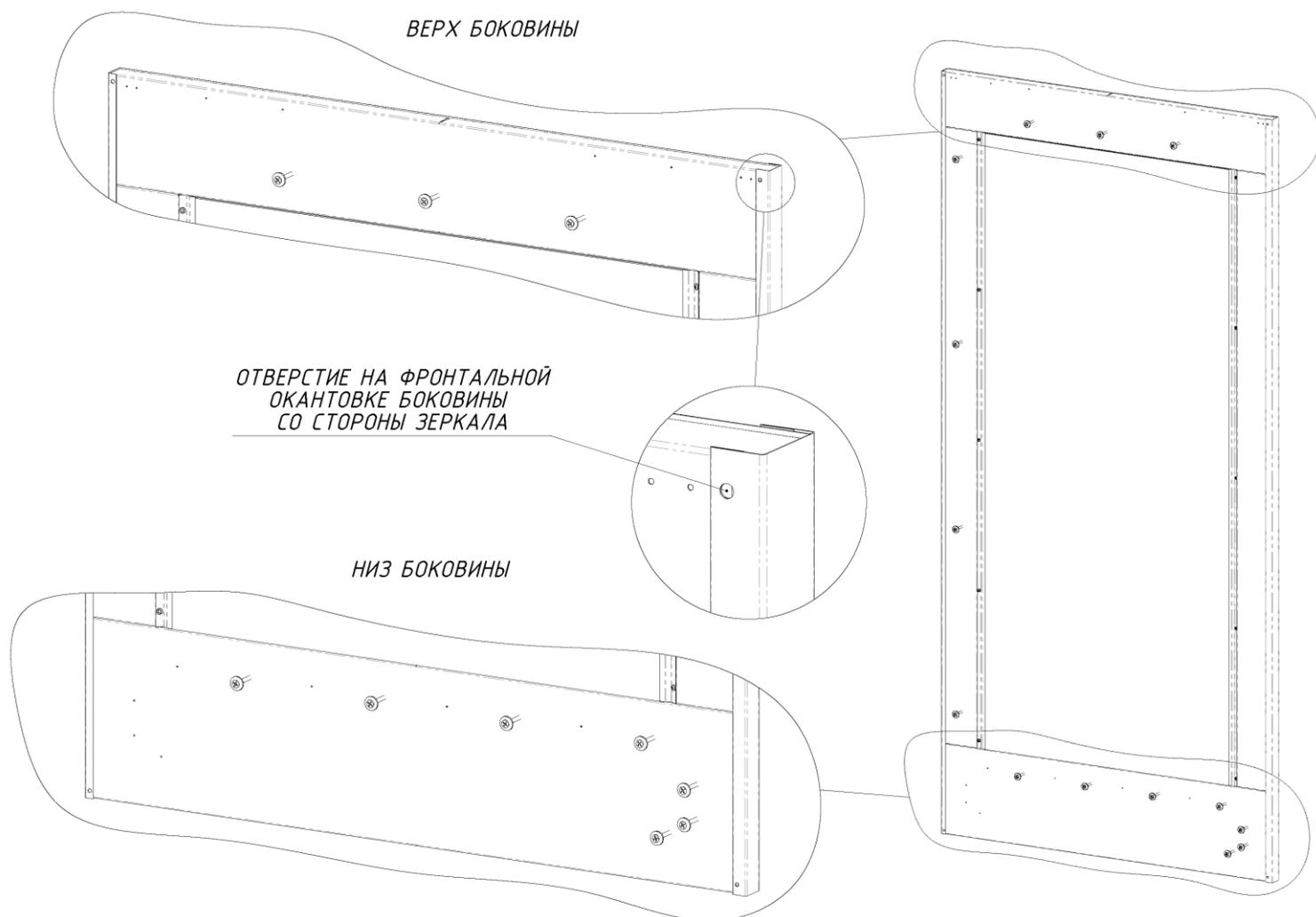
### 17. Установка полнопрофильной боковины с зеркалом.

Закрепить согласно разметке на опоре при помощи чёрных саморезов со сверлом 4,2x13 кронштейн боковины.

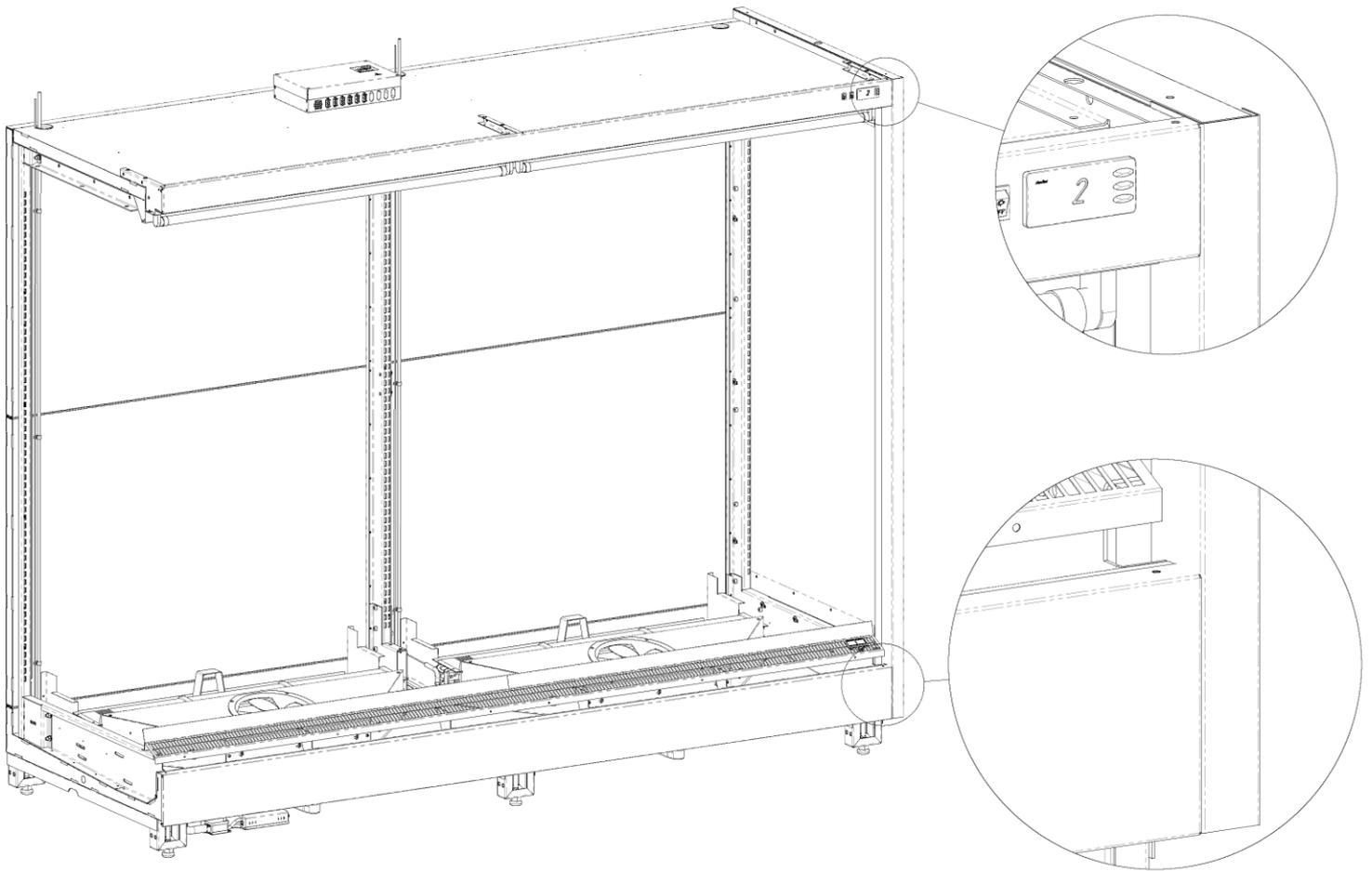
**ВАЖНО** - Если разметка на опоре отсутствует установку кронштейна произвести после установки боковины, вплотную к нижнему краю боковины, выровняв кронштейн по длине с опорой.

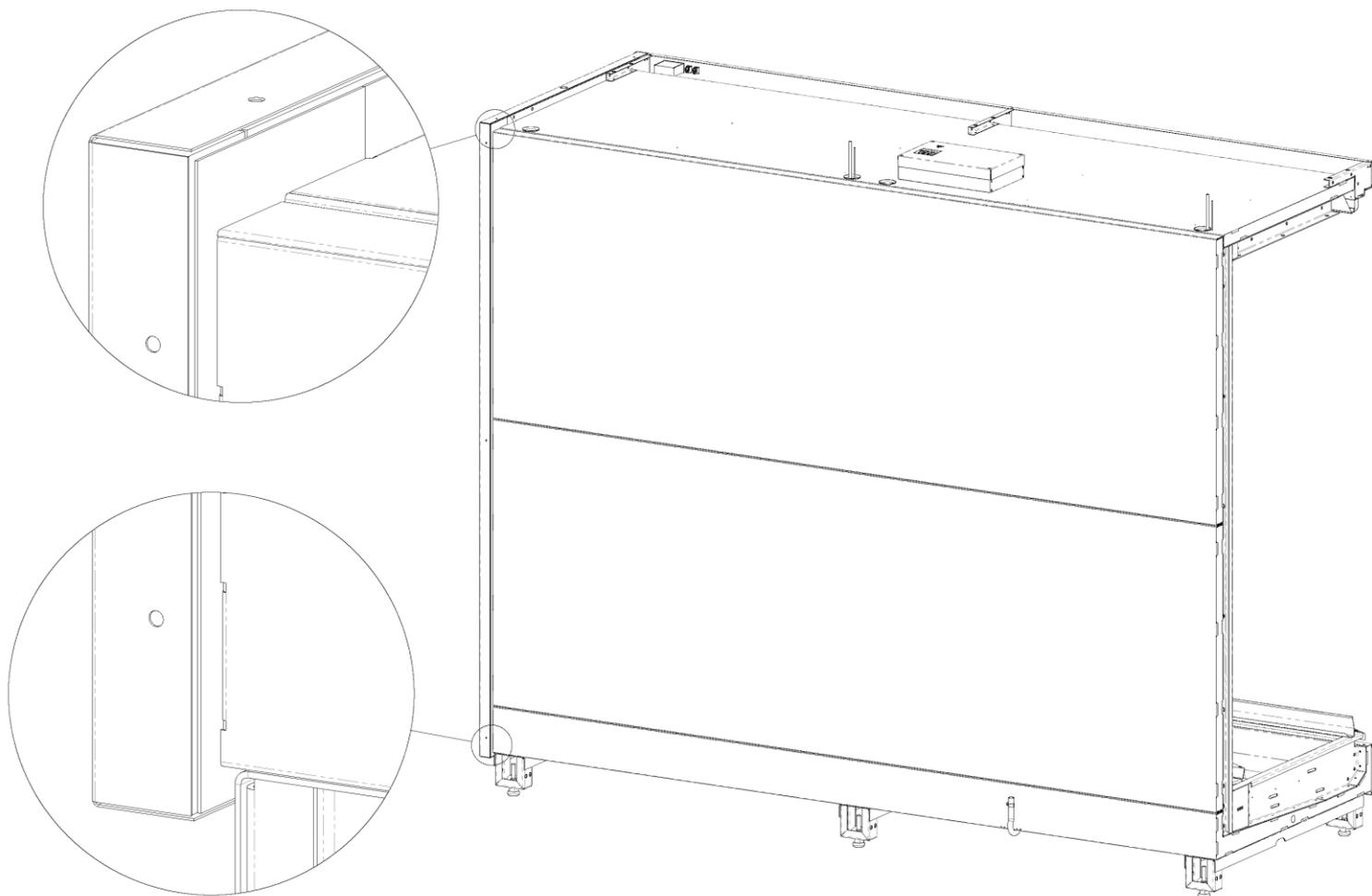


Обклеить торцы базового модуля, спинки и крыши поролоновой лентой 20x6, входящей в комплект поставки. Нанести силиконовый герметик на торцы базового модуля, спинки и крыши. Боковина универсальная, может устанавливаться с обеих сторон витрины и крепится при помощи саморезов 5x45 (или саморезов 5x60 для боковины толщиной 40мм) и шайб 6x18 через отверстия в боковых стойках витрины.



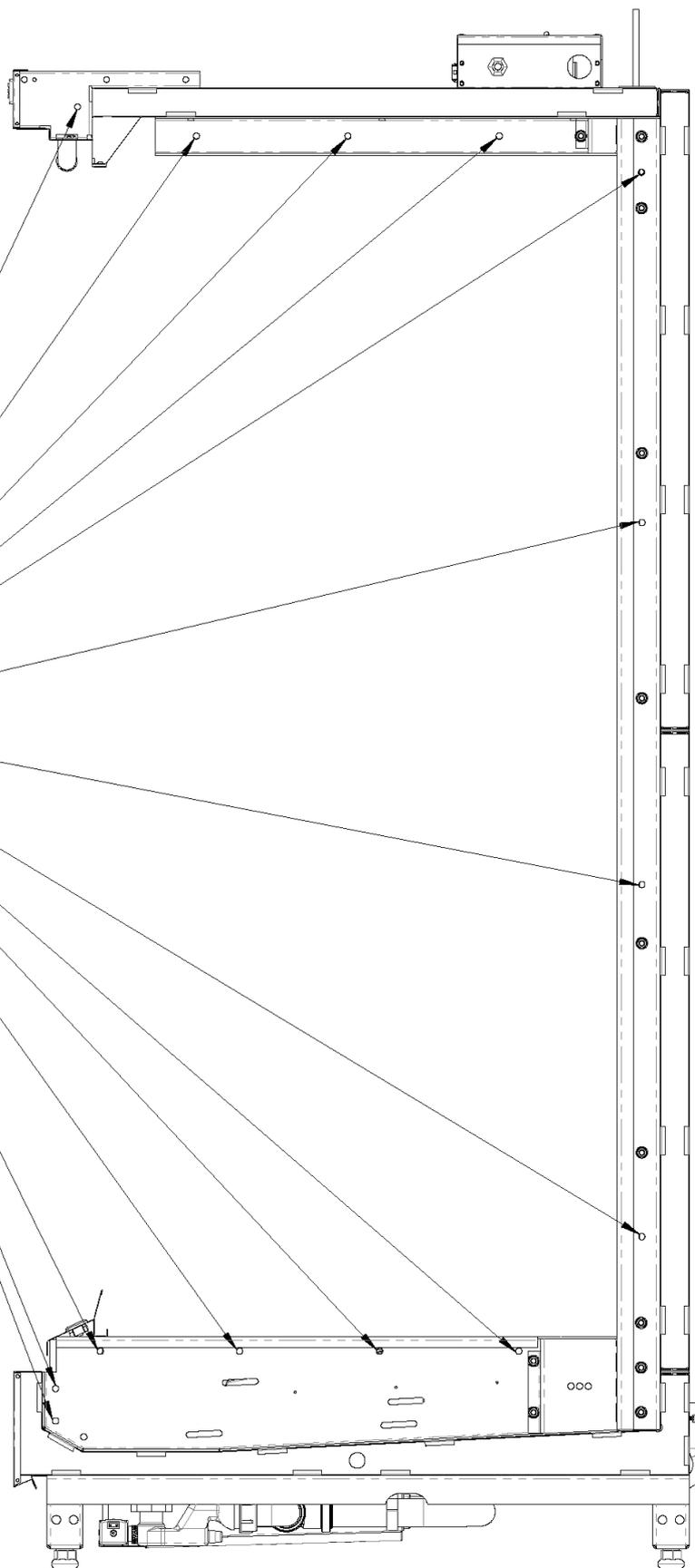
18. Позиционирование боковины произвести по нижней фронтальной панели (боковина должна быть «заподлицо» с фронтальной панелью и быть на одной высоте с панелью), верхнему декоративному козырьку (боковина должна быть «заподлицо» с козырьком и быть с ним на одной высоте), спинке витрины (торец боковины должен выступать за спинку и быть параллелен спинке витрины). Если декоративный козырек не совпадает с боковиной по высоте – закреплённый к траверсам стоек узел крыши необходимо приподнять или наоборот приотпустить и в таком положении закрутить верхние саморезы, держащие боковину.



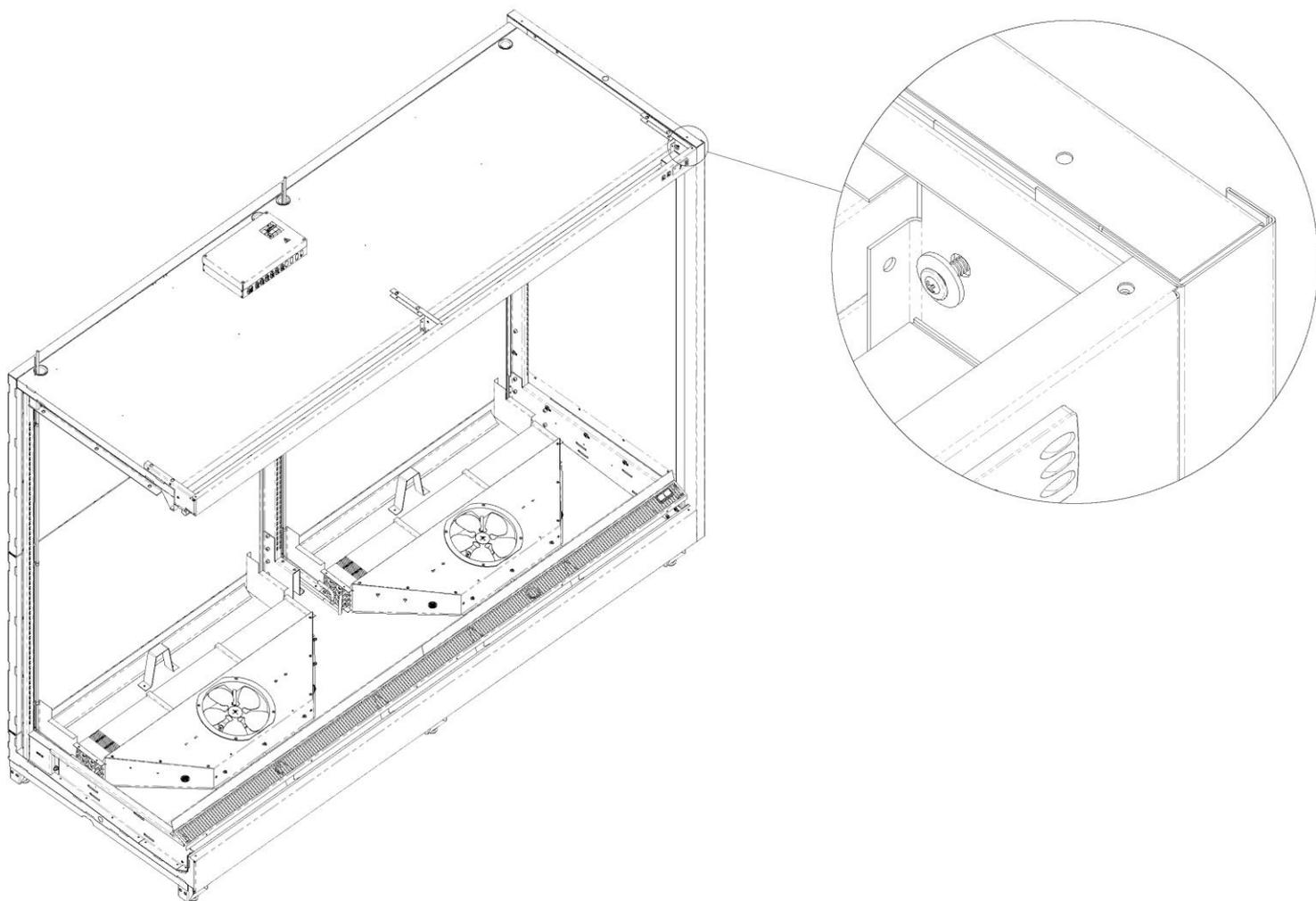


19. Закрепить боковину при помощи саморезов 5x45 (или саморезов 5x60 для боковины толщиной 40мм) и шайб 6.4x18 через отверстия в стойках, верхних и нижних кронштейнах.

МЕСТА  
КРЕПЛЕНИЯ  
БОКОВИНЫ

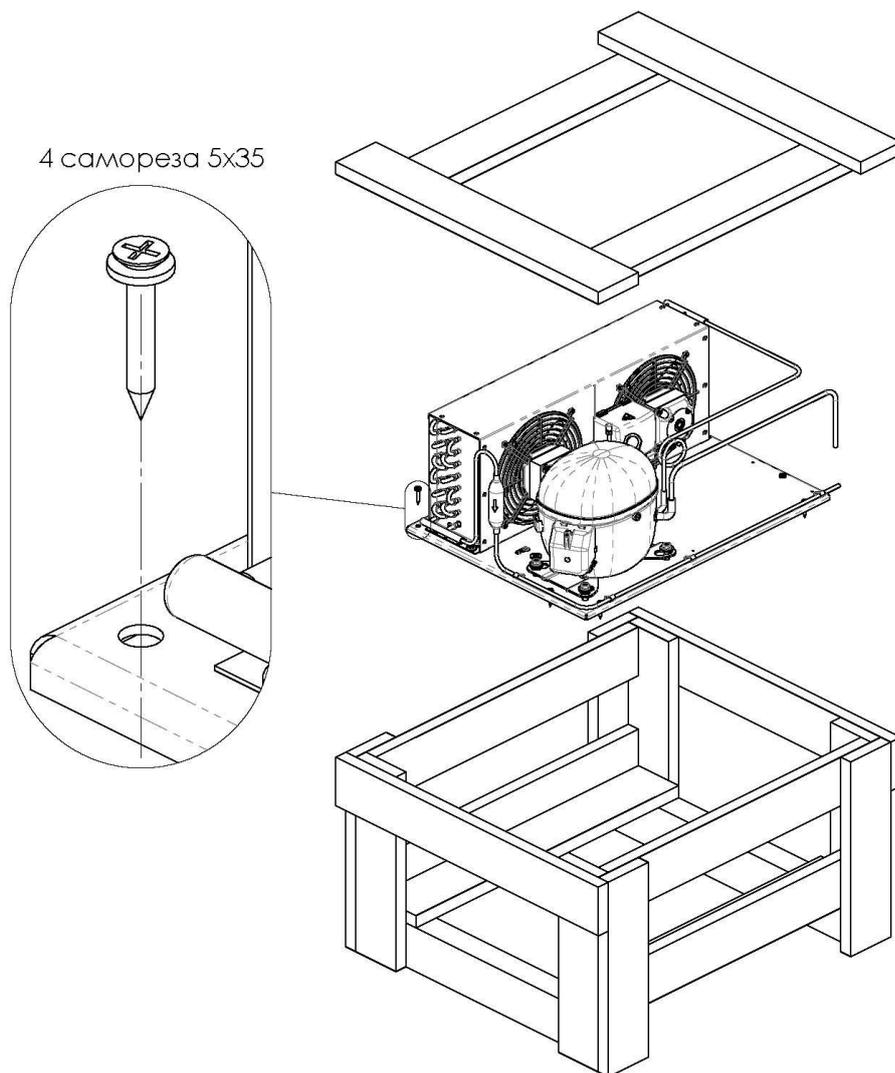


Крепление боковины к верхнему кронштейну козырька осуществляется саморезом 4.2x19 через шайбу 6.4x18.



Стык между боковиной и спинкой промазать снаружи герметиком и заклеить алюминиевой лентой из комплекта.

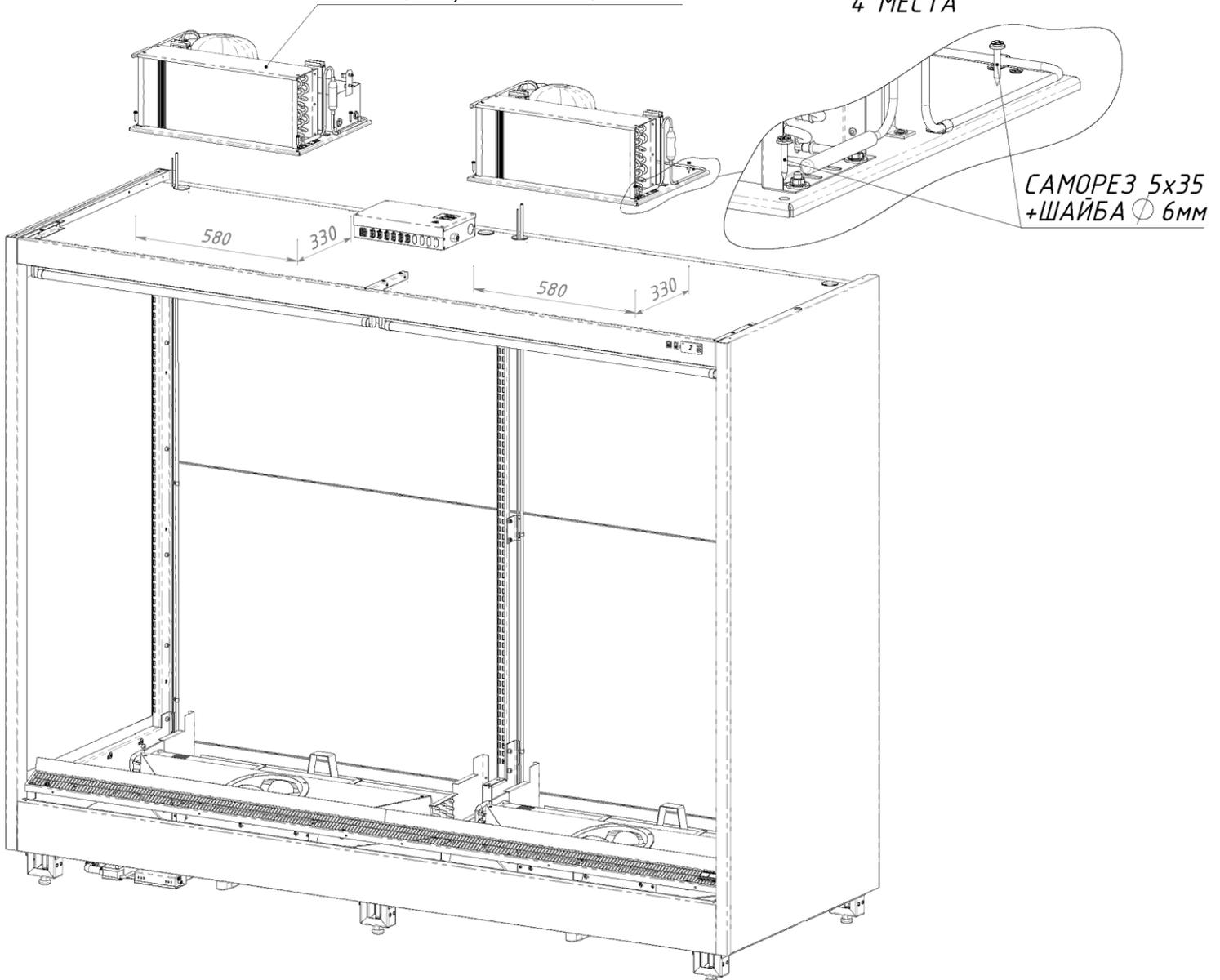
20. Распаковать агрегаты, открутить саморезы, крепящие агрегаты к ящику (саморезы и шайбы не выкидывать, использовать для крепления агрегата к крыше витрины.).



21. Установить агрегаты на крышу витрины. Агрегат с выпаривателем (опционально) установить с левой стороны. Закрепить агрегаты согласно разметке на крыше при помощи транспортировочных саморезов 5x35 и шайб.

**АГРЕГАТ С ВЫПАРИВАТЕЛЕМ  
(ОПЦИОНАЛЬНО)**

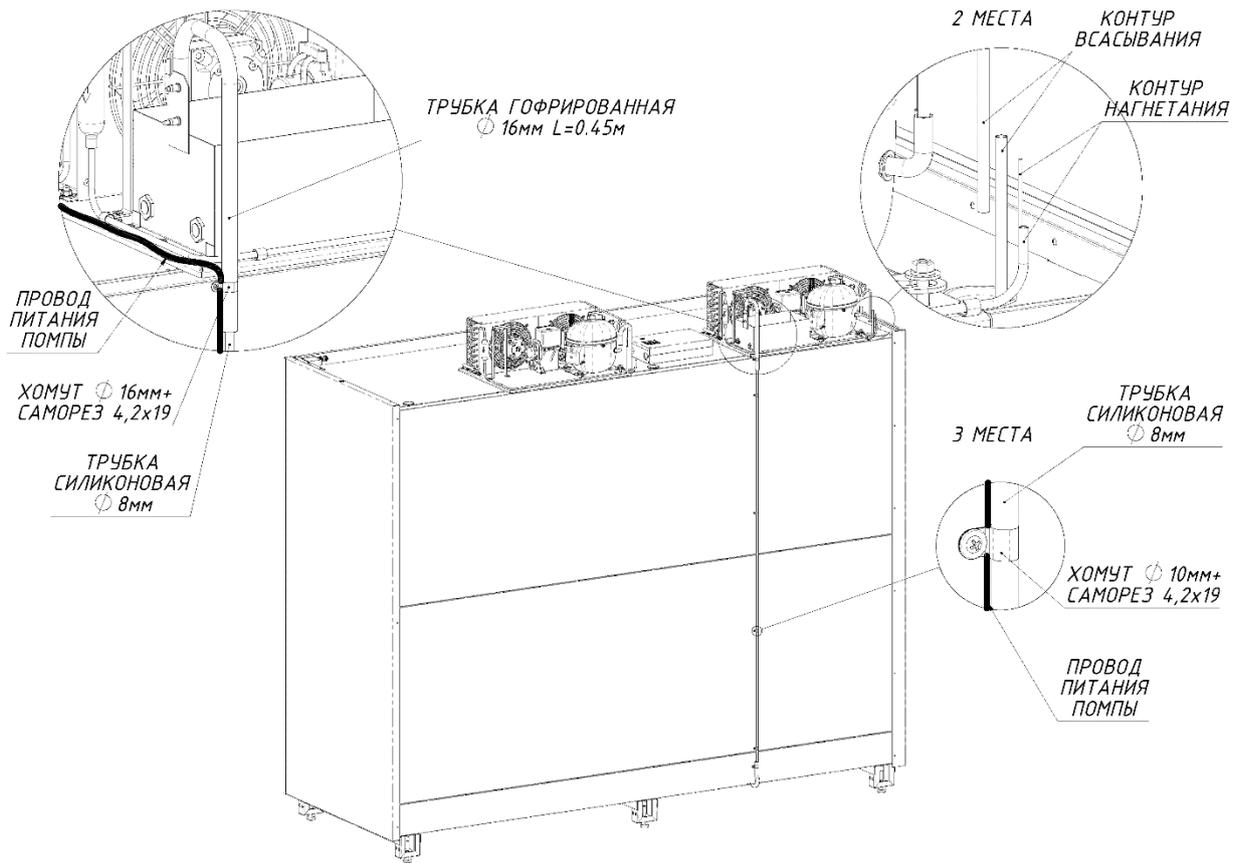
4 МЕСТА



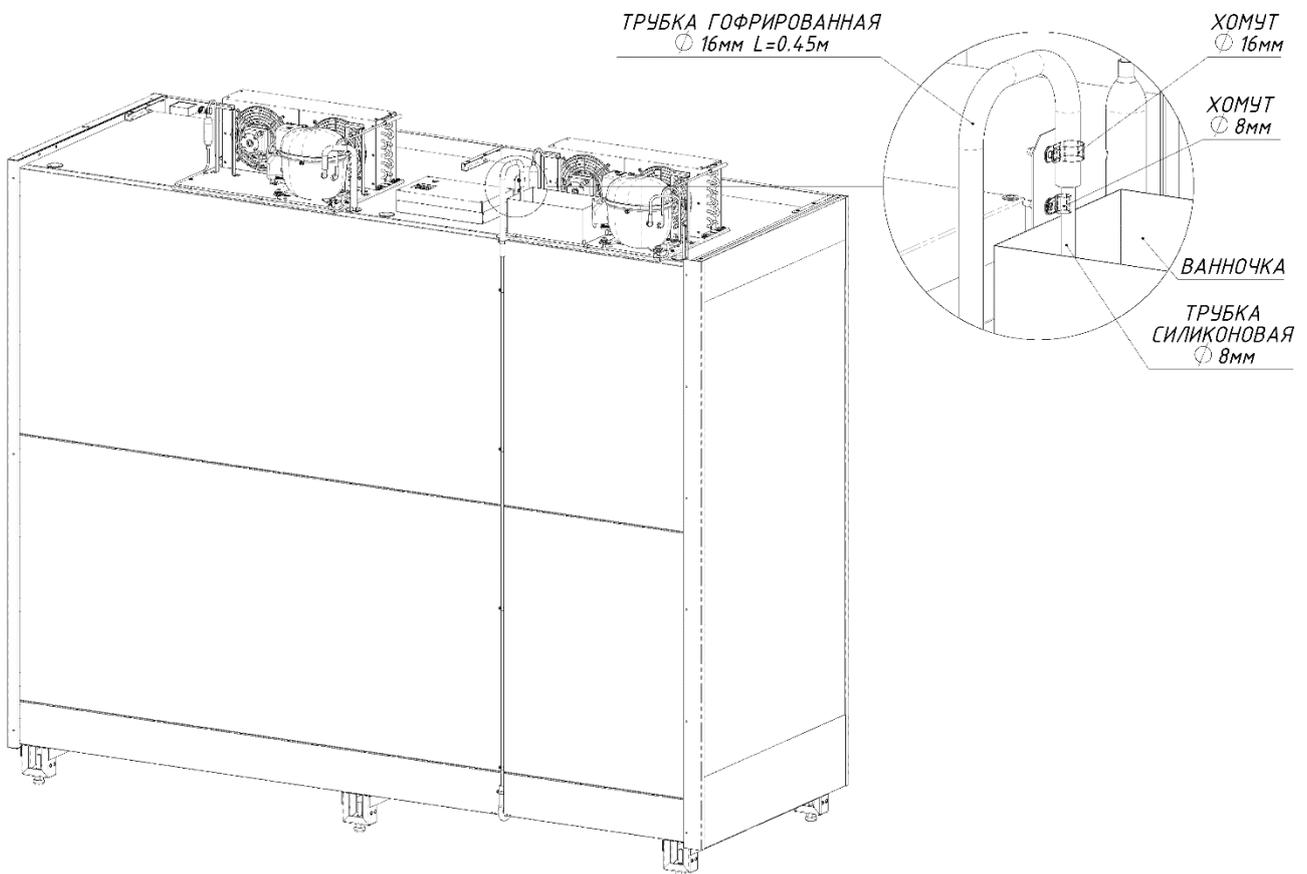
22. Агрегаты находятся под давлением азота 15 бар. Необходимо сбросить давление через сервисный клапан и отрезать запаянные концы труб агрегата. Состыковать контуры агрегата с соответствующими контурами испарителя с последующей пайкой. Произвести вакуумирование и заправку холодильной машины через сервисный клапан компрессора. Заправлять витрину следует до достижения в системе давления 2.33-2.44 бар. После заправки сервисную трубку 1/4 " пережать пережим-клещами и демонтировать заправочный клапан. Патрубки крыши через которые проходят трубы агрегатов замазать герметиком-замазкой.

**Агрегатирование витрины и заправка хладагентом должны выполняться в соответствии с эксплуатационной документацией на холодильное оборудование с существующими нормами безопасности специалистами сервисной службы.**

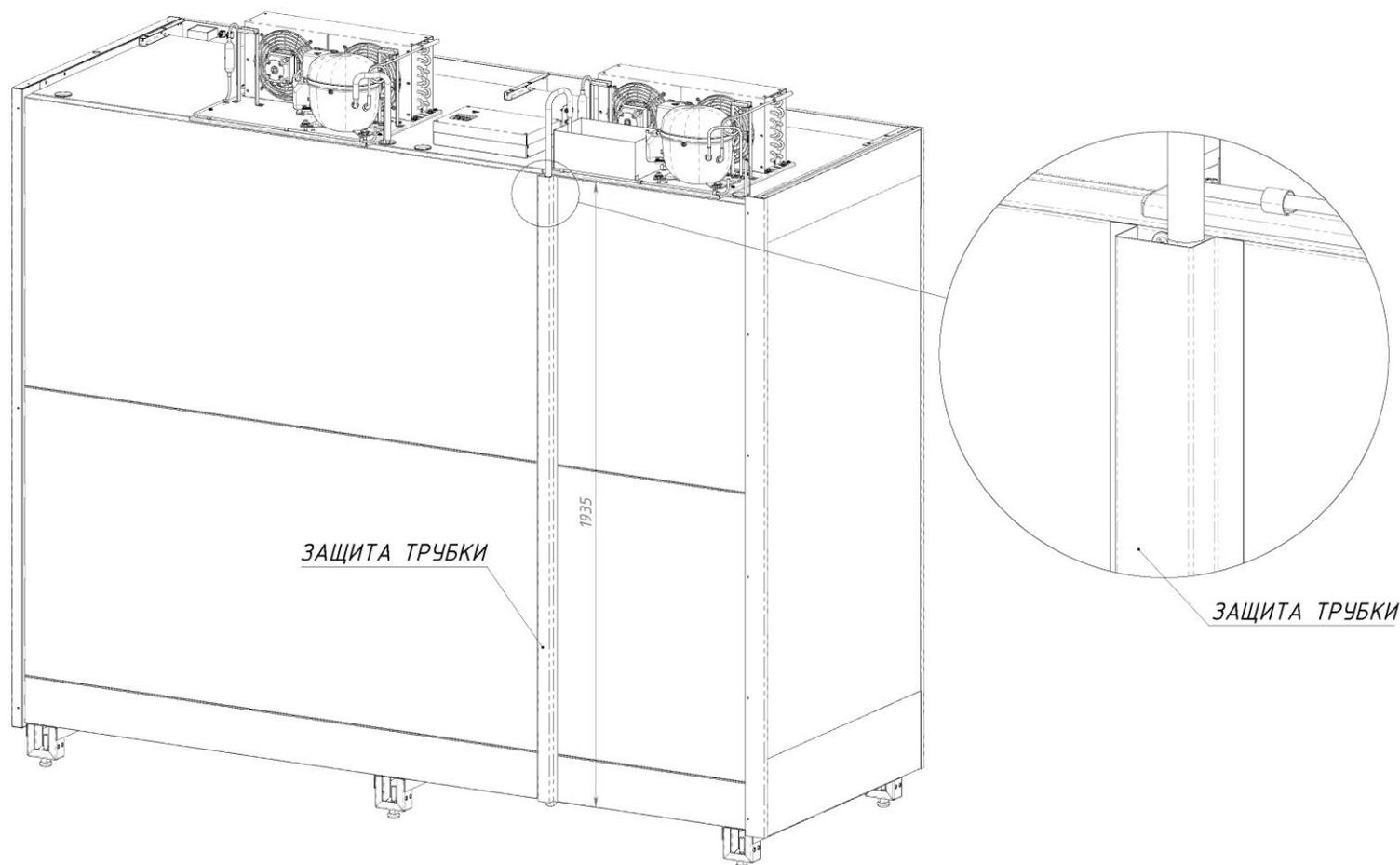
23. Протянуть силиконовую трубку и провод питания помпы вертикально на крышу. Закрепить их вместе при помощи хомутов Ф10мм к спинке витрины. Далее убрать конец силиконовой трубки в гофрированную трубку Ф16мм L=0.45м. Провод питания помпы в гофрированную трубку не убирать. Закрепить конец гофрированной трубки и провод помпы к верхнему краю спинки при помощи хомута Ф16мм.



24. Ослабить хомуты ванночки выпаривателя и завести в них силиконовую и гофрированную трубку. При необходимости трубки подрезать по длине. Конец гофрированной трубки закрепить в верхнем хомуте Ф16мм. Конец силиконовой трубки – в нижнем хомуте Ф8мм.



25. Силиконовую трубку и провод питания помпы, закрепленные к спинке витрины, закрыть защитой трубки дренажа. Закрепить защиту при помощи саморезов 4.2x13. При установке защиты НЕ ПЕРЕЖИМАТЬ силиконовую трубку и провод питания помпы.



26. Провода от панелей вентиляторов вывести вдоль центральной стойки на крышу через патрубок к блоку электроники. Закрепить провода при помощи хомутов под саморез к спинке витрины. Подключить 9-тиконтактный разъем от шлейфа контроллера и 3-ёхконтактные разъёмы компрессоров, панелей вентиляторов, ТЭНов выпаривателя, помпы в блок питания согласно маркировке.

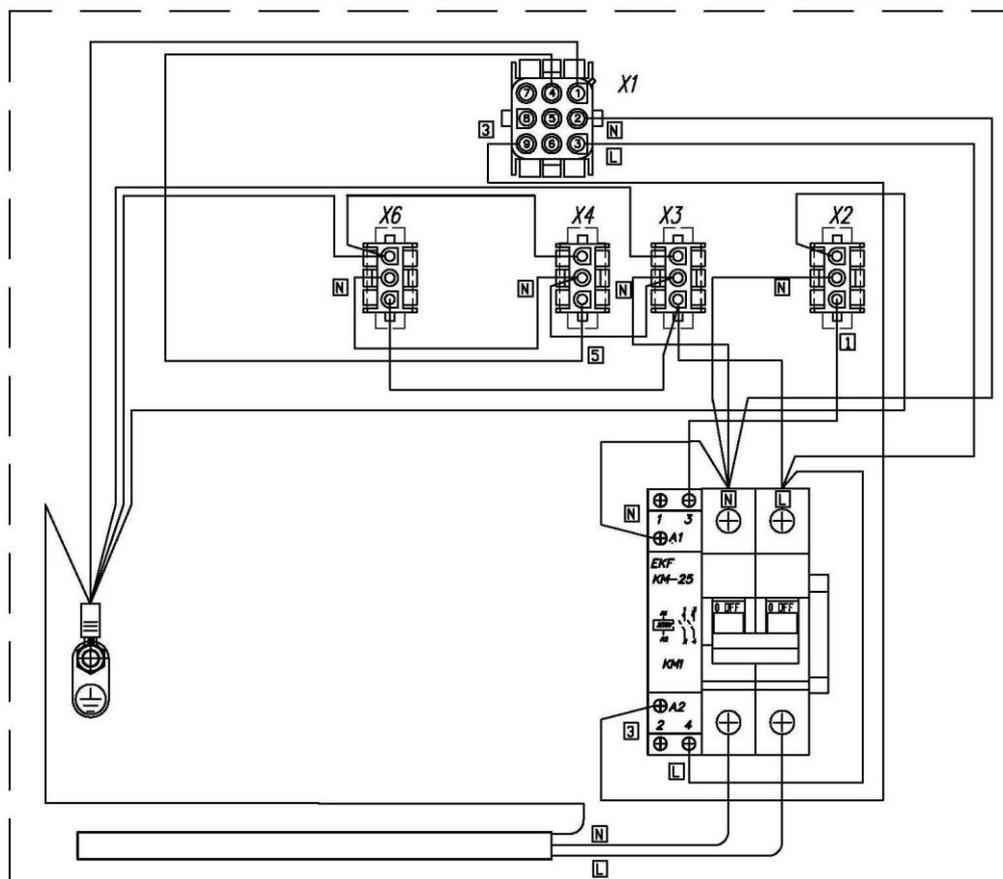
- Датчики  $t^0$  объема и испарителя от контроллера прокинуть во внутренний объем витрины через крайний правый патрубок в крыше витрины.

Датчик  $t^0$  испарителя (с меткой на проводе) надежно закрепить между ламелями испарителя:

- на третьей от спинки витрины трубке испарителя на расстоянии 200-250мм от правого края.
- для 250 и 375 витрины датчик  $t^0$  испарителя (с меткой на проводе) закрепить на левом испарителе, на третьей от спинки витрины трубке испарителя на расстоянии 200-250мм от правого края.

Датчик  $t^0$  объема закрепить при помощи самоклеящейся площадки и хомута на спинке горки, отступив от правой стойки и внутреннего угла базового модуля по 250-300мм. Патрубок в крыше замазать герметиком-замазкой.

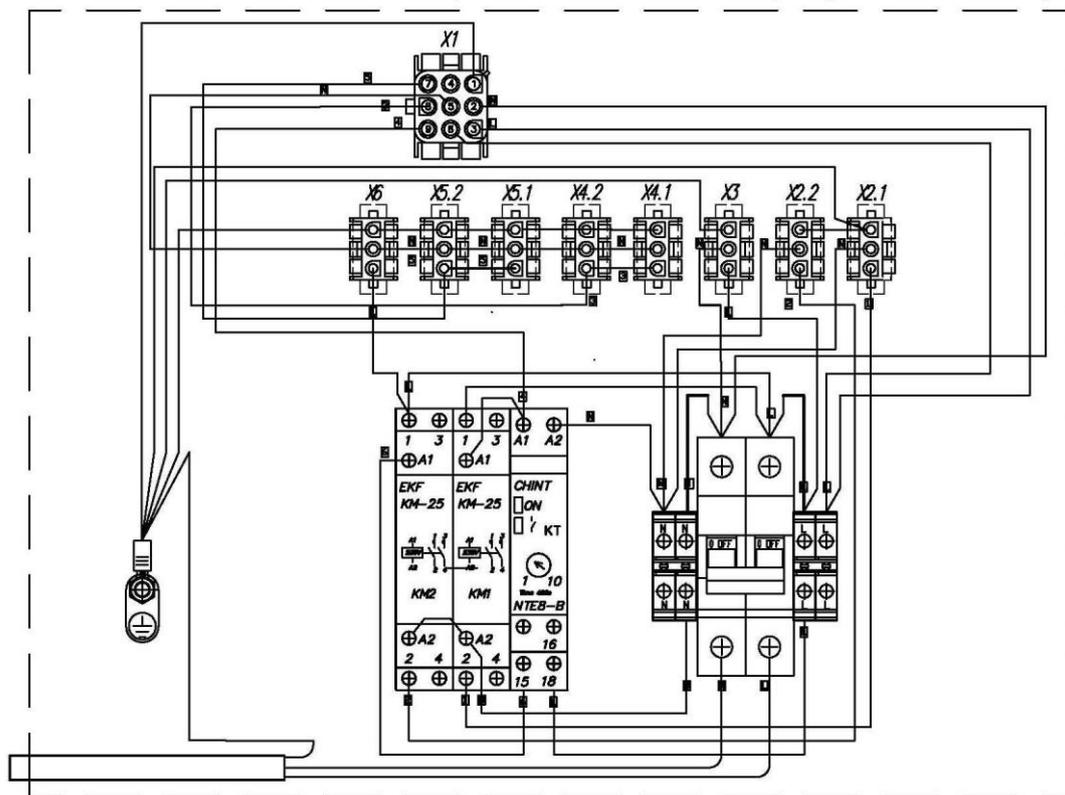
Приложение В  
 Схема электрическая монтажная блока электросоединений CRONOX PLUG-IN 125/190



- Девятиконтактный разъем
- 1 - заземление
  - 2 - нейтраль вх (син)
  - 3 - фаза вх (корич)
  - 4 - фаза вх (черн)
  - 5 - нейтраль вх (бел)
  - 6 - оттайка вх (корич)
  - 7 - оттайка вх (син)
  - 8 - компрессор вх (черн)
  - 9 - компрессор вх (бел)

- X2 - подключение компрессора
- X3 - подключение выпаривателя
- X4 - подключение вентиляторов испарителя
- X6 - подключение помпы выпаривателя
- KM1 - контактор компрессора

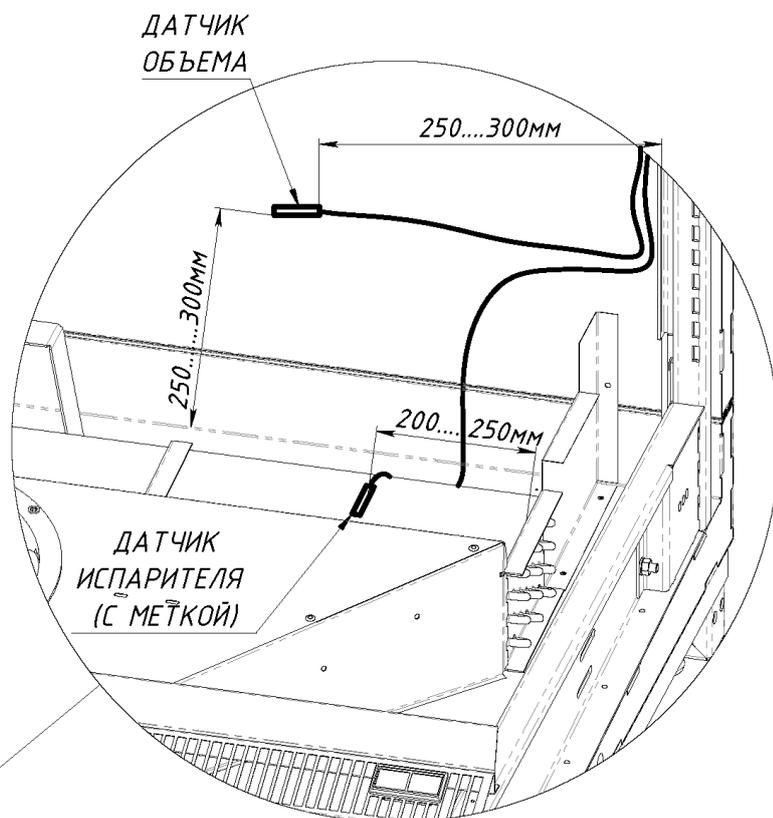
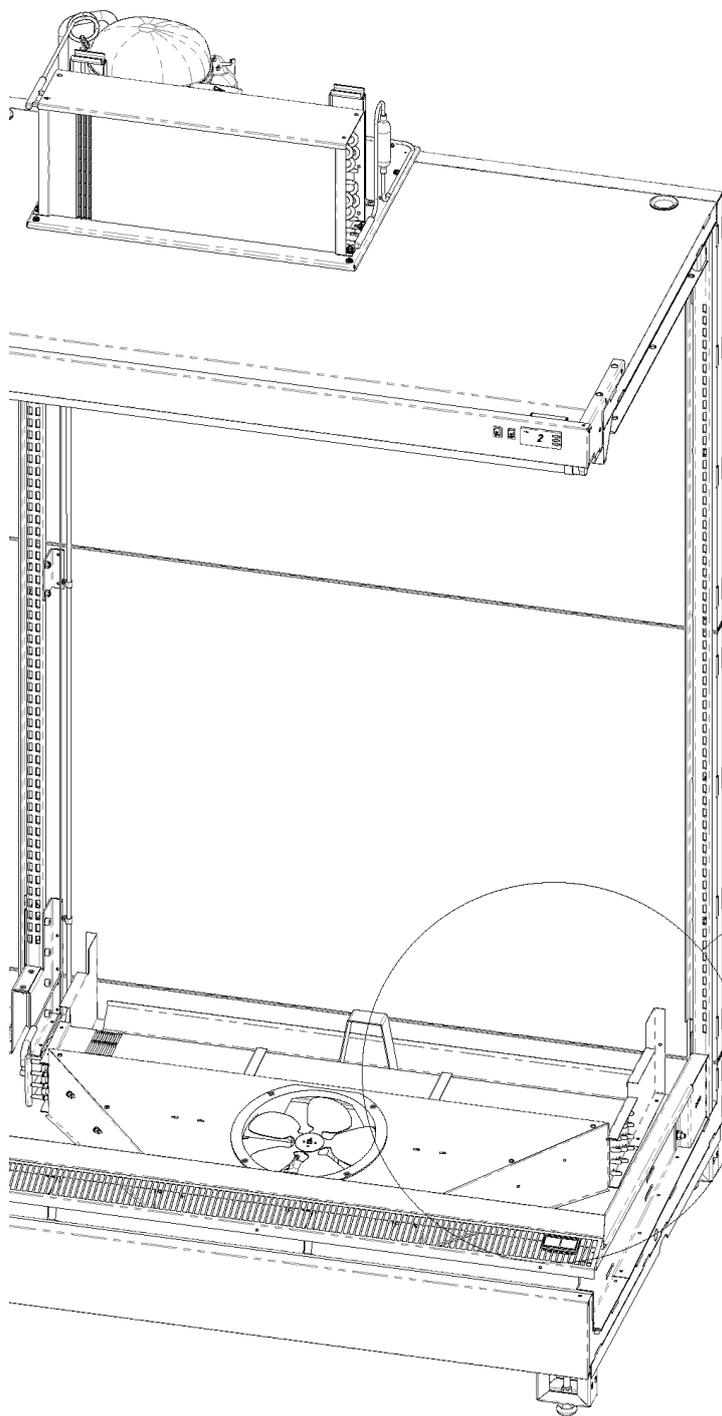
Приложение В  
 Схема электрическая монтажная блока электросоединений CRONOX 250 / 375



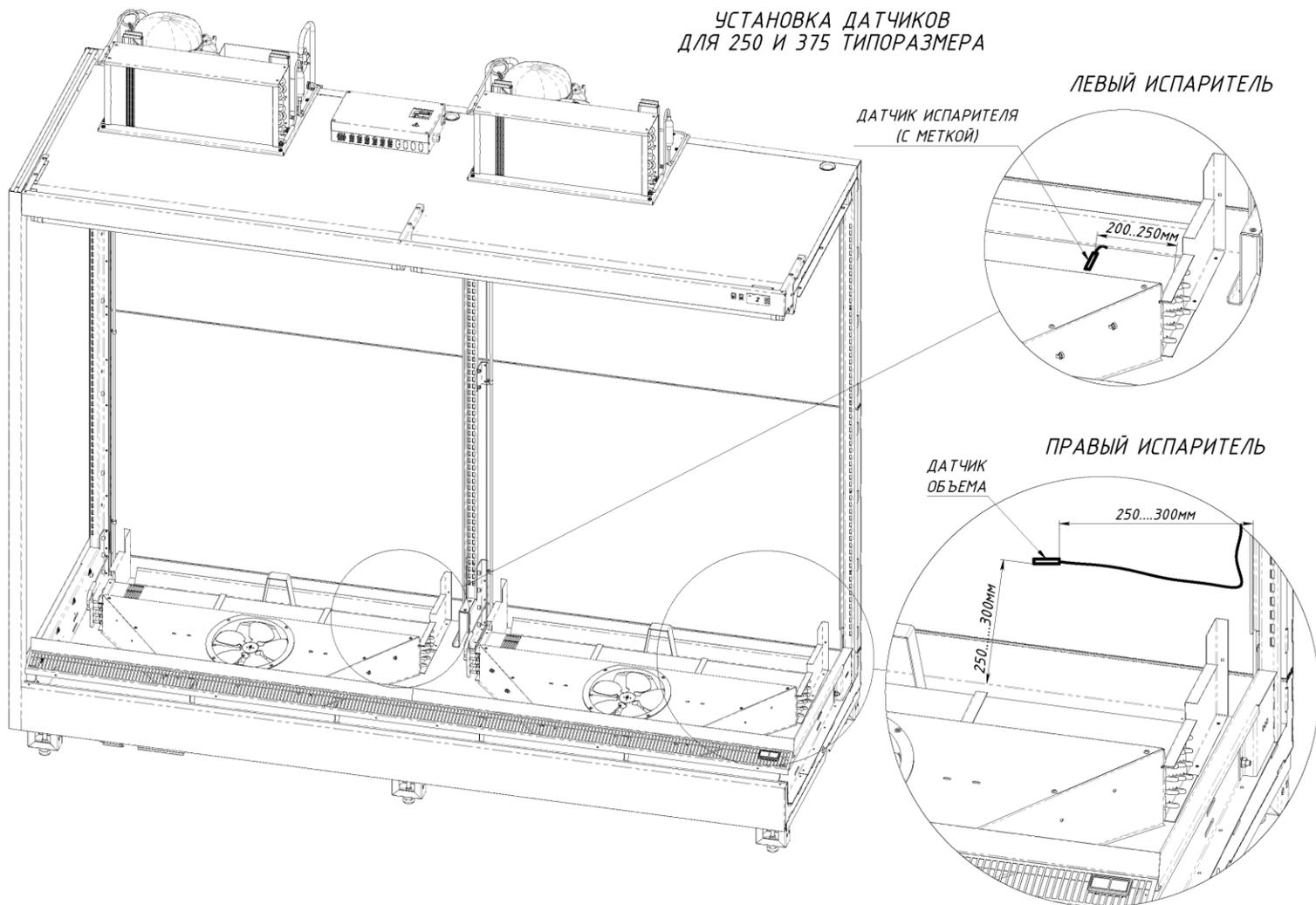
- Девятиконтактный разъем
- 1 - заземление
  - 2 - нейтраль вх (син)
  - 3 - фаза вх (корич)
  - 5 - нейтраль вх (бел)
  - 6 - оттайка вх (корич)
  - 7 - оттайка вх (син)
  - 8 - вентилятор вх (черн)
  - 9 - компрессор вх (бел)

- X1 - подключение кабельного шлейфа
- X2.1 - подключение компрессора 1
- X2.2 - подключение компрессора 2
- X3 - подключение выпаривателя
- X4.1 - подключение панелей вент-роб
- X4.2 - подключение панелей вент-роб
- X5.1 - электрическая оттайка
- X5.2 - электрическая оттайка
- X6 - подключение помпы выпаривателя
- KT - реле времени KM 1 мин
- 9 - компрессор вх (бел)

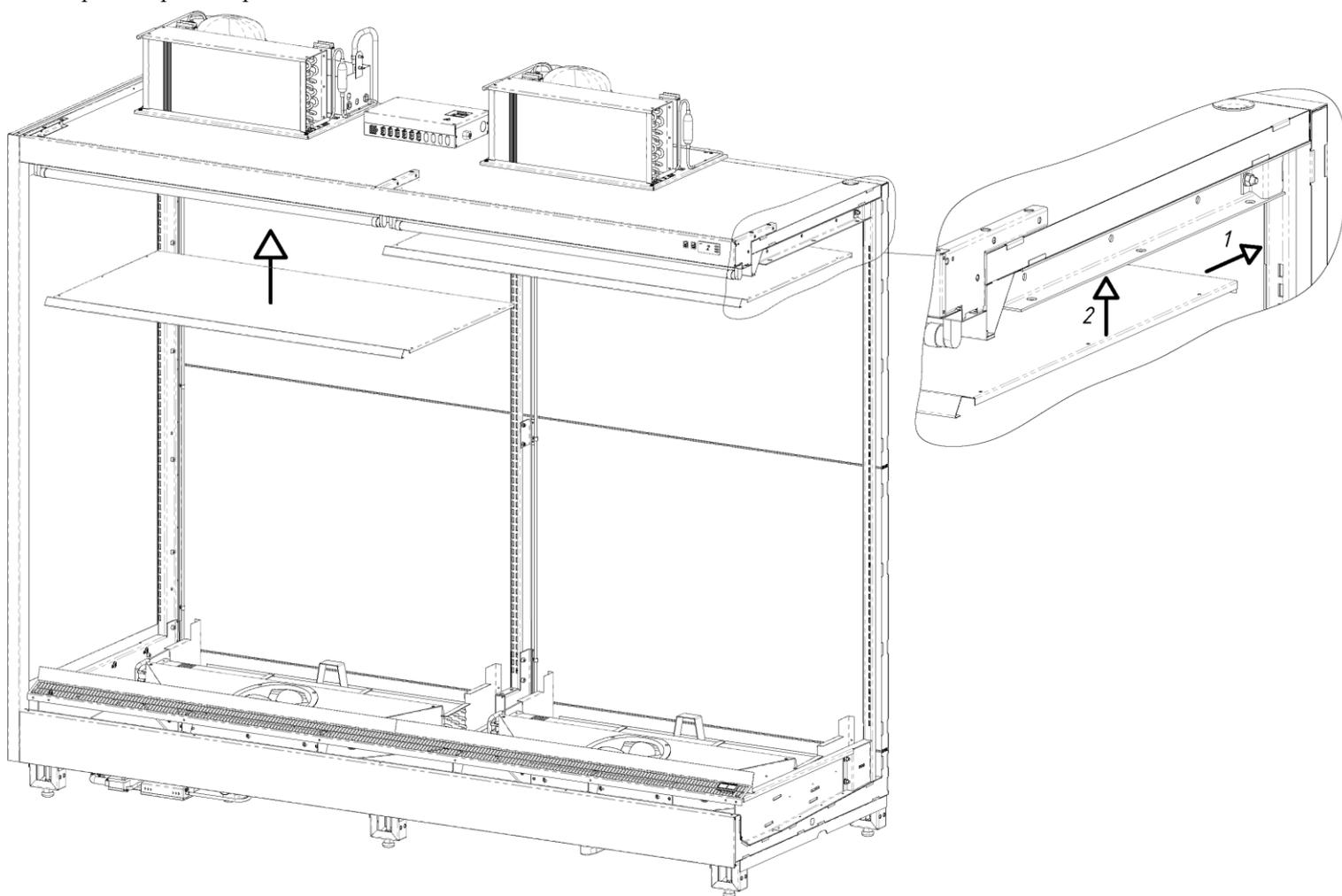
## УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ ДЛЯ 125 И 190 ТИПОРАЗМЕРА



УСТАНОВКА ДАТЧИКОВ  
ДЛЯ 250 И 375 ТИПОРАЗМЕРА



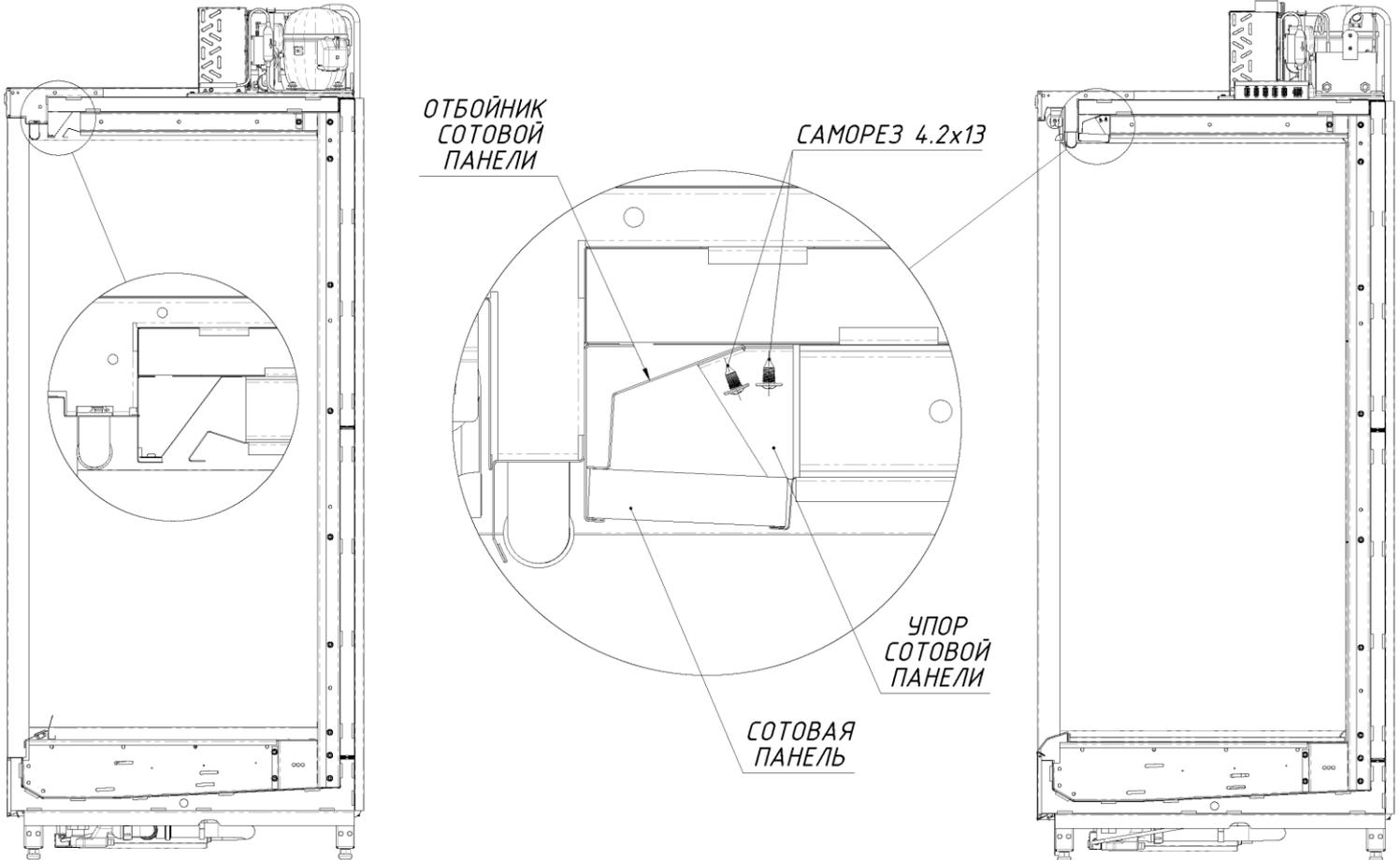
27. Завести во внутренний объем витрины панели потолка. Добиться прилегания заднего отгиба панели (1) потолка к стойкам. Выровнять панели потолка между боковинами и закрепить к верхним кронштейнам стоек (2) при помощи саморезов 4.2x13 со сверлом через отверстия в панелях.



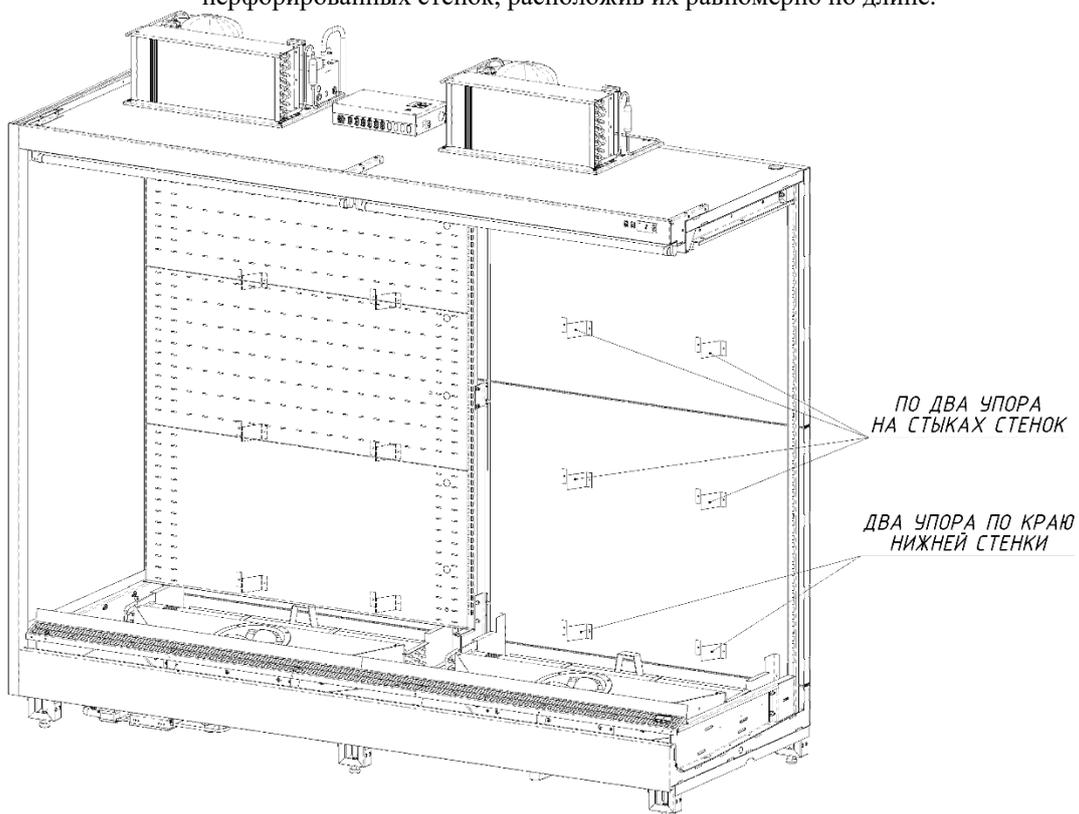
28. На открытой версии горки (без фронтального остекления) закрепить согласно разметке на крыше отбойник и упоры сотовых панелей. Установить в проём между панелями потолка и плафоном светильника сотовые панели. Завести один край сотовой панели в отгиб плафона светильника. Слегка отжав панель потолка от верхней траверсы, заправить сотовую панель в паз панели потолка. Закрутить саморезы 4.2x13 со сверлом. В горке под двери сотовые панели отсутствуют.

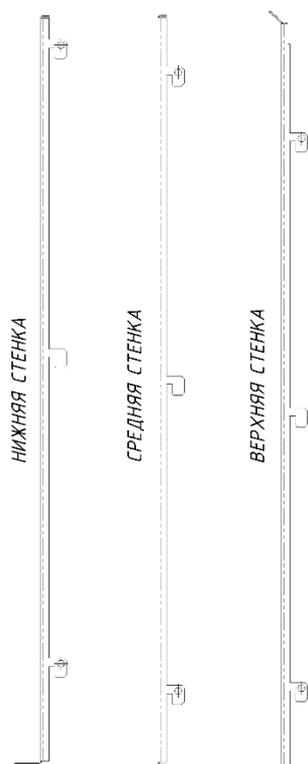
ГОРКА С ДВЕРЯМИ

ГОРКА БЕЗ ДВЕРЕЙ

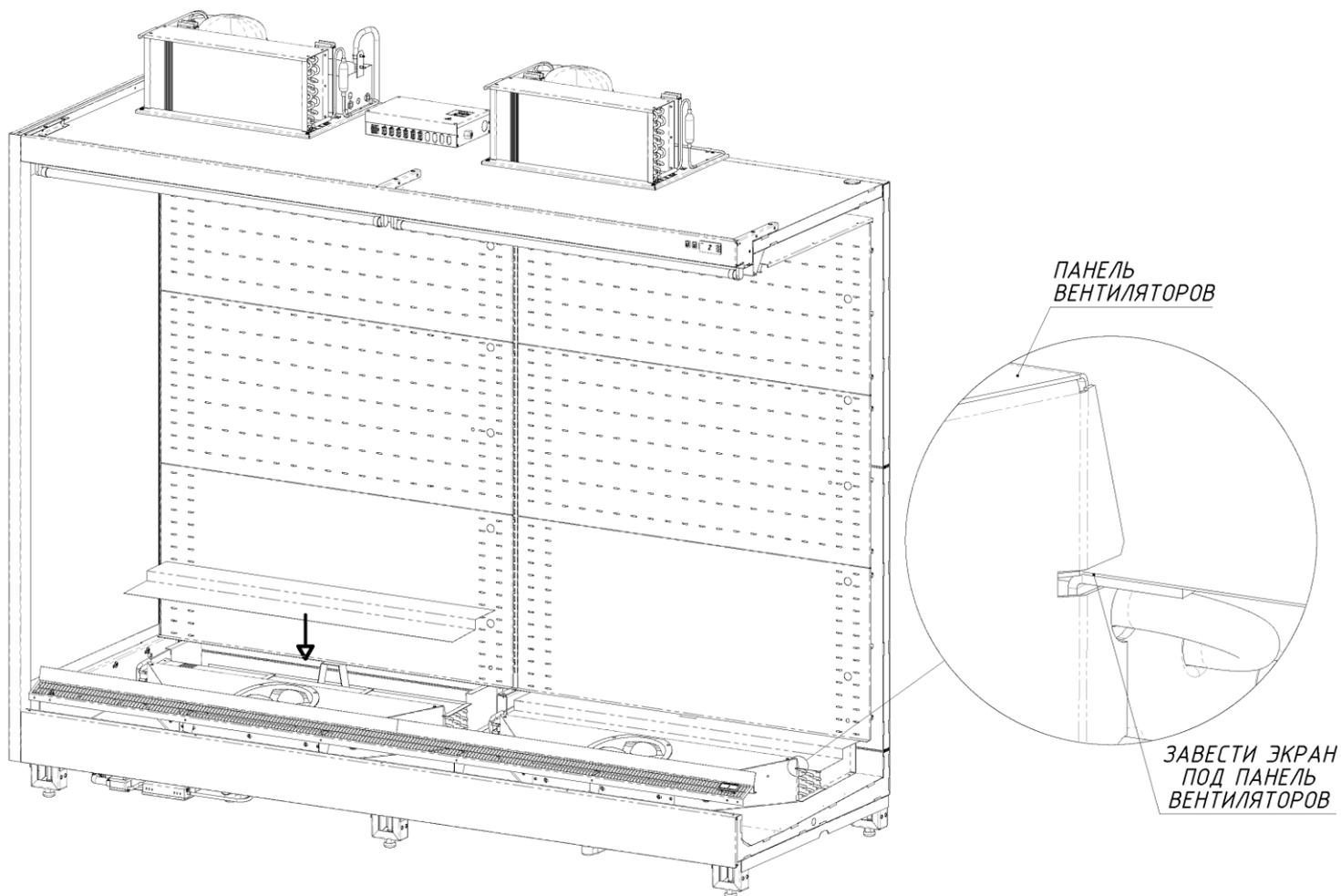


29. Установить задние перфорированные стенки. Установка осуществляется путем заведения зацепов перфорированной стенки в вырезы стоек. Установку стенок начинать с нижнего вида. Перед этим закрепить на спинке при помощи саморезов 4.2x13 упоры перфорированных спинок. Два упора расположить по нижнему краю нижней стенки. И по два упора на стыках перфорированных стенок, расположив их равномерно по длине.

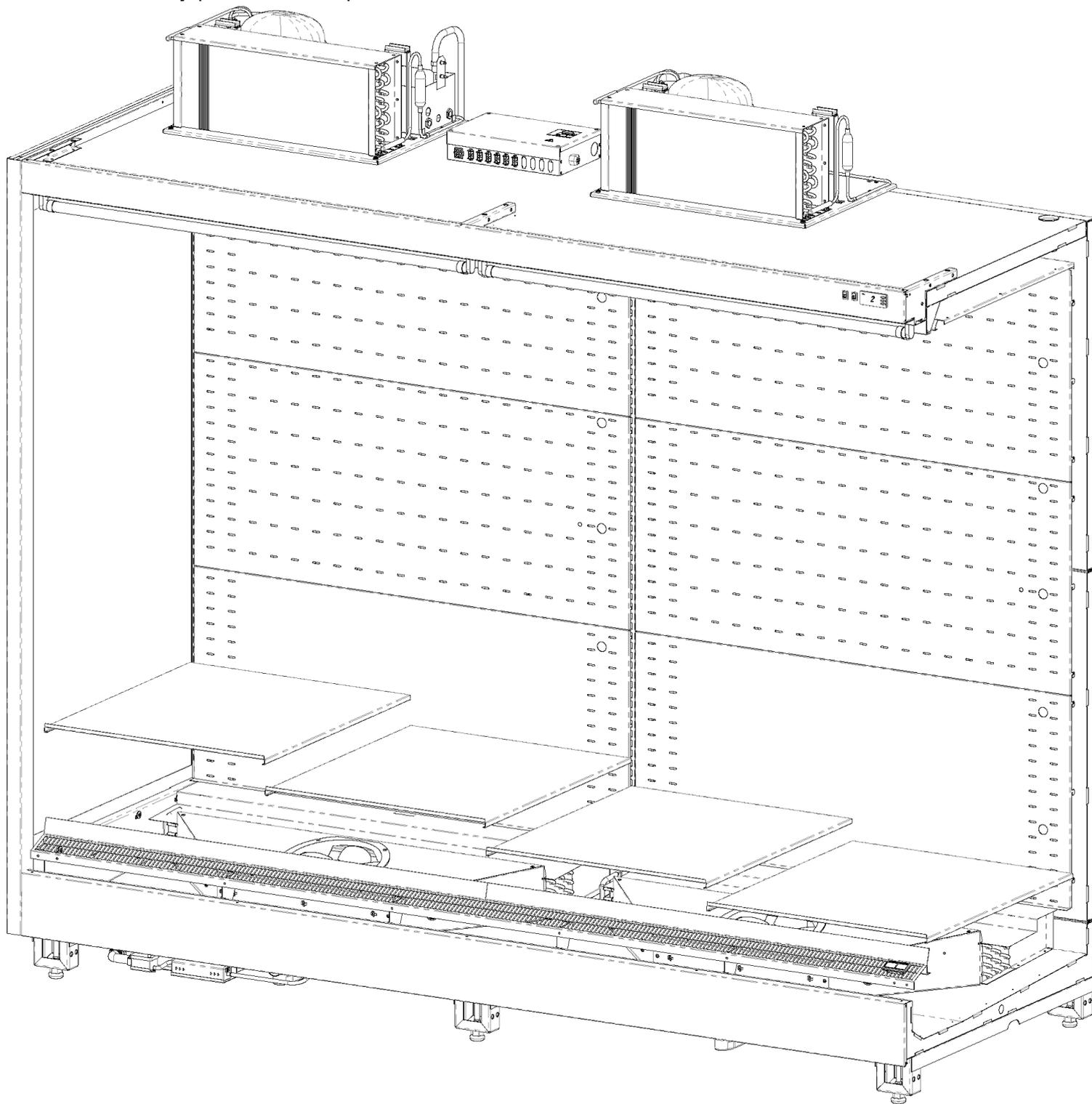




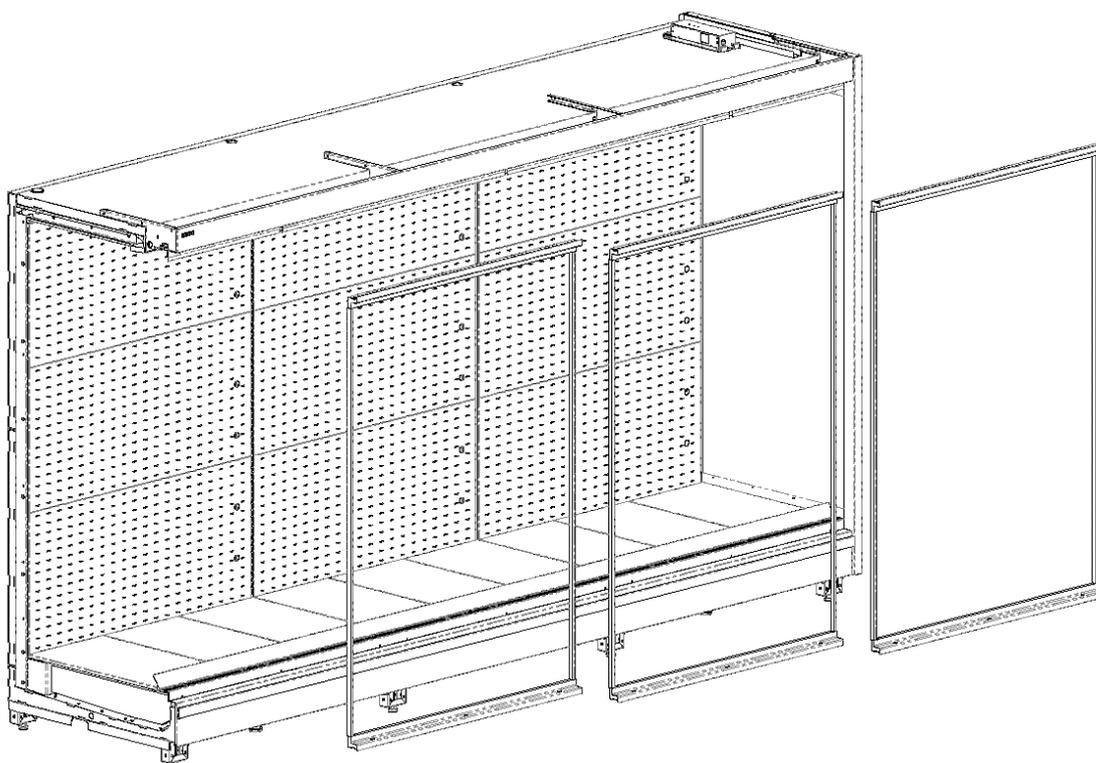
30. Установить на испарители, перегородки и нижние перфорированные стенки экраны испарителя. Завести экраны длинной стороной под панель вентиляторов. Выровнять экраны по длине с испарителями.



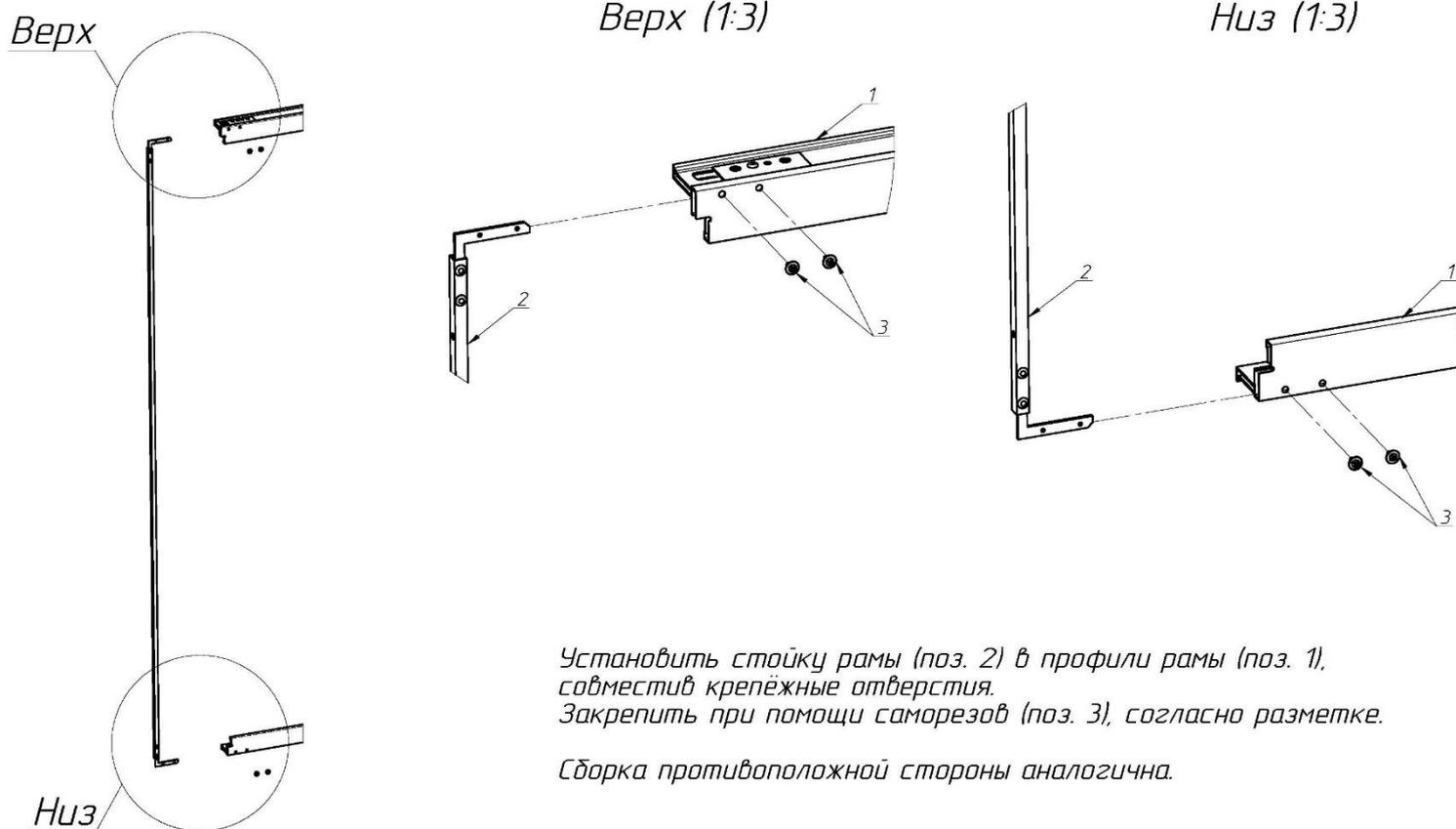
31. Установить во внутренний объем витрины основные полки.



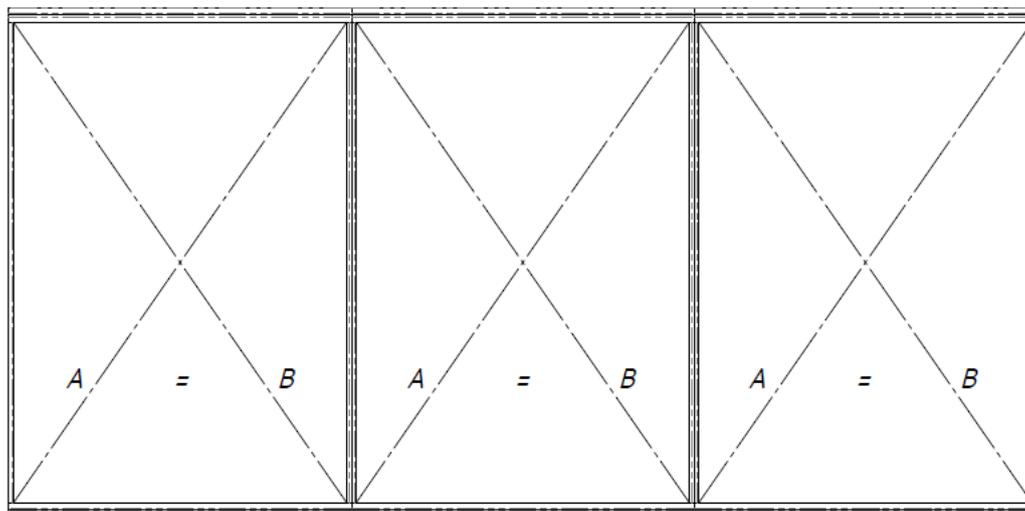
32. Установка фронтальных рам и дверей. В проем витрины между козырьком и фронтальной панелью установить рамы 1250x1735мм согласно комплектации.



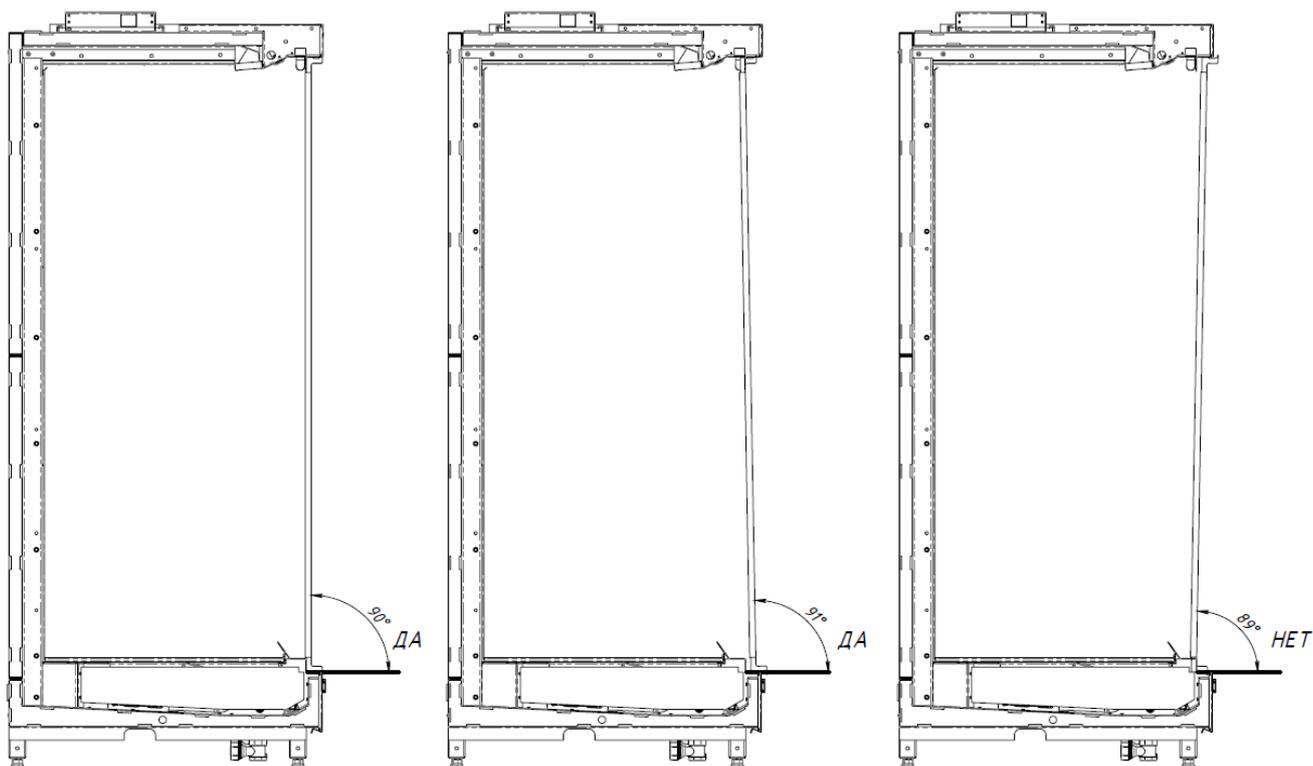
33. Схема сборки рамы на примере DOUBLE GLASS 25.



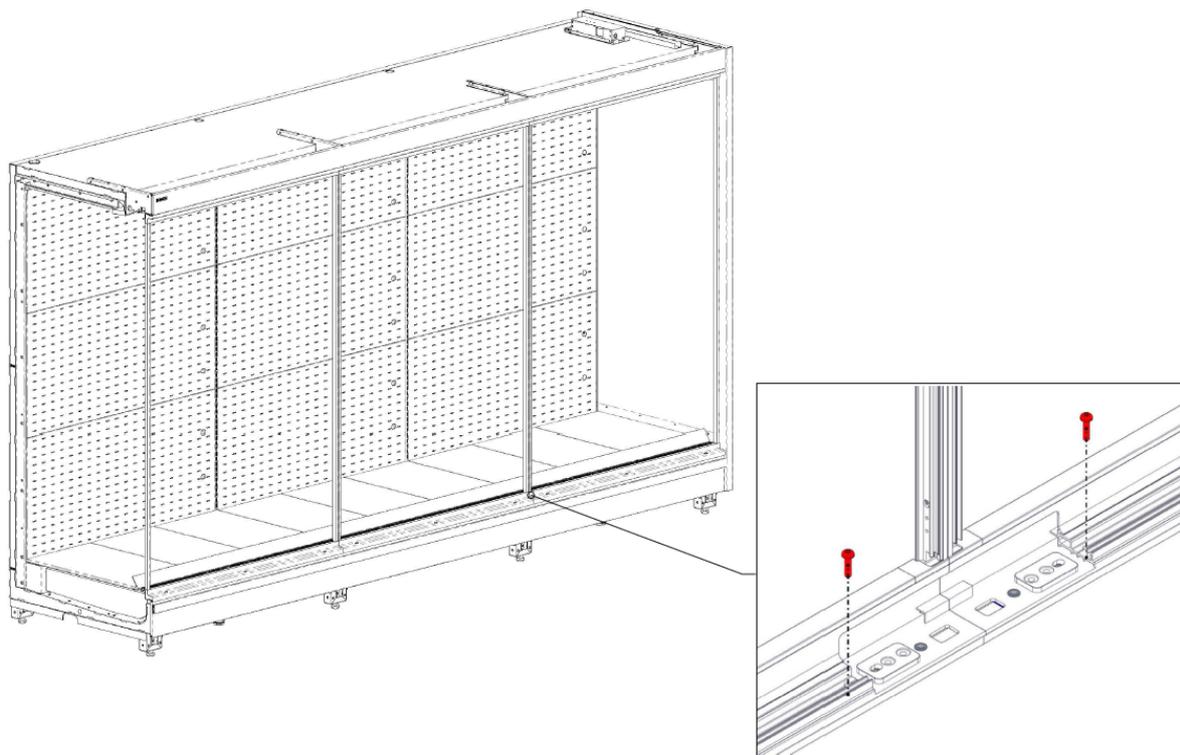
Все диагонали рам должны быть равны.  $A=B$  (+/- 2ММ) Диагонали могут отличаться не более чем на 2мм. Любые искривления рамы необходимо исправить. Проверьте перпендикулярность рамы.



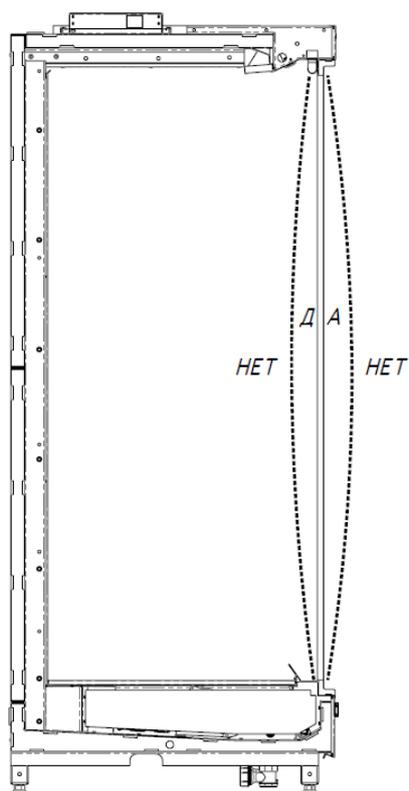
Допускается небольшой наклон рамы во внутренний объем витрины.



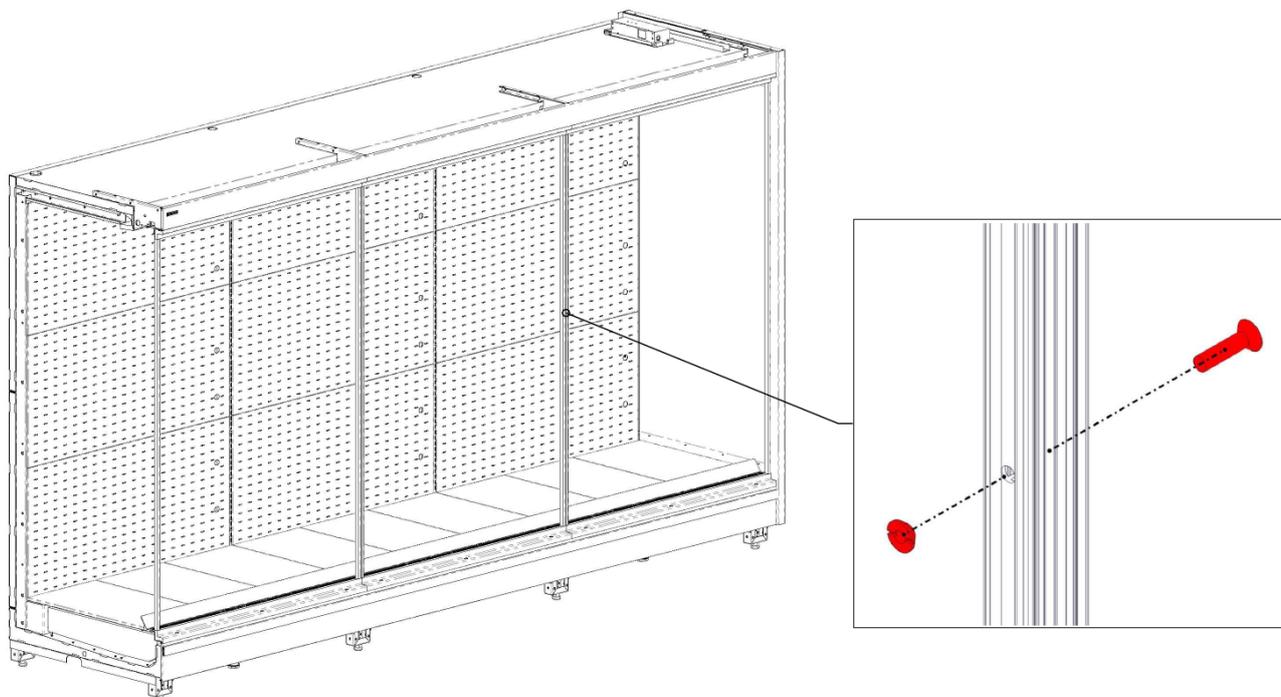
34. Зафиксировать верхний и нижний профиль рамы при помощи саморезов 4.2x19 (для рамы CISA) из комплекта поставки. Для крепления рамы DOUBLE GLASS 25 использовать саморезы впотай 4.8x25.



Боковые стойки должны быть прямыми.



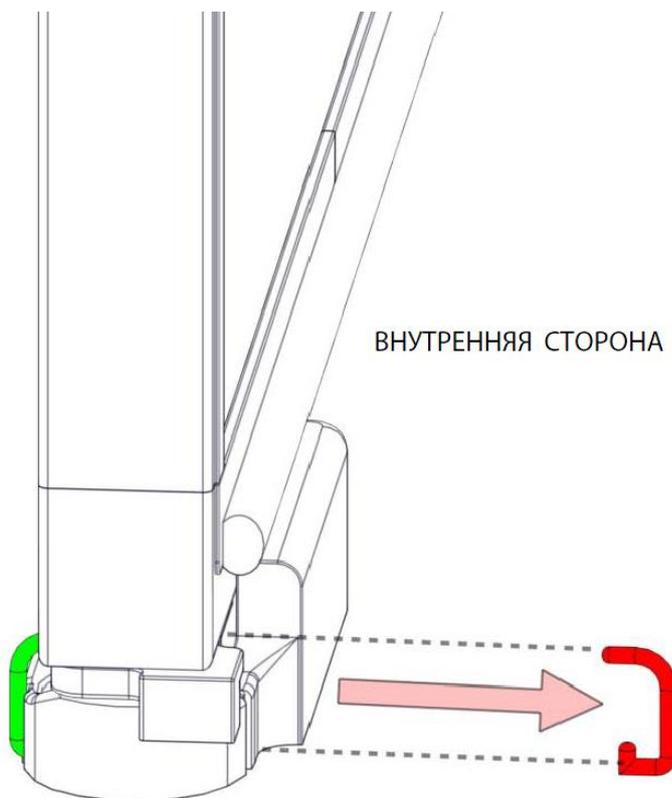
35. Соединить вертикальные стойки рам между собой при помощи винтов M5x20 (M5x25) и гаек из комплекта поставки.



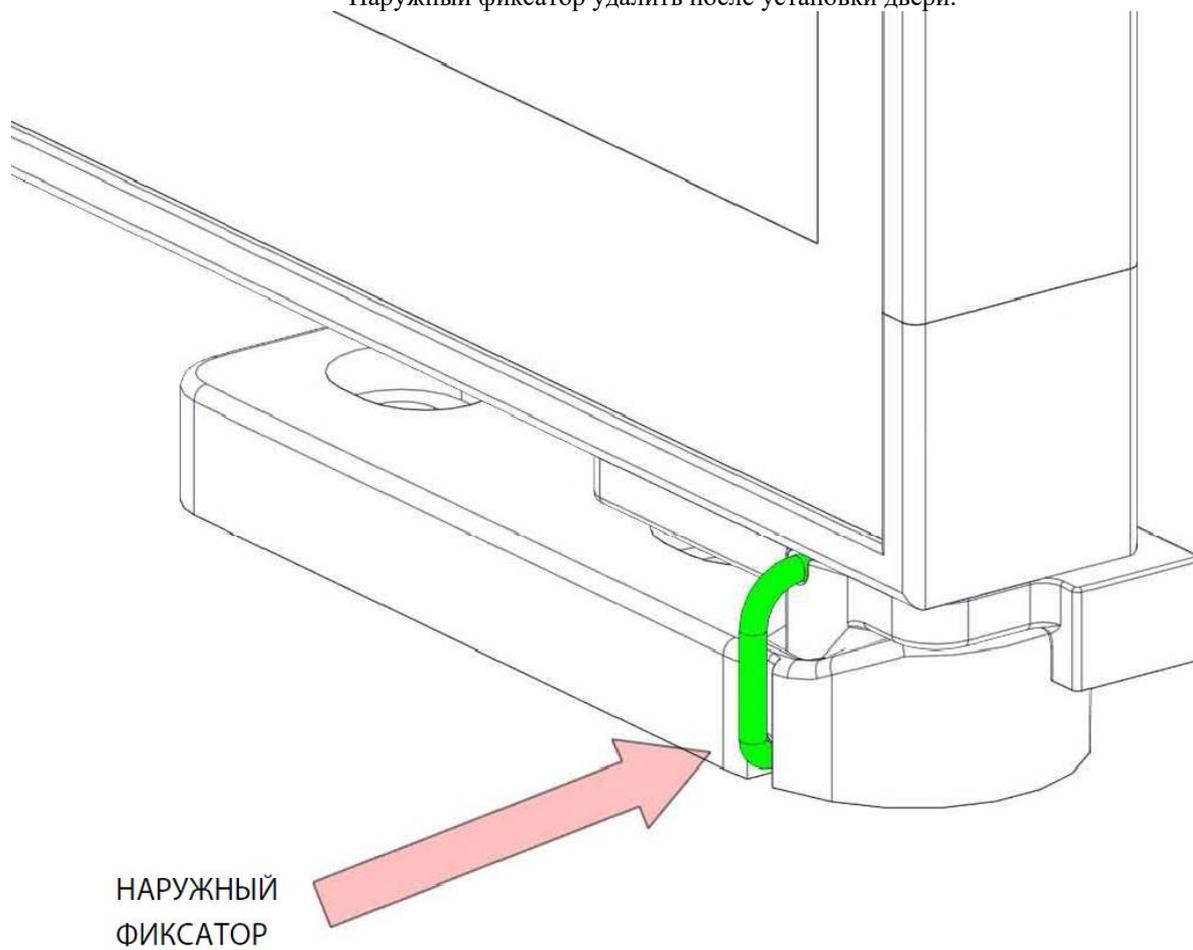
36. Перед установкой извлечь транспортировочный фиксатор. Удалить фиксатор только с внутренней стороны двери.

ВНЕШНЯЯ СТОРОНА ДВЕРИ

ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА ДВЕРИ

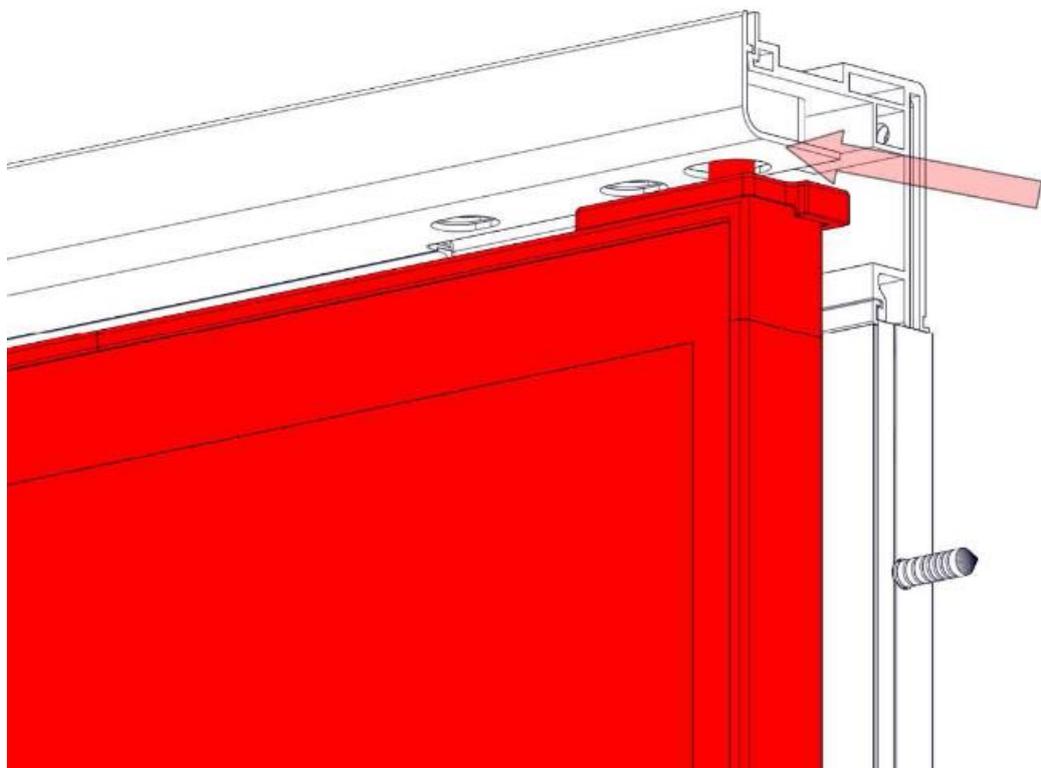


Наружный фиксатор удалить после установки двери.

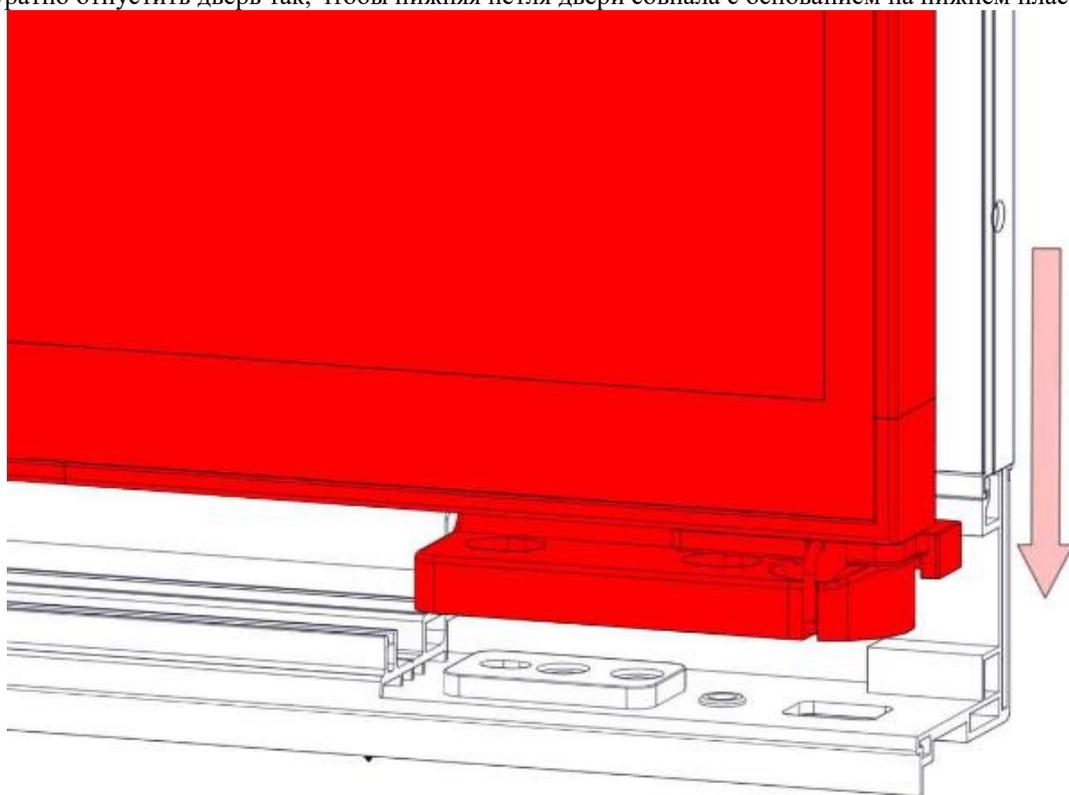


НАРУЖНЫЙ  
ФИКСАТОР

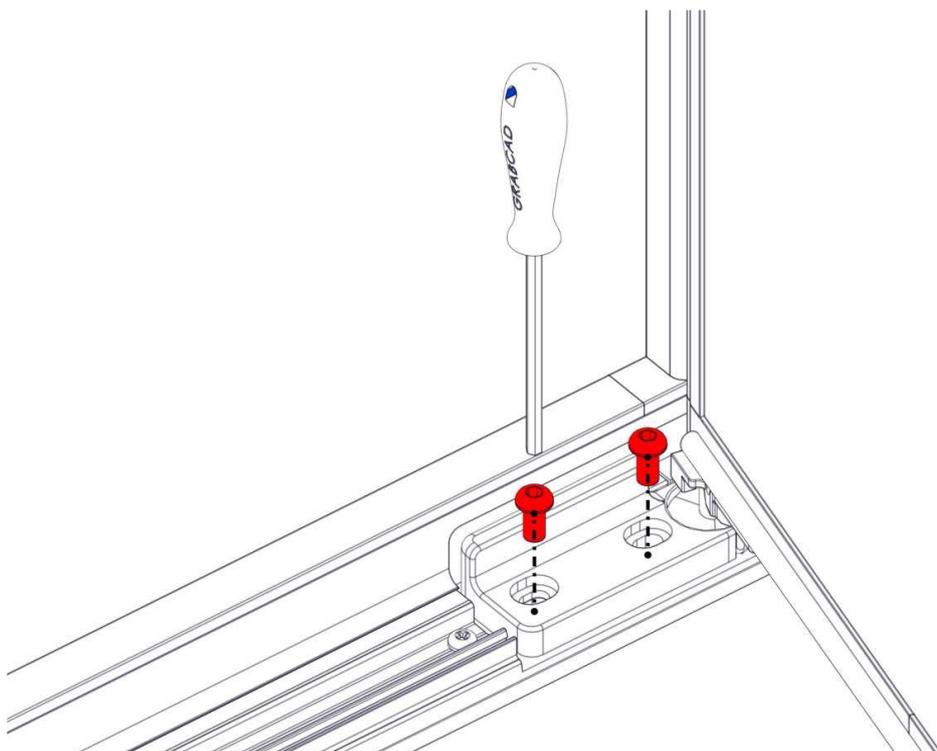
37. Поднять дверь и вставить верхнюю ось двери во втулку верхнего пластикового профиля рамы.



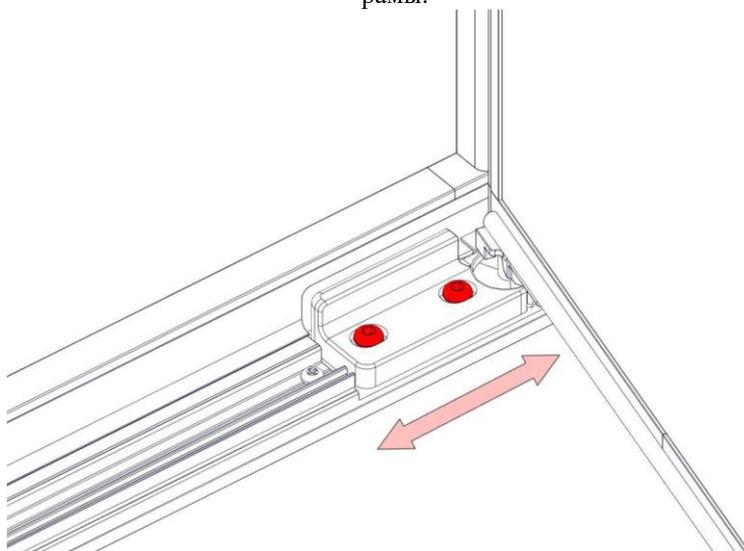
Аккуратно отпустить дверь так, чтобы нижняя петля двери совпала с основанием на нижнем пластиковом профиле рамы.

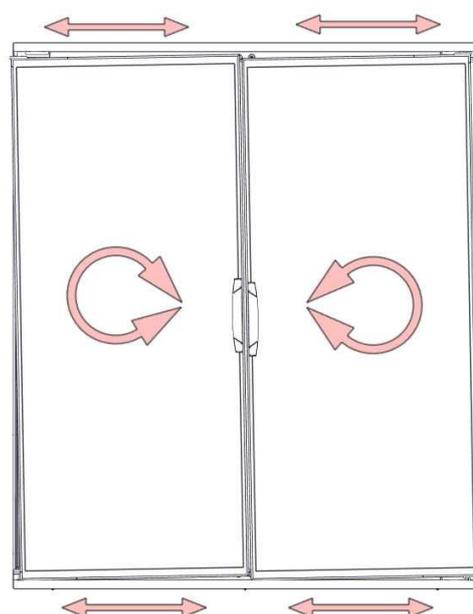
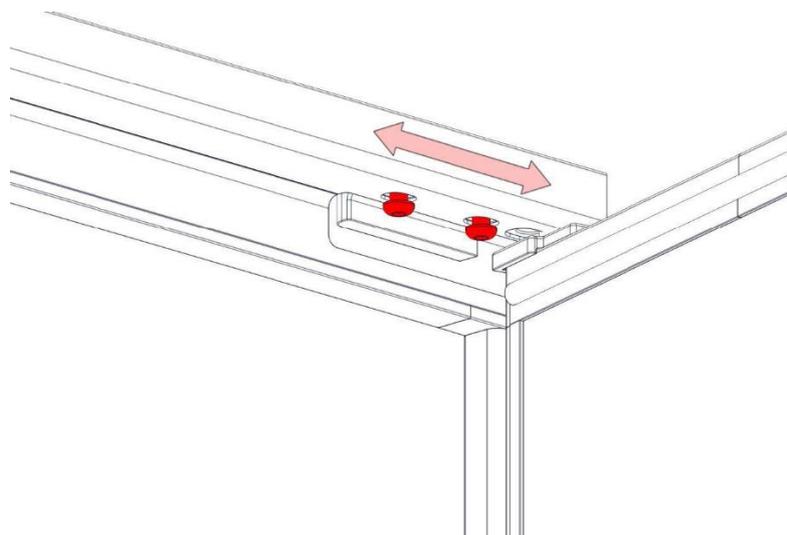


38. Закрепить нижнюю петлю на раме при помощи винтов М6Х12 из соединительного комплекта.

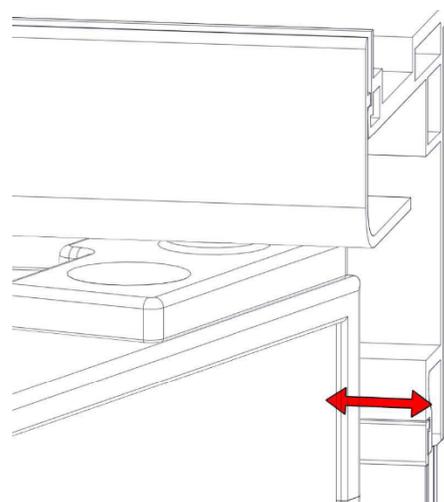
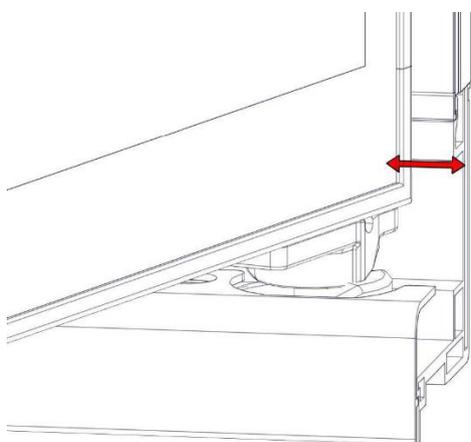


Регулировка положения двери осуществляется посредством ослабления винтов и перемещения верхней и нижней петель вдоль рамы.



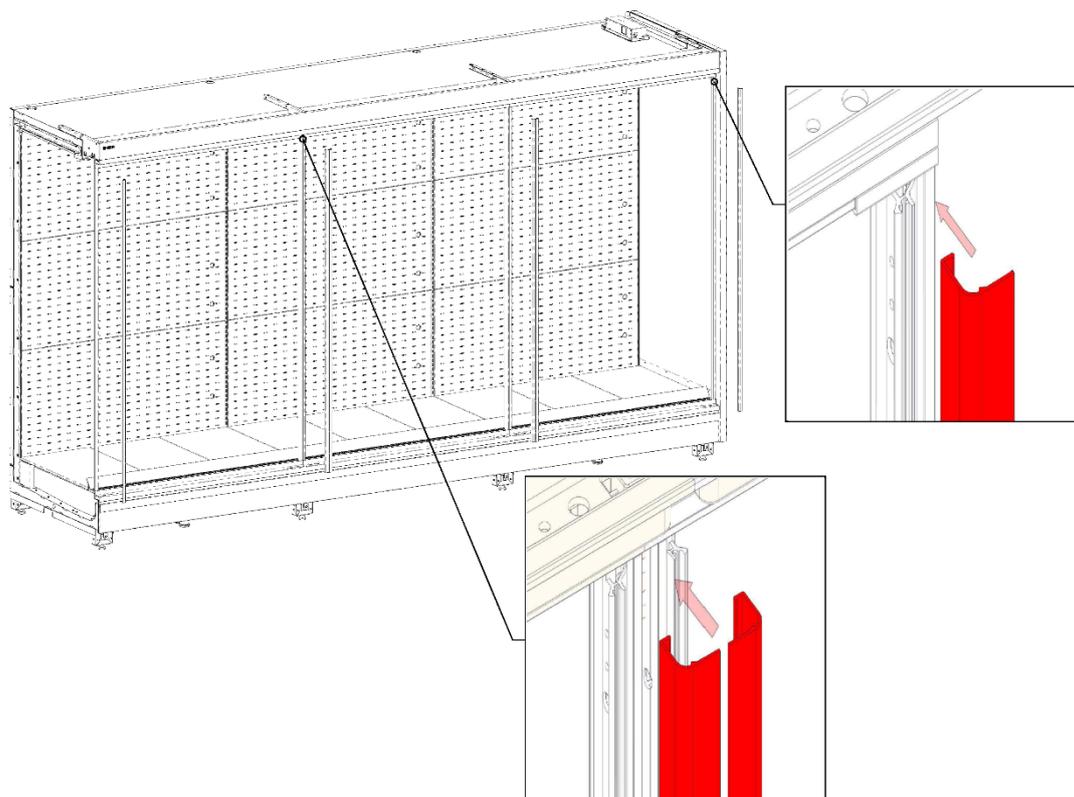


Проверить расстояния между дверью и краем рамы. При необходимости отрегулировать расстояние.



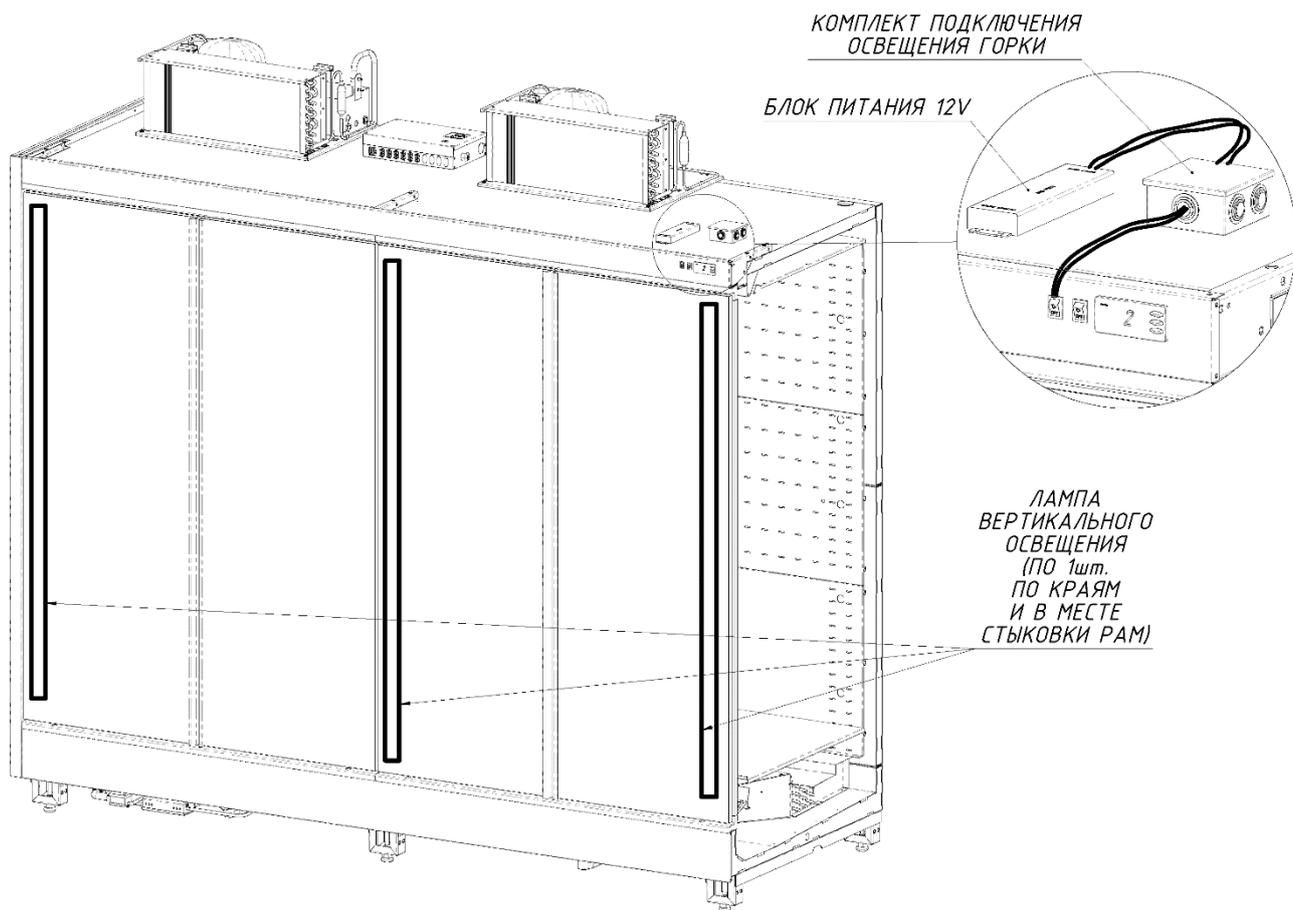
**РАСПОЛОЖЕНИЕ И РАБОТУ ДВЕРЕЙ НЕОБХОДИМО ПРОВЕРИТЬ НА ВИТРИНЕ, ЗАГРУЖЕННОЙ ПРОДУКТОМ!  
ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ПРОИЗВЕСТИ РЕГУЛИРОВКУ.**

39. После установки дверей установить верхнюю и нижнюю декоративные накладки (при установке рам и дверей CISA). Также установить на стойки рамы декоративные накладки, входящие в соединительный комплект (при установке рам и дверей CISA).

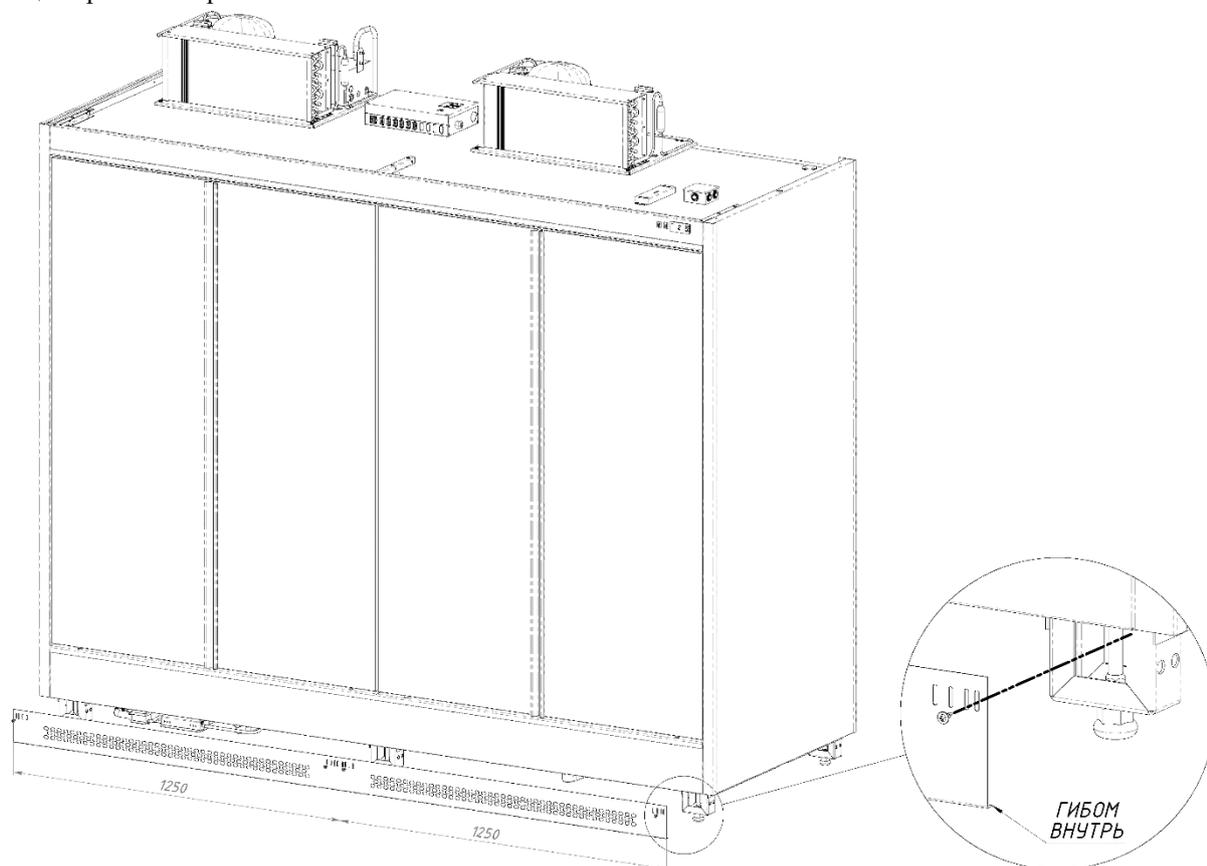


40. Установить в горку комплект вертикального освещения (**опционально**).

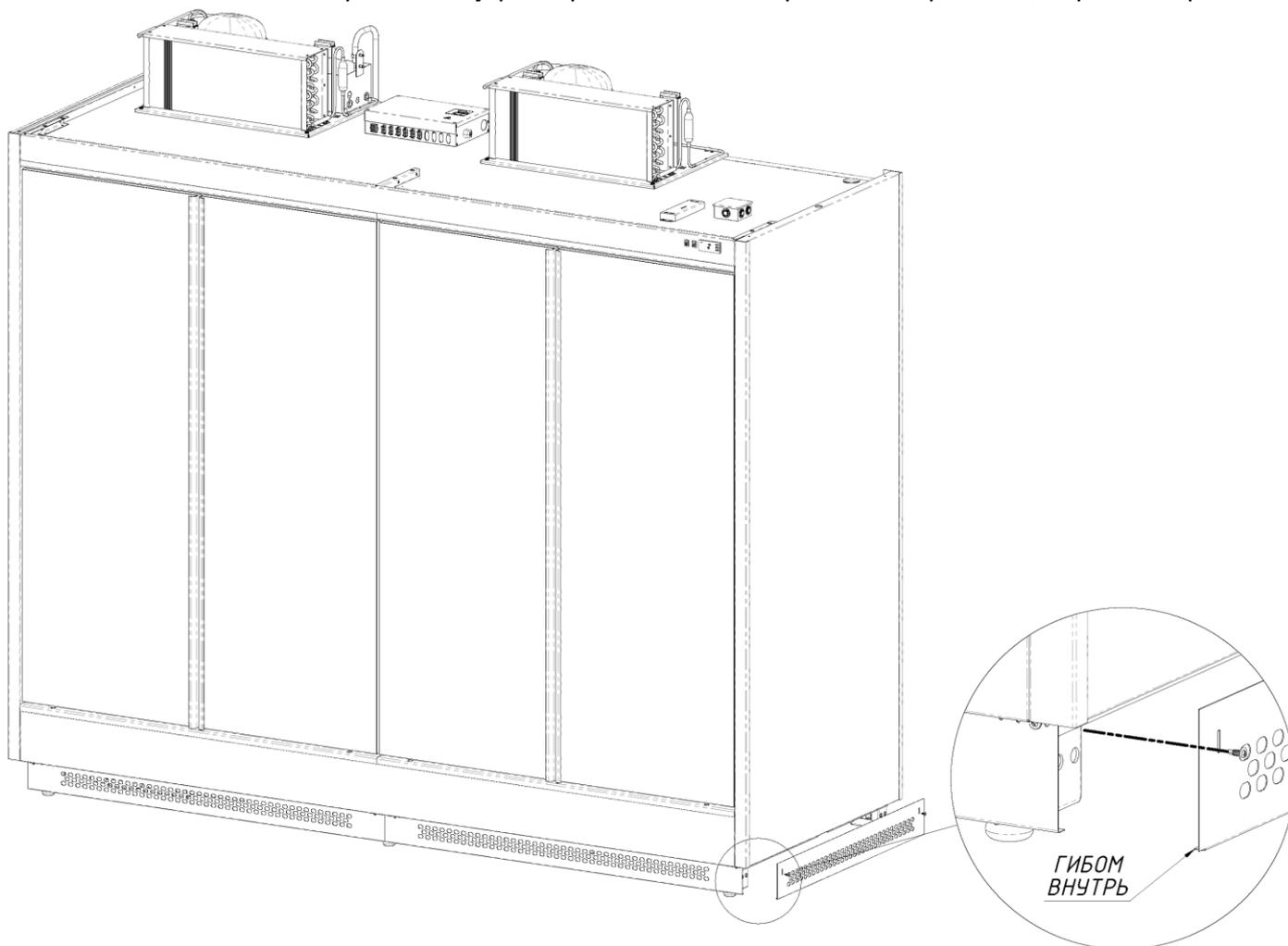
Закрепить лампы на стойках рамы с внутренней стороны, сняв защитную пленку с клейкой основы лампы. По одной лампе на крайних стойках горки и по одной лампе в месте стыковки рам горки. Уложить кабель подсветки внутри козырька горки, закрепить с помощью клеевых площадок и кабельных стяжек, не допускать касания острых краев металла с проводкой. Прокинуть провода кабеля с разъёмами ламп внутрь горки с установкой пластиковых втулок в отверстия плафона светильника, входящих в комплект освещения. Установить блок питания и комплект подключения освещения рядом с кнопкой включения освещения горки. Провод из распределкоробки с двумя клеммами подключить к свободным ножам кнопки освещения. Зачистить конец провода INPUT блока питания, завести в распределкоробку, подключить к освещению через соединительные клеммы. Провод OUTPUT блока питания с коннектором подключить к кабелю питания вертикального освещения. Проверить работу освещения.



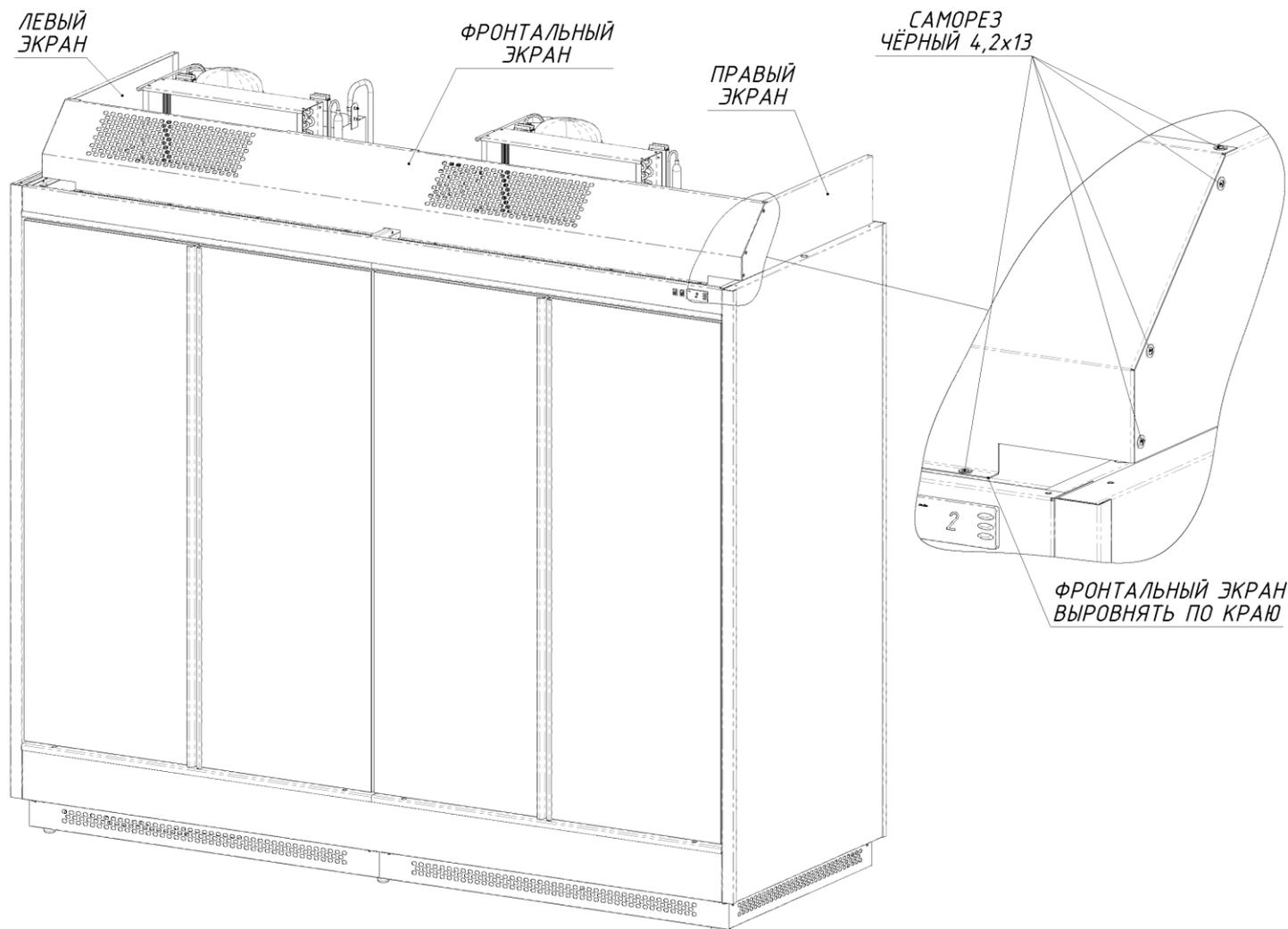
41. Установить две фронтальные панели опоры гибом внутрь. Выровнять панели по длине витрины и закрепить к опорным базам при помощи черных саморезов 4.2x13.



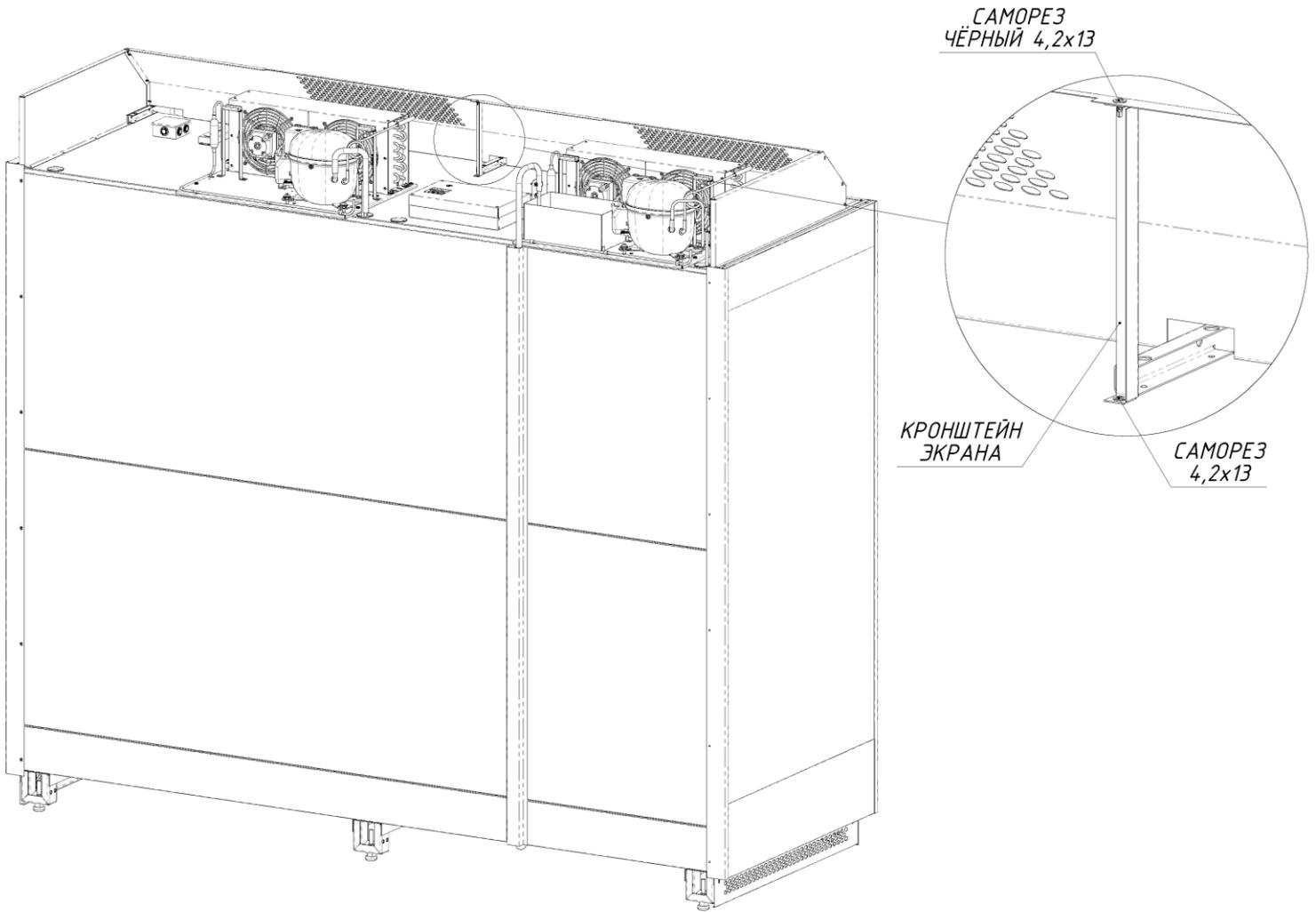
42. Установить боковые панели опоры гибом внутрь. Закрепить панели к опорным базам при помощи черных саморезов 4.2x13.



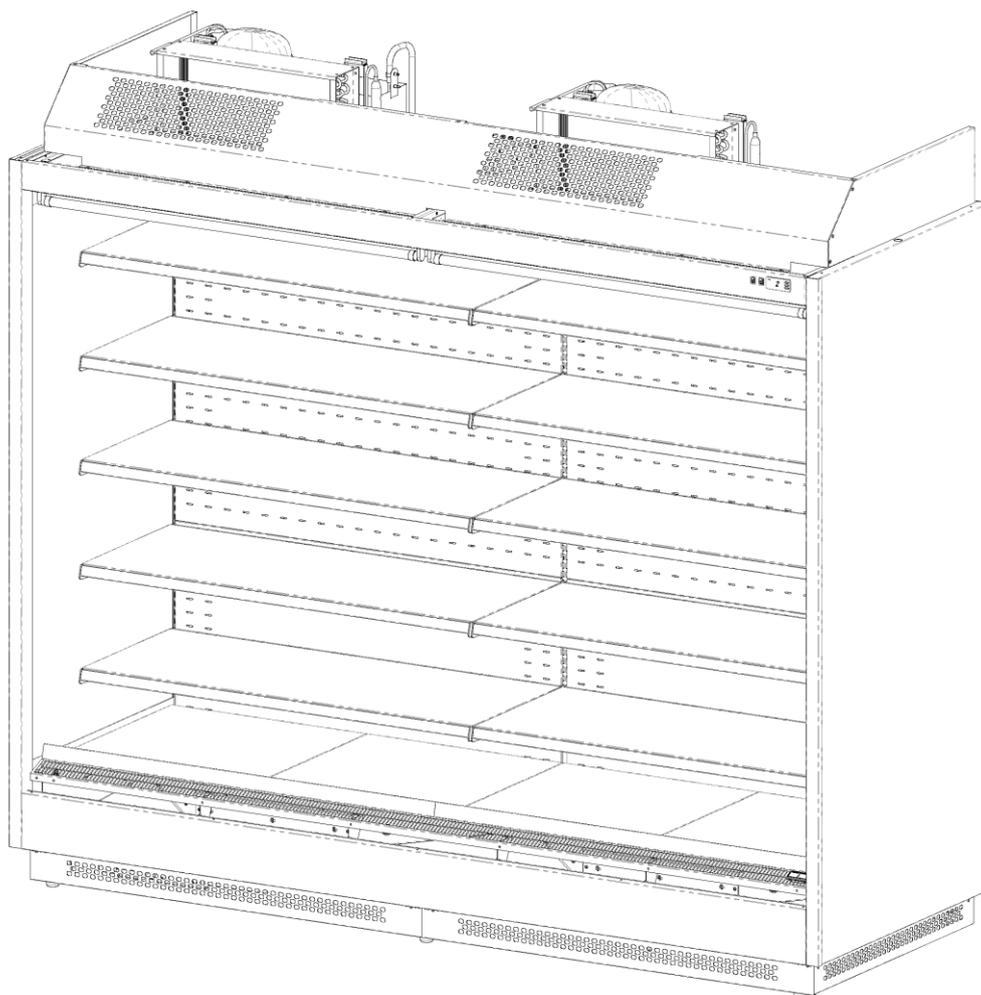
43. Установить на крышу горки декоративный экран. Выровнять фронтальный экран по длине и по переднему краю крыши (**не декоративного козырька!**), закрепить чёрными саморезами 4,2x13. Также при помощи чёрных саморезов 4,2x13 закрепить к крыше и фронтальному экрану правый и левый боковые экраны.



44. Сердину фронтального экрана закрепить при помощи кронштейна, установленного на крышу.

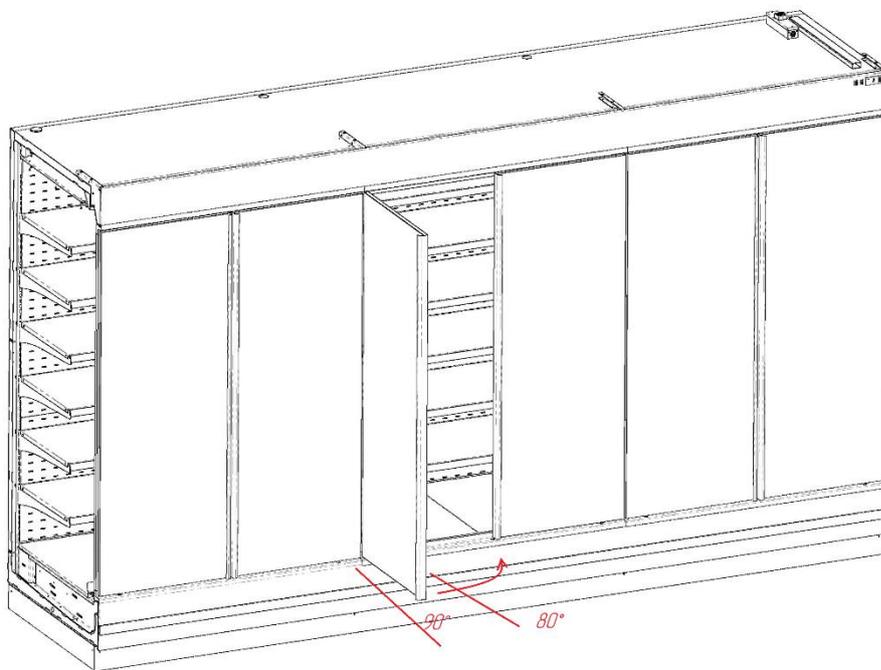


45. Установить во внутренний объем витрины кронштейны с экспозиционными полками.



46. Проверка функционирования возвратного механизма дверей.

- 1) Необходимо загрузить горку продуктами.
- 2) Поочередно открывая каждую дверь убедиться:
  - а) в фиксации двери в полностью открытом положении при угле открытия 90 градусов
  - б) в работе возвратного механизма петель – дверь должна закрыться под собственным весом после преодоления угла открытия менее 80 градусов. Иллюстрация ниже.

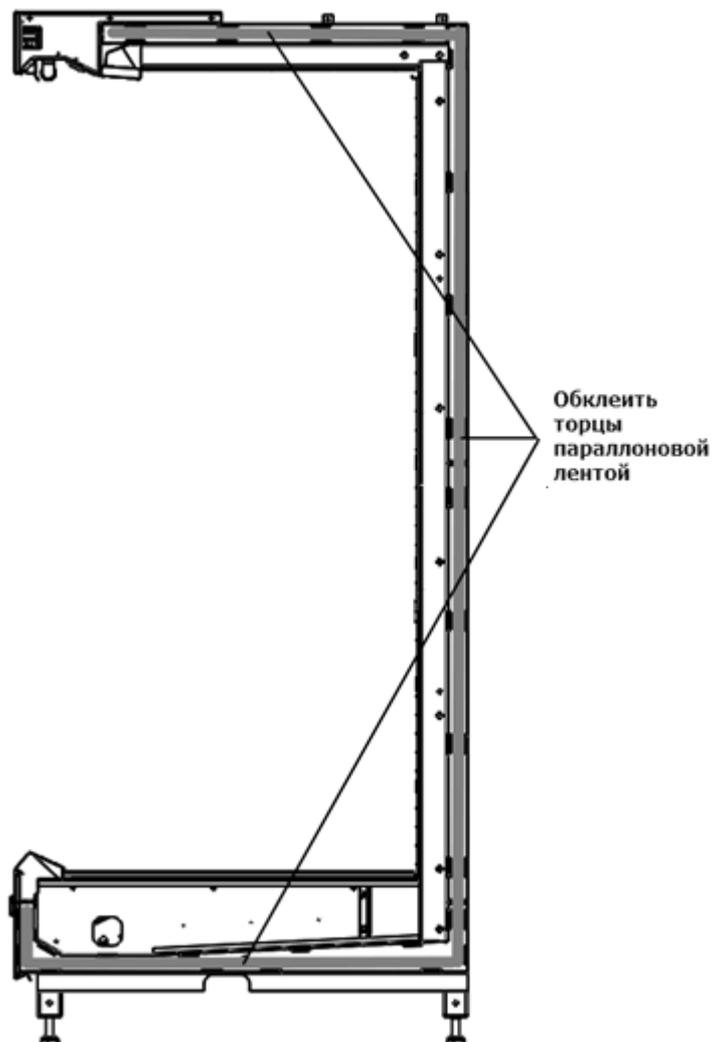


- 3) Если не выполняется п.2 для какой-либо двери произвести проверку и повторную регулировку петель. В случае если регулировка не помогает, снять дверь и осмотреть возвратный механизм на предмет повреждений.

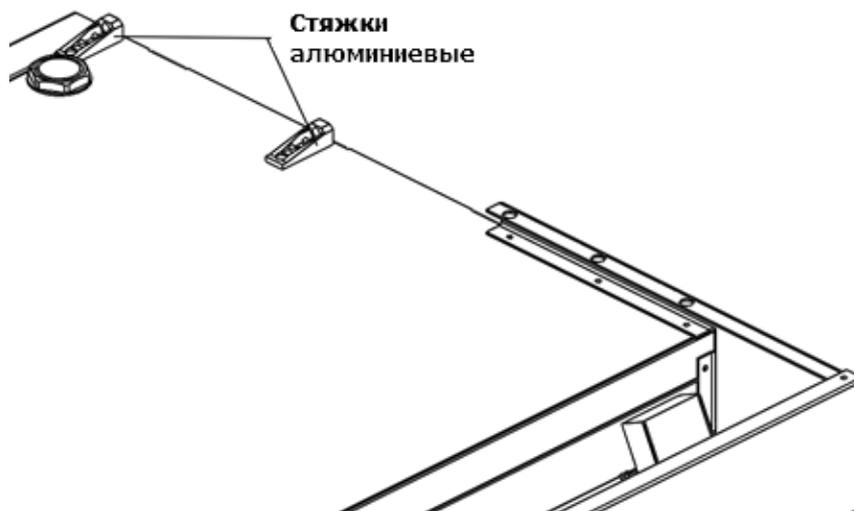
# Инструкция по стыковке витрин CRONOX в линию.

1. Перед стыковкой витрин в линию необходимо:

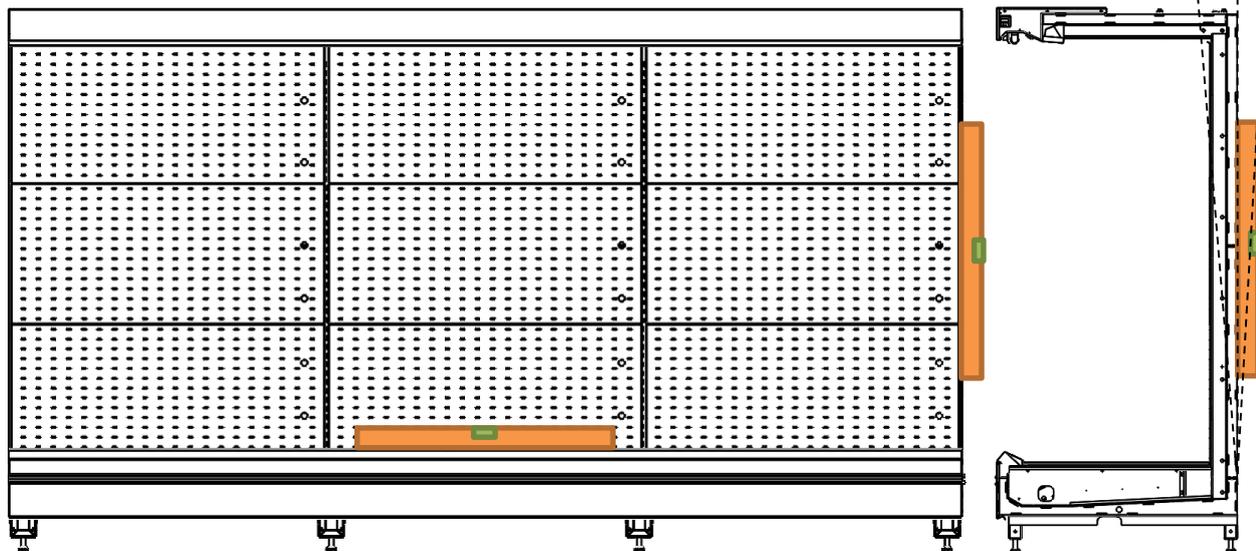
- Обклеить торцы стыкуемых витрин поролоновой лентой из комплекта поставки



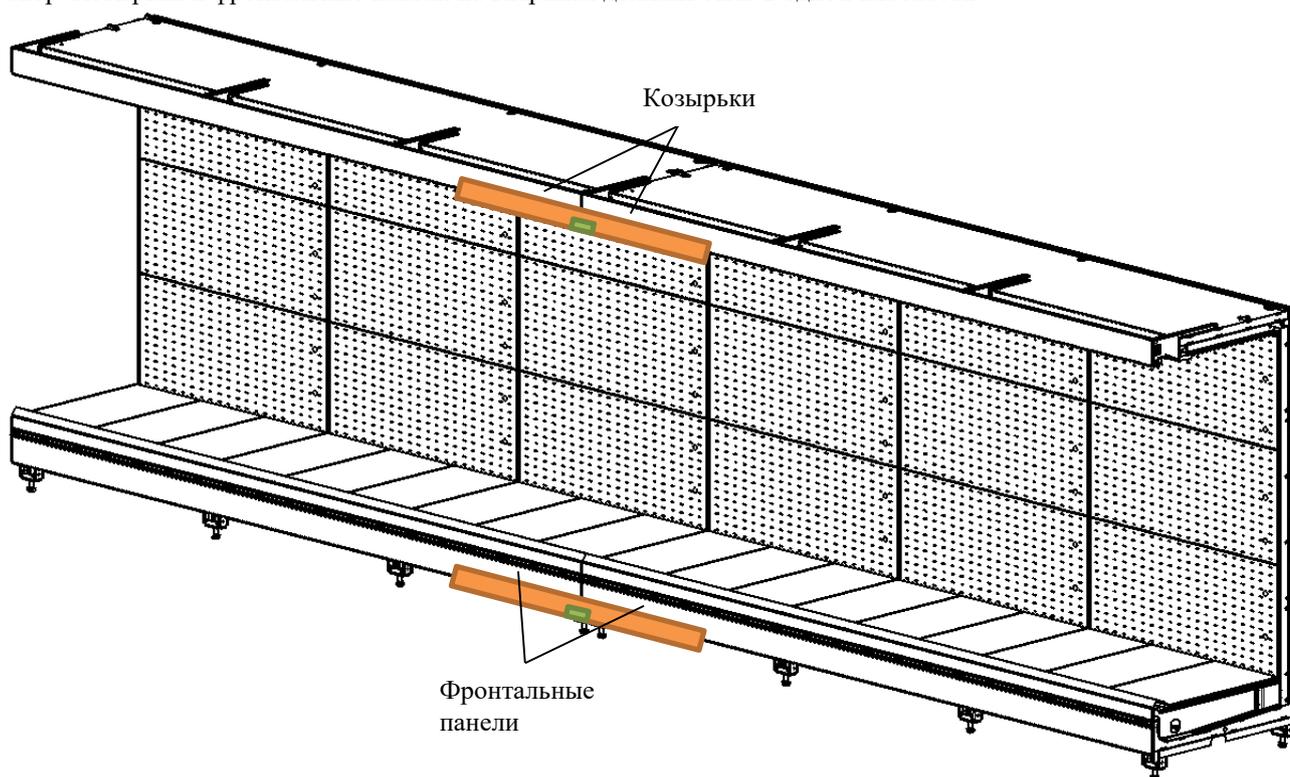
- Установить стяжки алюминиевые на крышах стыкуемых витрин



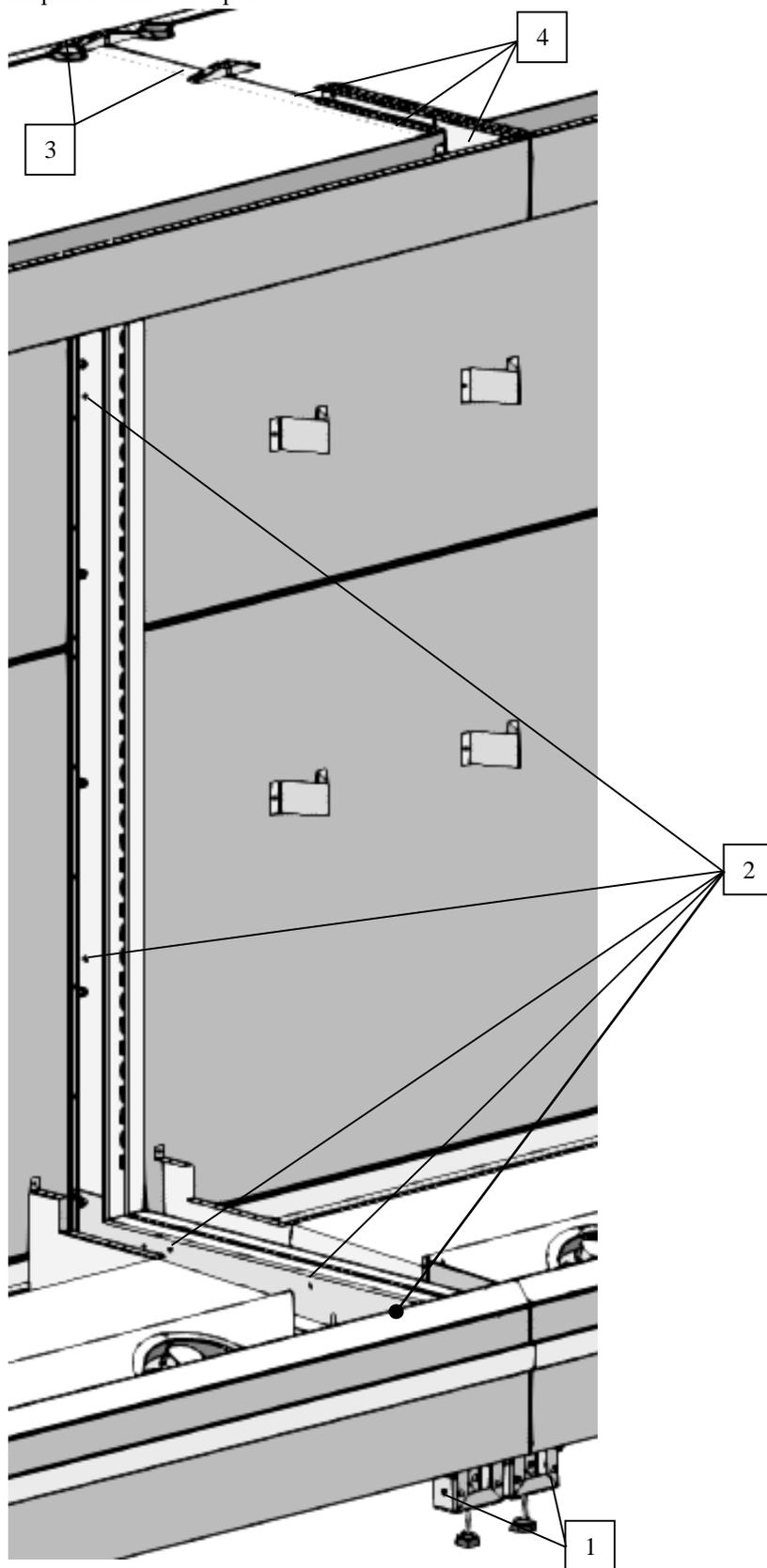
2. Выставить первую витрину в линейке по уровню при помощи регулируемых опор.  
Для улучшения работы дверей DG допускается отклонение спинки от уровня на 1 град.\*



3. Придвинуть вторую стыкуемую витрину к первой (установленной по уровню) и выровнять при помощи регулировочных опор. Козырьки и фронтальные панели на витринах должны быть в одной плоскости.

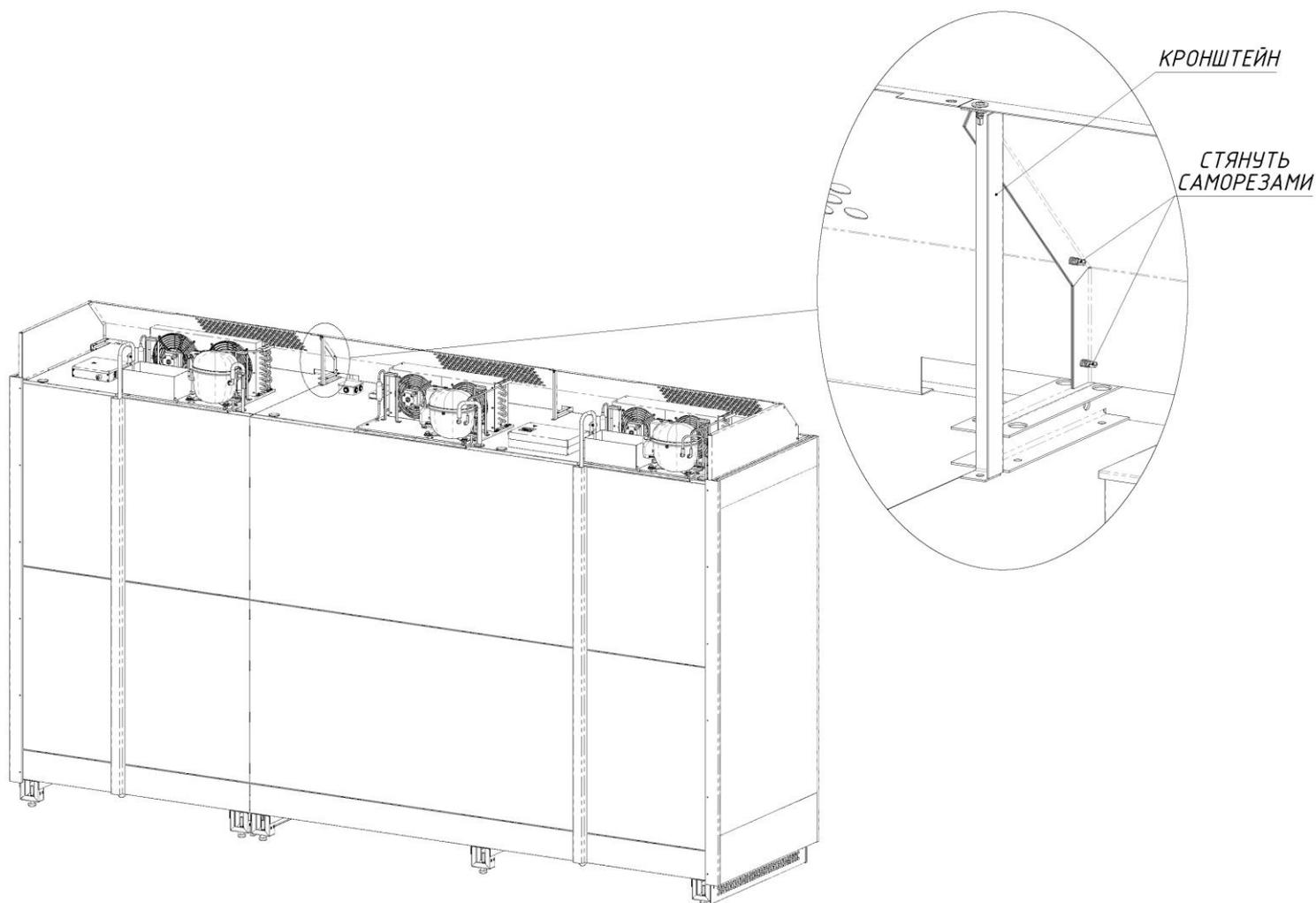


4. Стянуть витрины между собой при помощи метизов из комплекта поставки, так чтобы между торцами козырьков и фронтальных панелей стыкуемых витрин не было зазоров:



- Поз.1: Шпилькой M8x260 через опорные рамы.
- Поз.2: 5 шпильками M8x150 через стойки и нижние траверсы стоек.
- Поз.3: 2 болтами M8x60 через стяжки алюминиевые.
- Поз.4: 3 болтами M8x20 через кронштейны козырьков.

5. Фронтальные декоративные экраны витрин стянуть между собой при помощи саморезов 4,2x13 и установить в месте стыковки экранов кронштейн.





156001, Кострома, ул. Московская, 105  
Тел.: +7(4942) 41-12-91, 41-12-81  
e-mail: [brandford@brandford.info](mailto:brandford@brandford.info)