

Министерство строительства
и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
Федеральное автономное учреждение «Федеральный центр нормирования,
стандартизации и оценки соответствия в строительстве»



МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

АЛЬБОМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ УЗЛОВ ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИХ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ

ВЕРСИЯ ТС/01.2020/ПД/С/RU

МОСКВА 2022



**TECHNO
SONUS**

Научно-исследовательский институт строительной физики
(НИИСФ)

Альбом

дополнительных узлов звукоизолирующих ограждающих конструкций

Приложение №1 к АТР ВЕРСИЯ ТС/01.2021/РД/С/RU

Москва
2022 г.

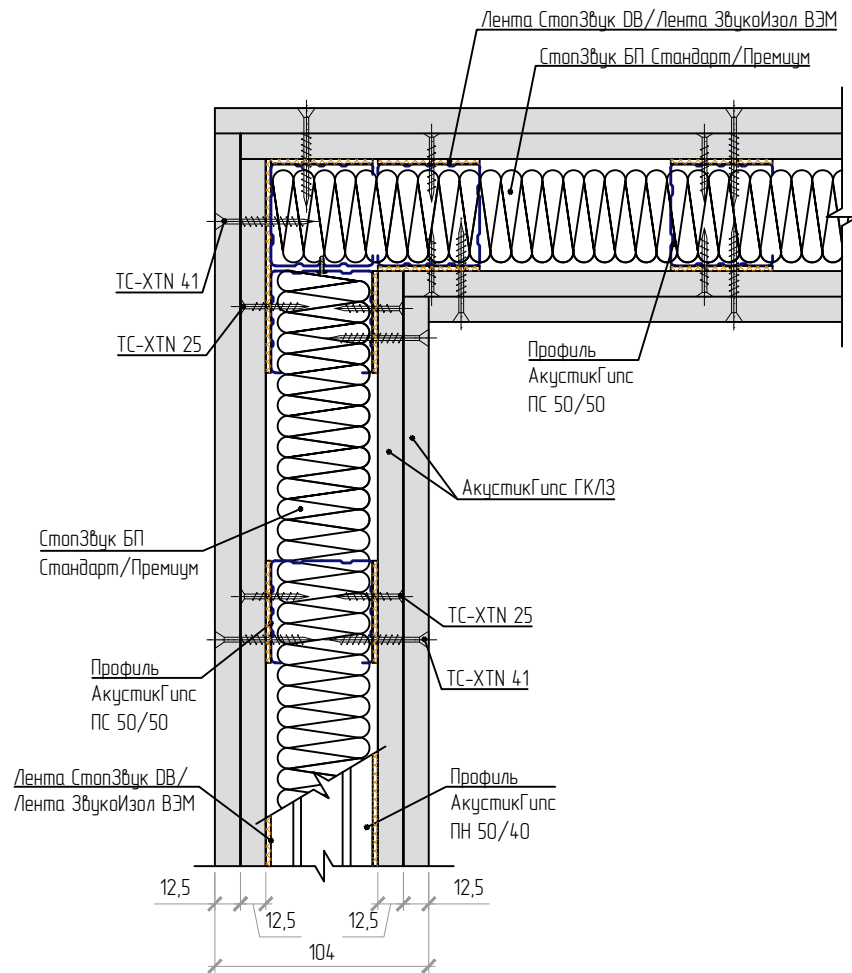
Оглавление

1. Оформление внешних углов в системах каркасных и бескаркасных облицовок стен, перегородок
2. Оформление карнизной ниши при устройстве звукоизоляции потолка каркасными системами
3. Оформление дверных проёмов при устройстве звукоизоляции каркасных, бескаркасных систем и перегородок
4. Оформление примыкания звукоизоляционных систем к окнам и устройство звукоизоляции подоконника
5. Устройство коммуникаций в системах плавающих полов
6. Устройство подрозетников и акустических ниш в системе каркасной и бескаркасной облицовки стен

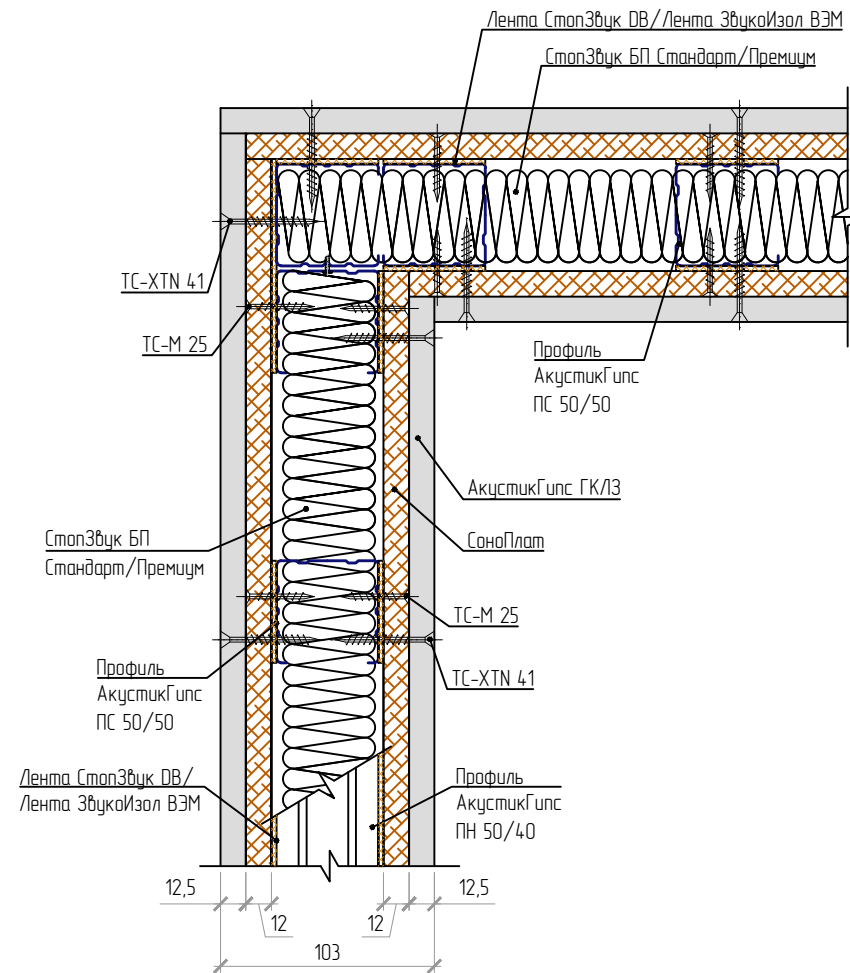
Раздел 1

Оформление внешних узлов в системах каркасных и
бескаркасных облицовок стен, перегородок

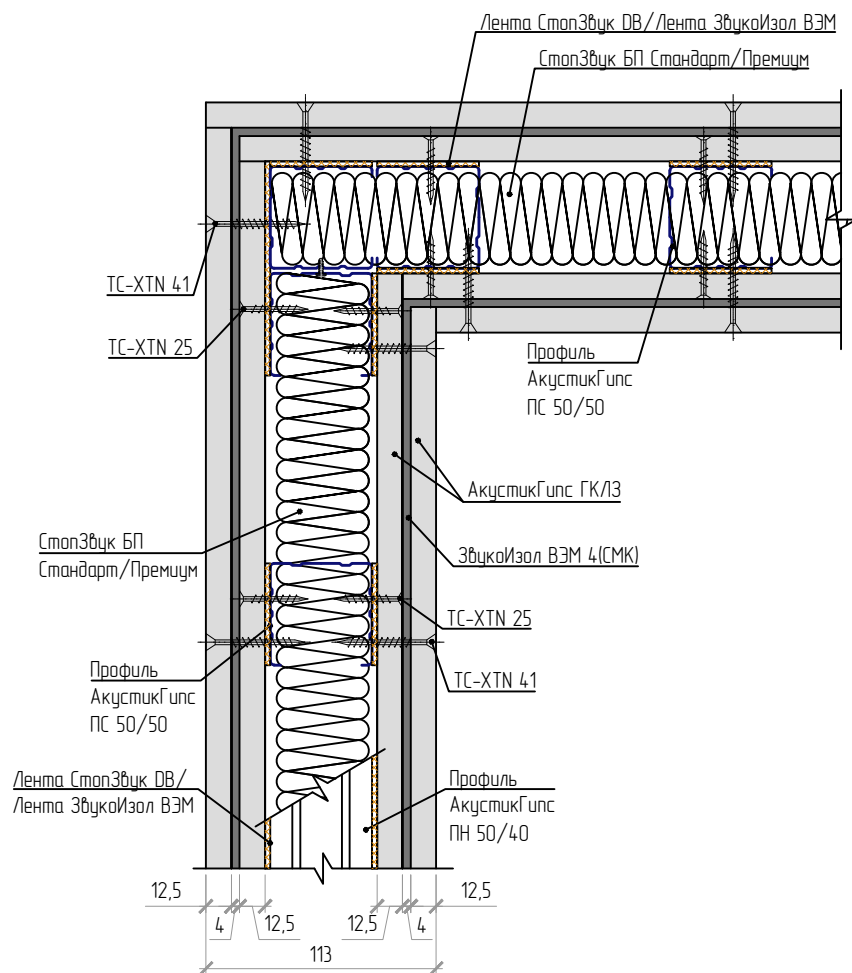
Внешний угол каркасных перегородок,
тип ТС-1.1 (Базовая)



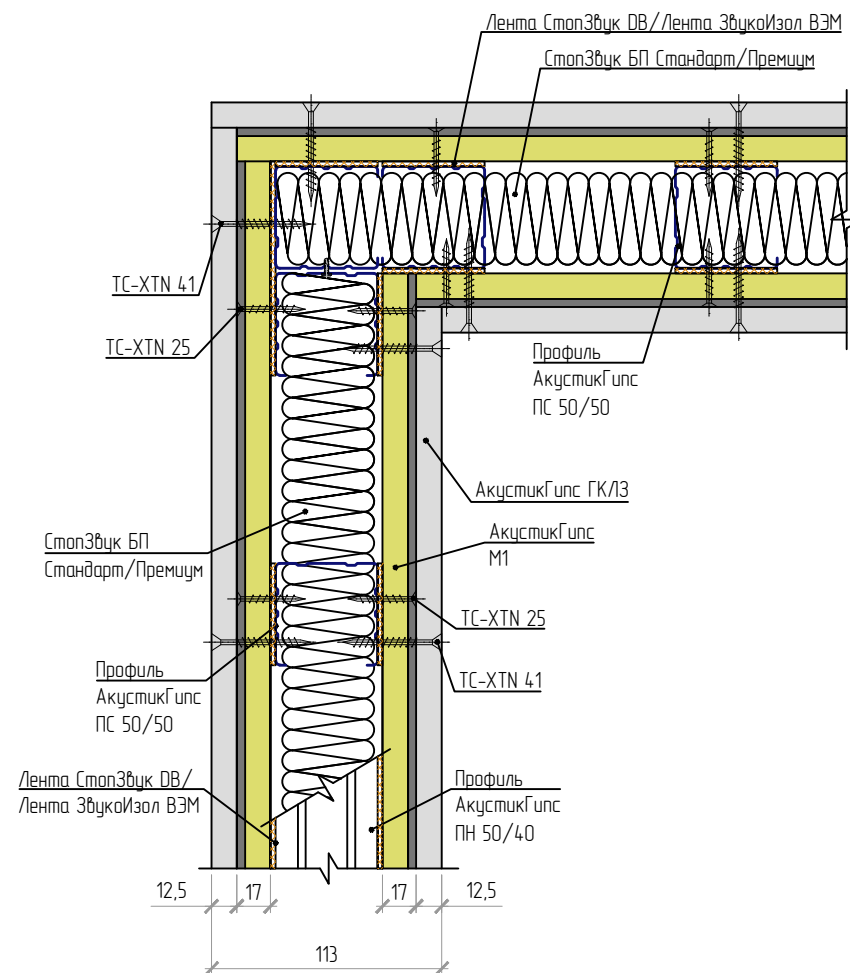
Внешний угол каркасных перегородок,
тип ТС-1.2 (Стандарт П)



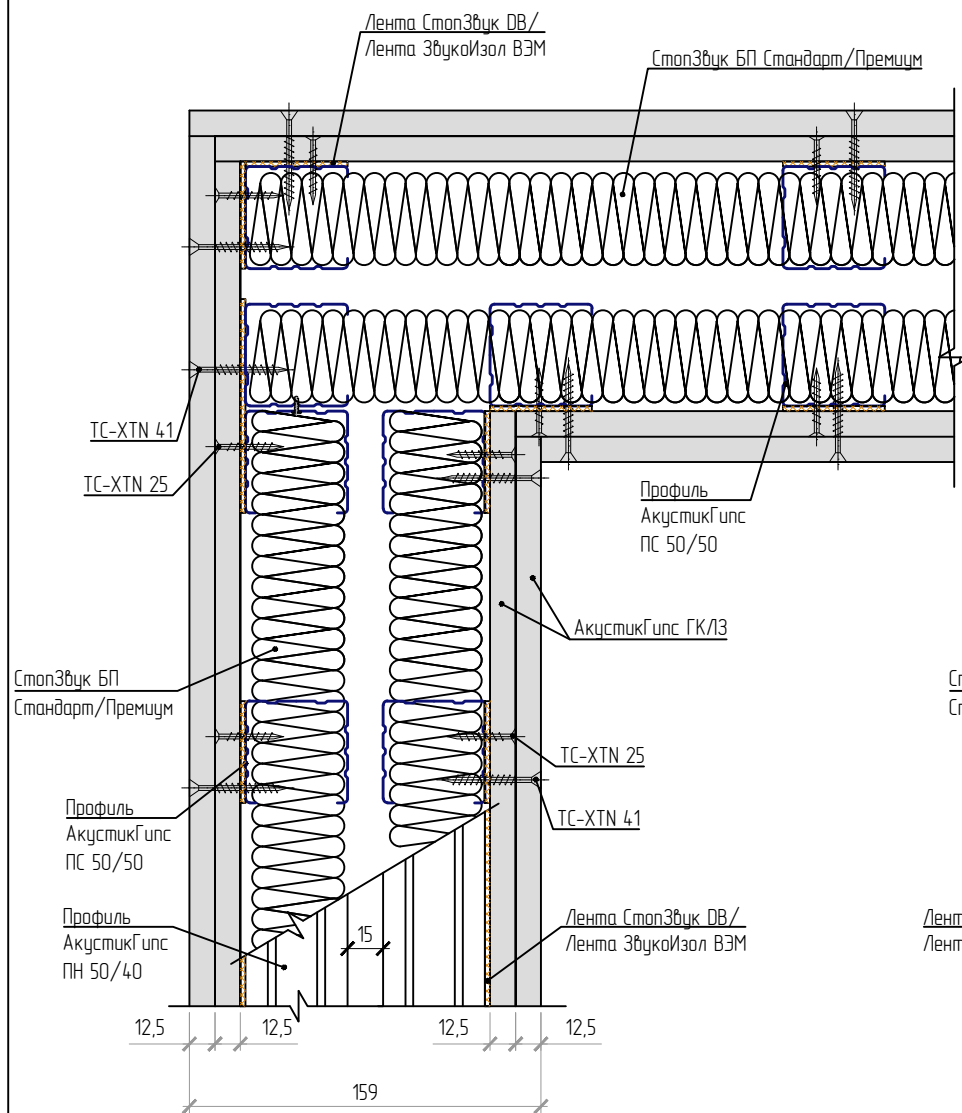
Внешний угол каркасных перегородок,
тип ТС-1.3 (Стандарт М)



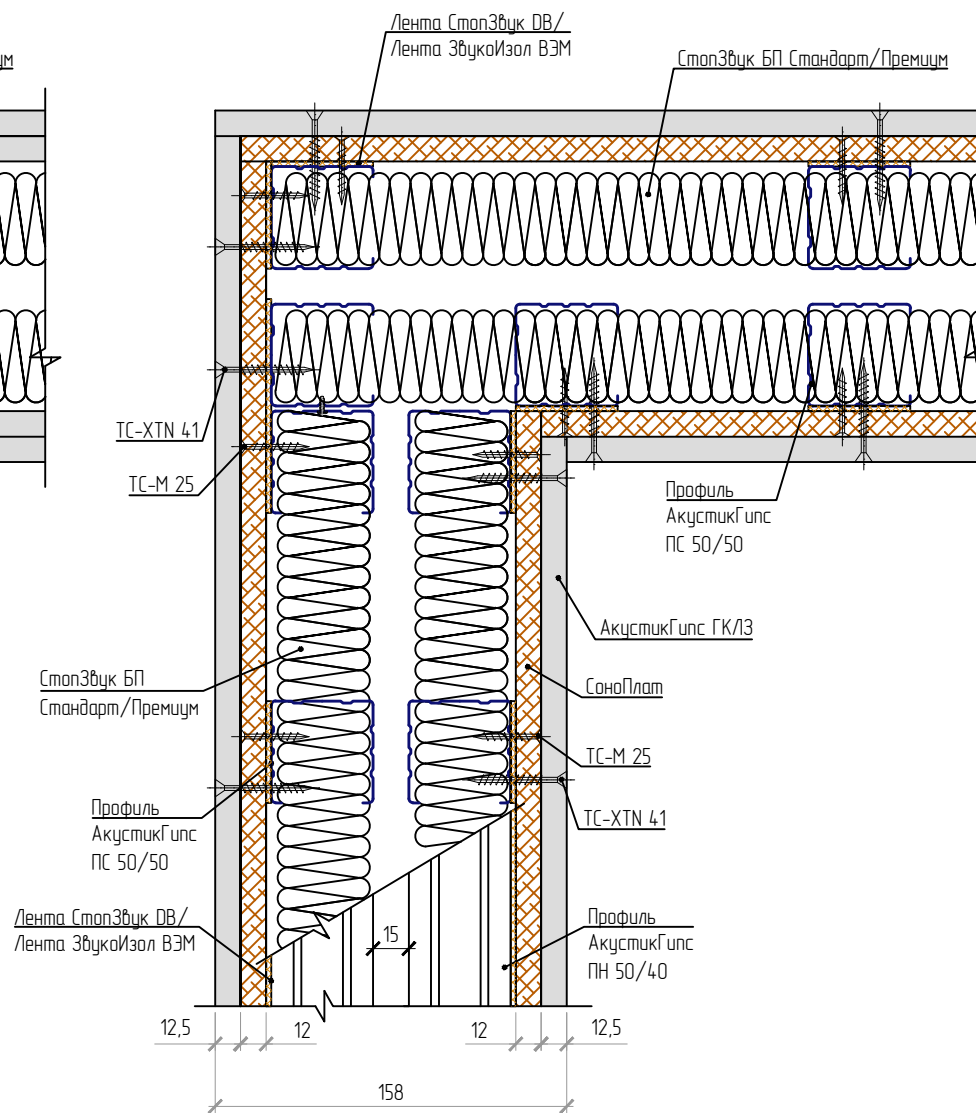
Внешний угол каркасных перегородок,
тип ТС-1.4 (Стандарт М1)



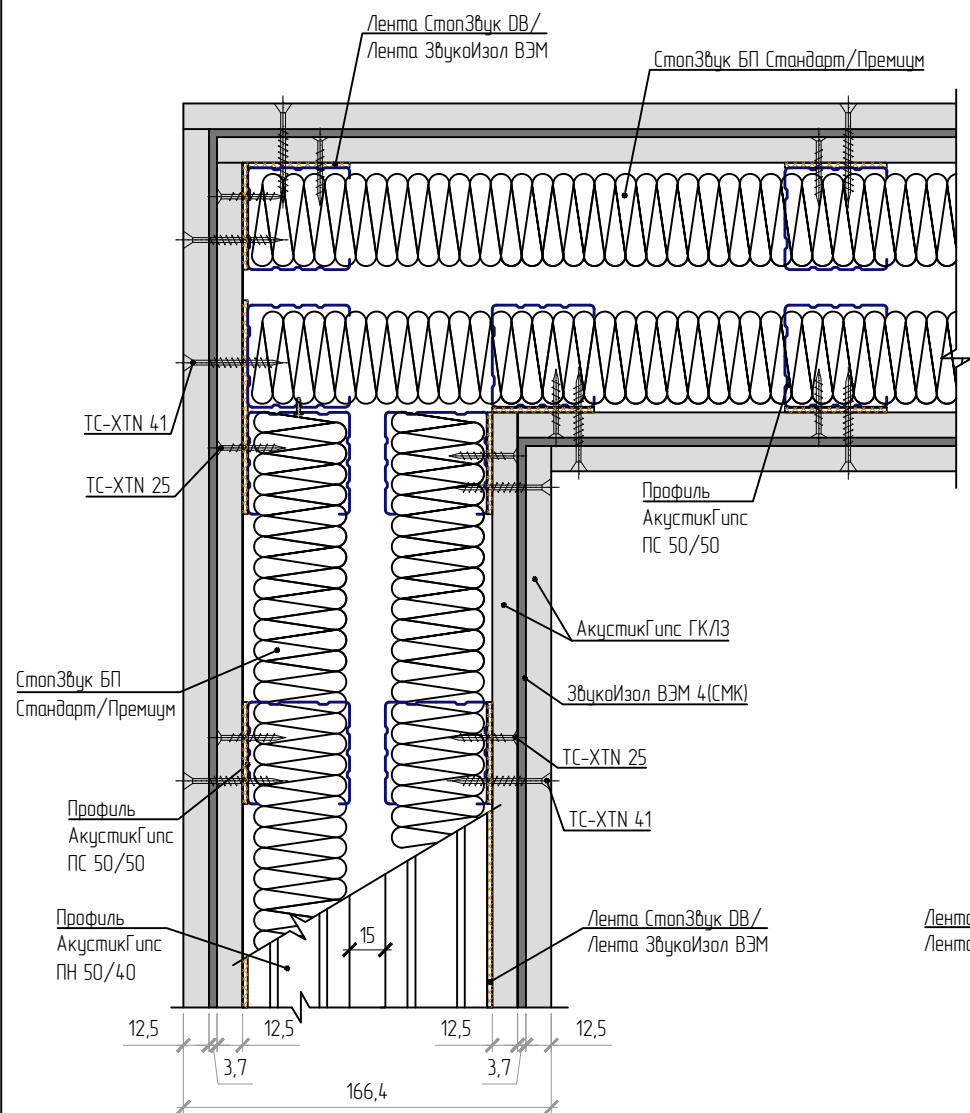
Внешний угол каркасных перегородок,
тип ТС-1.4.1 (Базовая 2)



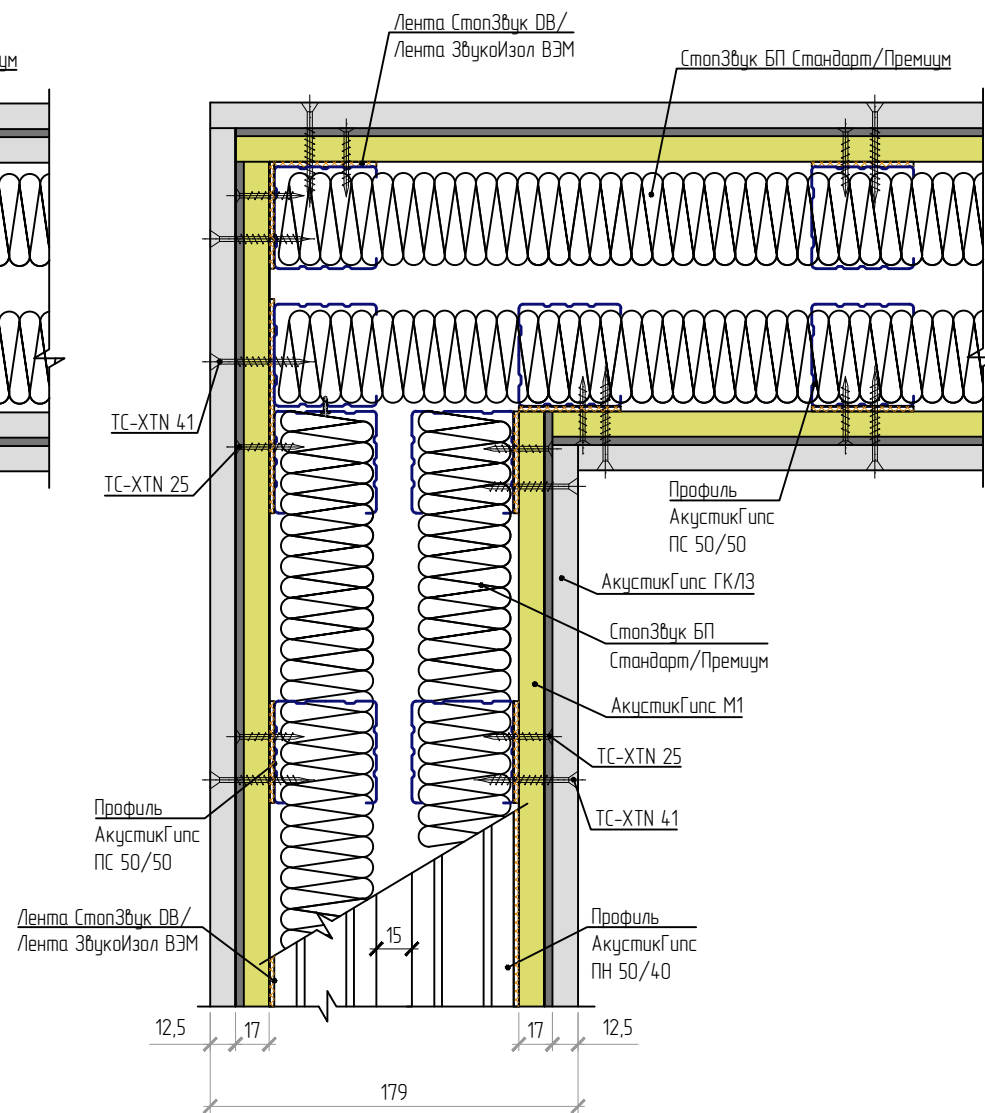
Внешний угол каркасных перегородок,
тип ТС-1.4.2 (Премиум П)



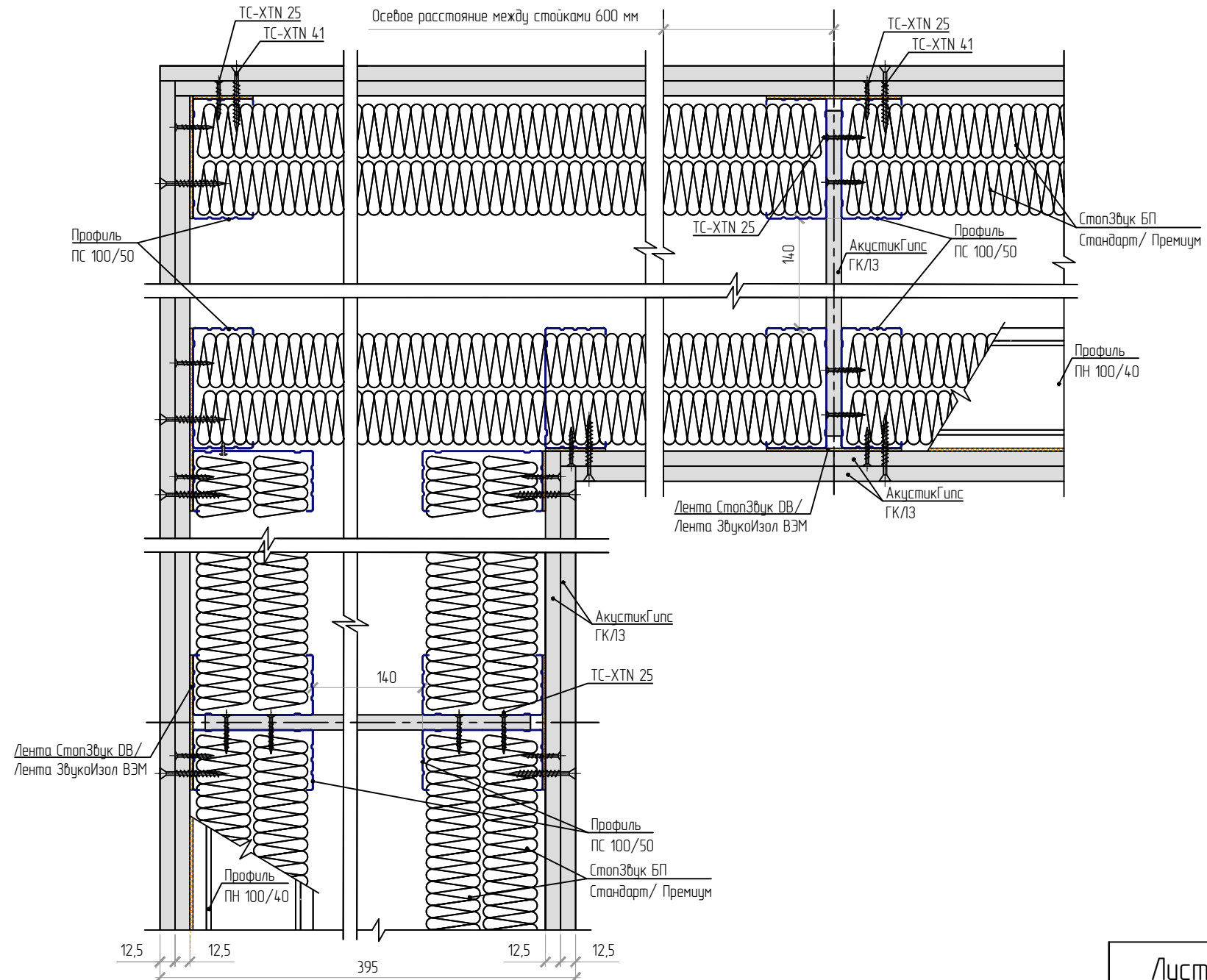
Внешний угол каркасных перегородок,
тип ТС-1.4.3 (Премиум М)



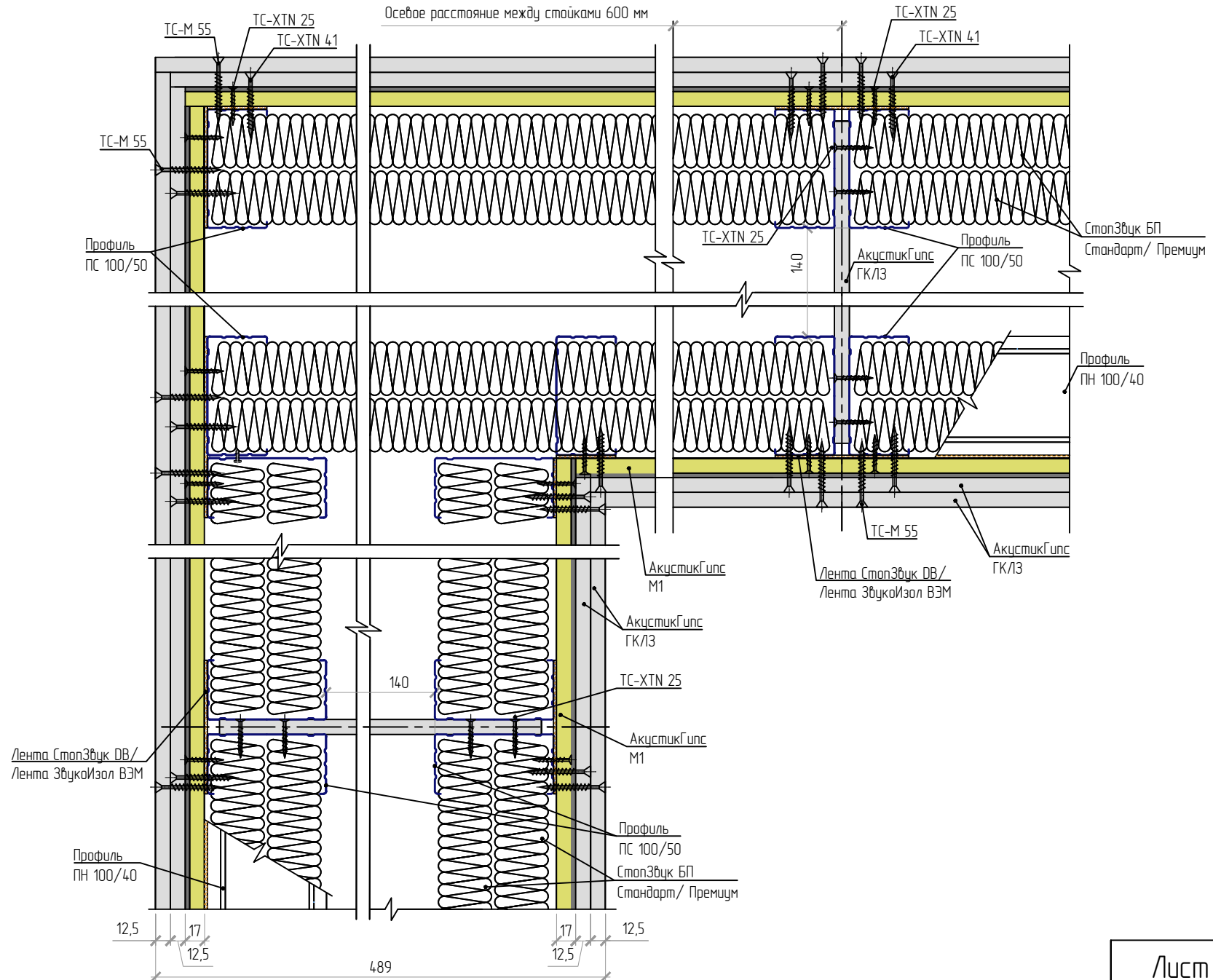
Внешний угол каркасных перегородок,
тип ТС-1.5 (Премиум М1)



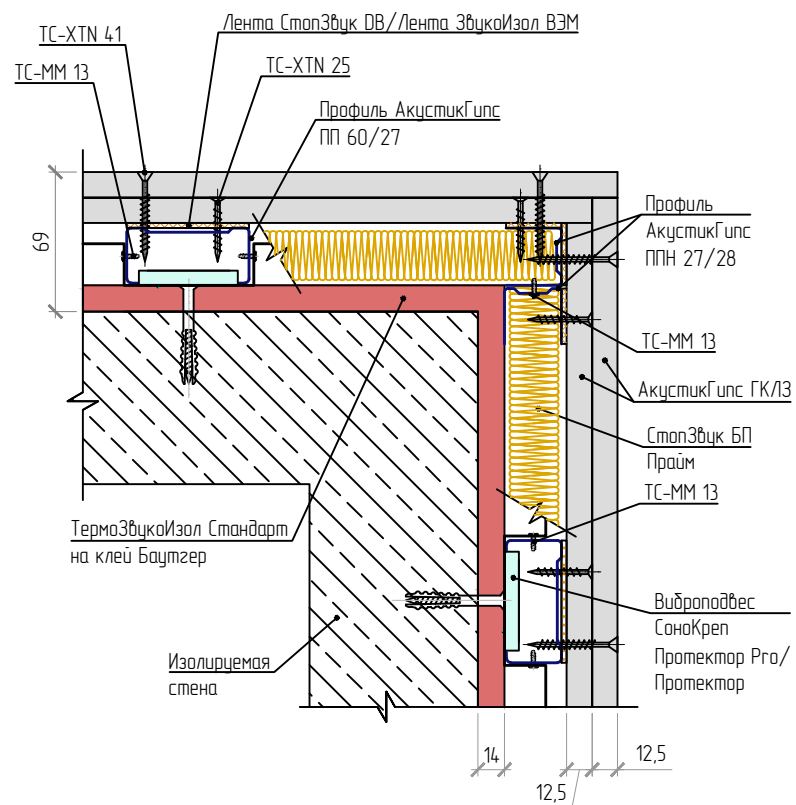
Внешний угол каркасных перегородок, тип ТС-1.6 (Профи)



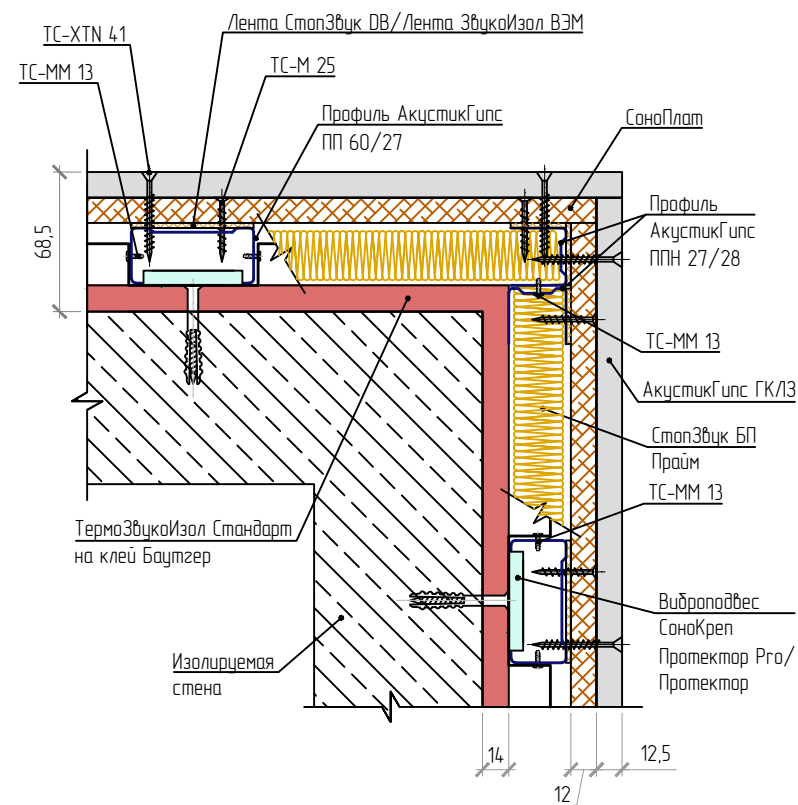
Внешний угол каркасных перегородок, тип ТС-1.7 (Профи М1)



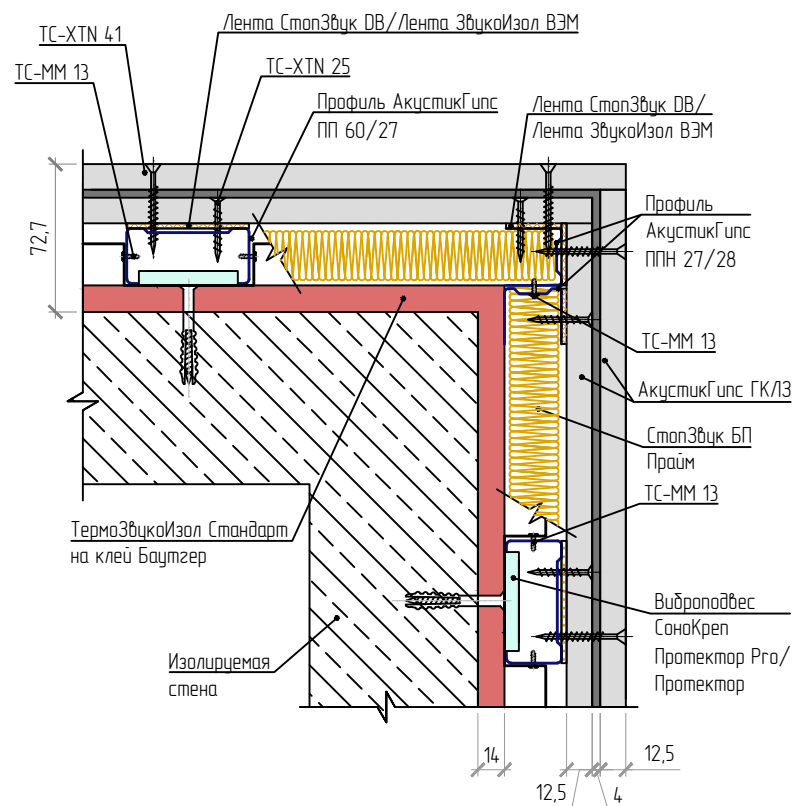
Внешний угол каркасных облицовок стен,
тип ТС-2.1 (Базовая)



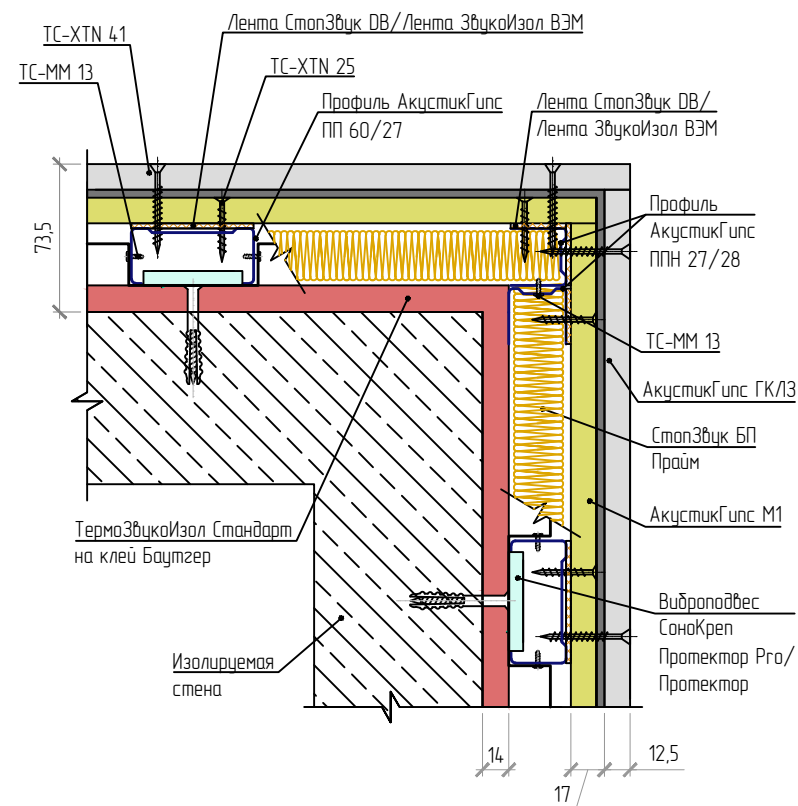
Внешний угол каркасных облицовок стен,
тип ТС-2.2 (Стандарт П)



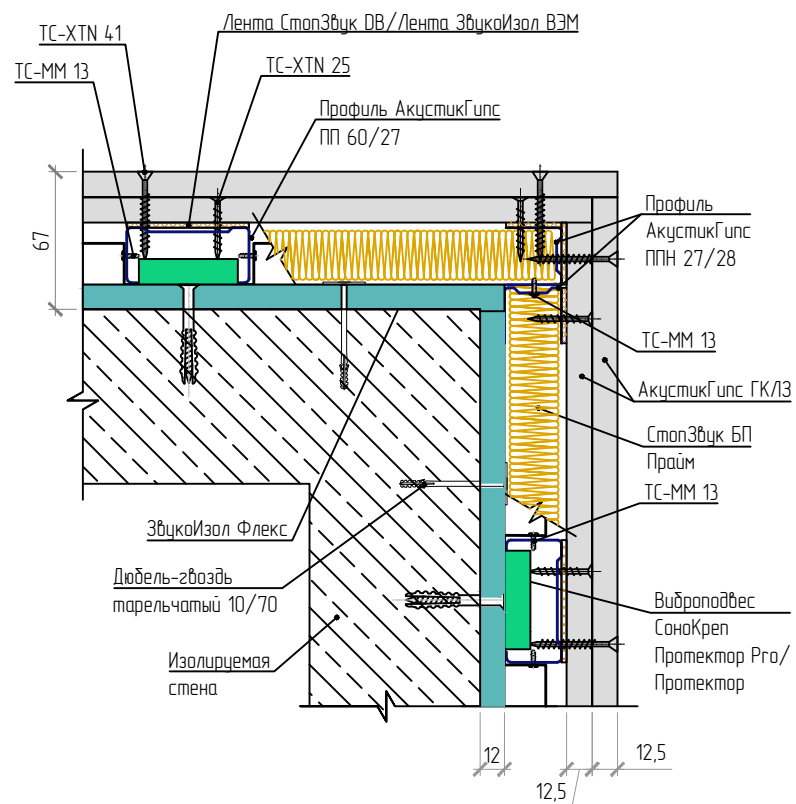
Внешний угол каркасных облицовок стен,
тип ТС-2.3 (Стандарт М)



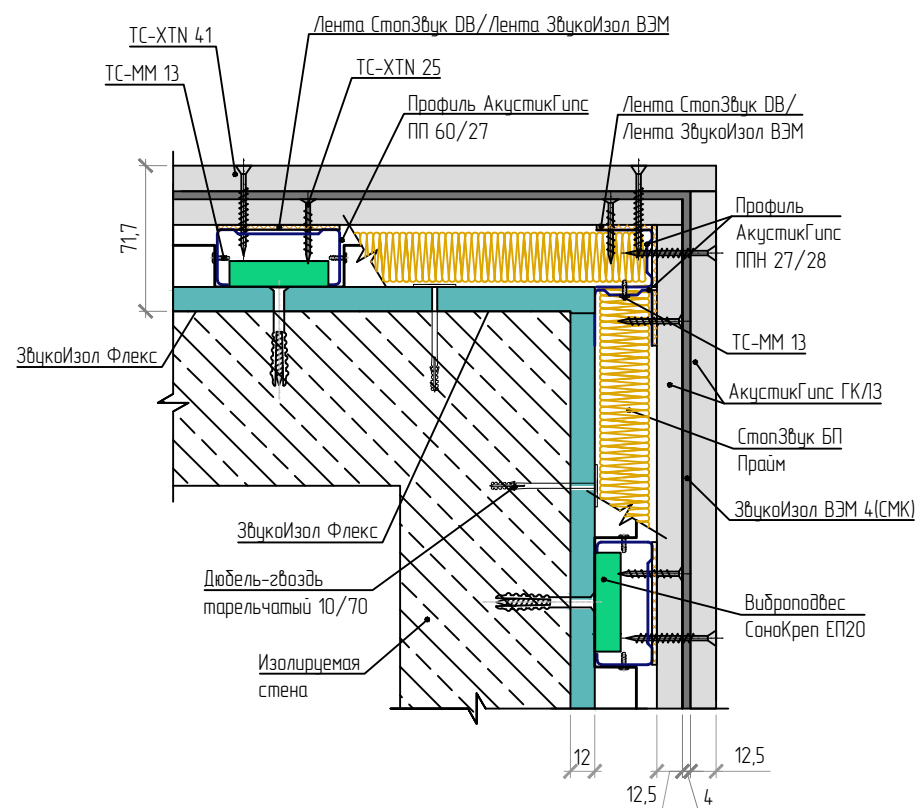
Внешний угол каркасных облицовок стен,
тип ТС-2.4 (Стандарт М1)



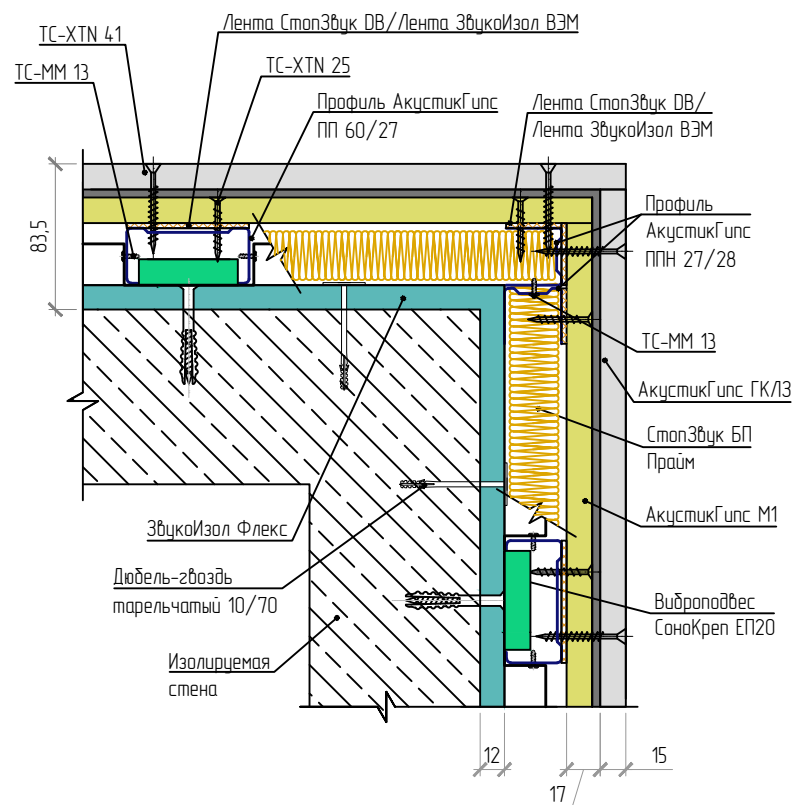
Внешний угол каркасных облицовок стен,
тип ТС-2.4.1 (Премиум П)



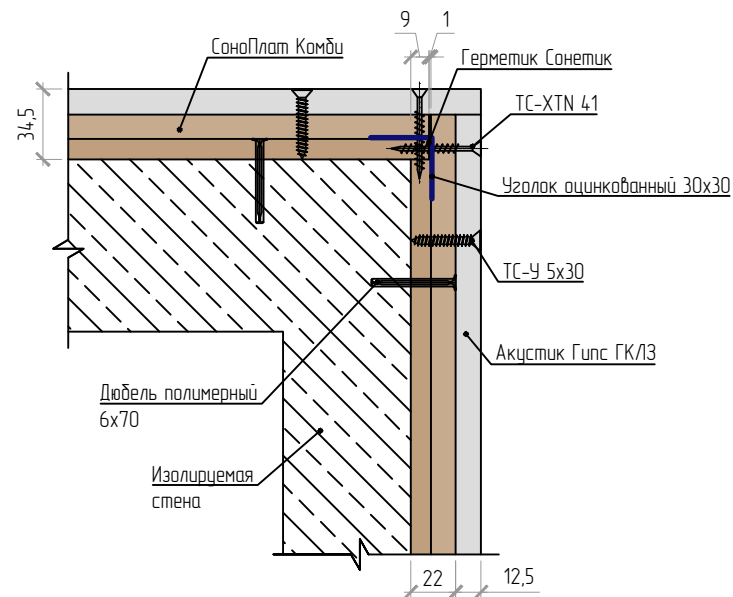
Внешний угол каркасных облицовок стен,
тип ТС-2.4.2 (Премиум М)



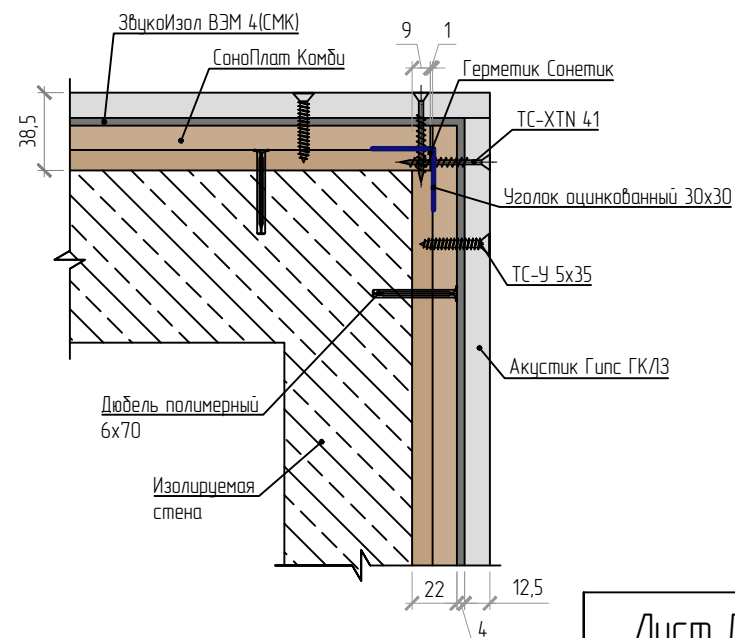
Внешний угол каркасных облицовок стен,
тип ТС-2.5 (Премиум М1)



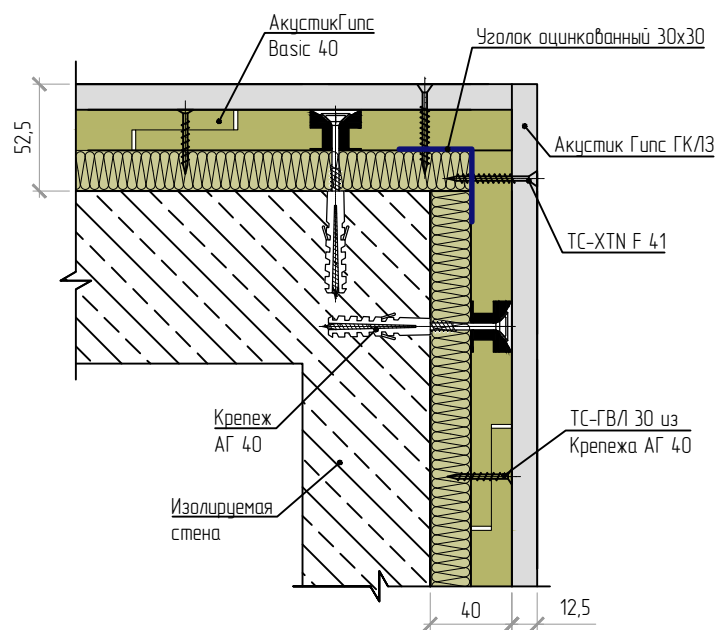
Внешний угол бескаркасных облицовок стен, тип ТС-2.6 (Слим П)



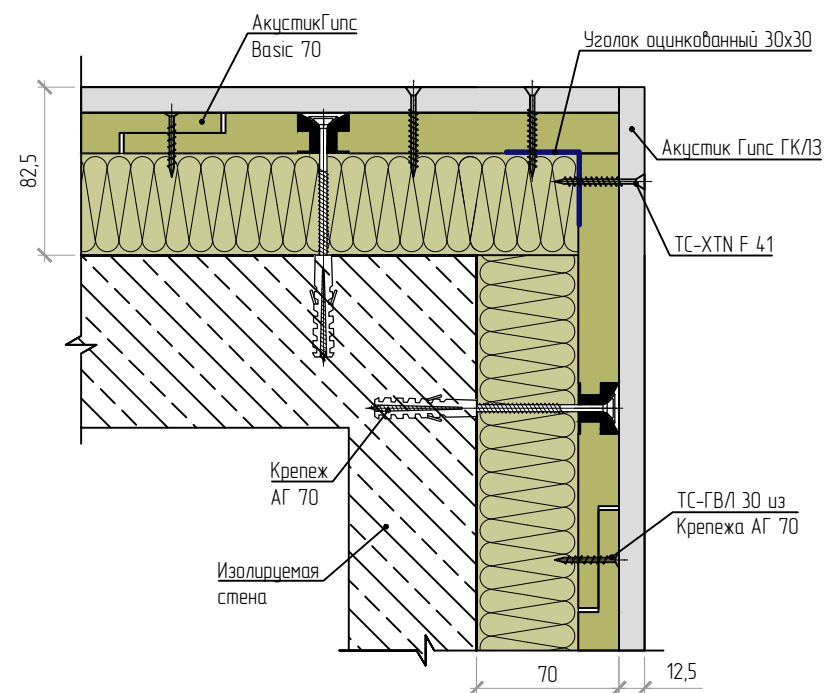
Внешний угол бескаркасных облицовок стен, тип ТС-2.6.1 (Слим Премиум)



Внешний угол бескаркасных облицовок стен,
тип ТС-2.7 (Слим А1)



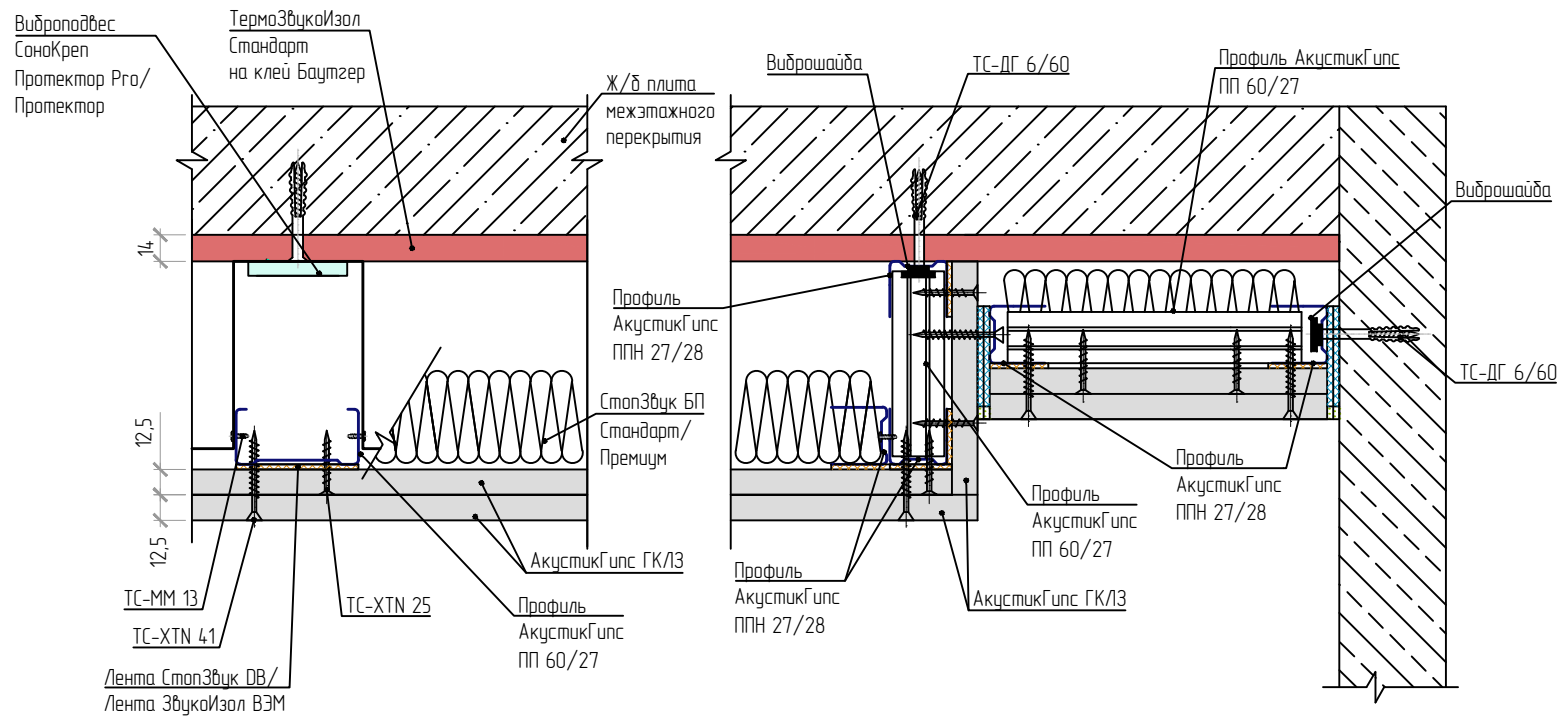
Внешний угол бескаркасных облицовок стен,
тип ТС-2.8 (Слим А2)



Раздел 2

Оформление карнизной ниши при устройстве
звукоизоляции потолка каркасными системами

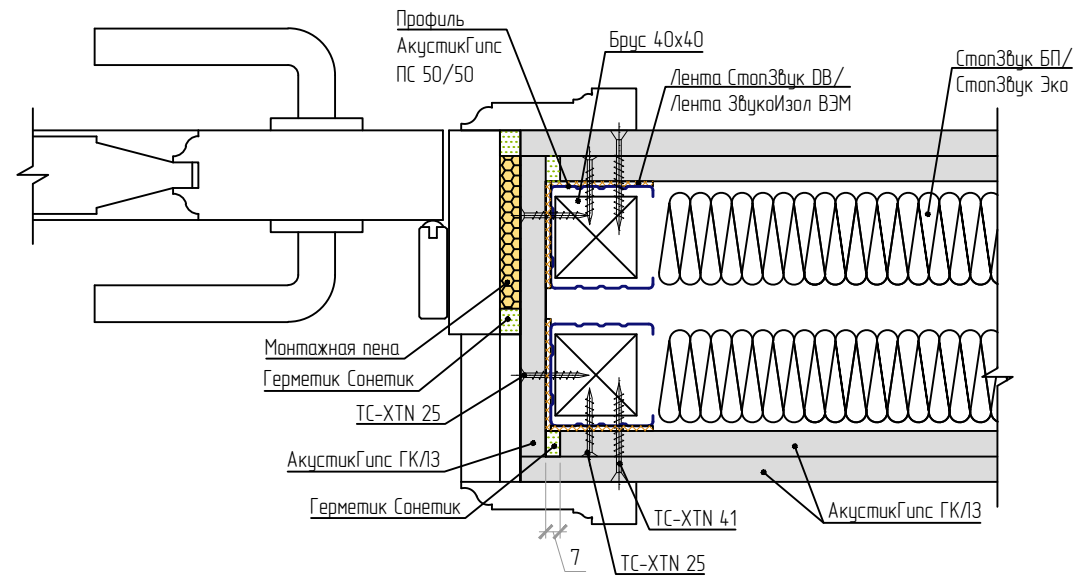
Устройство карниза, тип ТС-3.1 (Базовая)



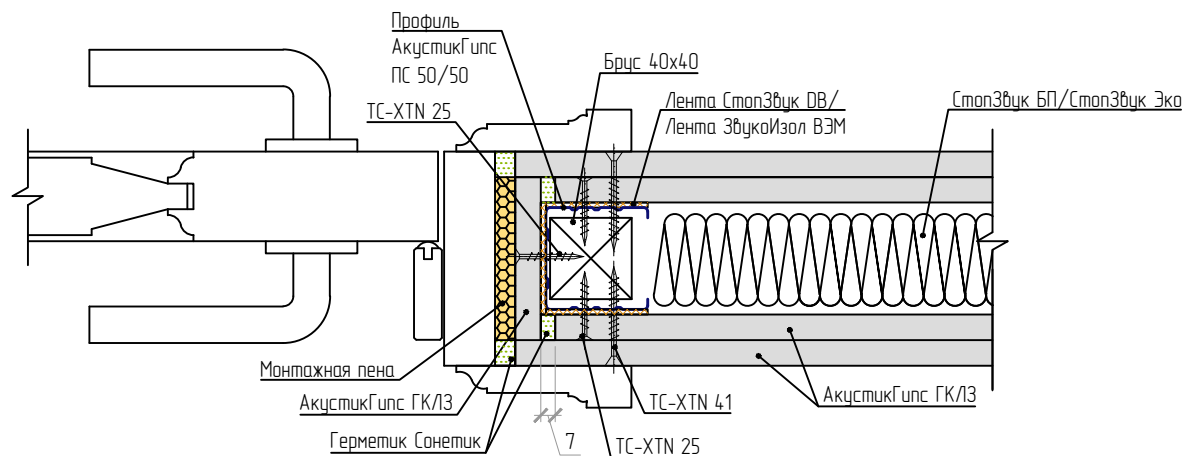
Раздел 3

Оформление дверных проёмов при устройстве звукоизоляции каркасных,
бескаркасных систем и перегородок

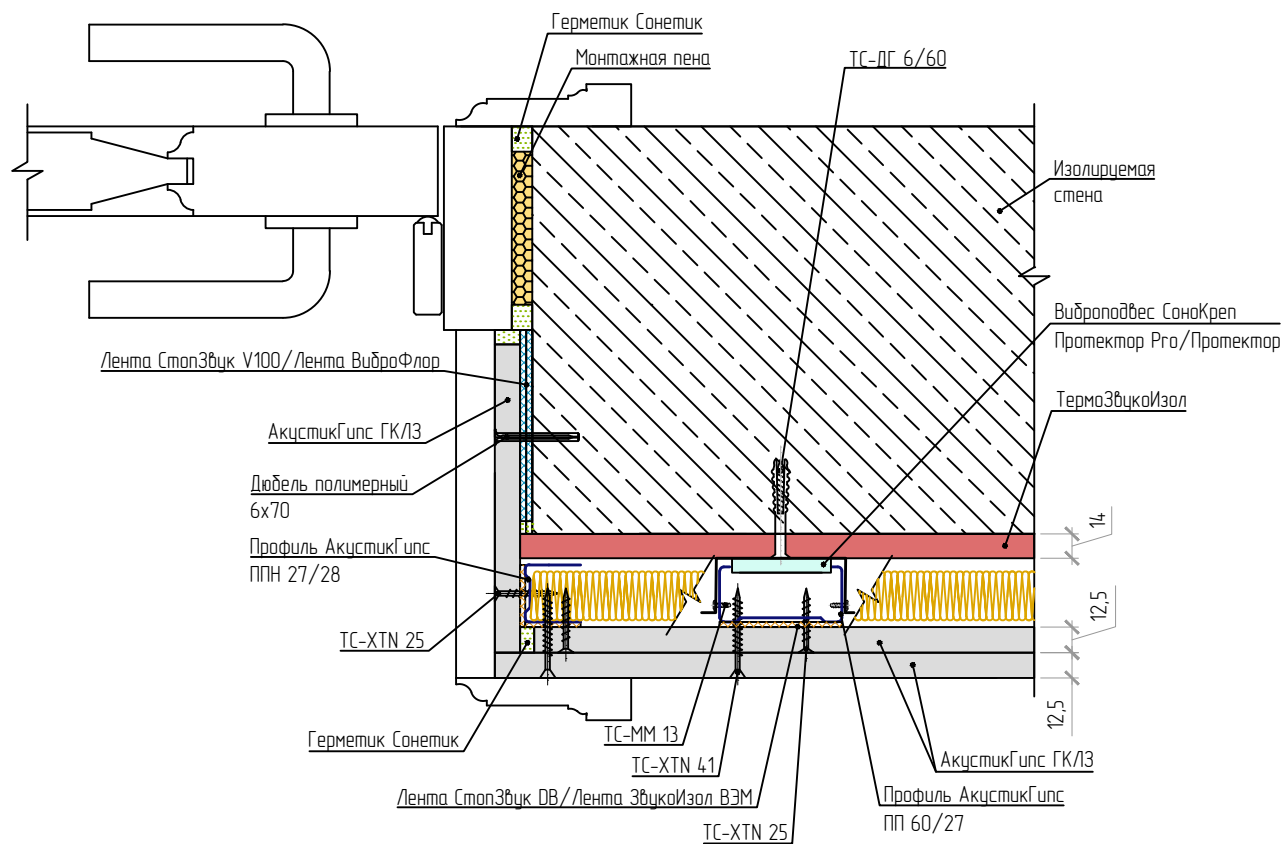
Оформление вертикального дверного откоса.
Примыкание перегородки к конструкции дверной коробки,
тип ТС-1.4.1 (Базовая 2)



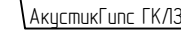
Оформление вертикального дверного откоса.
Примыкание перегородки к конструкции дверной коробки,
тип ТС-1.1 (Базовая)



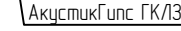
Оформление вертикального дверного откоса.
Примыкание каркасной облицовки стены к конструкции дверной коробки,
тип ТС-2.1 (Базовая)



тип ТС-2.8 (Служ А2)



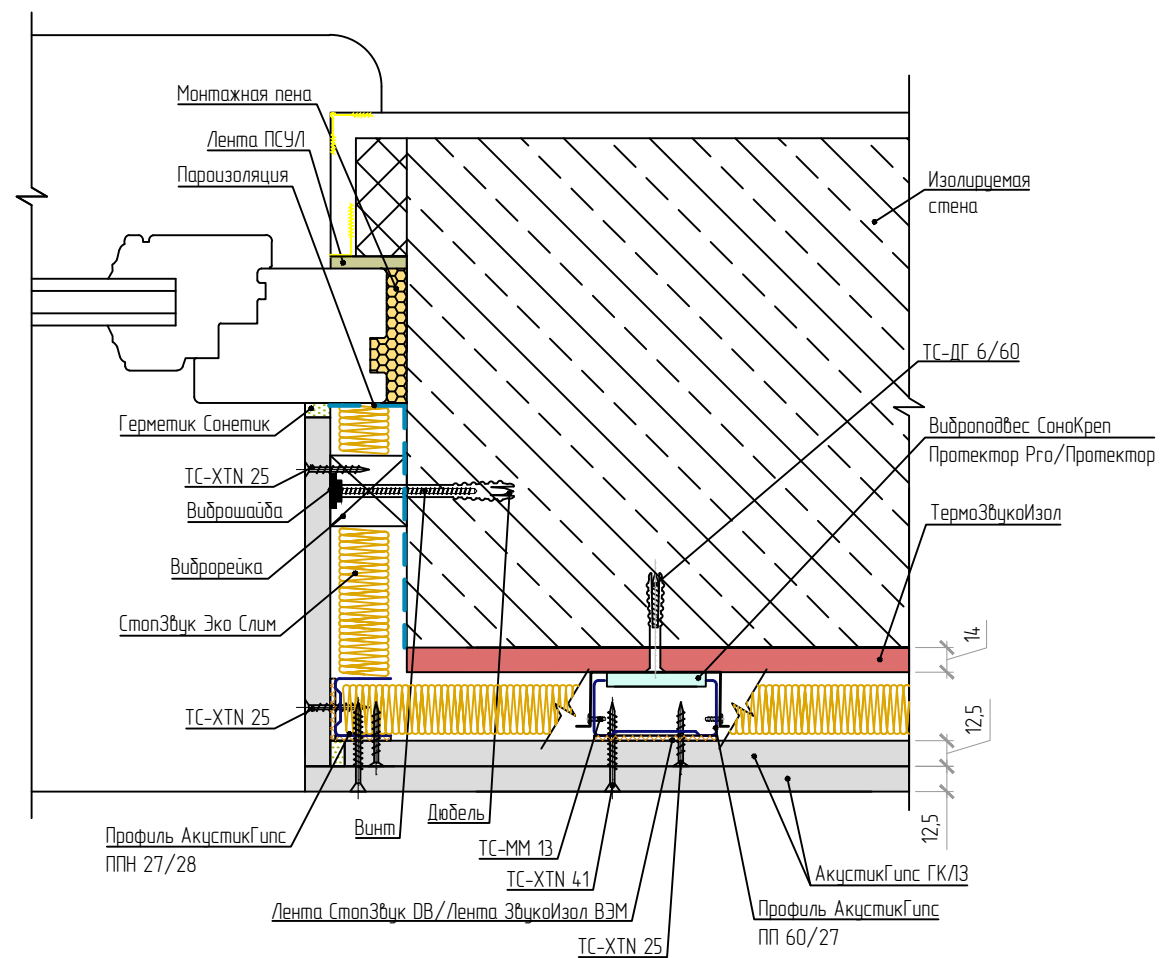
тип ТС-2.7 (Служ А1)



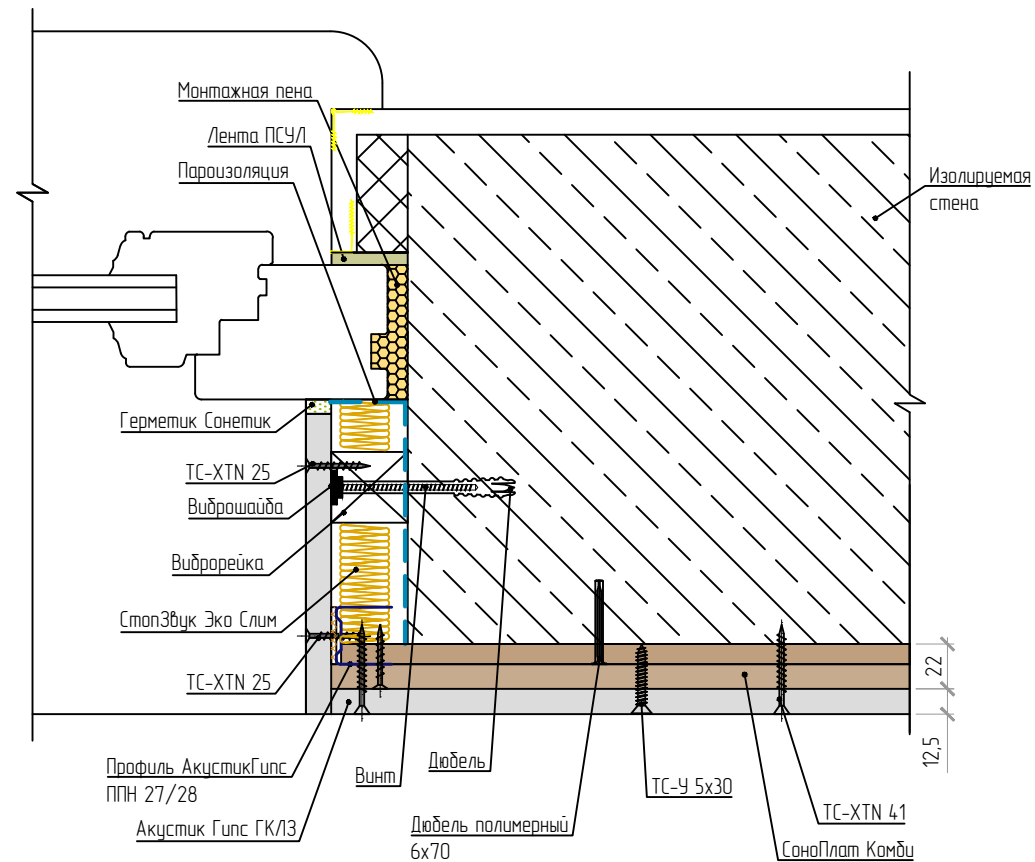
Раздел 4

Оформление примыкания звукоизоляционных систем к окнам и
устройство звукоизоляции подоконника

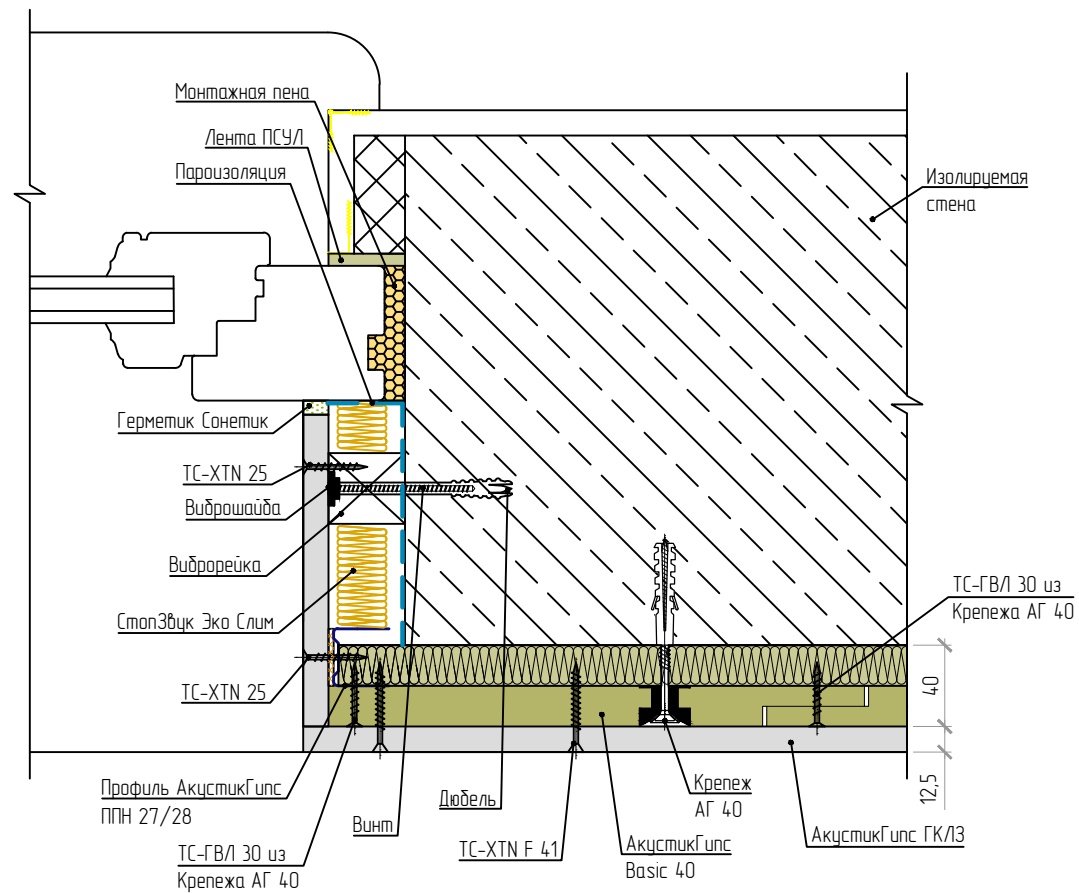
Оформление вертикального оконного откоса.
Примыкание облицовки стены к конструкции оконного блока,
тип ТС-2.1 (Базовая)



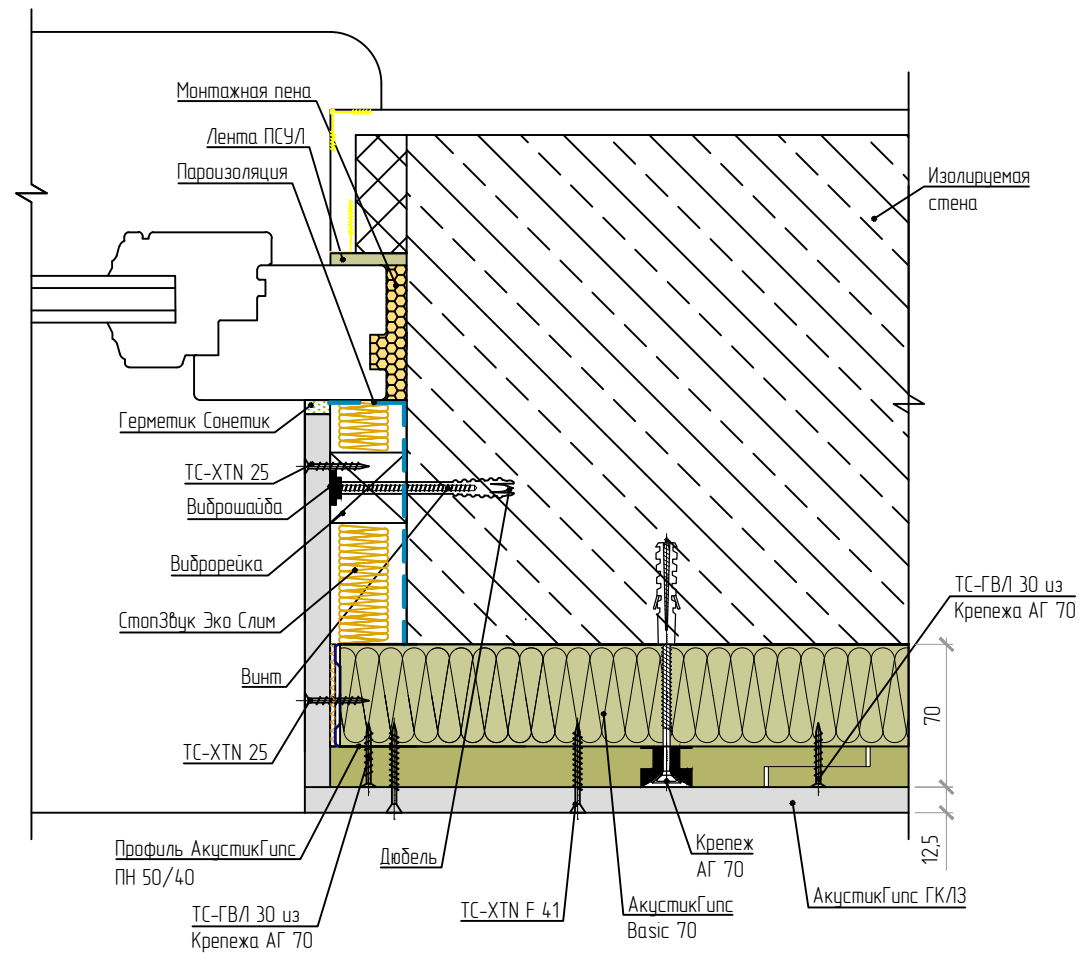
Оформление вертикального оконного откоса.
Примыкание облицовки стены к конструкции оконного блока,
тип ТС-2.6 (Слим П)



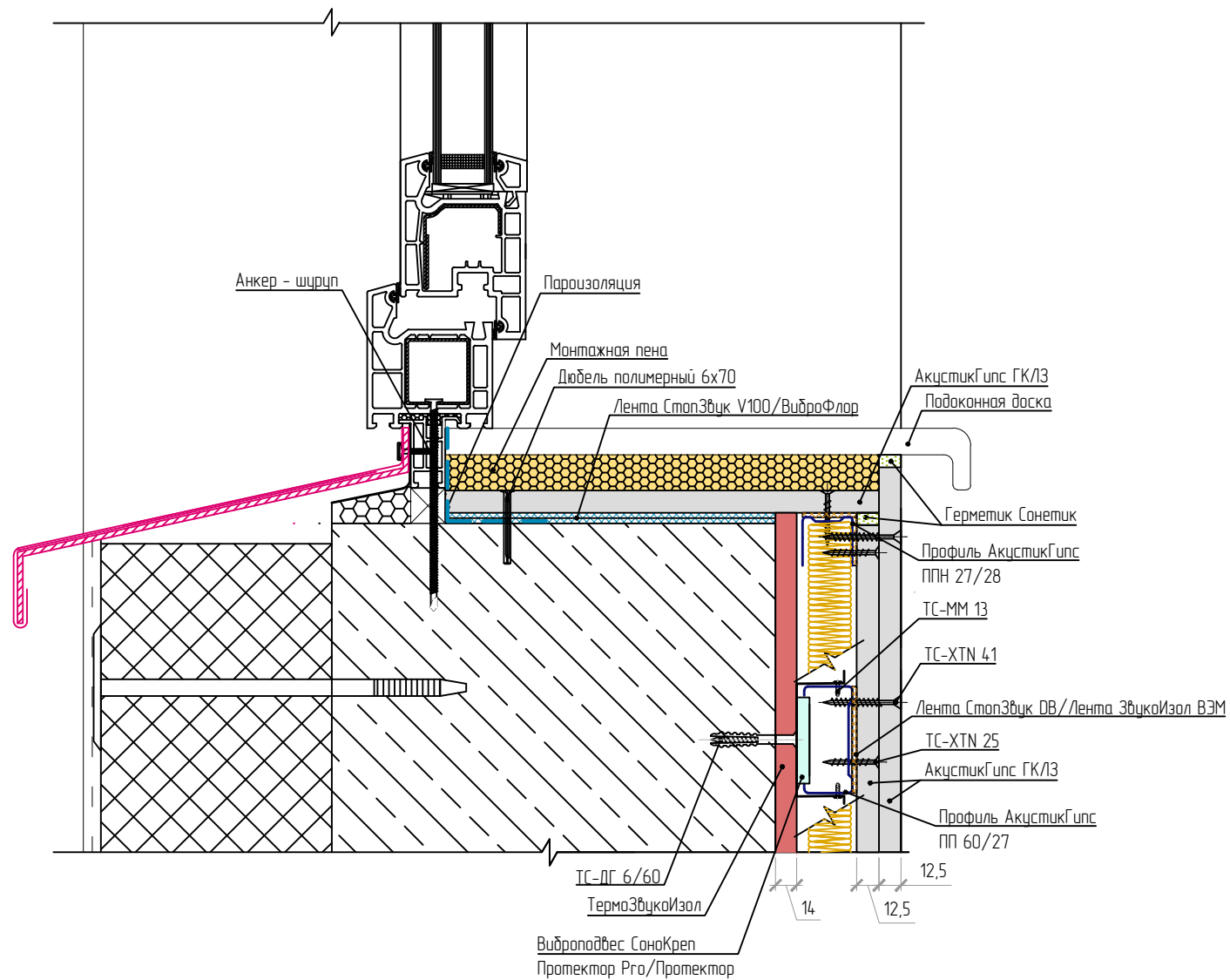
Оформление вертикального оконного откоса.
Примыкание облицовки стены к конструкции оконного блока,
тип ТС-2.7 (Слим А1)



Оформление вертикального оконного откоса.
Примыкание облицовки стены к конструкции оконного блока,
тип ТС-2.8 (Слим А2)



Примыкание каркасной облицовки стены к конструкции оконного блока,
тип ТС-2.1 (Базовая)



Анкер - шпирун

Пароизоляция

Монтажная пена

Дюбель полимерный 6x70

Лента СтопЗвук V100/ВиброФлор

АкустикГипс ГК/ЛЗ

Подоконная доска

Герметик Сонетик

ТС-XTN F 41

Уголок оцинкованный 30x30

Акустик Гипс ГК/ЛЗ

АкустикГипс Basic 40

ТС-ГВЛ 30 мм

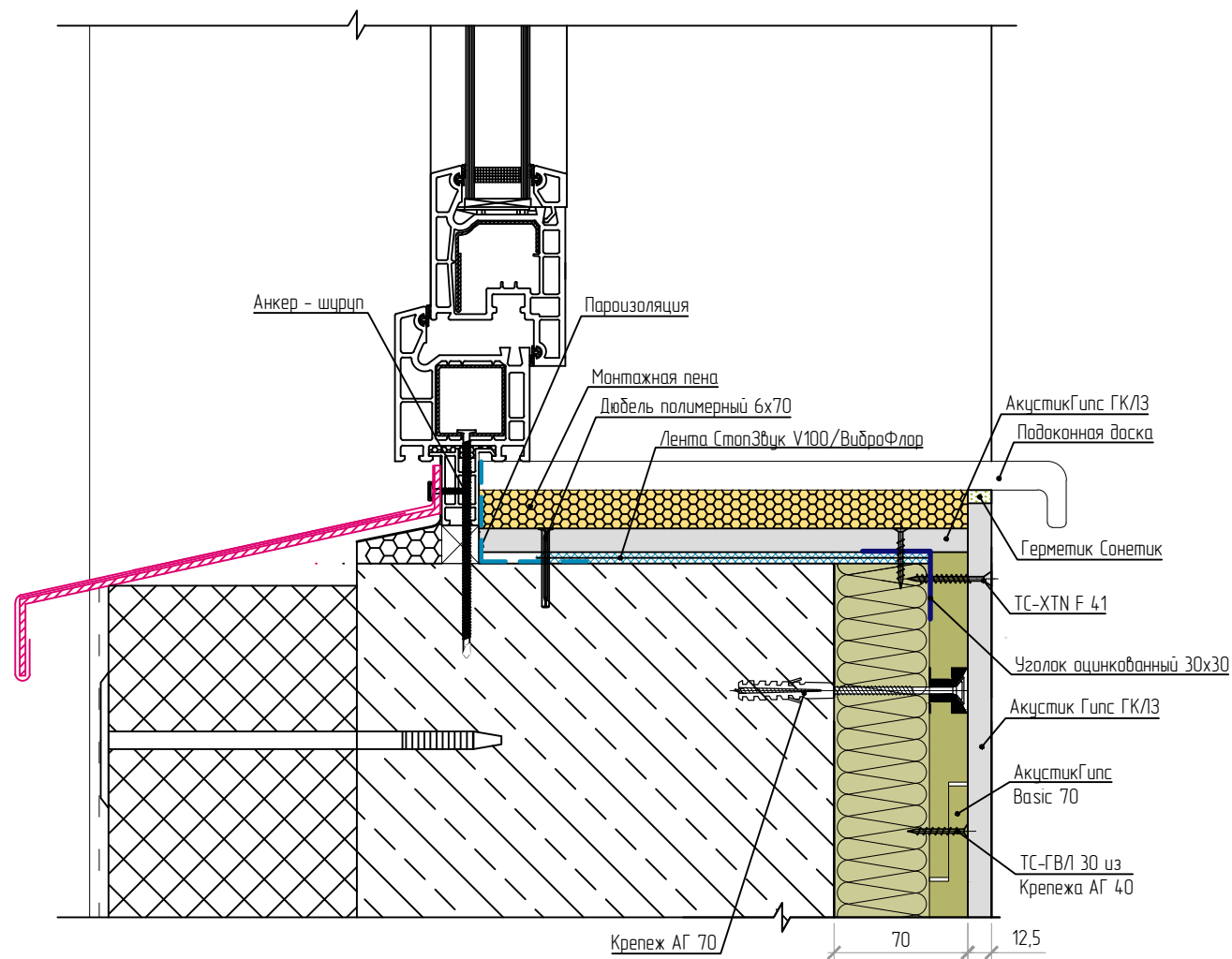
Крепеж АГ 40

Крепеж АГ 40

40

12,5

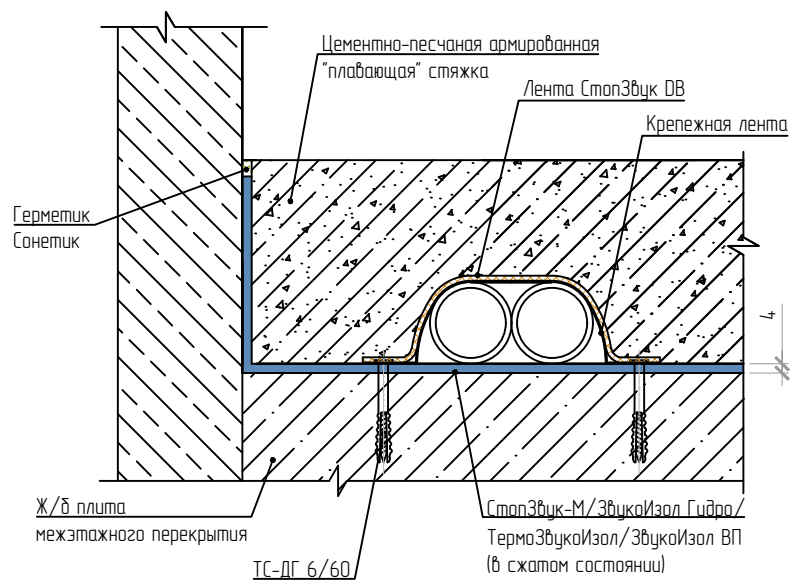
Примыкание облицовки стены к конструкции оконного блока,
тип ТС-2.8 (Слим А2)



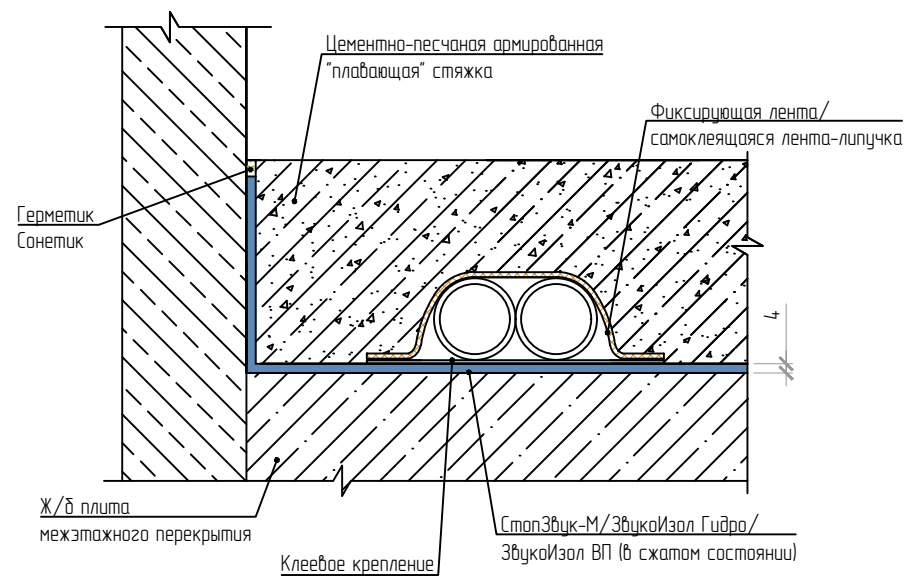
Раздел 5

Устройство коммуникаций в системах плавающих полов

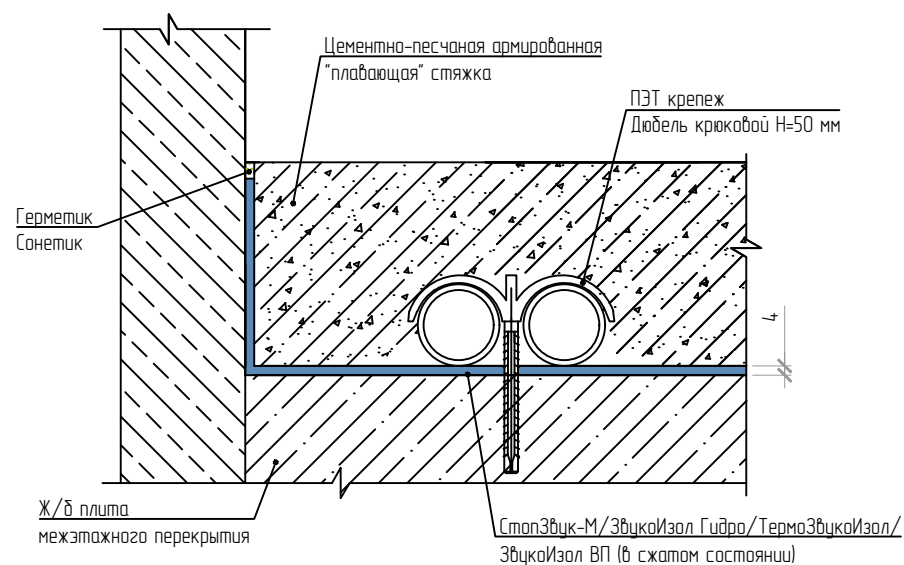
Стандарт 1, 2, 3, 4 (Вариант 1)



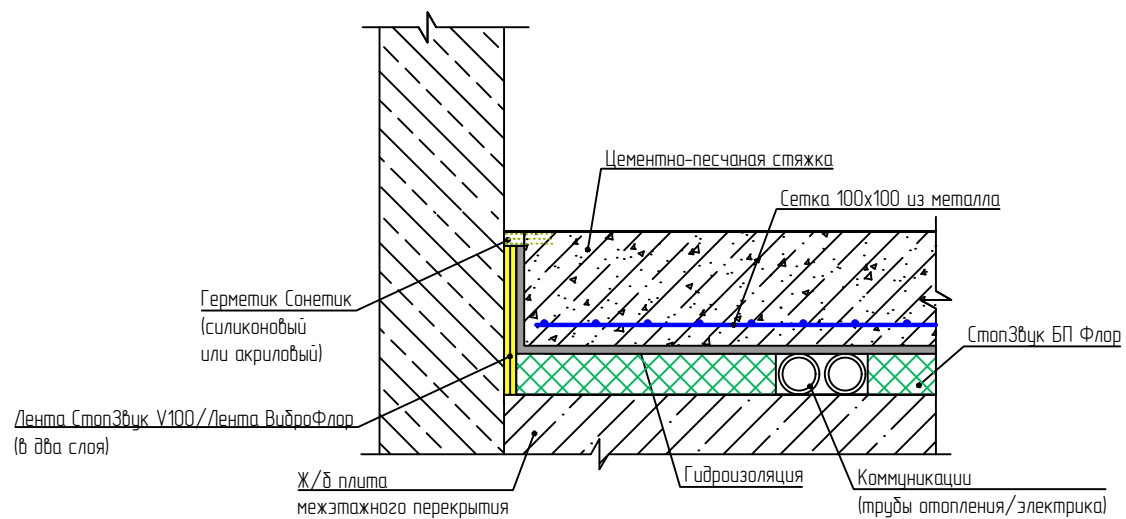
Стандарт 2, 3, 4 (Вариант 2)



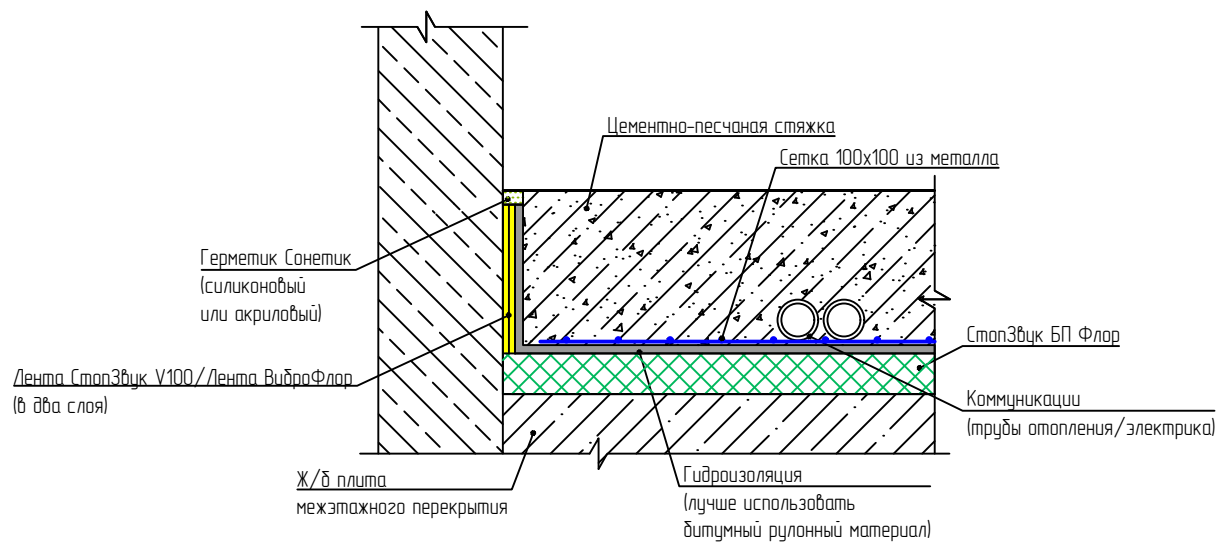
Стандарт 1, 2, 3, 4 (Вариант 3)



Профи Премиум (Вариант 1)



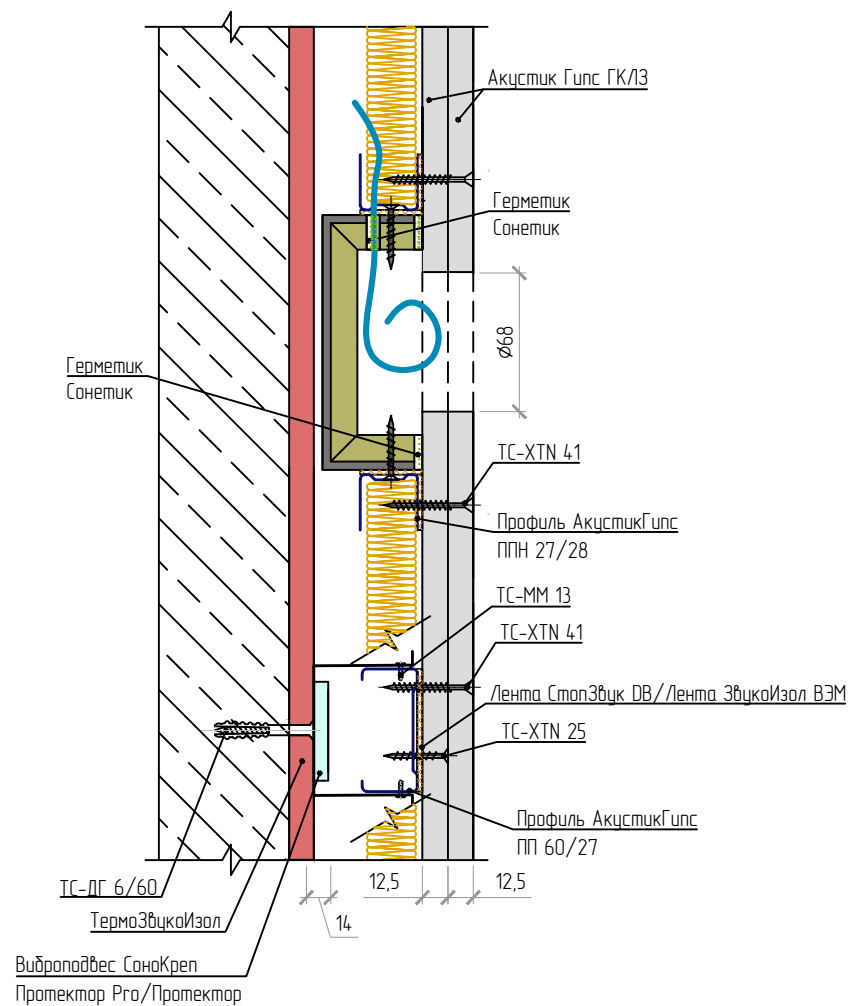
Профи Премиум (Вариант 2)



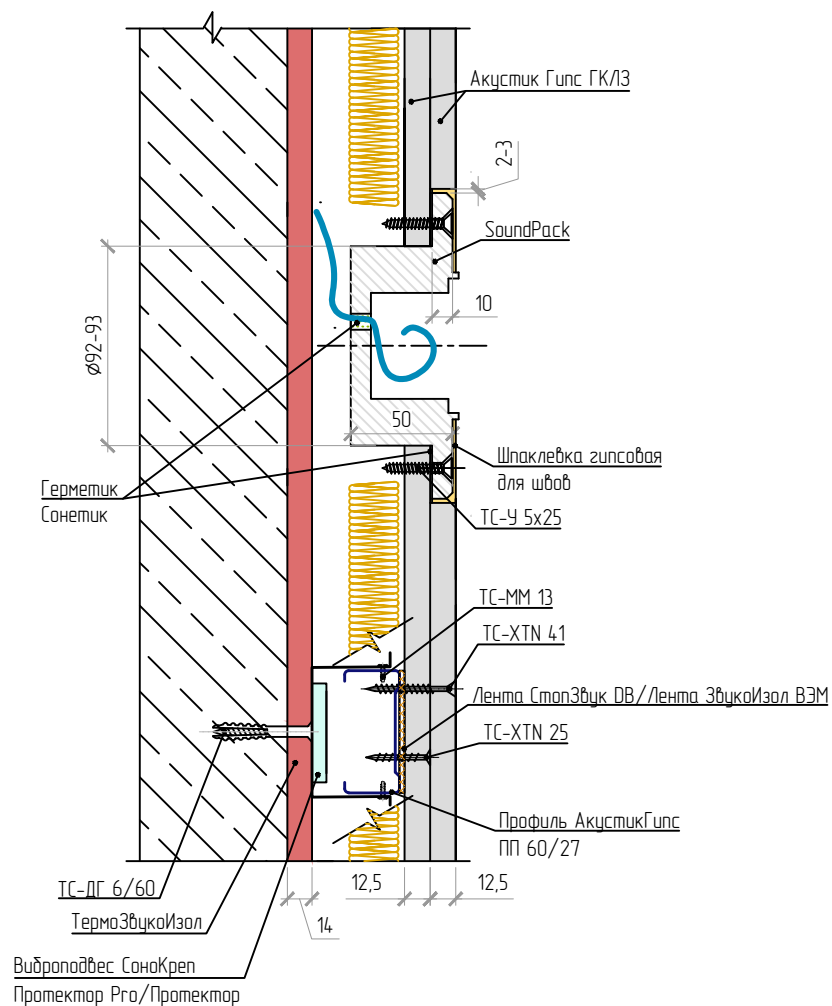
Раздел 6

Устройство подрозетников и акустических ниш в системе каркасной и бескаркасной облицовки стен

Устройство звукоизоляции розеток
в каркасной системе,
тип ТС-2.1 (Базовая)

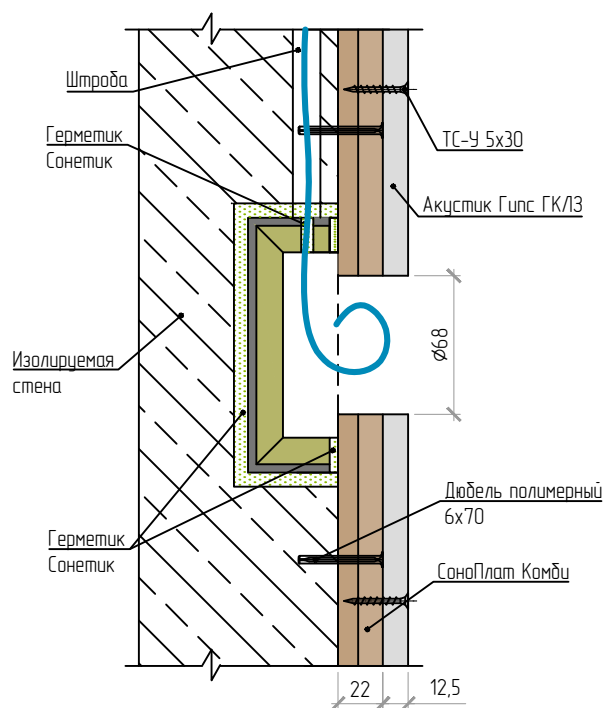


Устройство розеток SoundPack
в каркасной системе,
тип ТС-2.1 (Базовая)

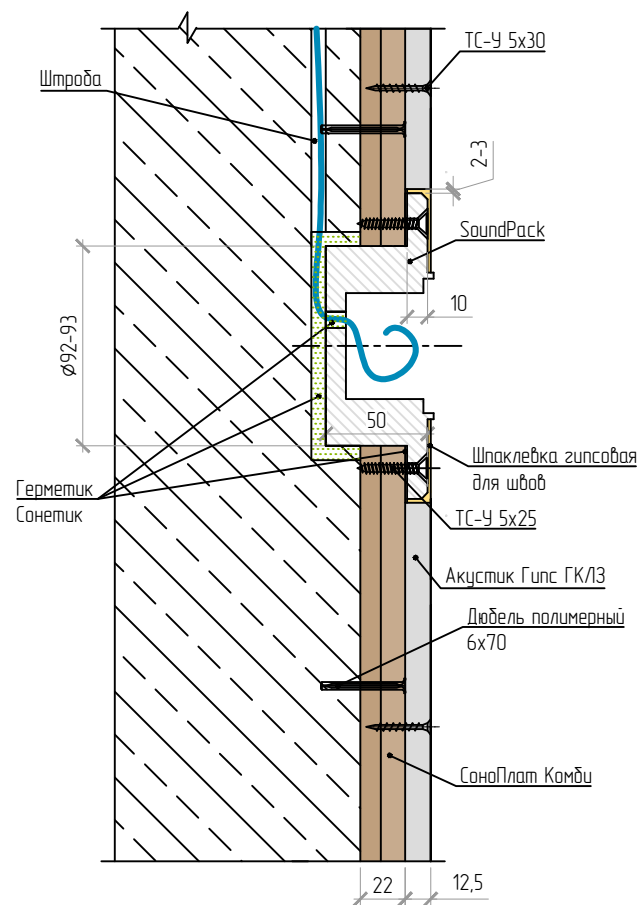


* Диаметр сверления Ø93 мм

Устройство звукоизоляции розеток
в бескаркасной системе,
тип ТС-2.6 (Слим П)

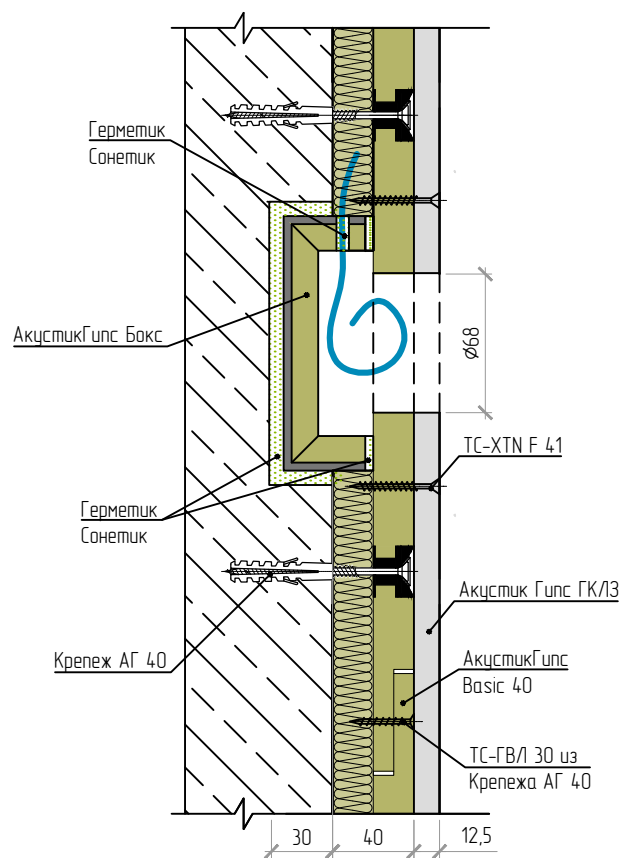


Устройство розеток SoundPack
в каркасной системе,
тип ТС-2.6 (Слим П)

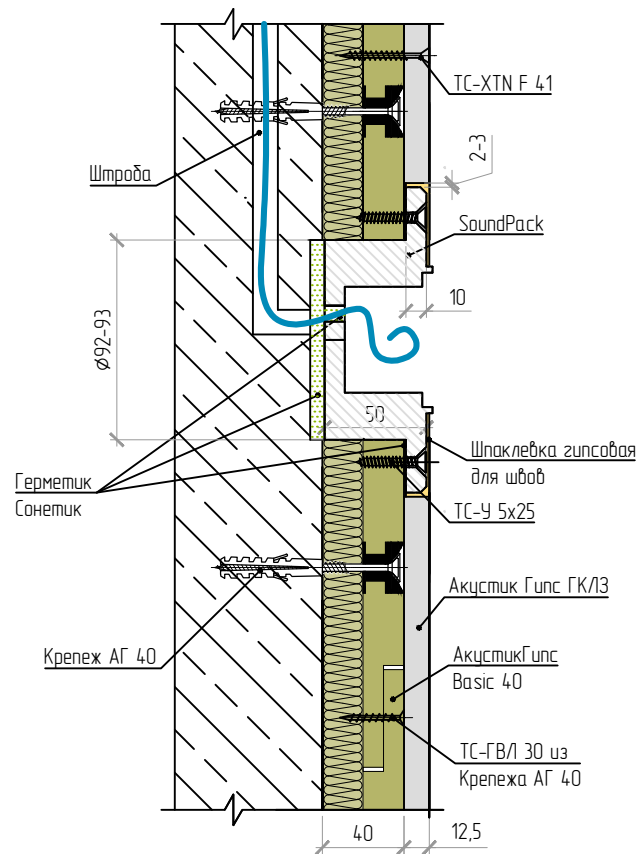


* Диаметр сверления $\varnothing 93$ мм

Устройство звукоизоляции розеток
в бескаркасной системе,
тип ТС-2.7 (Слим А1)

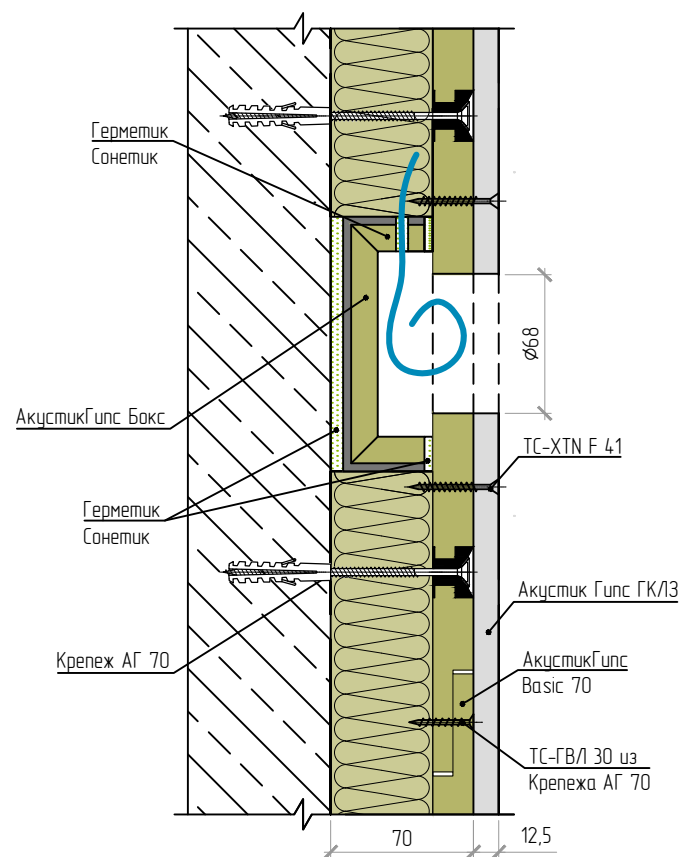


Устройство розеток SoundPack
в бескаркасной системе,
тип ТС-2.7 (Слим А1)

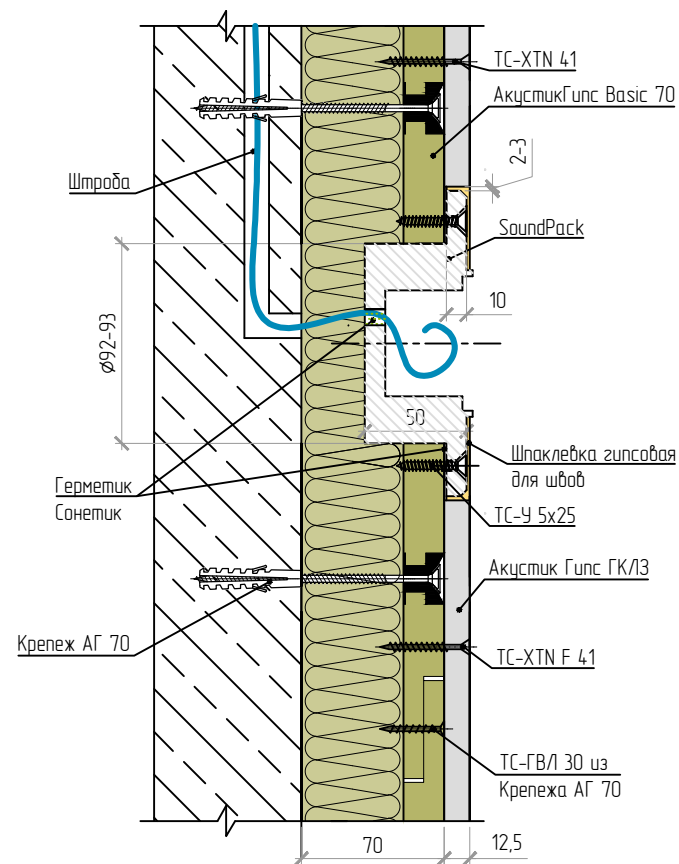


*Диаметр сверления Ø93 мм

Устройство звукоизоляции розеток
в бескаркасной системе,
тип ТС-2.8 (Слим А2)



Устройство розеток SoundPack
в бескаркасной системе,
тип ТС-2.8 (Слим А2)



* Диаметр сверления $\varnothing 93$ мм

