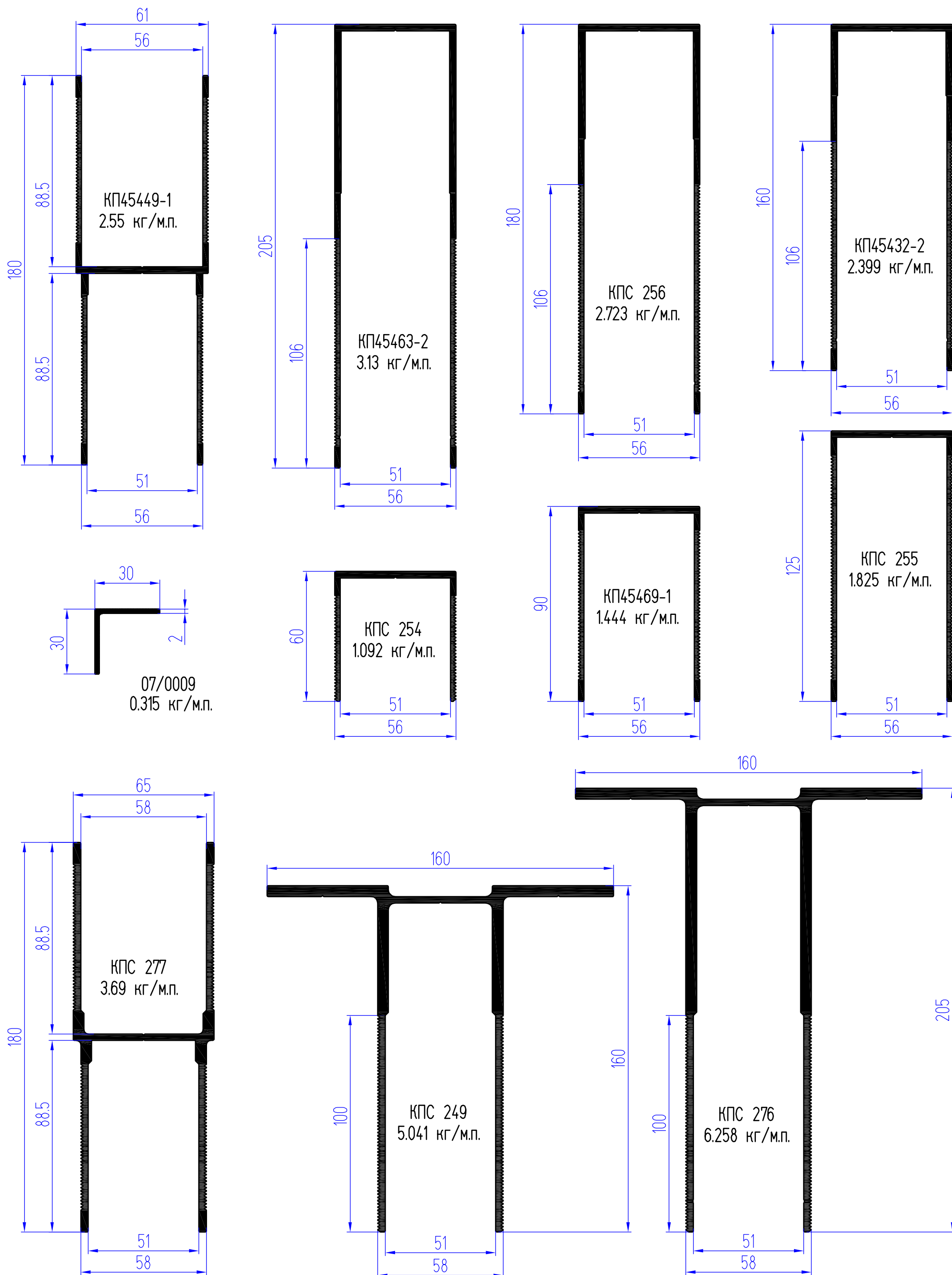
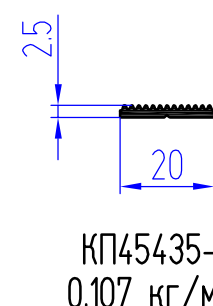
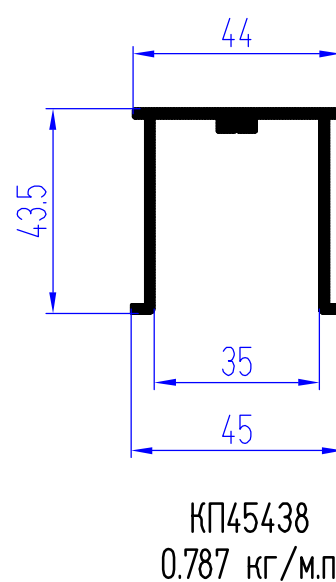
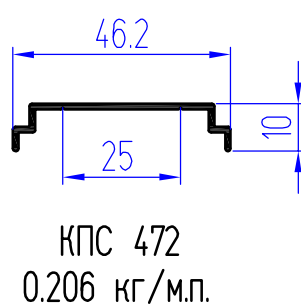
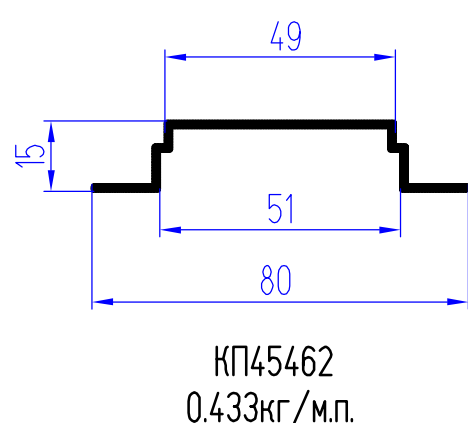
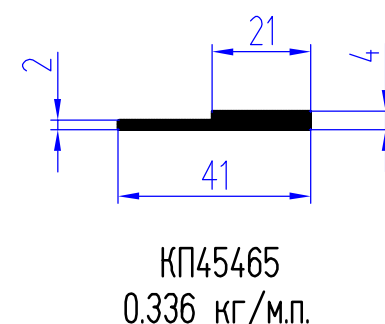
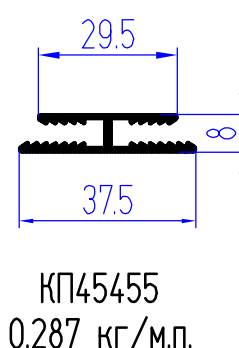
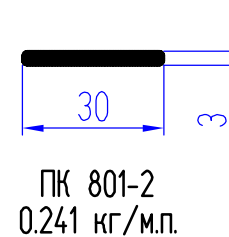
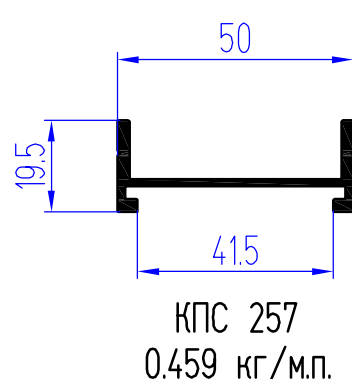
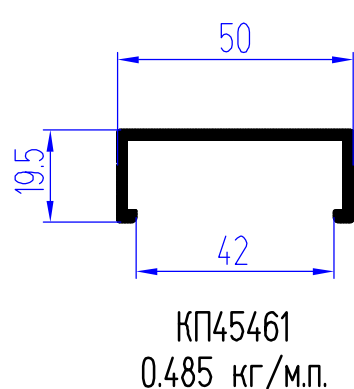
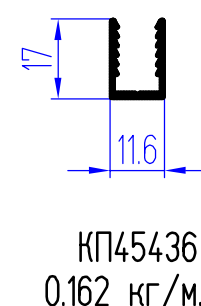
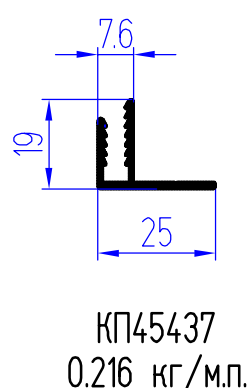
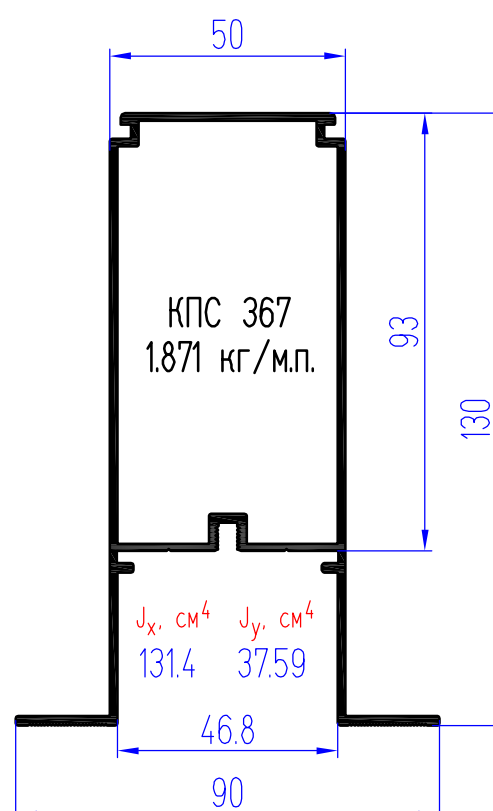
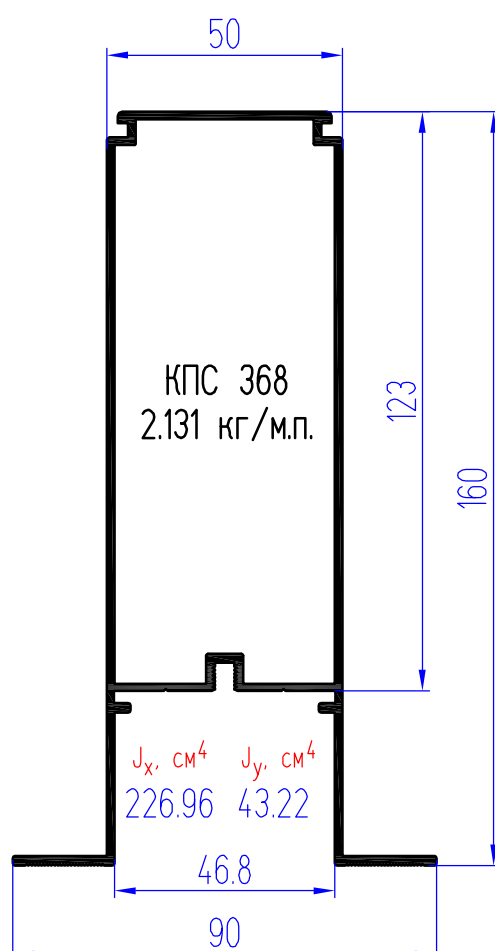
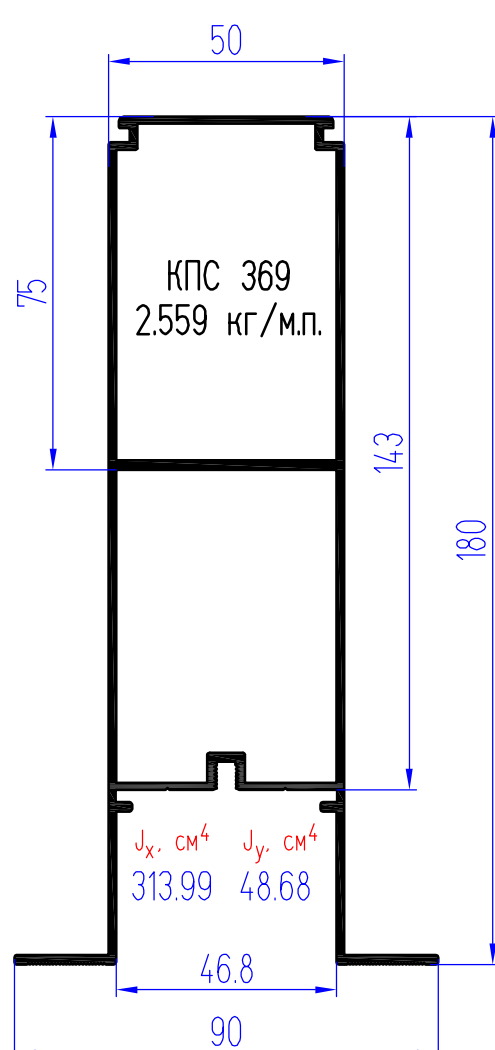
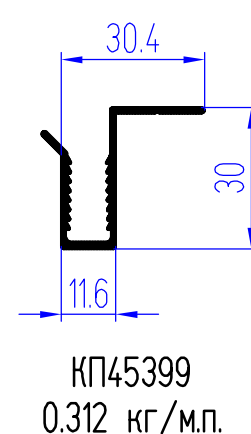
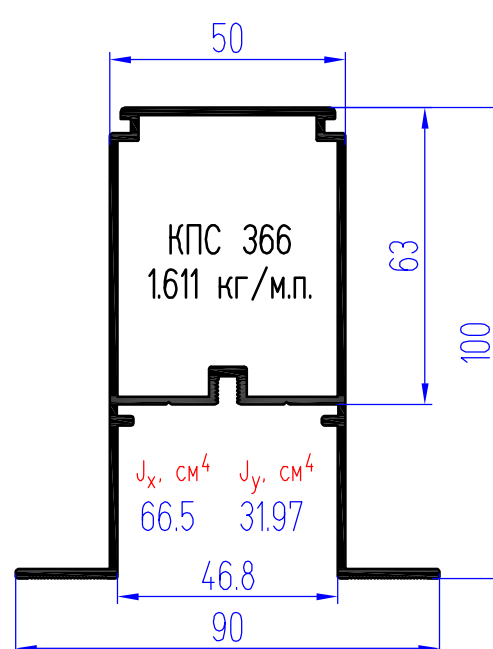
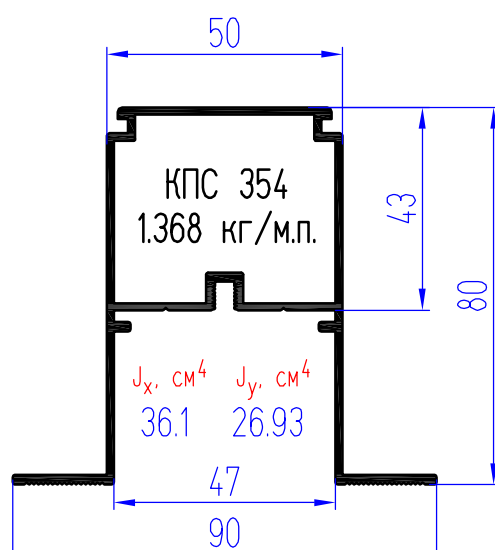
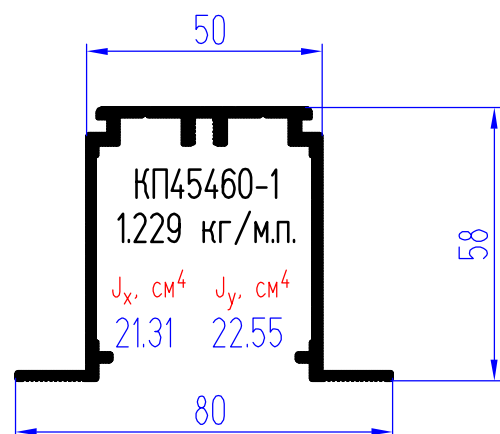


П-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки кассетами из композитных материалов со скрытым креплением (ТС № 2864-10)

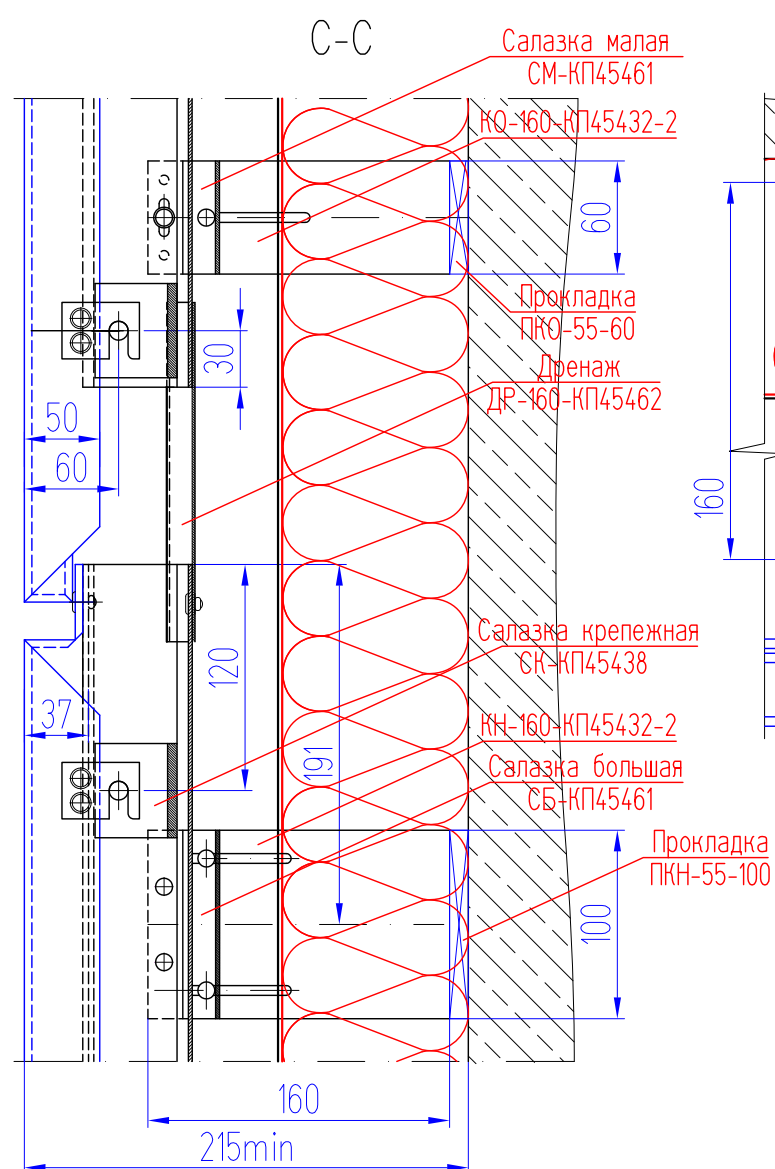


П-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки кассетами из композитных материалов со скрытым креплением (ТС № 2864-10)

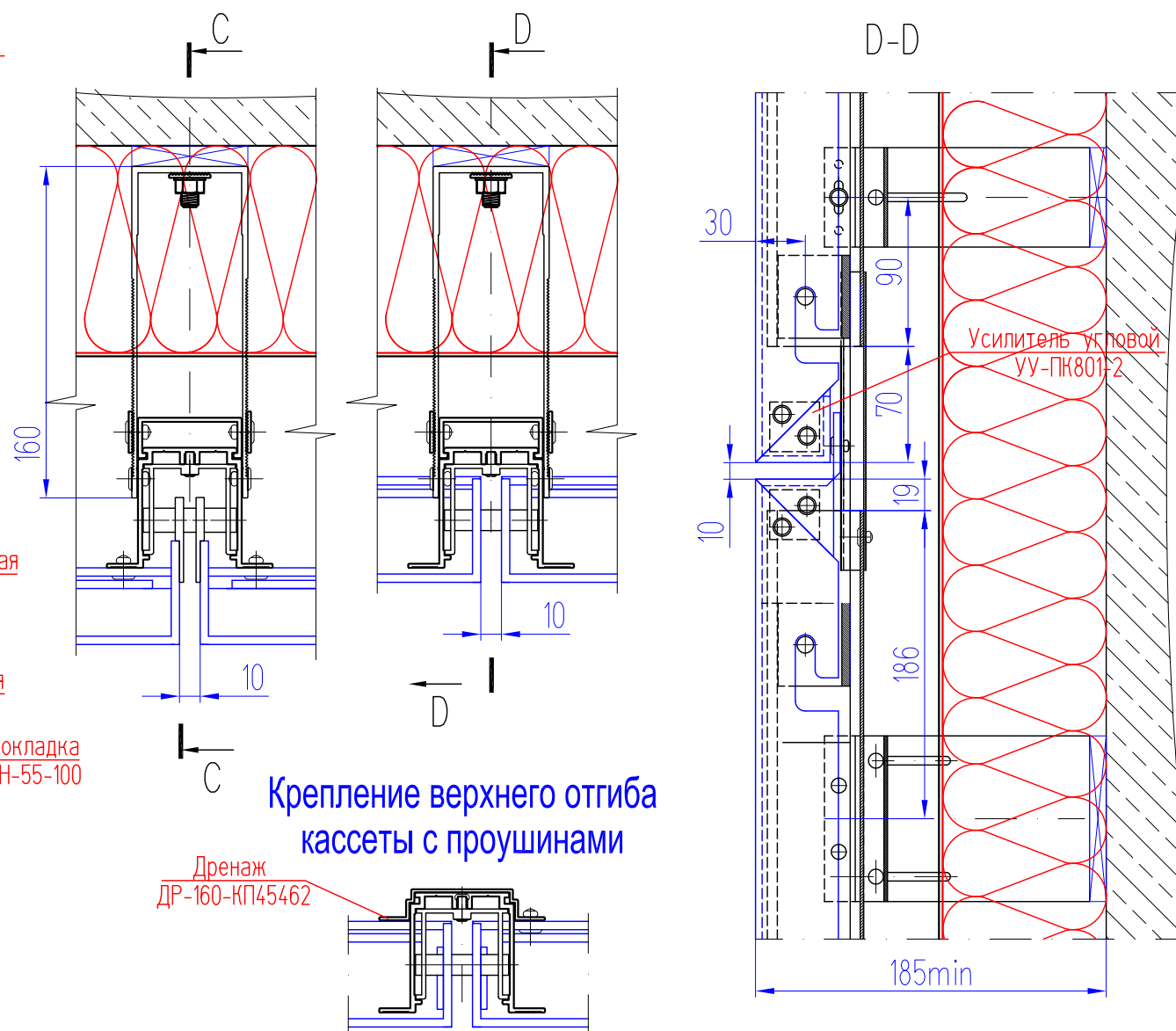


Методы крепления кассет из алюминиевых композитных панелей

Метод крепления с иклями

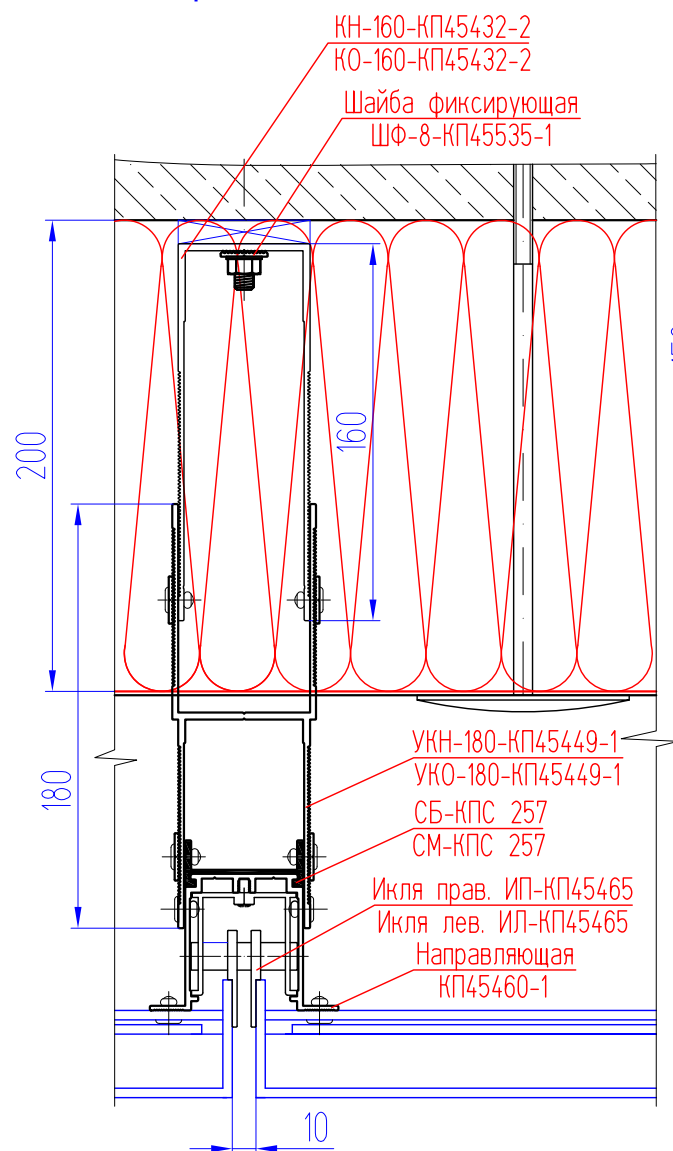


Метод крепления с пазами в кассете

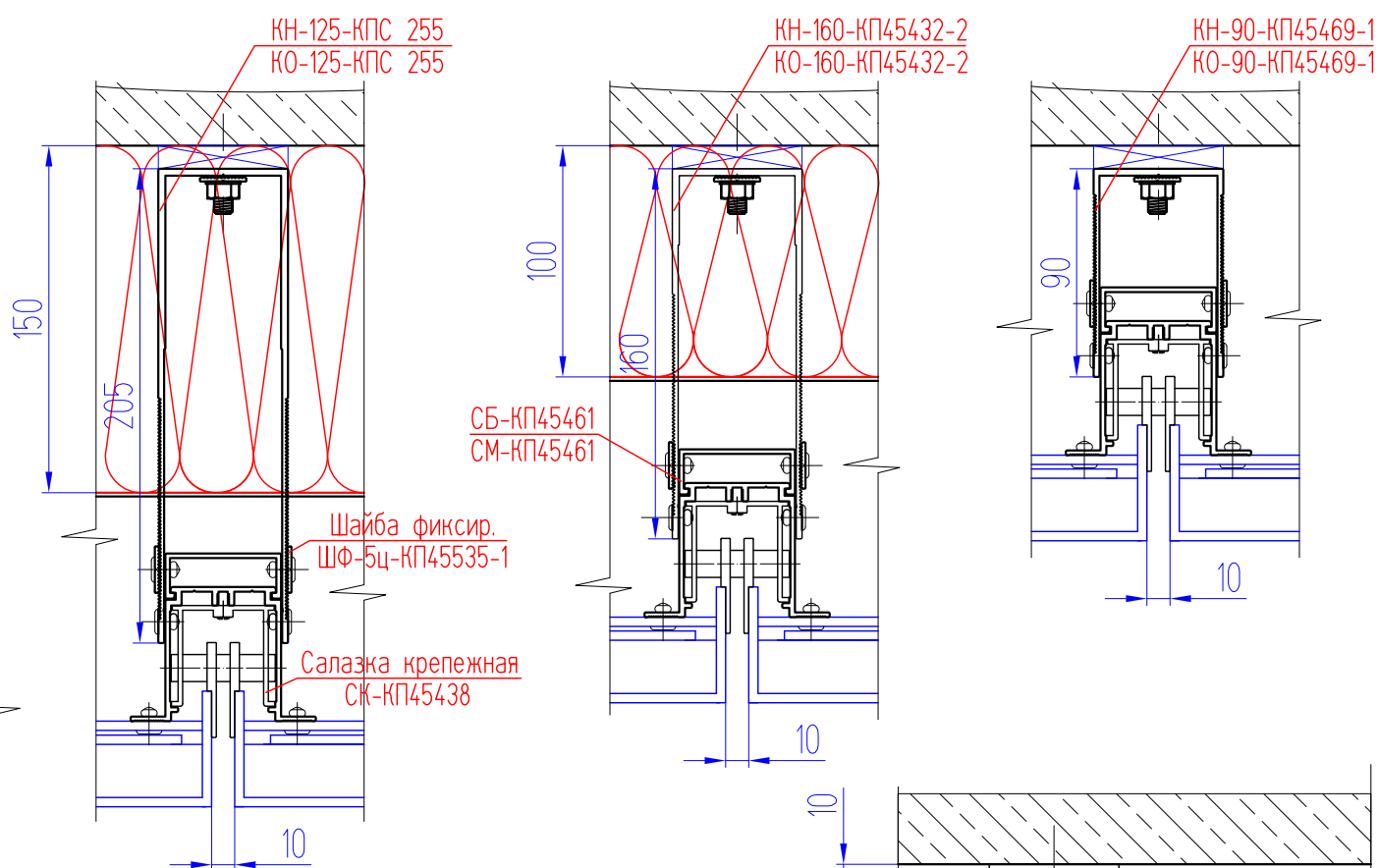


Крепление верхнего отгиба кассеты с проушинами

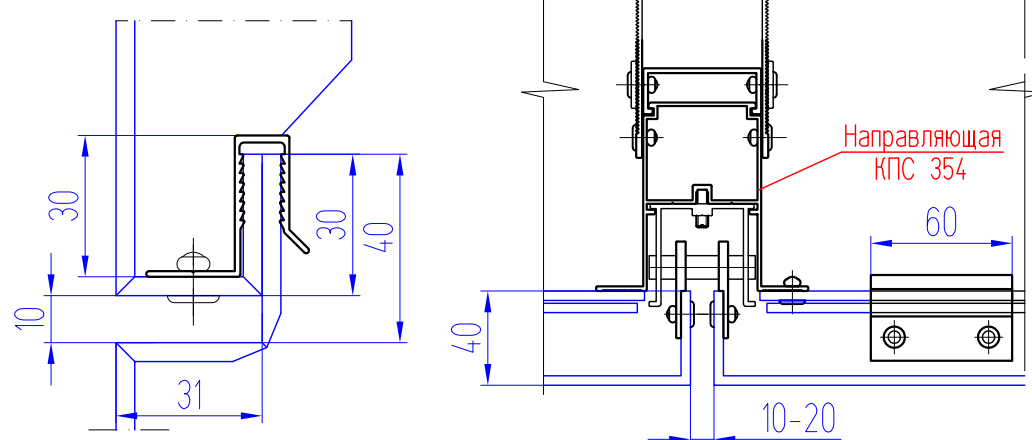
Вариант с салазкой КПС 257



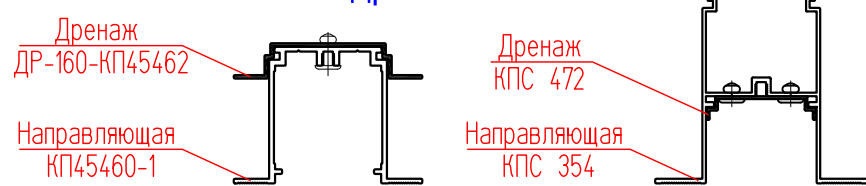
Варианты использования кронштейнов



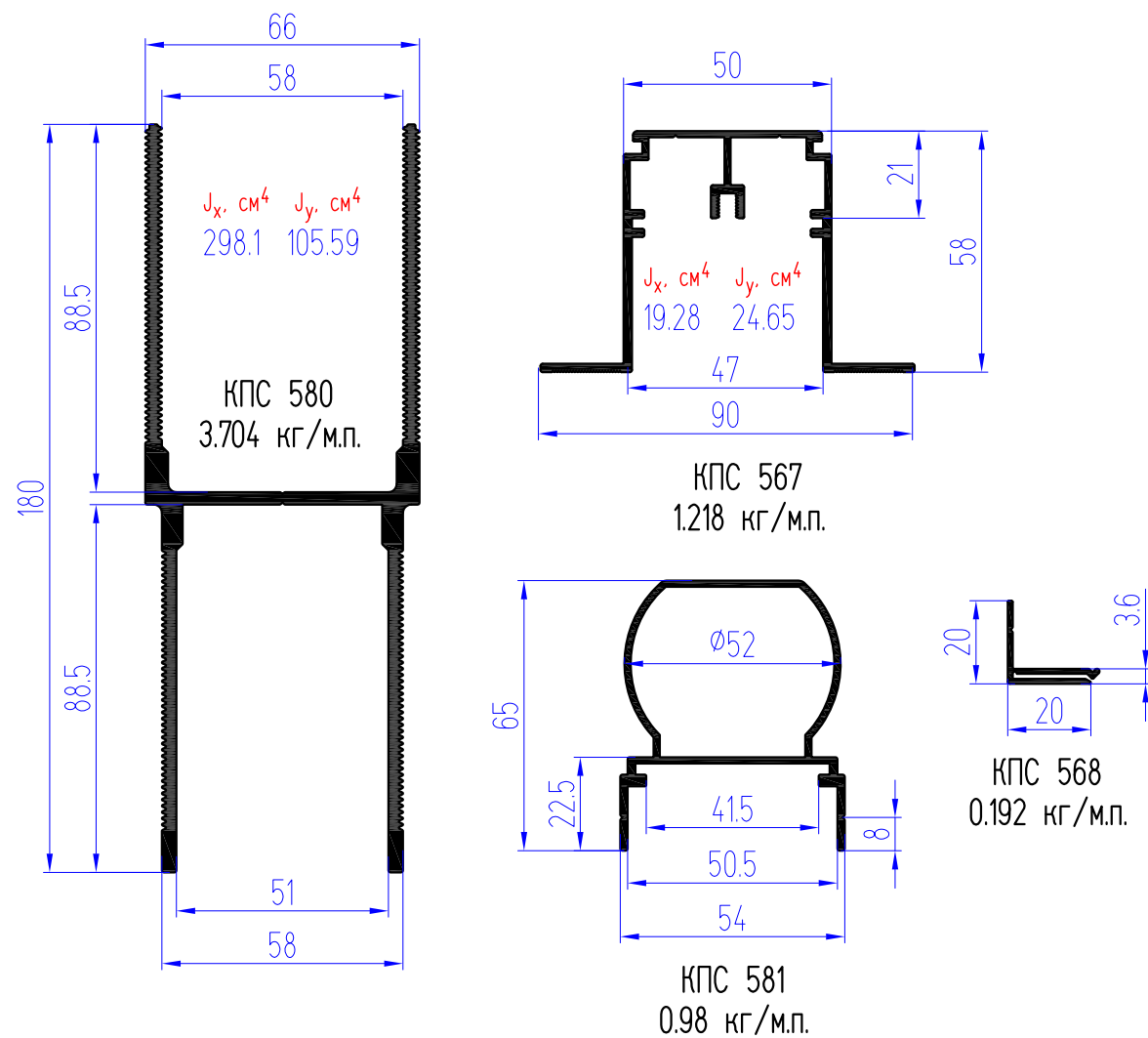
Установка прищепки



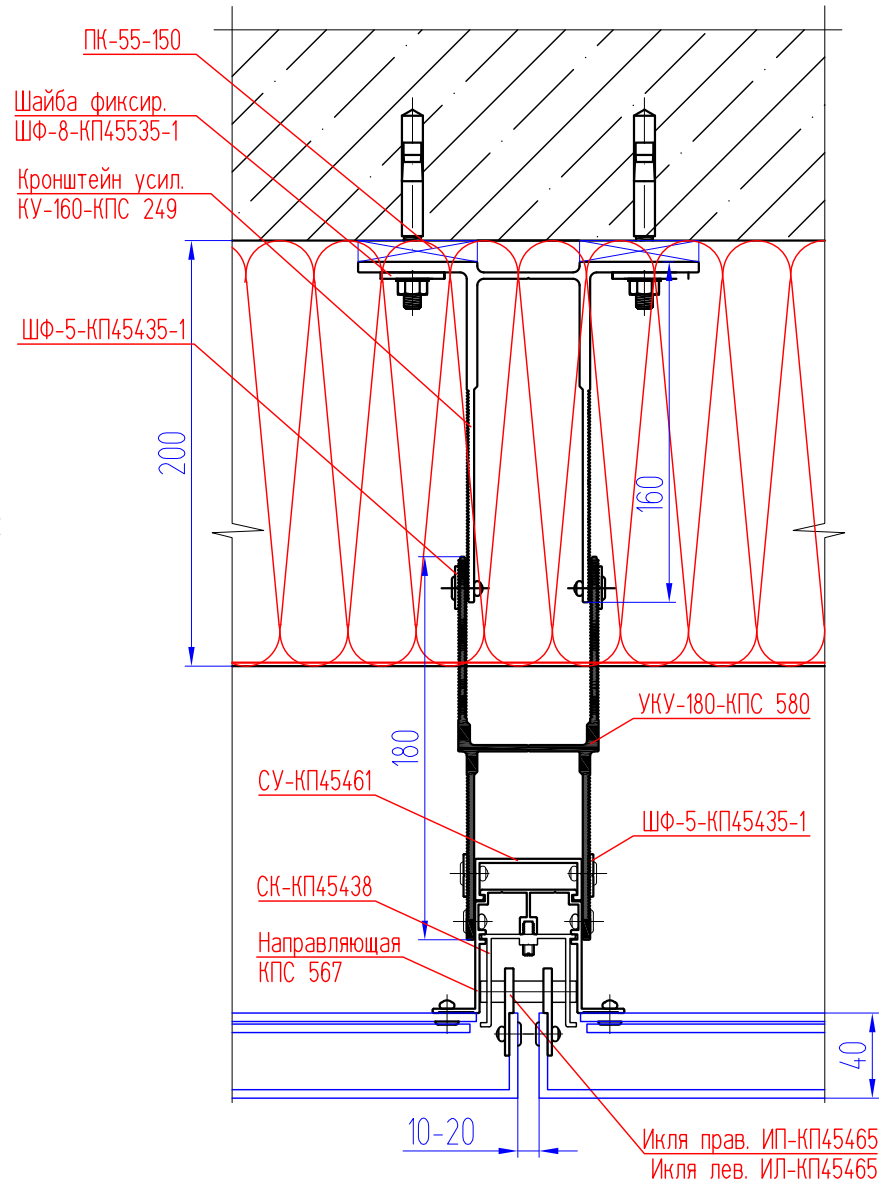
Установка дренажа



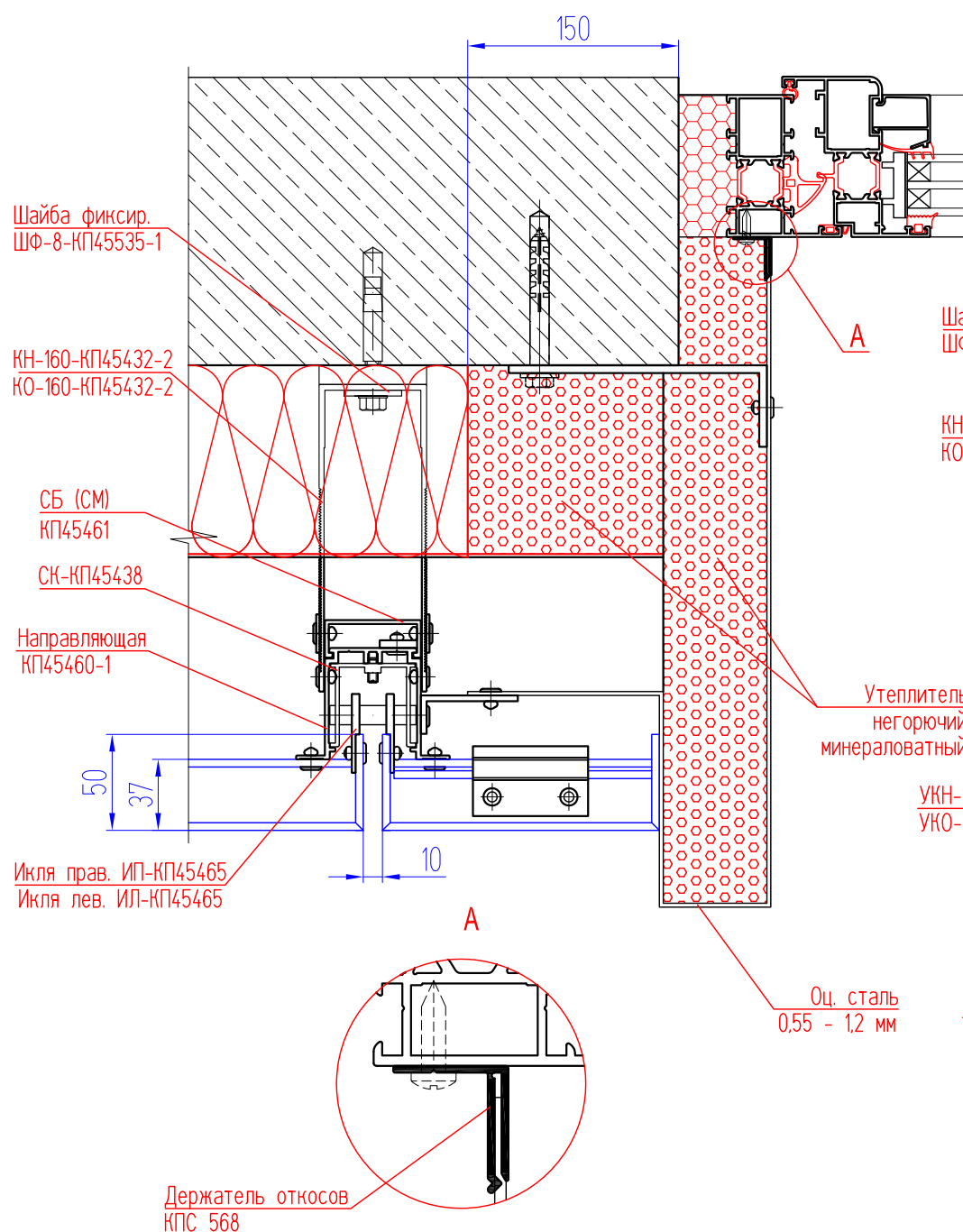
П-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки кассетами из композитных материалов со скрытым креплением (ТС №2864-10)



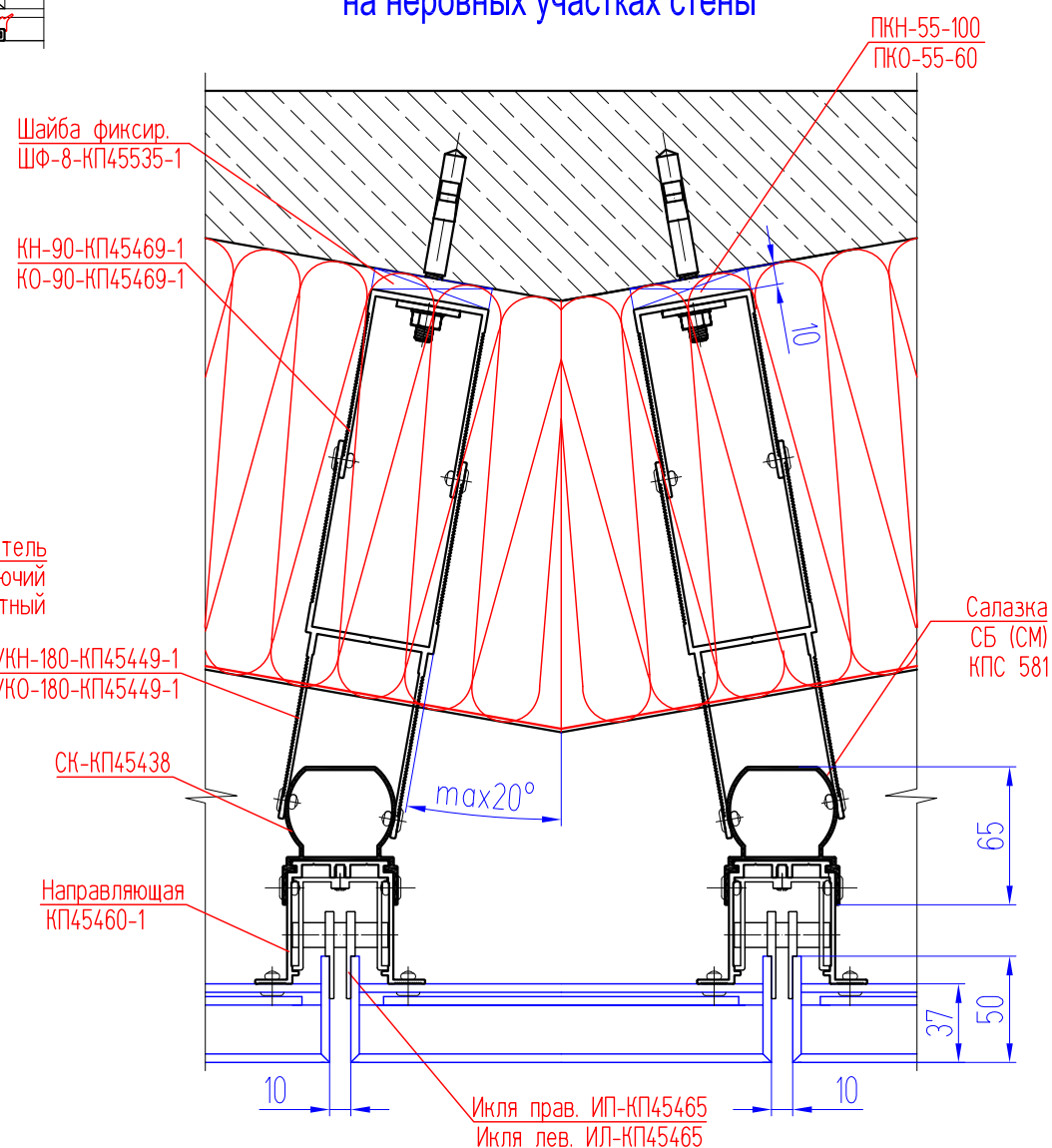
Вариант применения удлинителя кронштейна усиленного УКУ-180-КПС 580



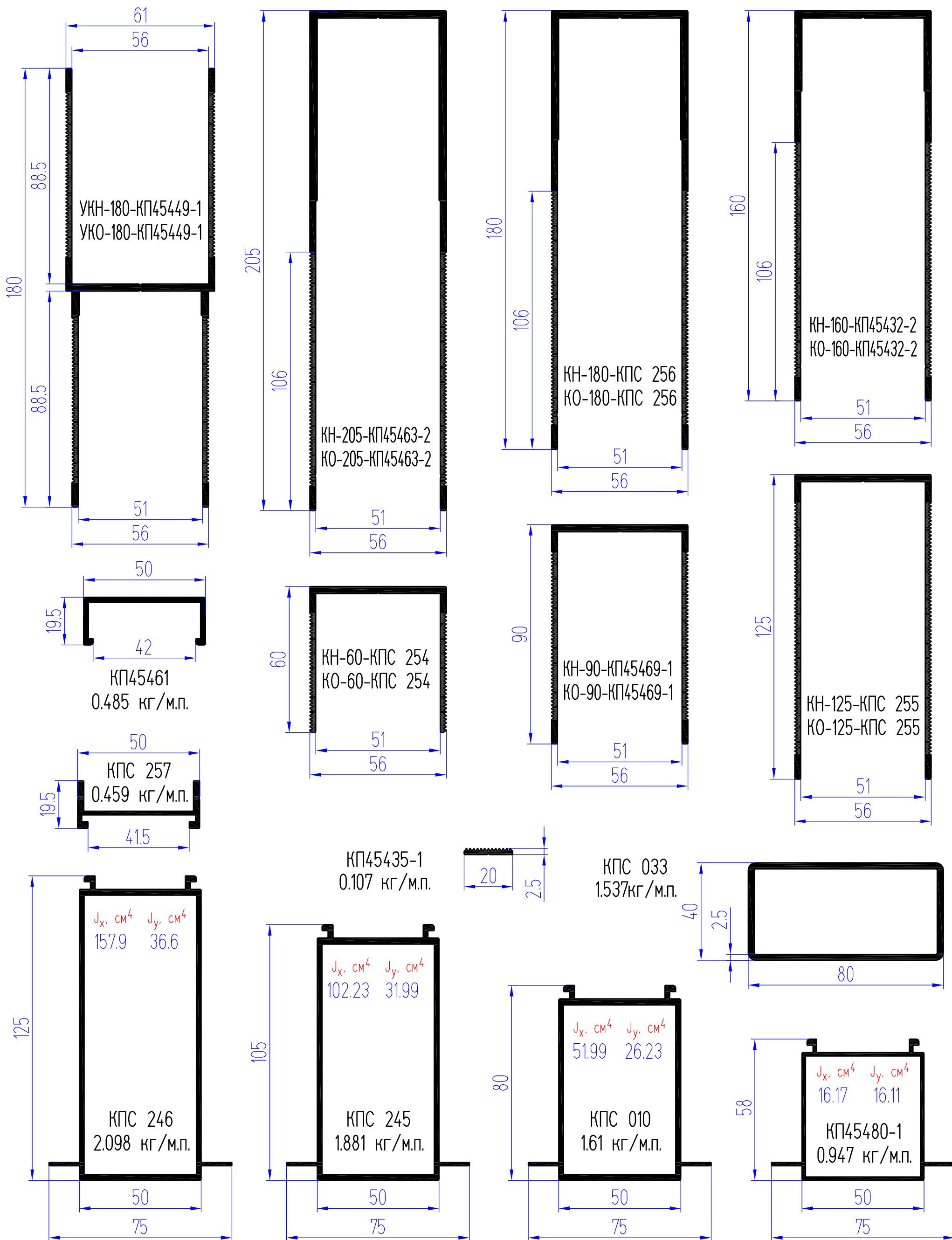
Применение держателя откосов КПС 568



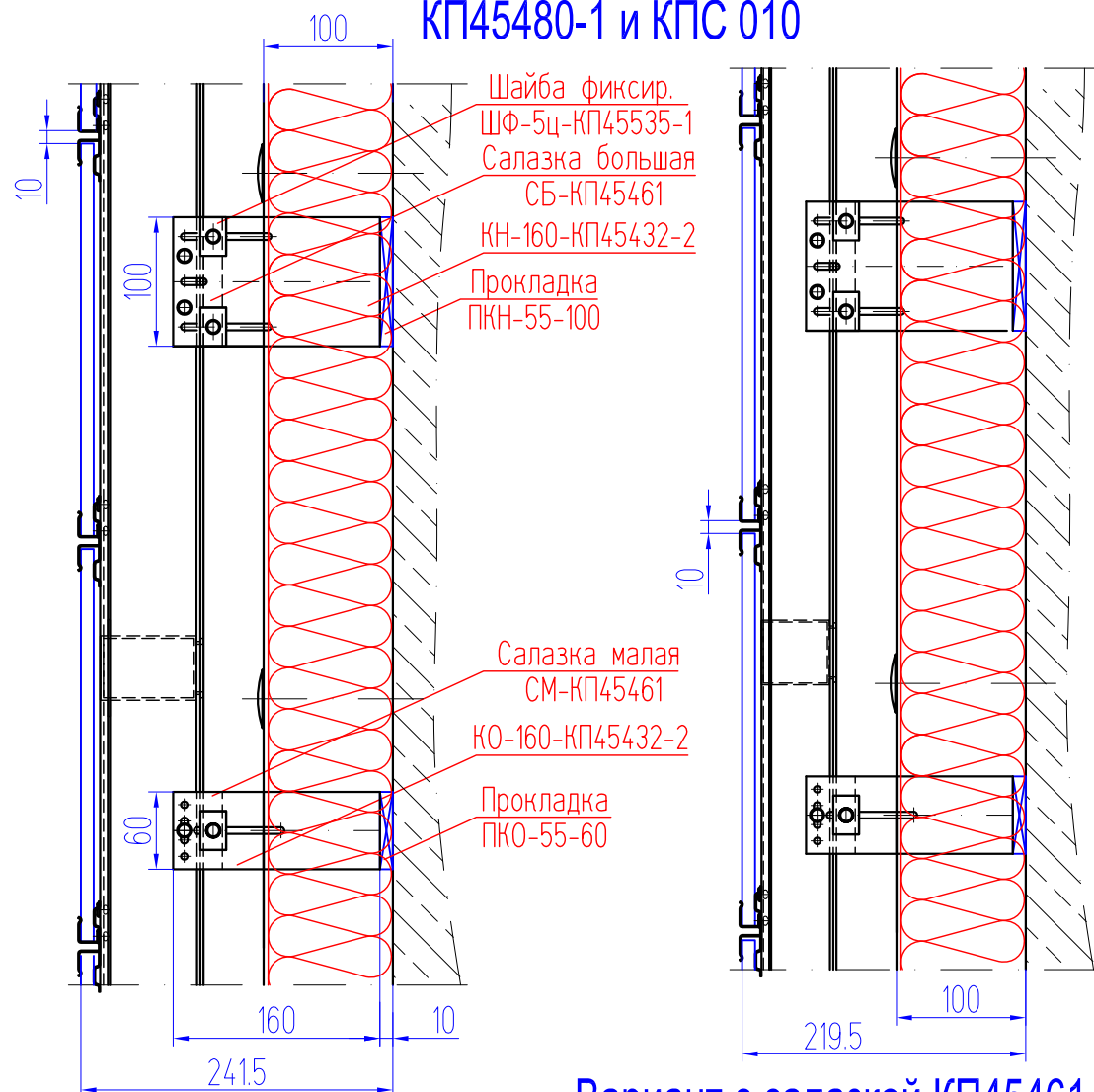
Вариант применения салазки КПС 581 на неровных участках стены



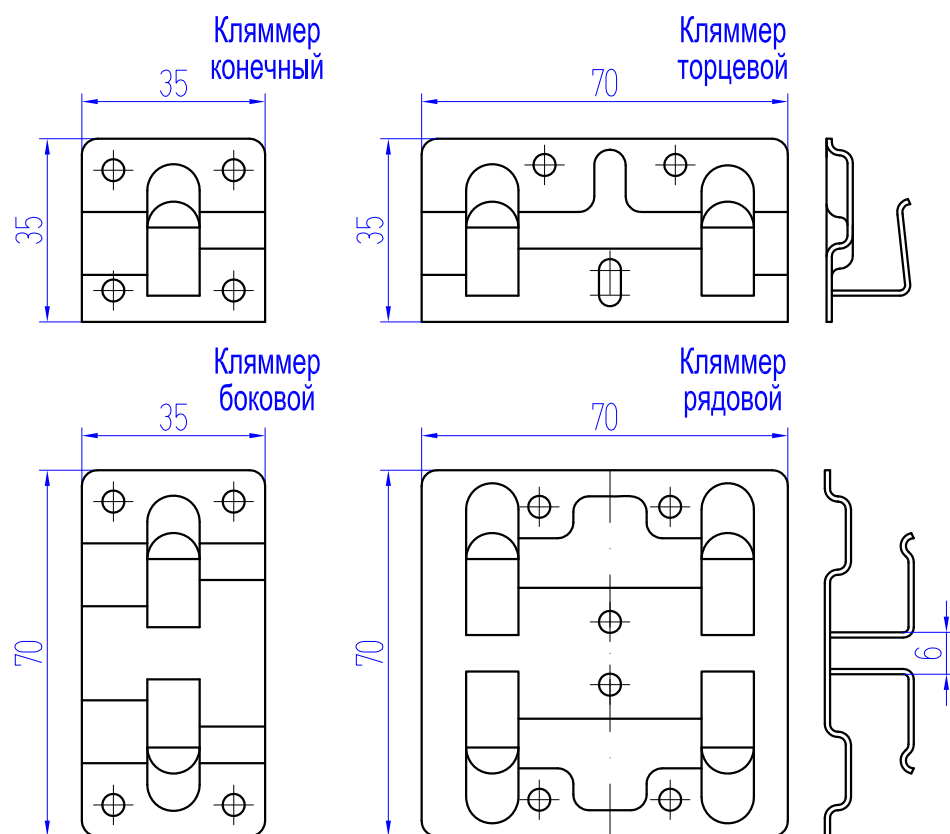
П-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки плитами из керамики или керамогранита с видимым креплением (ТС № 3031-10)



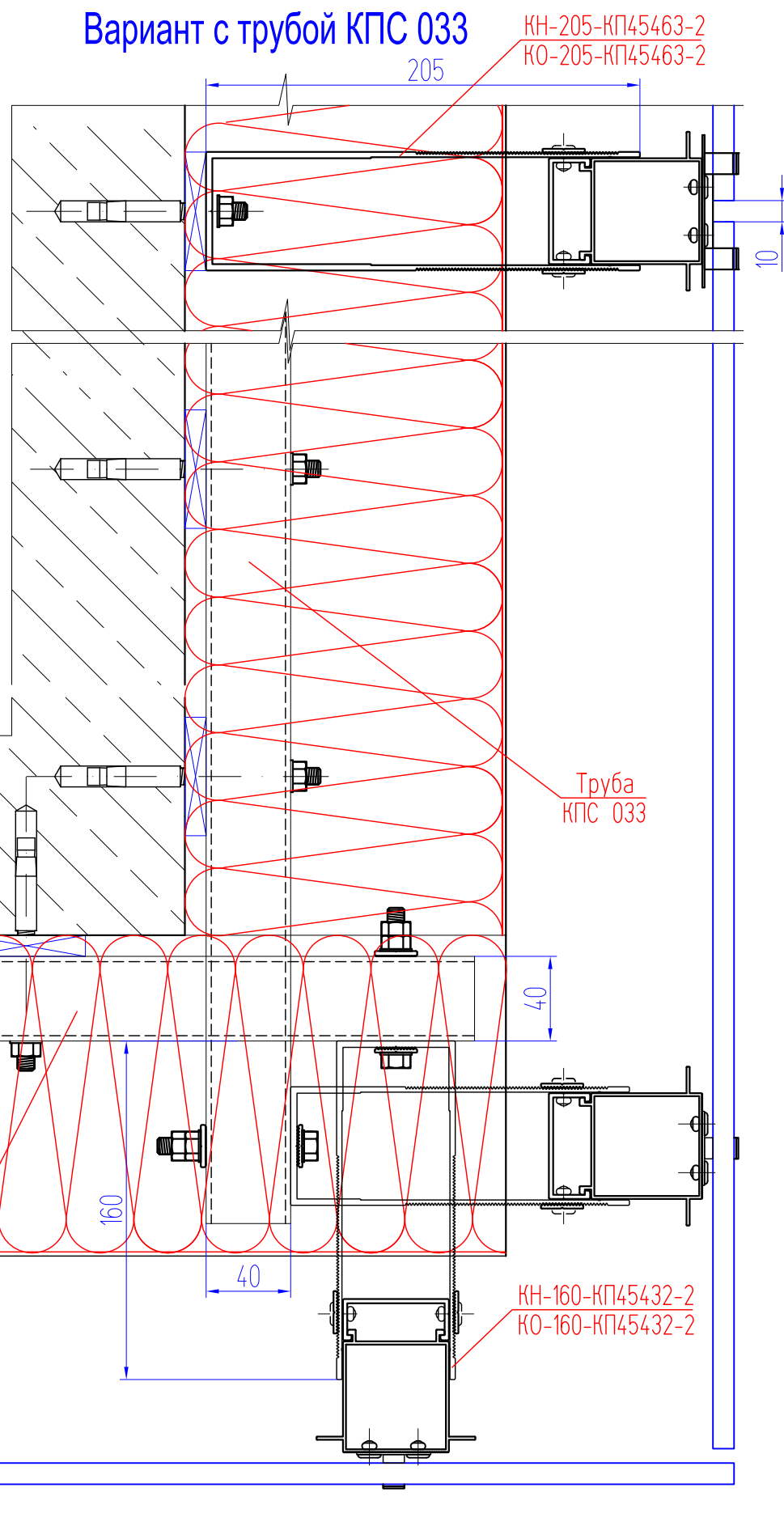
Варианты использования направляющих КП45480-1 и КПС 010



Кляммеры 1, 2 и 4-хзажимный под 6, 8 и 10 мм
сталь 12Х18Н10Т ГОСТ5582-752

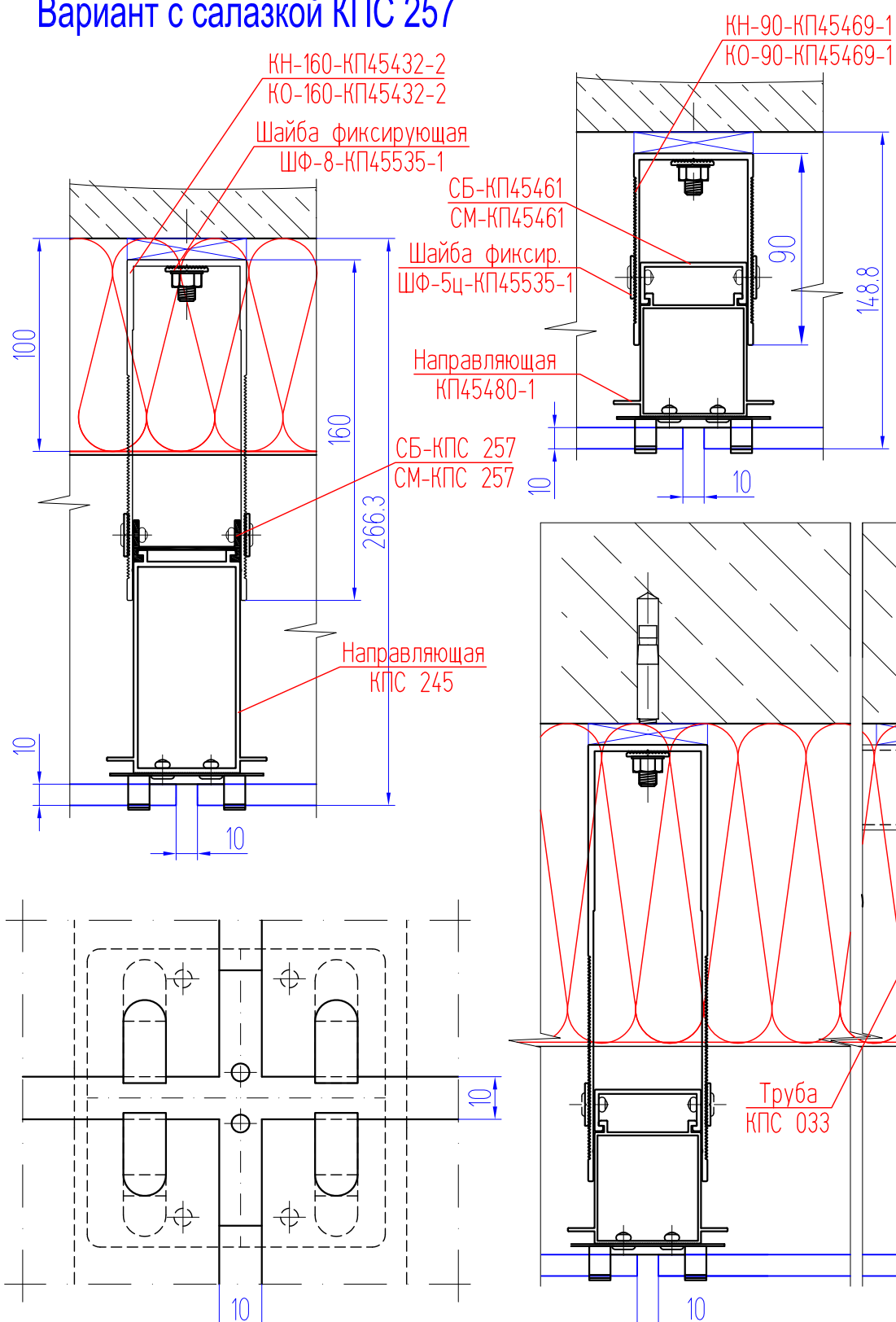


Вариант с трубой КПС 033

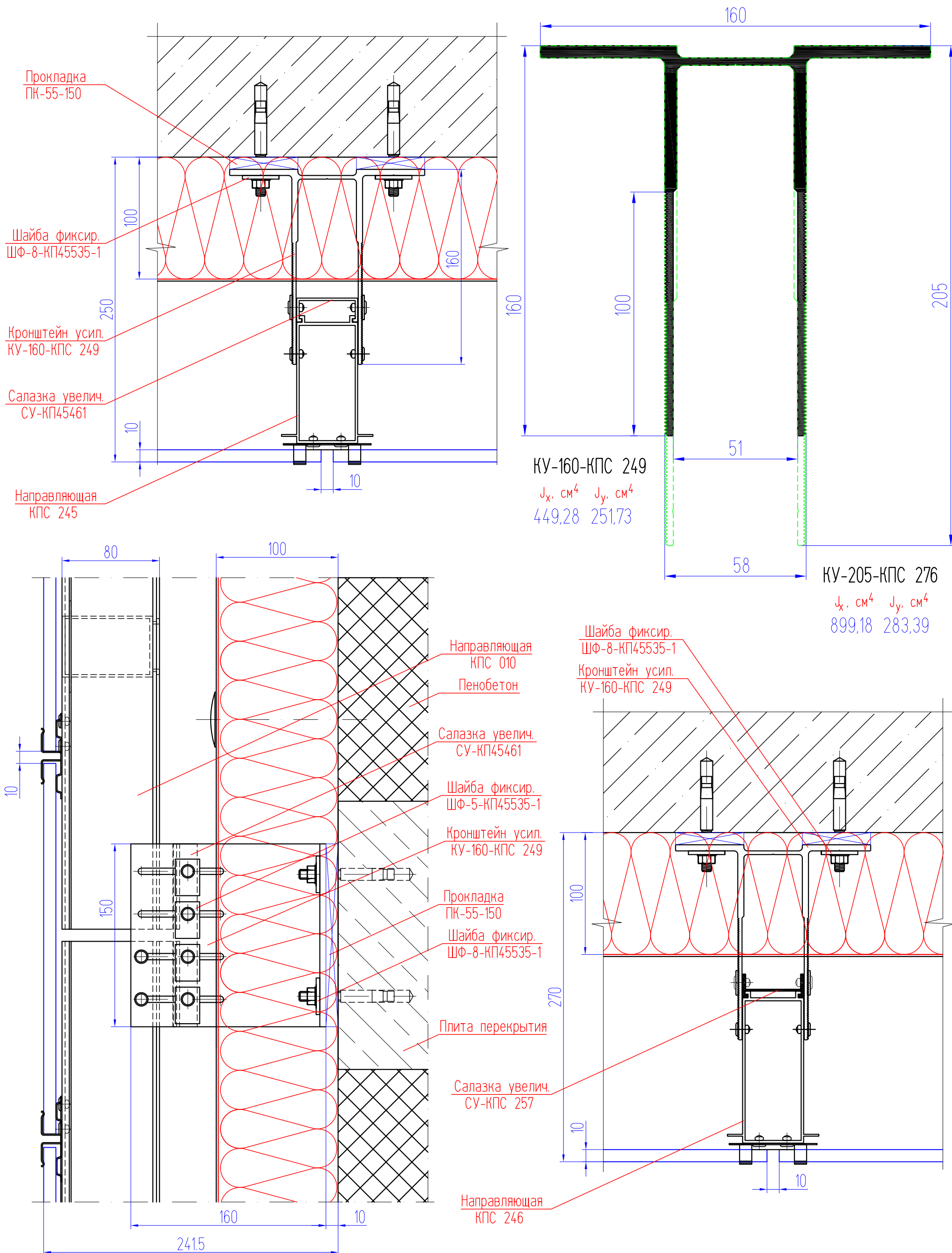


Вариант с салазкой КП45461

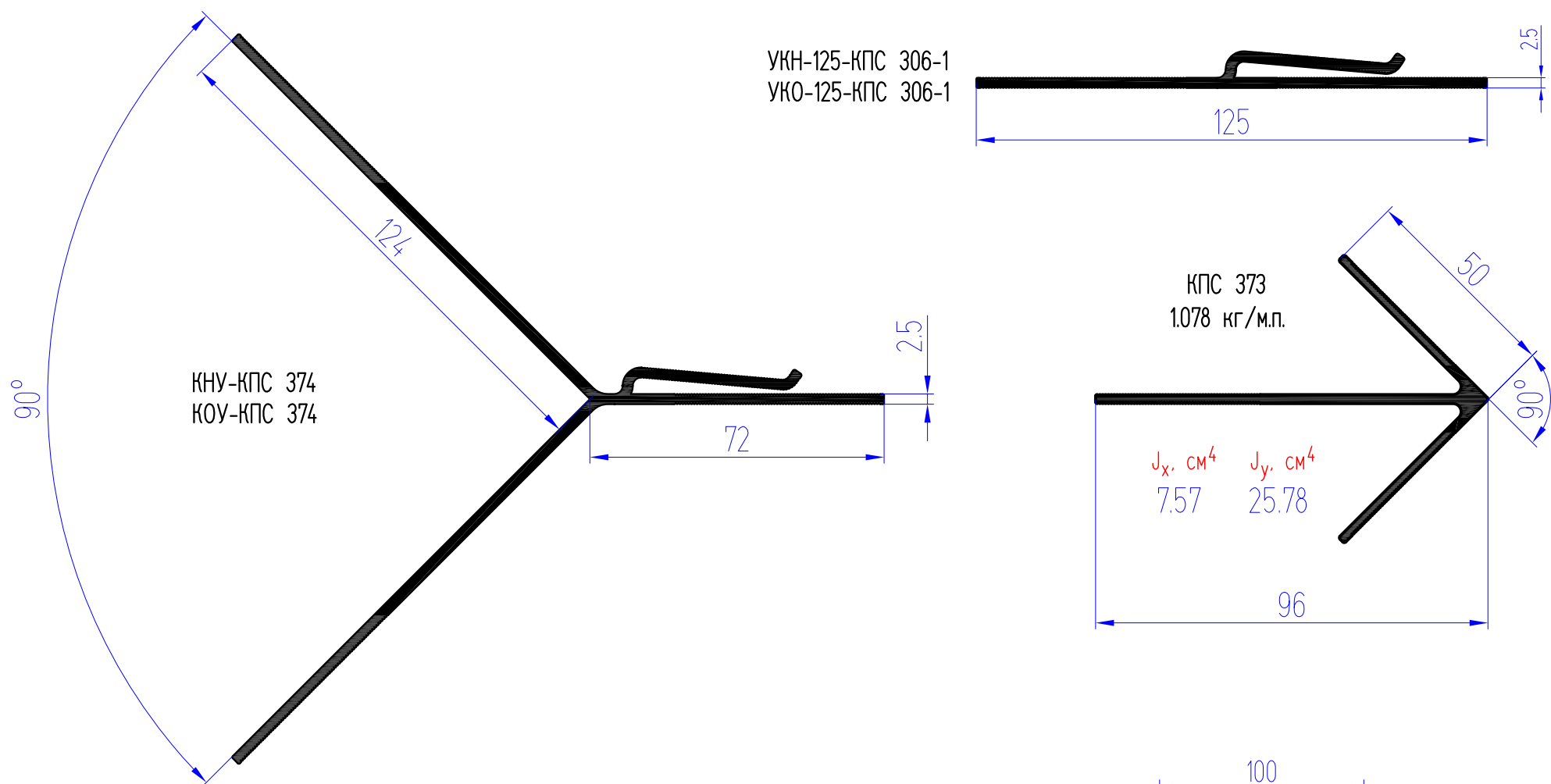
Вариант с салазкой КПС 257



Крепление направляющих к плитам перекрытия при помощи усиленных кронштейнов КПС 249 и КПС 276



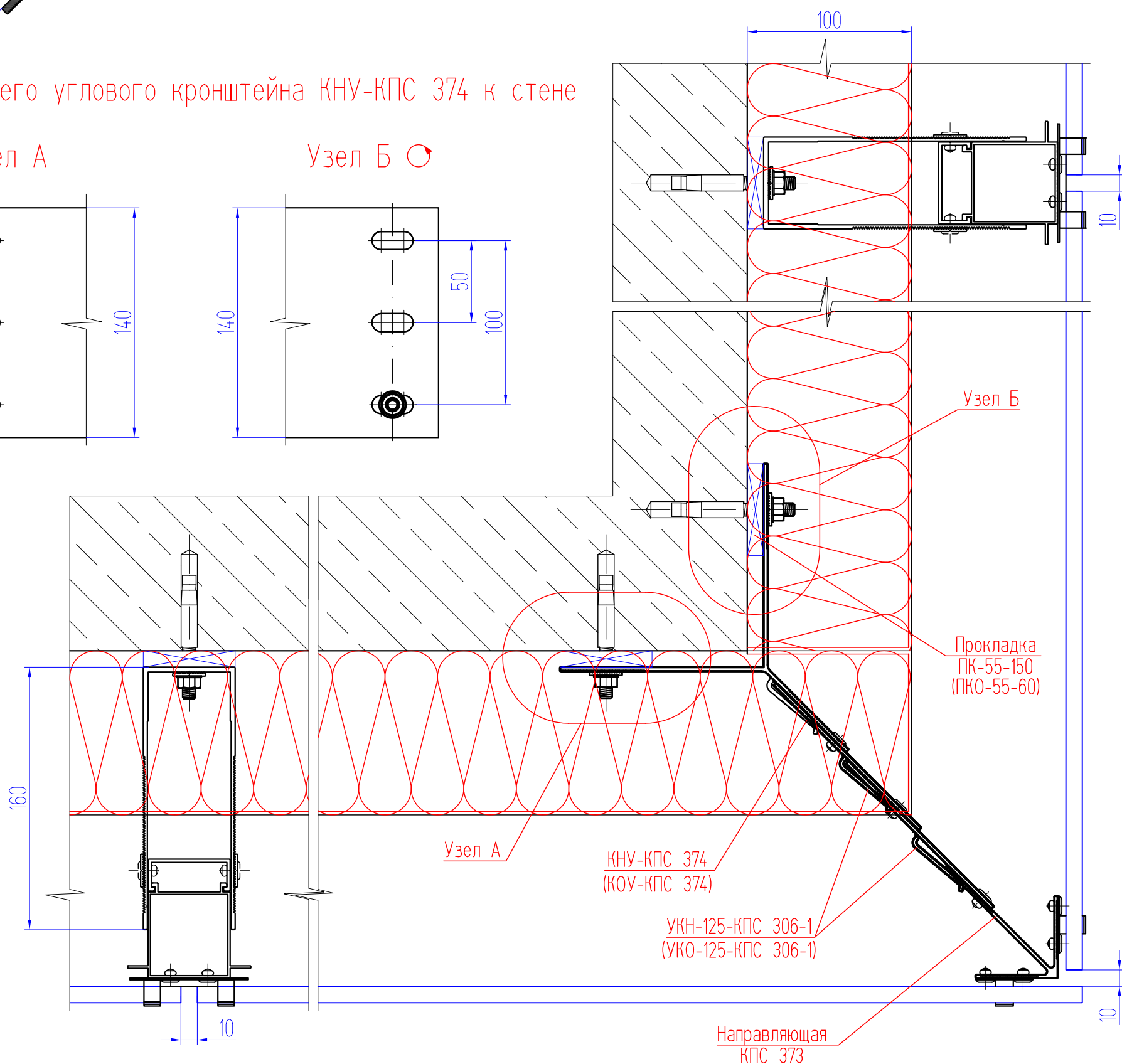
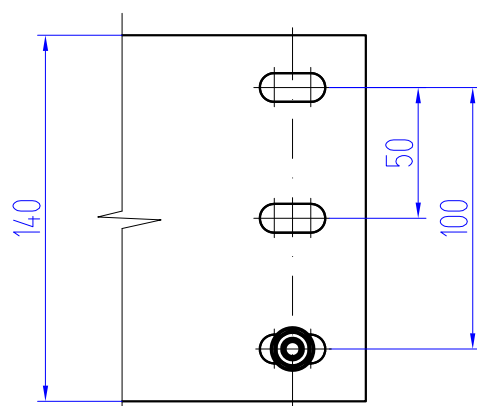
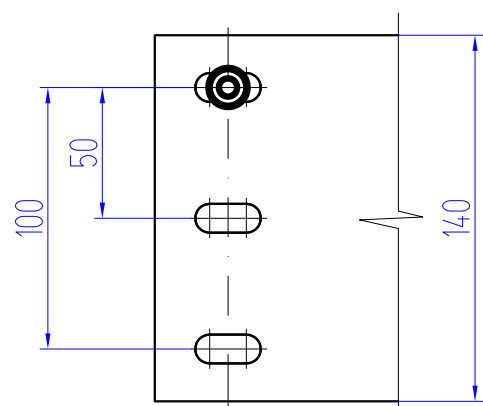
Облицовка внешнего угла здания при помощи углового кронштейна КПС 374 и угловой направляющей КПС 373



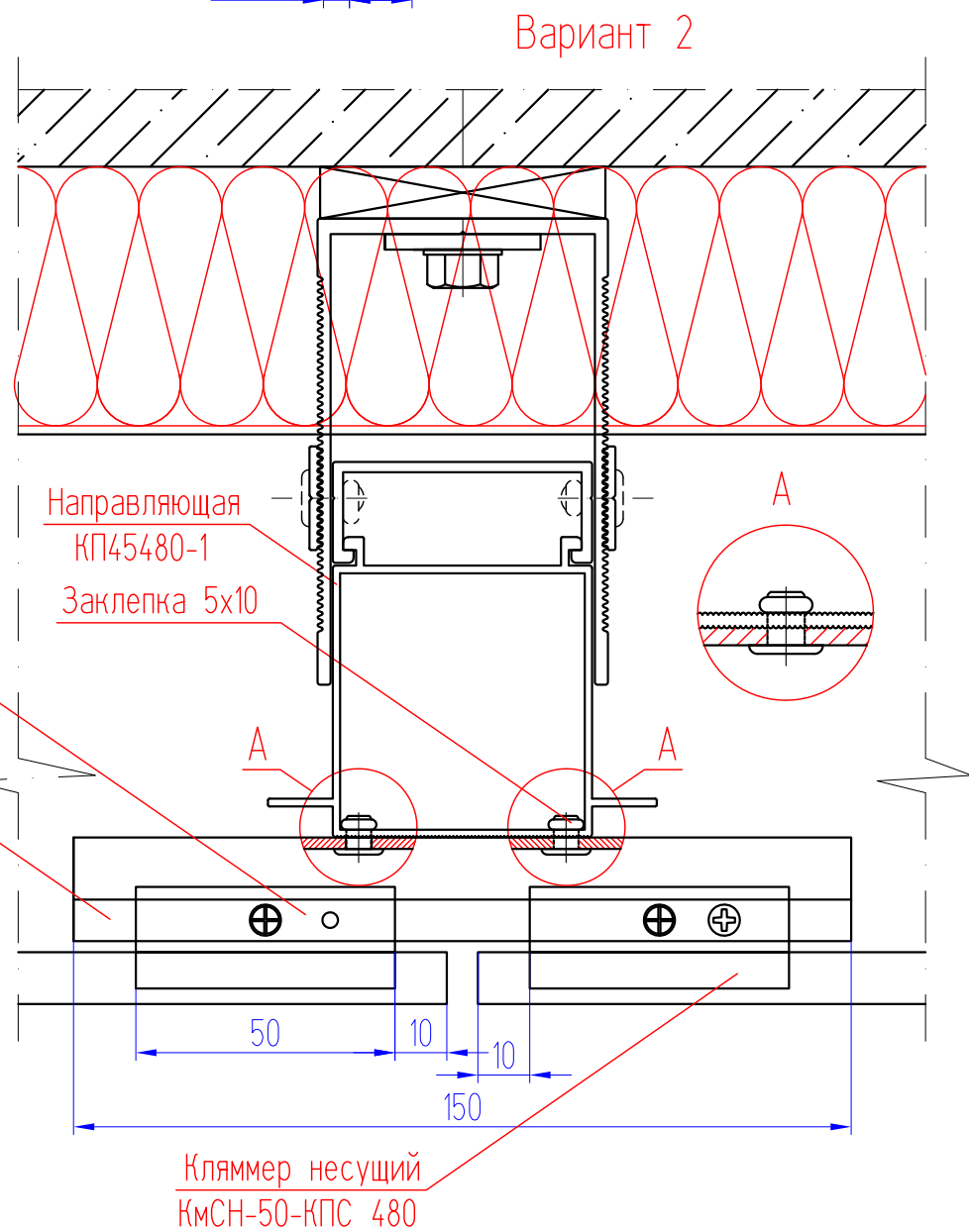
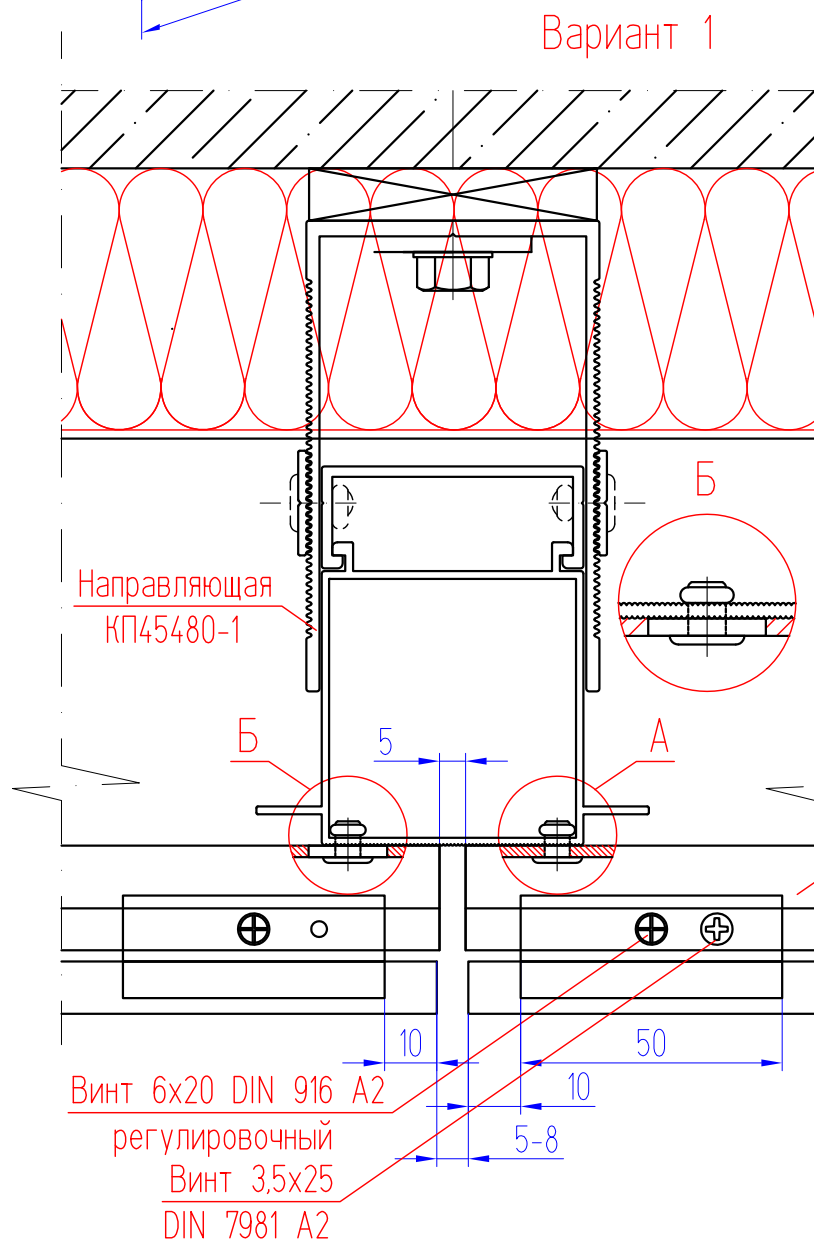
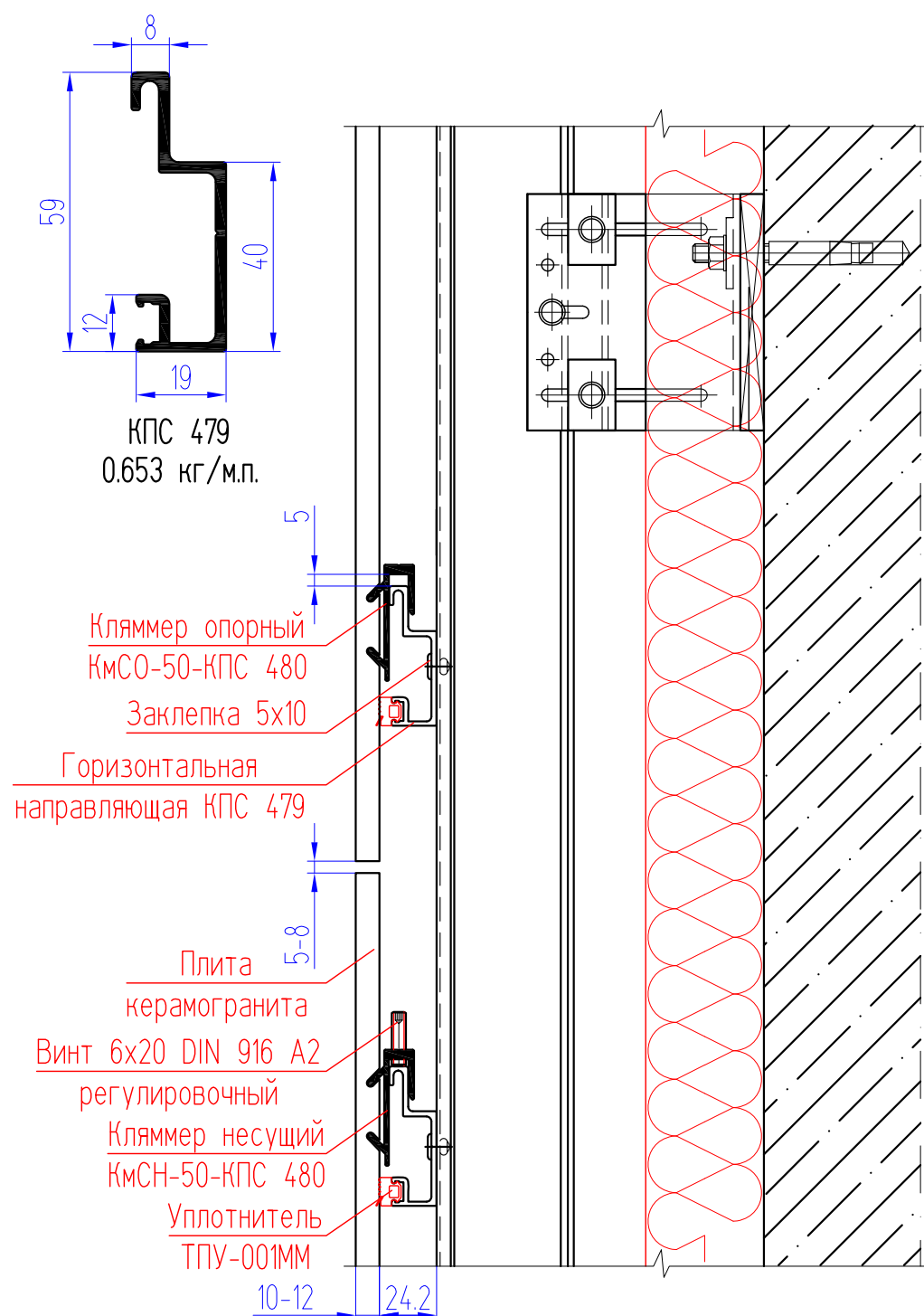
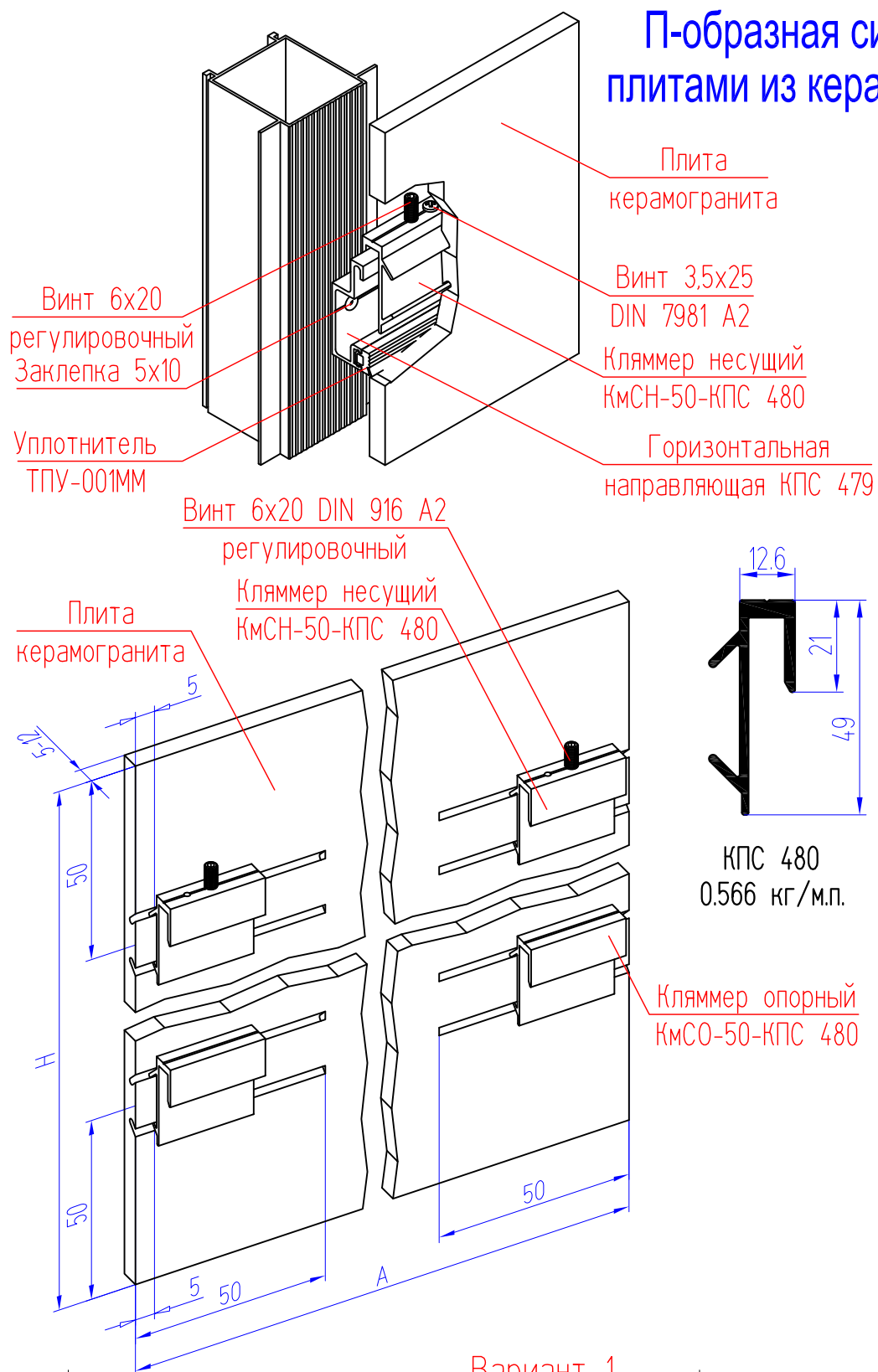
Крепление несущего углового кронштейна КНУ-КПС 374 к стене

Узел А

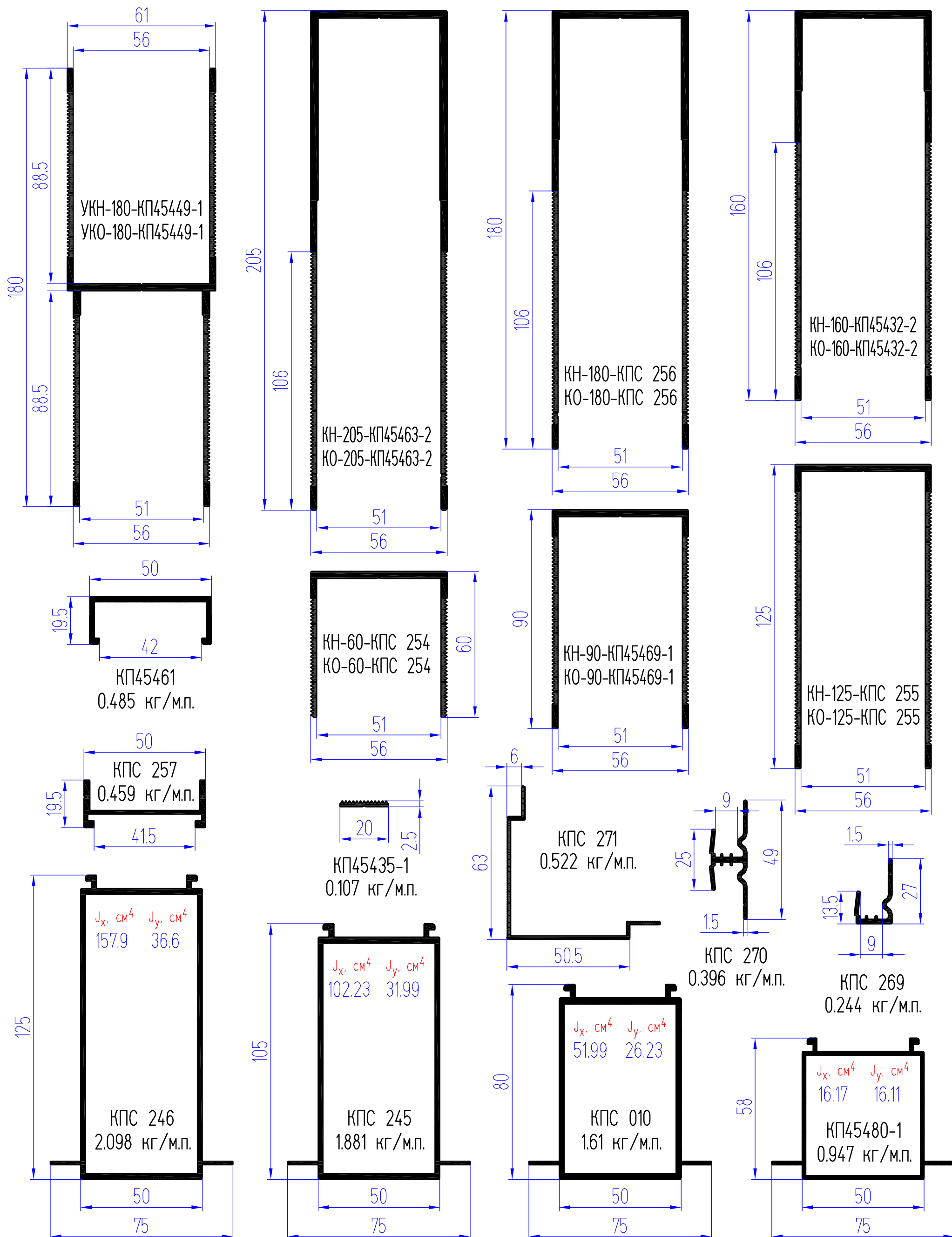
Узел Б



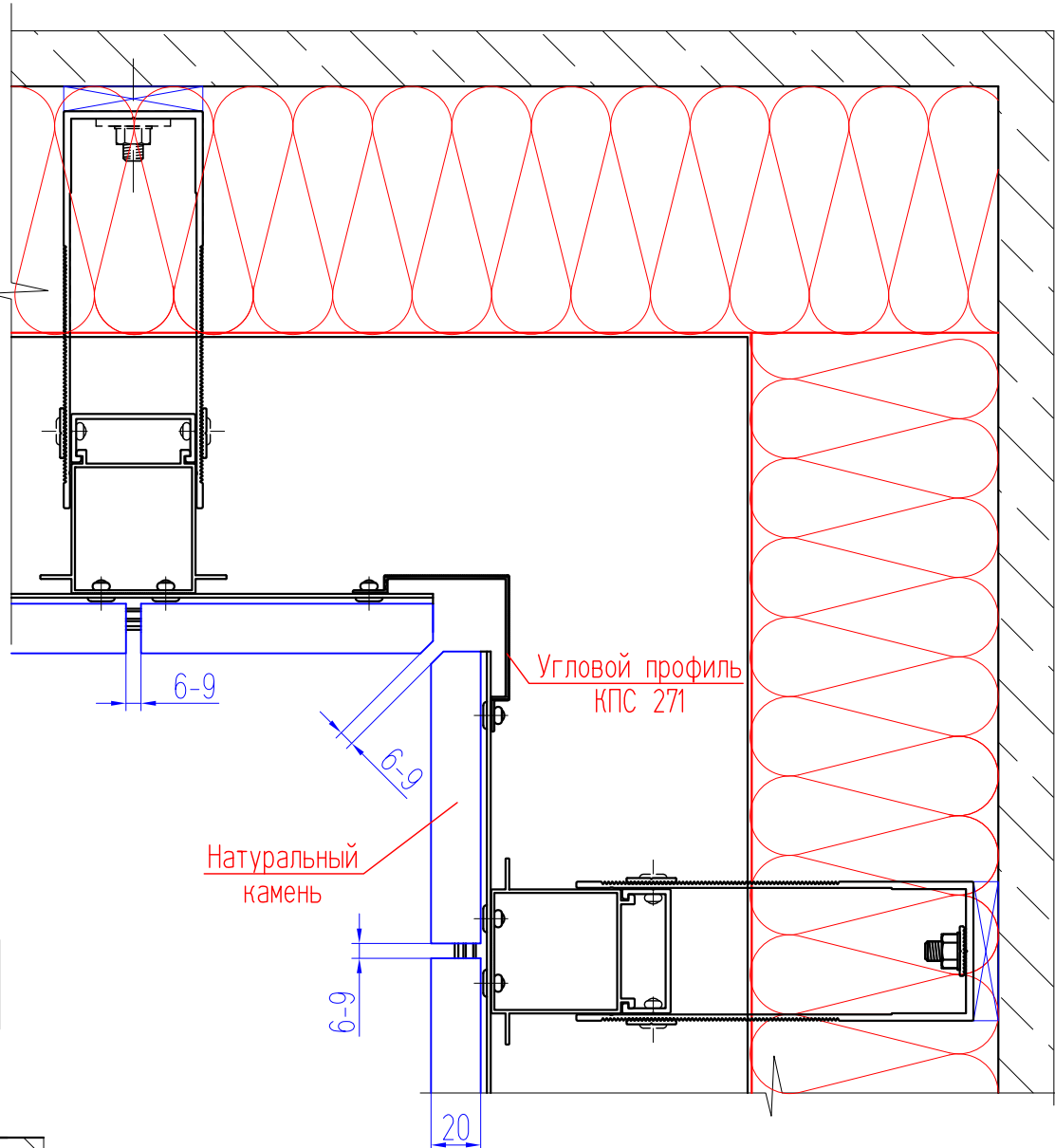
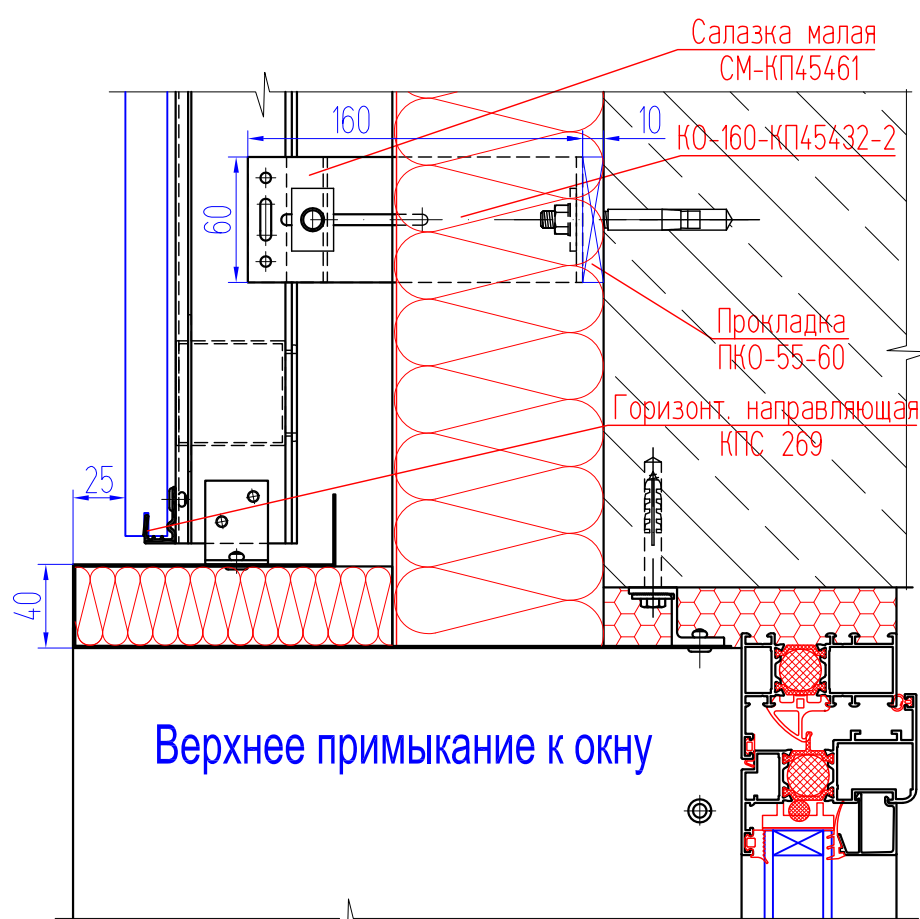
П-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки плитами из керамики или керамогранита со скрытым креплением



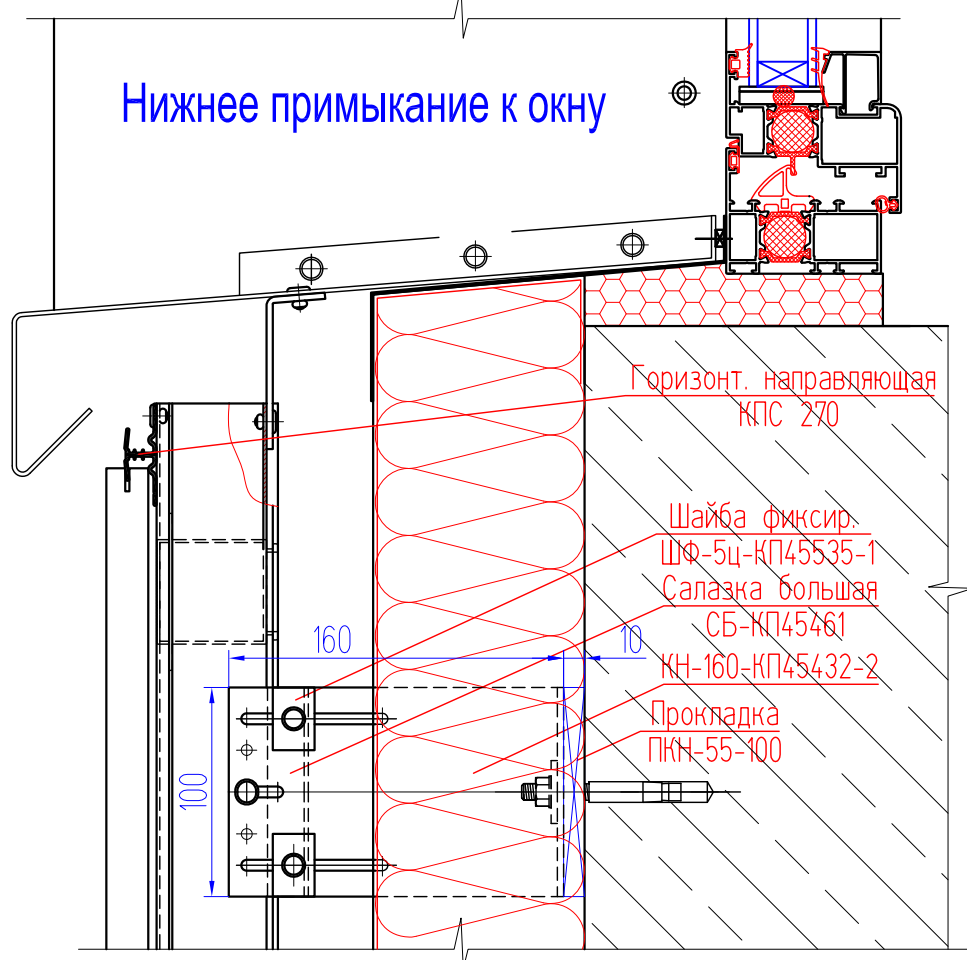
П-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки плитами из натурального камня со скрытым креплением (ТС № 2995-10)



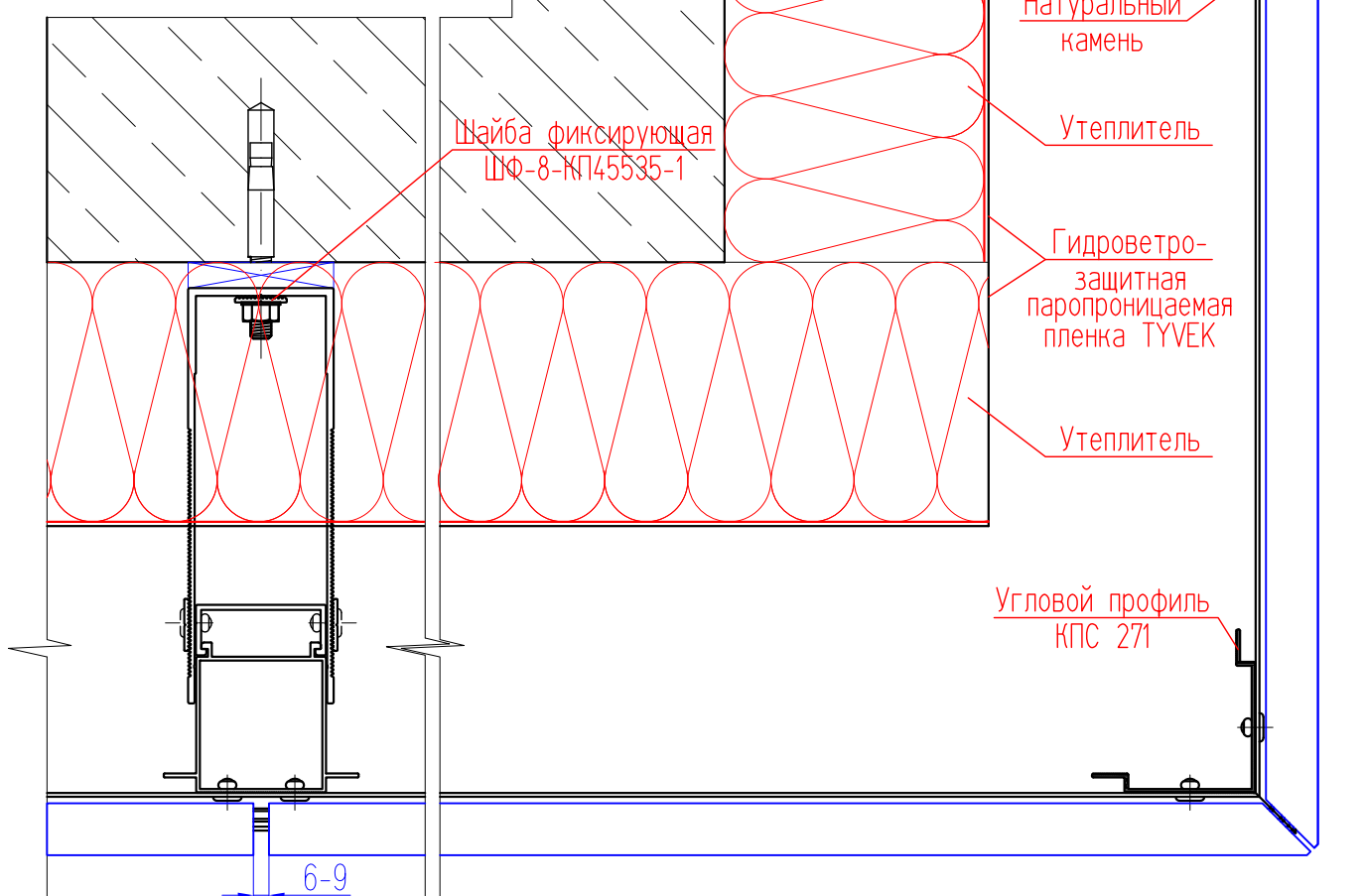
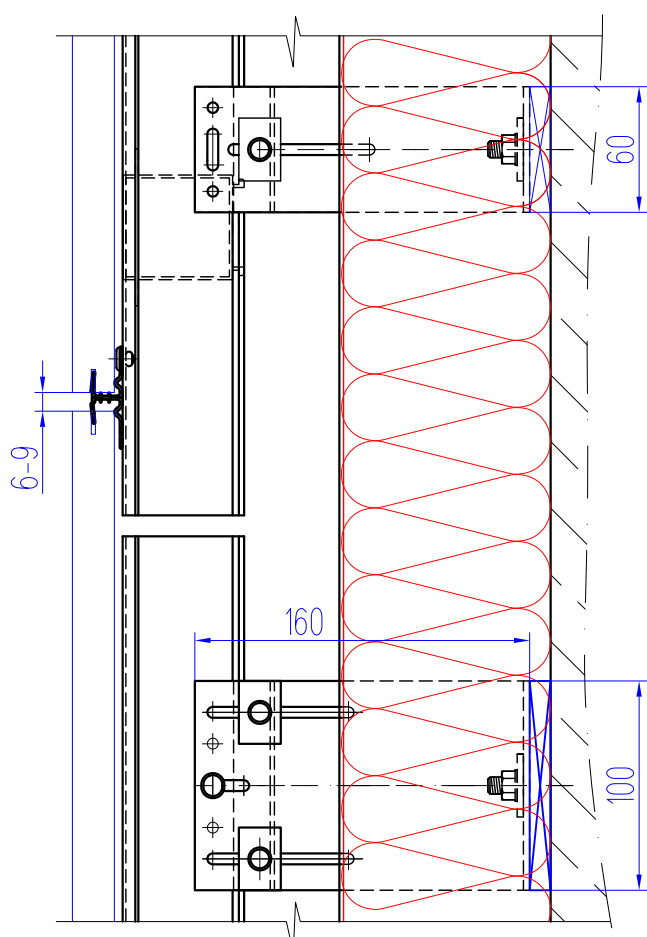
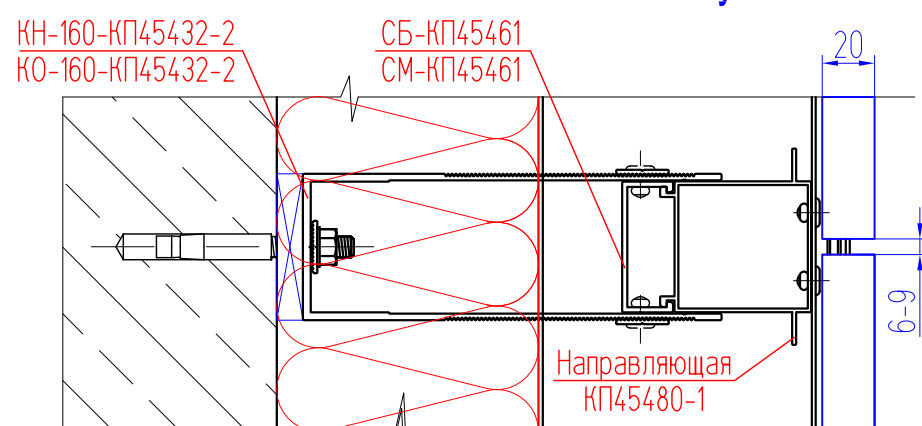
Внутренний угол



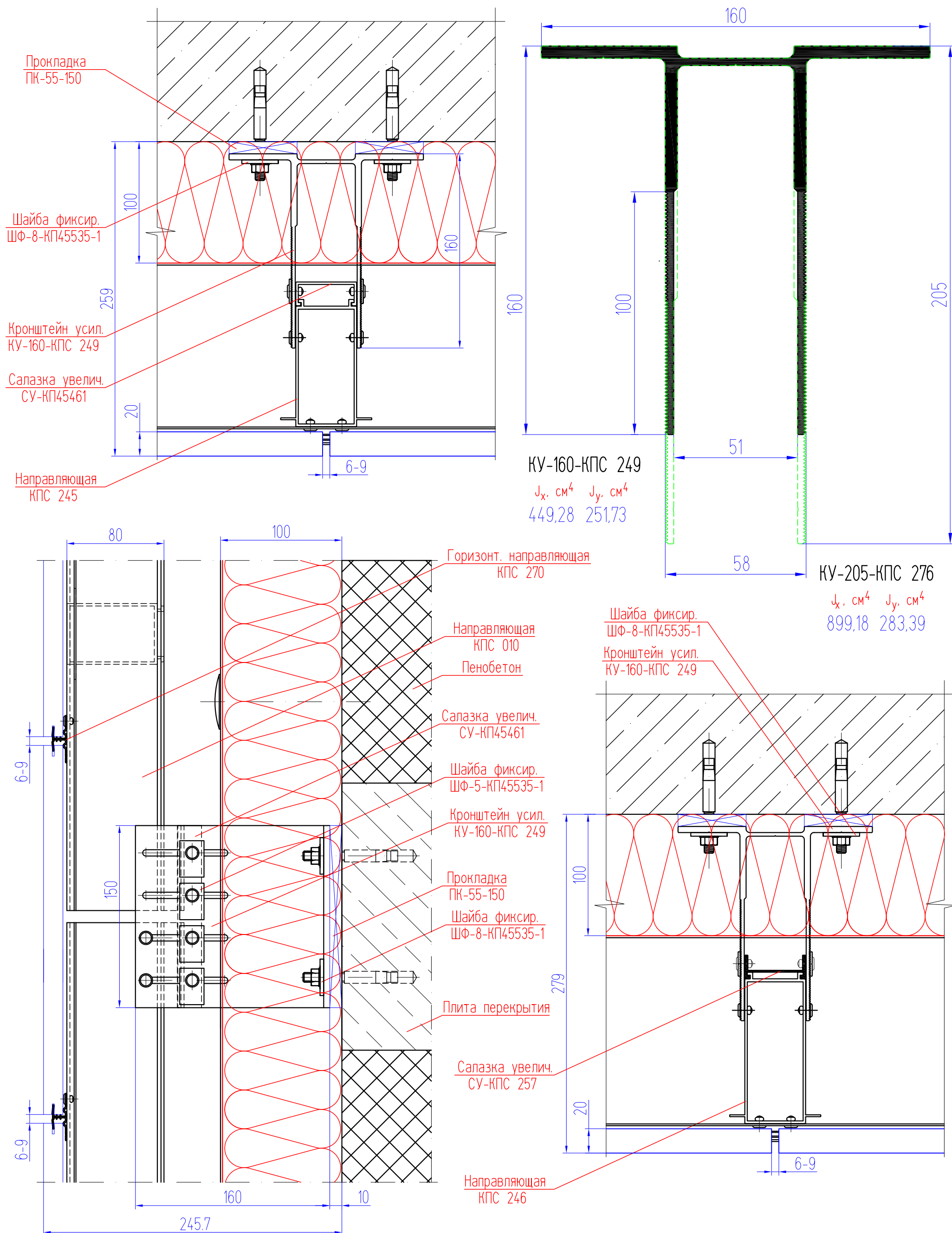
Нижнее примыкание к окну



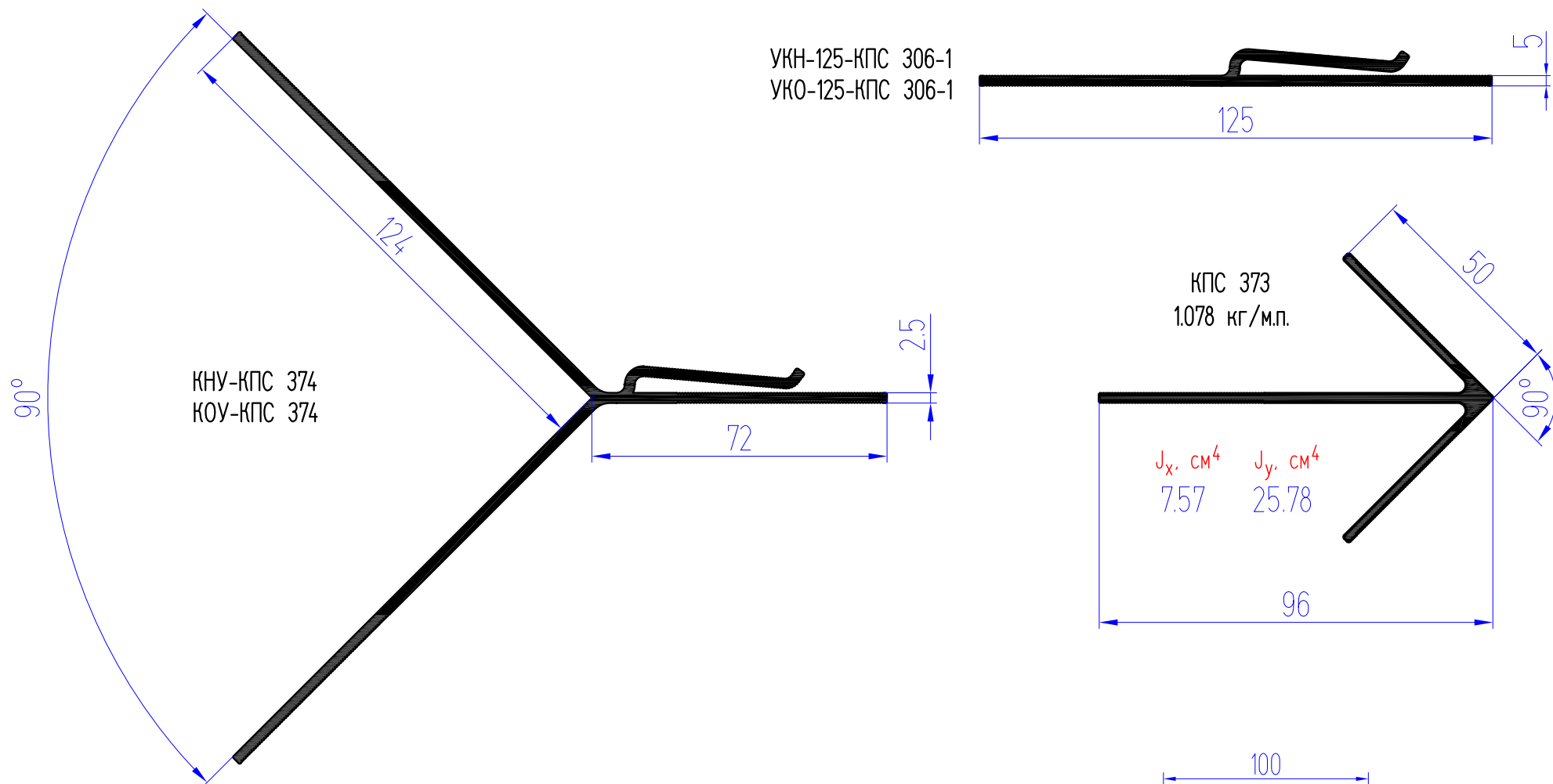
Внешний угол



Крепление направляющих к плитам перекрытия
при помощи усиленных кронштейнов КПС 249 и КПС 276



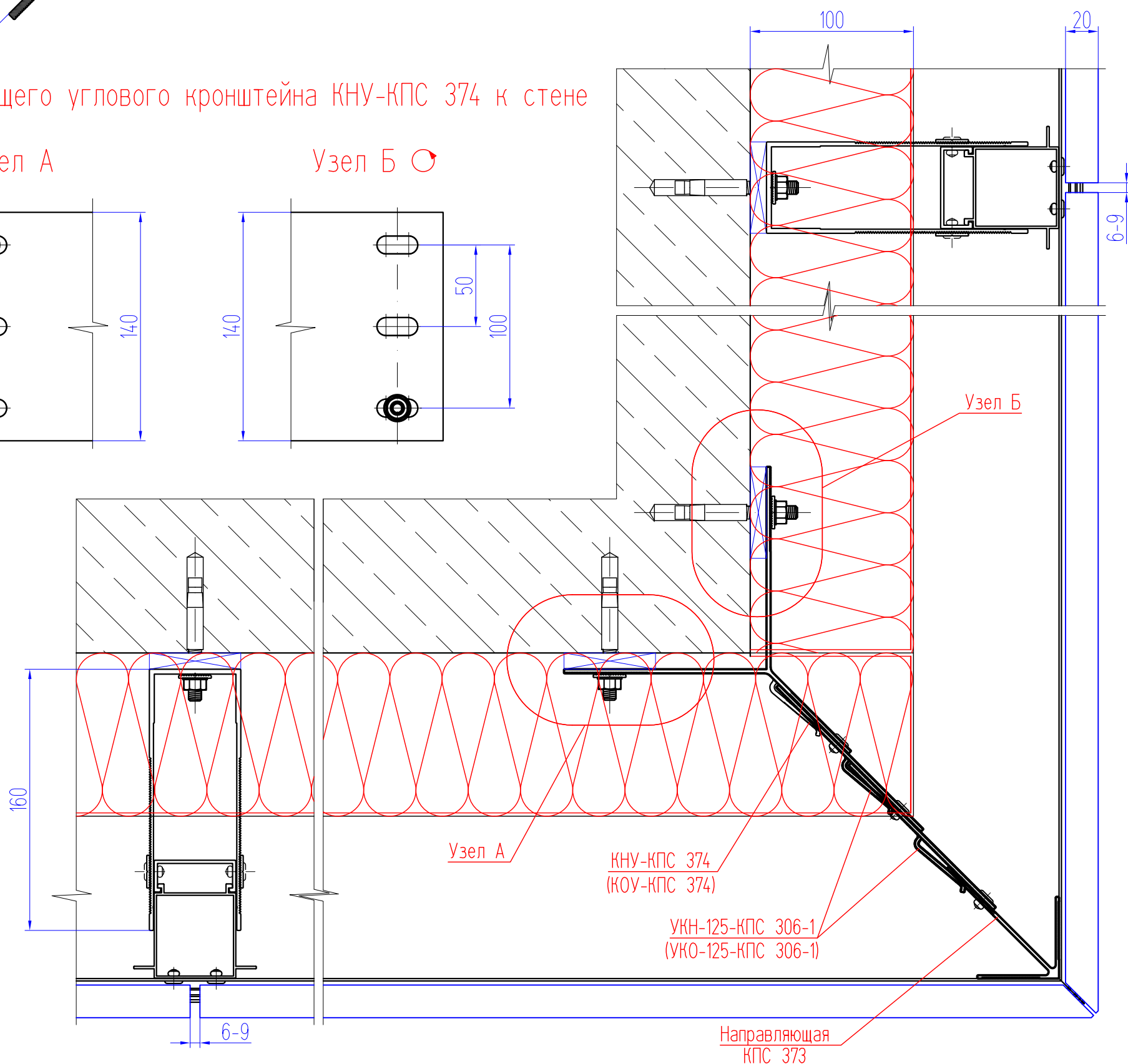
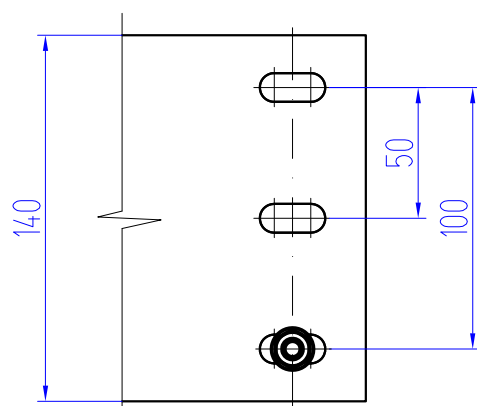
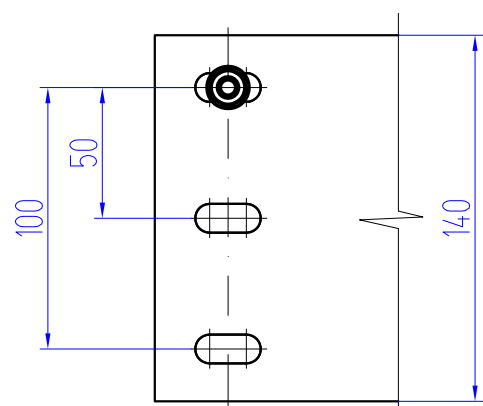
Облицовка внешнего угла здания при помощи углового кронштейна КПС 374 и угловой направляющей КПС 373



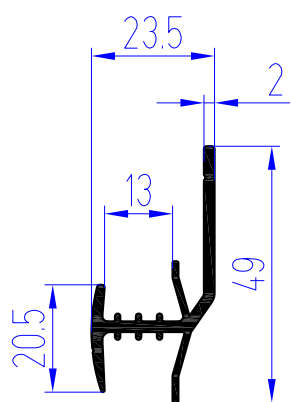
Крепление несущего углового кронштейна КНУ-КПС 374 к стене

Узел А

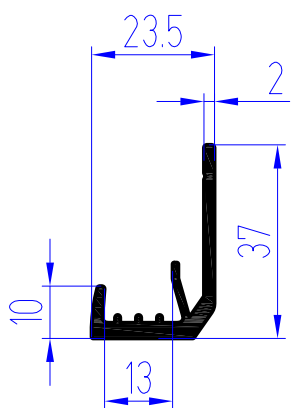
Узел Б



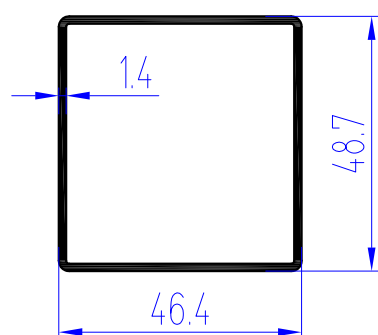
П-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки плитами из натурального камня толщиной 30 мм со скрытым креплением (ТС № 2995-10)



КПС 375
Мп/м, кг=0.477



КПС 582
Мп/м, кг=0.447



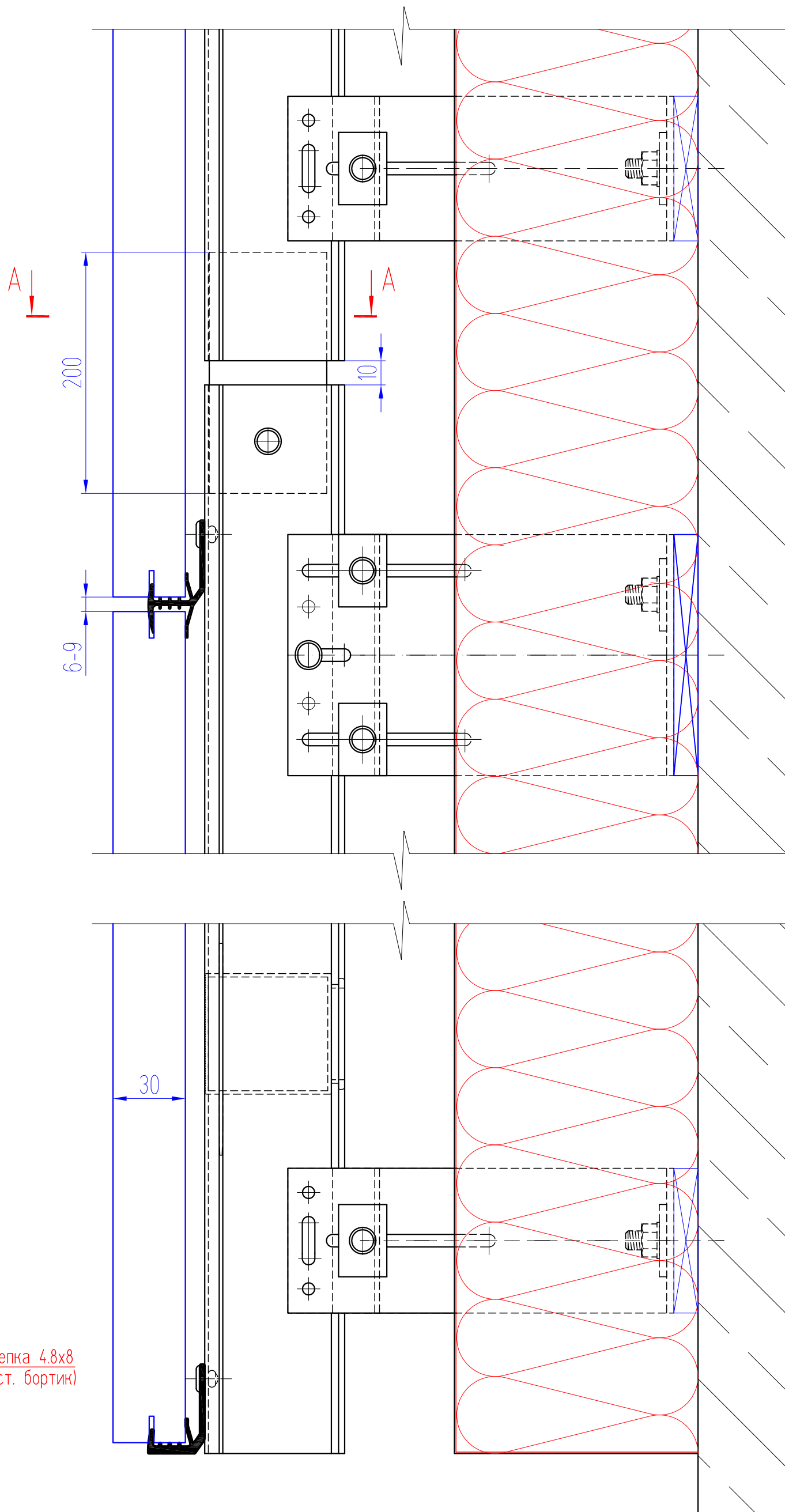
КПС 579
Мп/м, кг=0.69

A-A

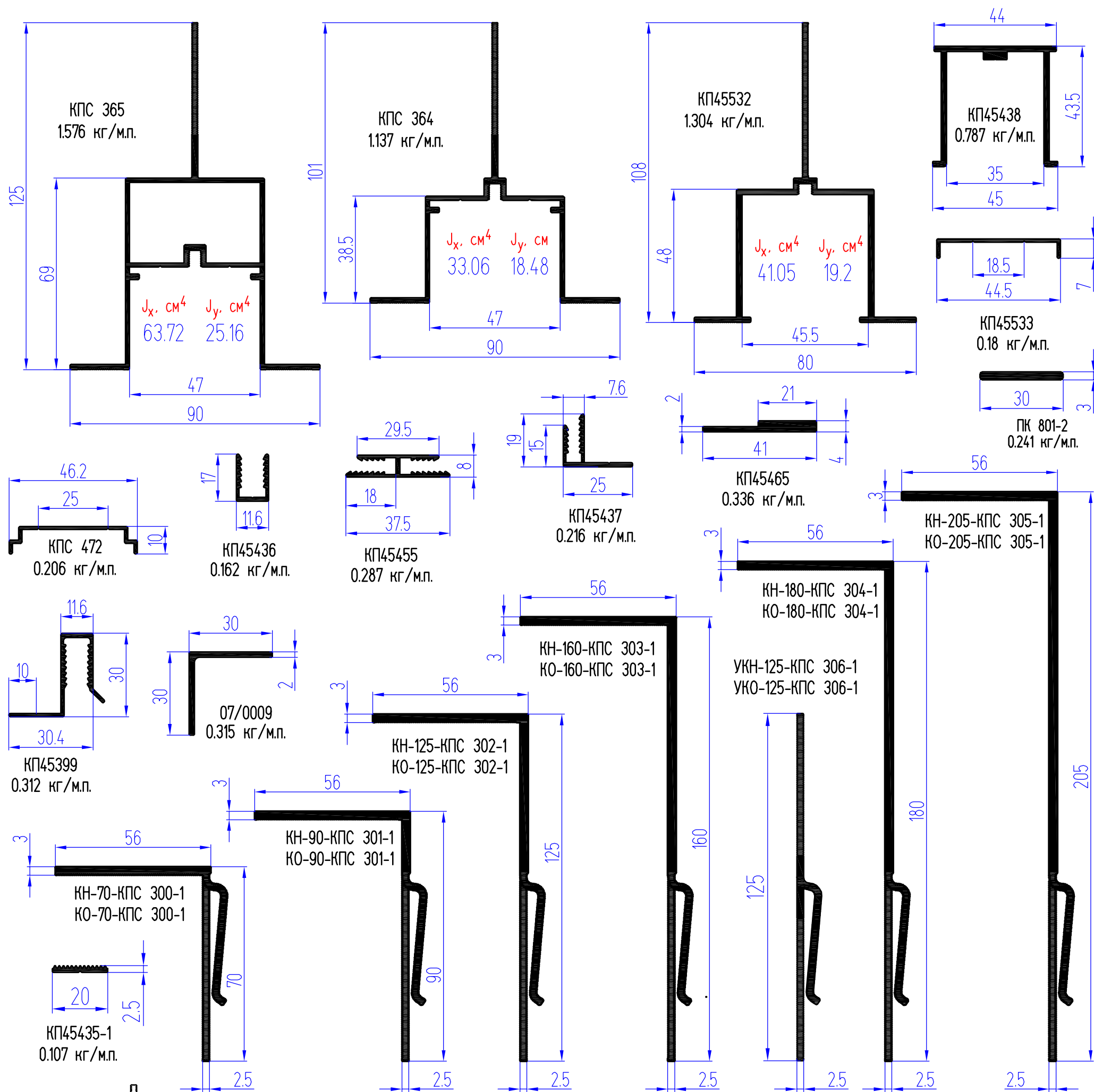
Закладная
соединительная
КПС 579

Направляющая
КП45480-1

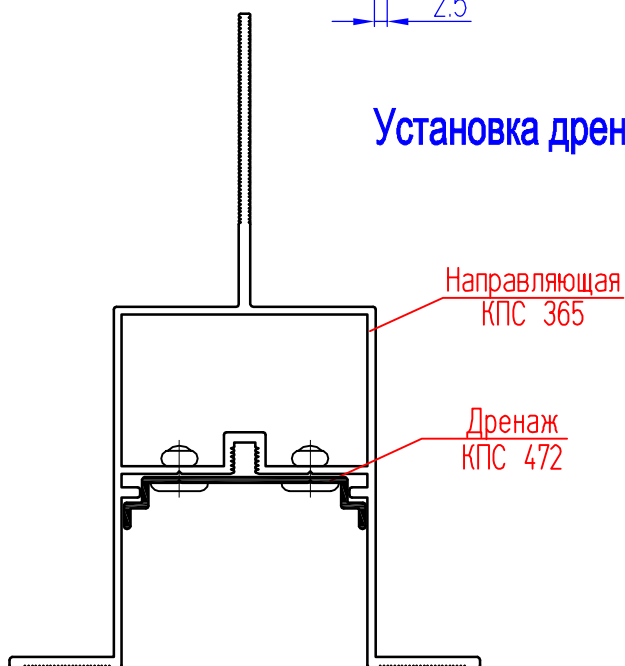
Заклепка 4.8x8
AL/AL (ст. бортик)



Г-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки кассетами из композитных материалов со скрытым креплением (ТС № 2730-09)



Установка дренажа КПС 472

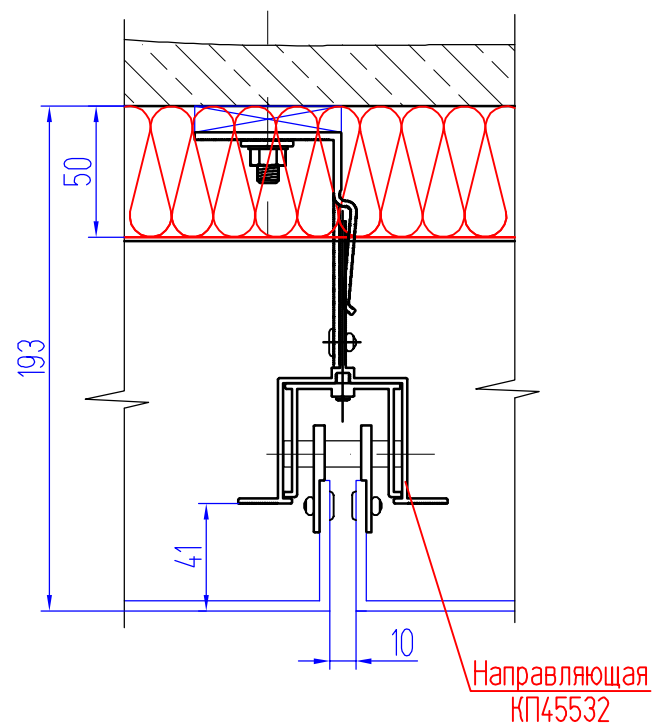


Установка дренажа КП45533

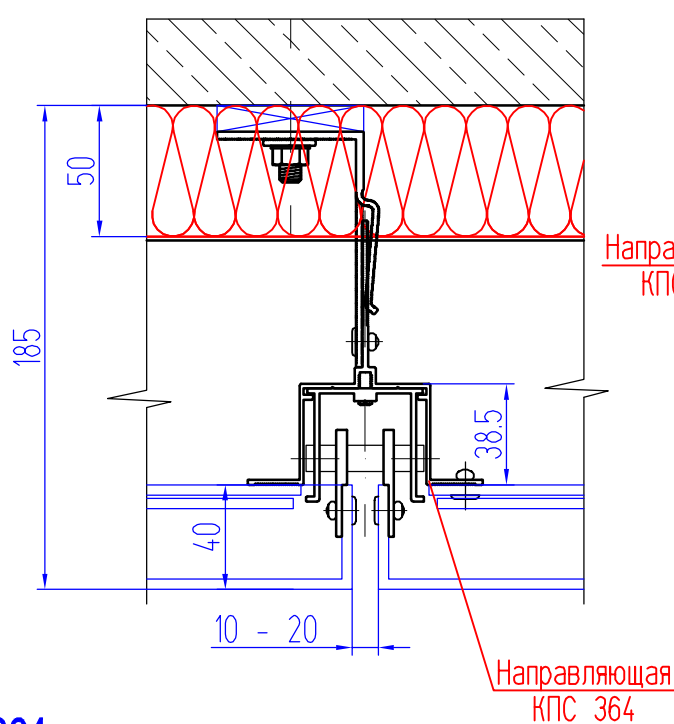


Г-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки кассетами из композитных материалов со скрытым креплением (ТС № 2730-09)

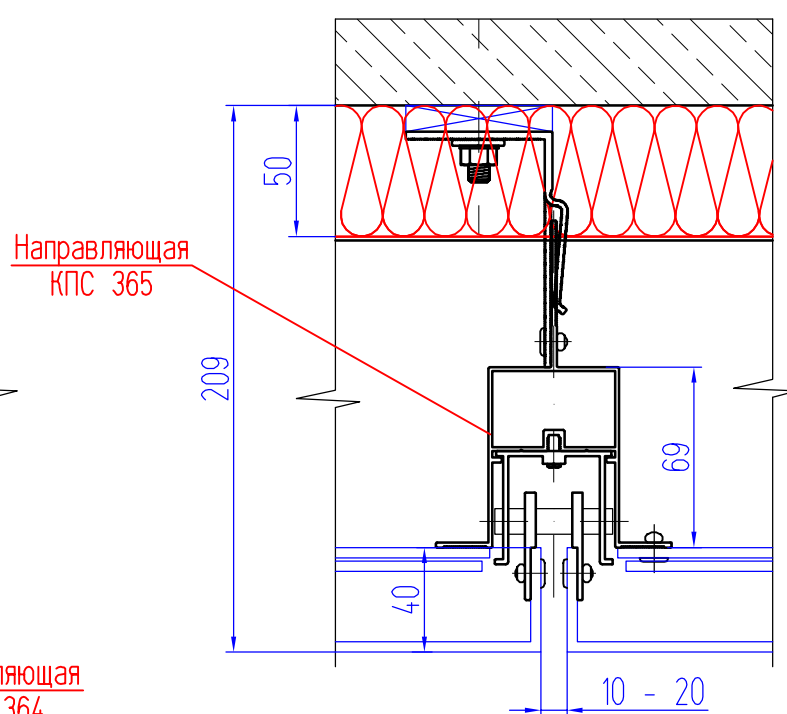
Вариант с направляющей КП45532



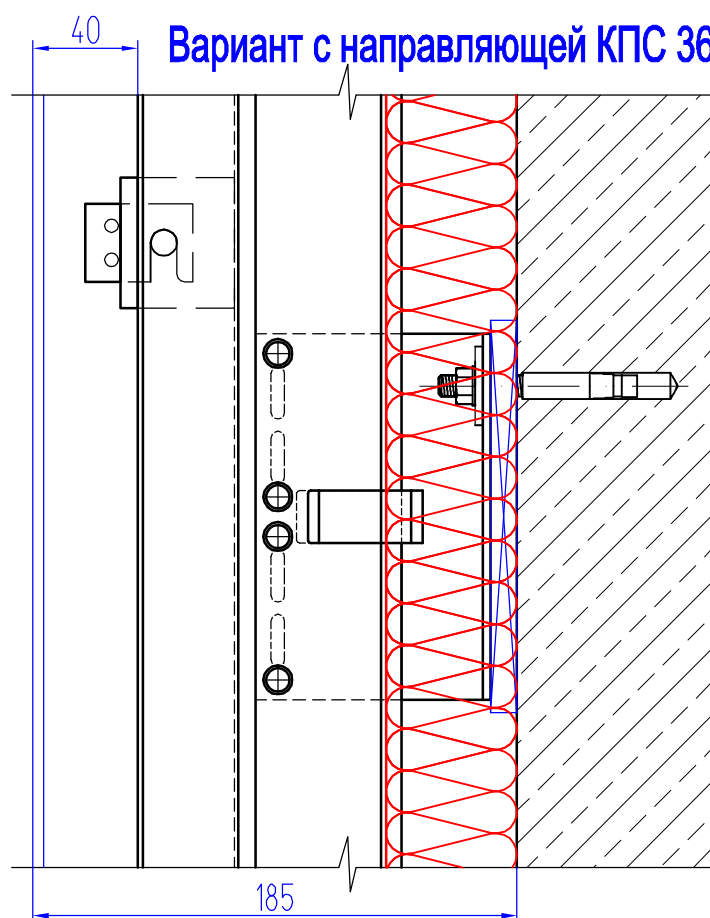
Вариант с направляющей КПС 364



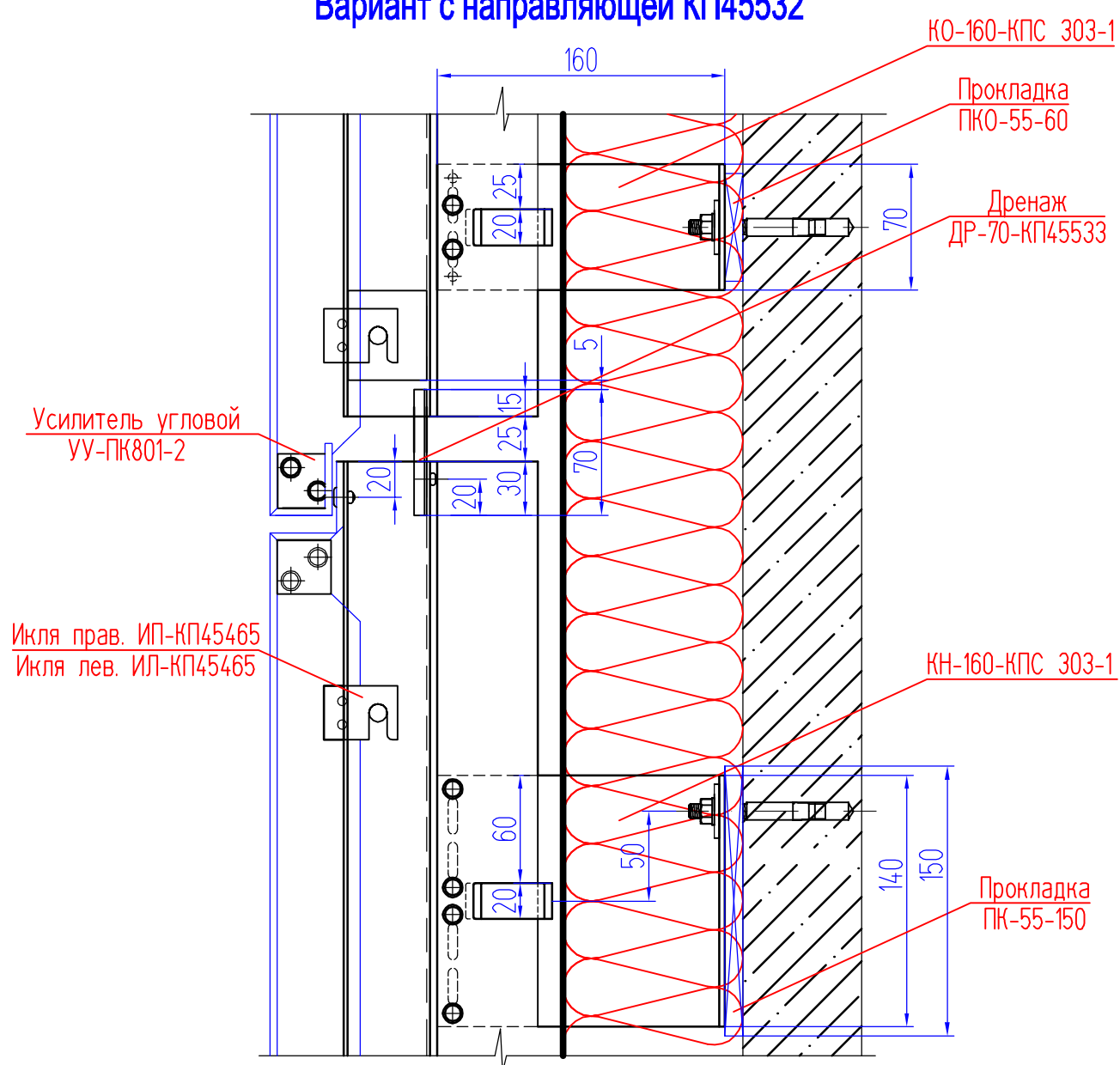
Вариант с направляющей КПС 365



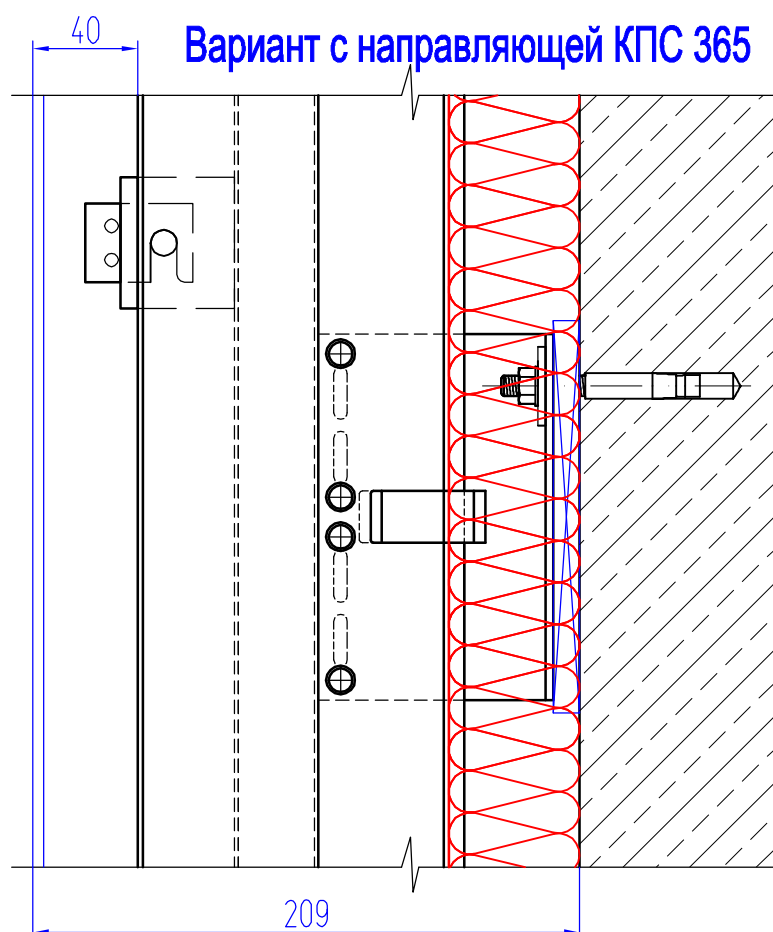
Вариант с направляющей КПС 364



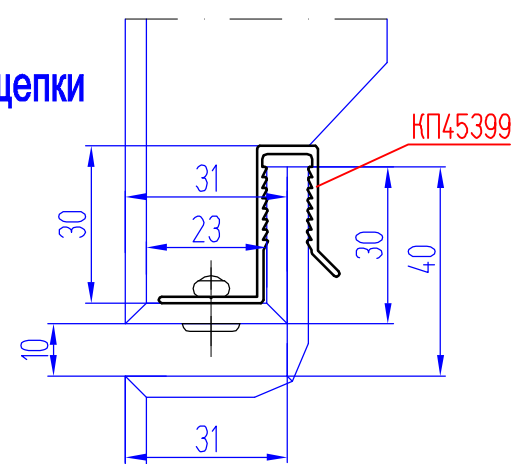
Вариант с направляющей КП45532



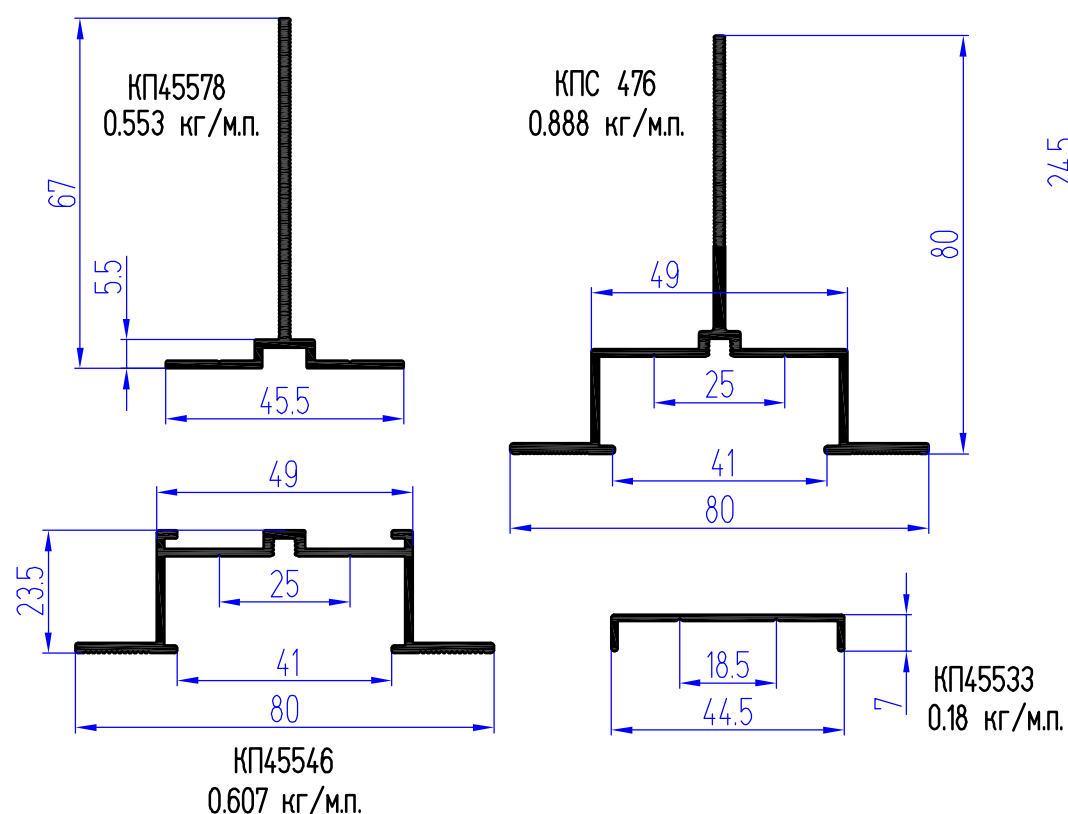
Вариант с направляющей КПС 365



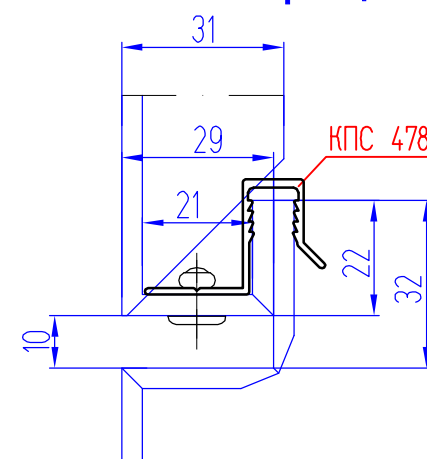
Установка прищепки



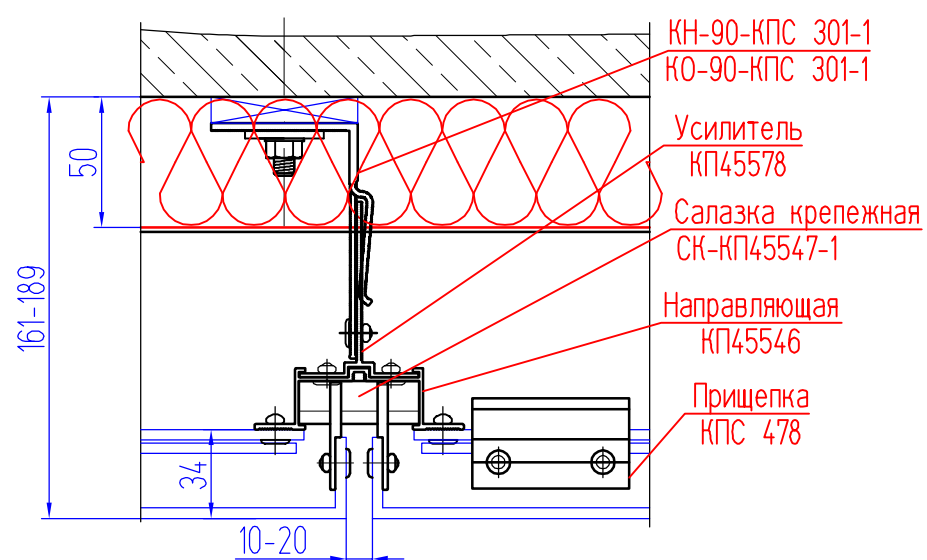
Г-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки кассетами из композитных материалов со скрытым креплением (ТС № 2730-09)



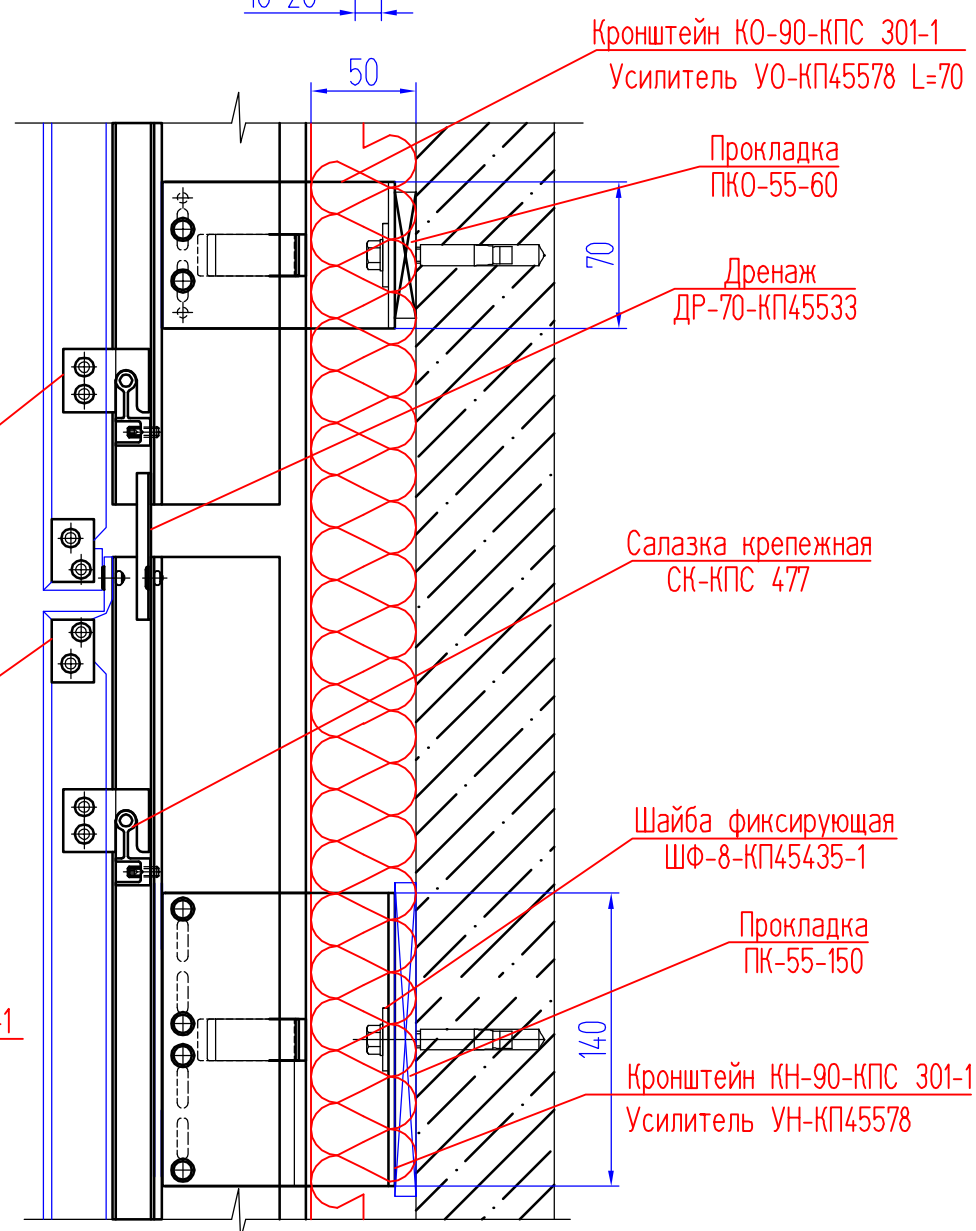
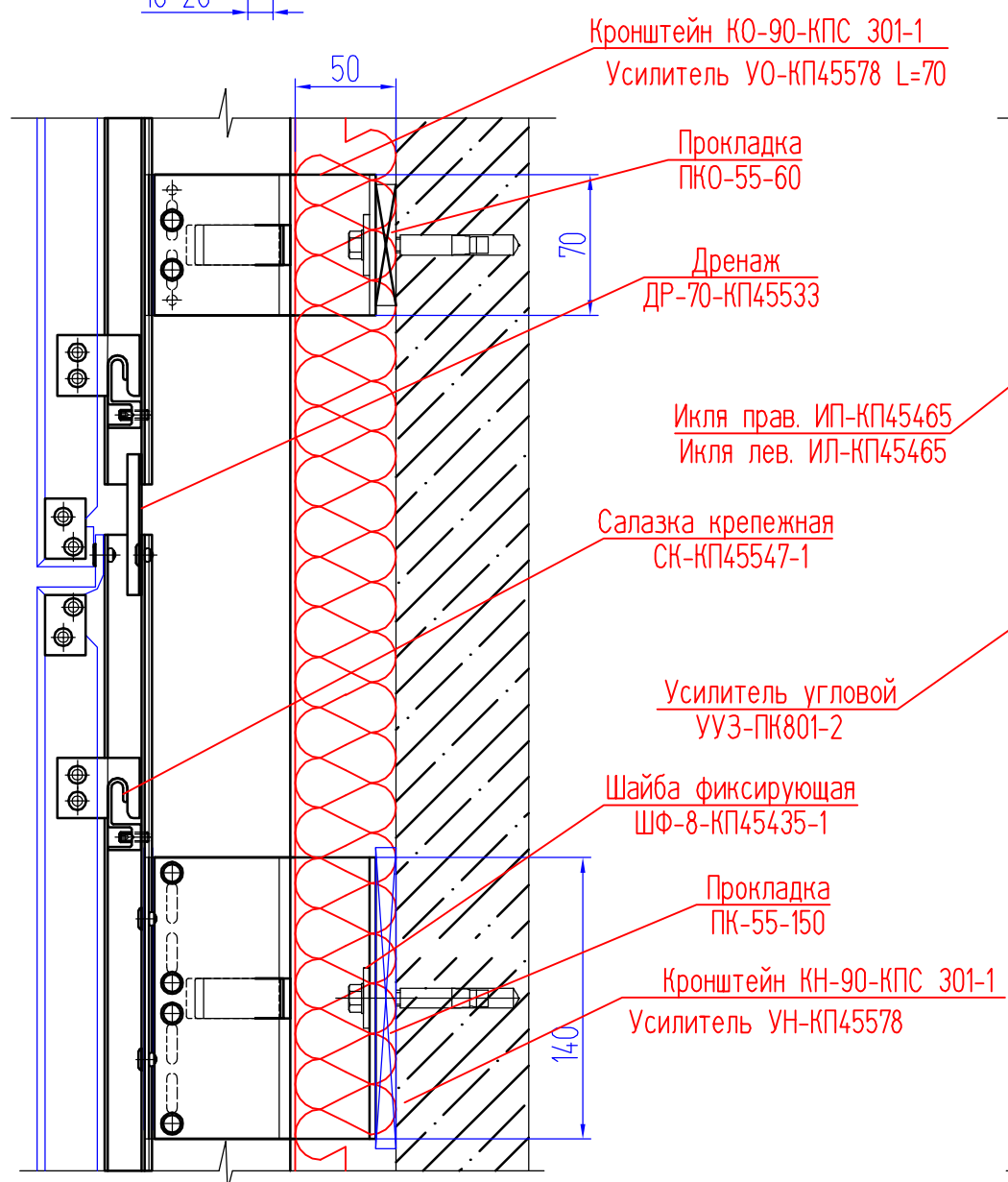
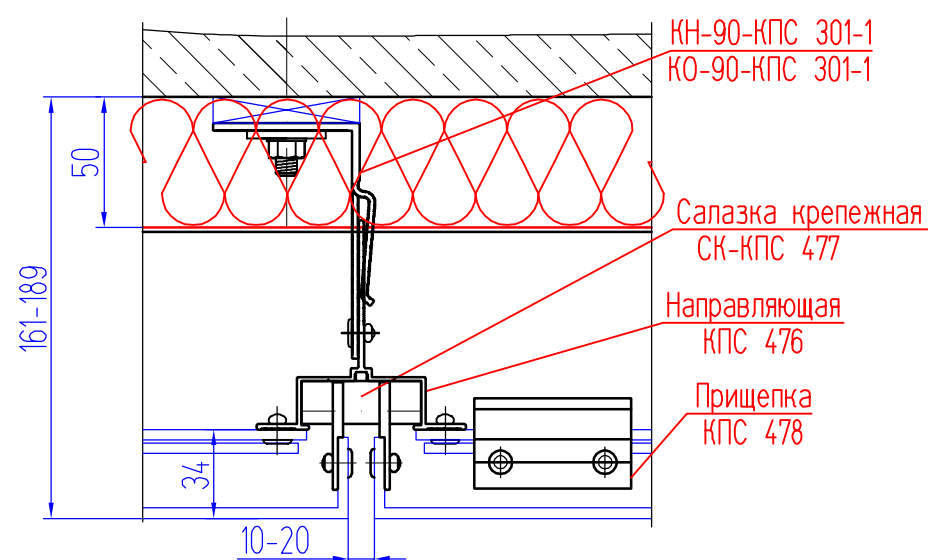
Установка прищепки



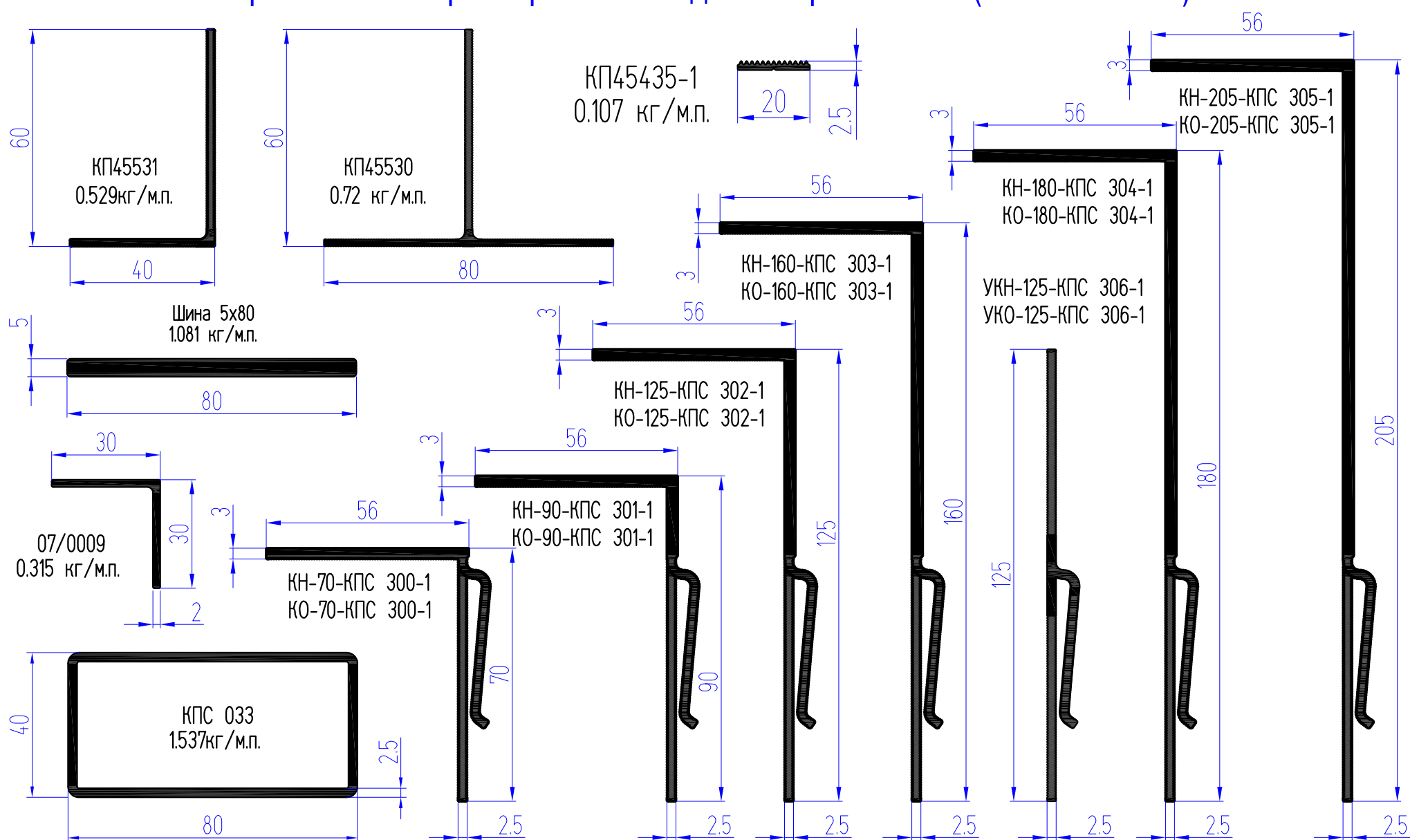
Вариант с направляющей КП45546



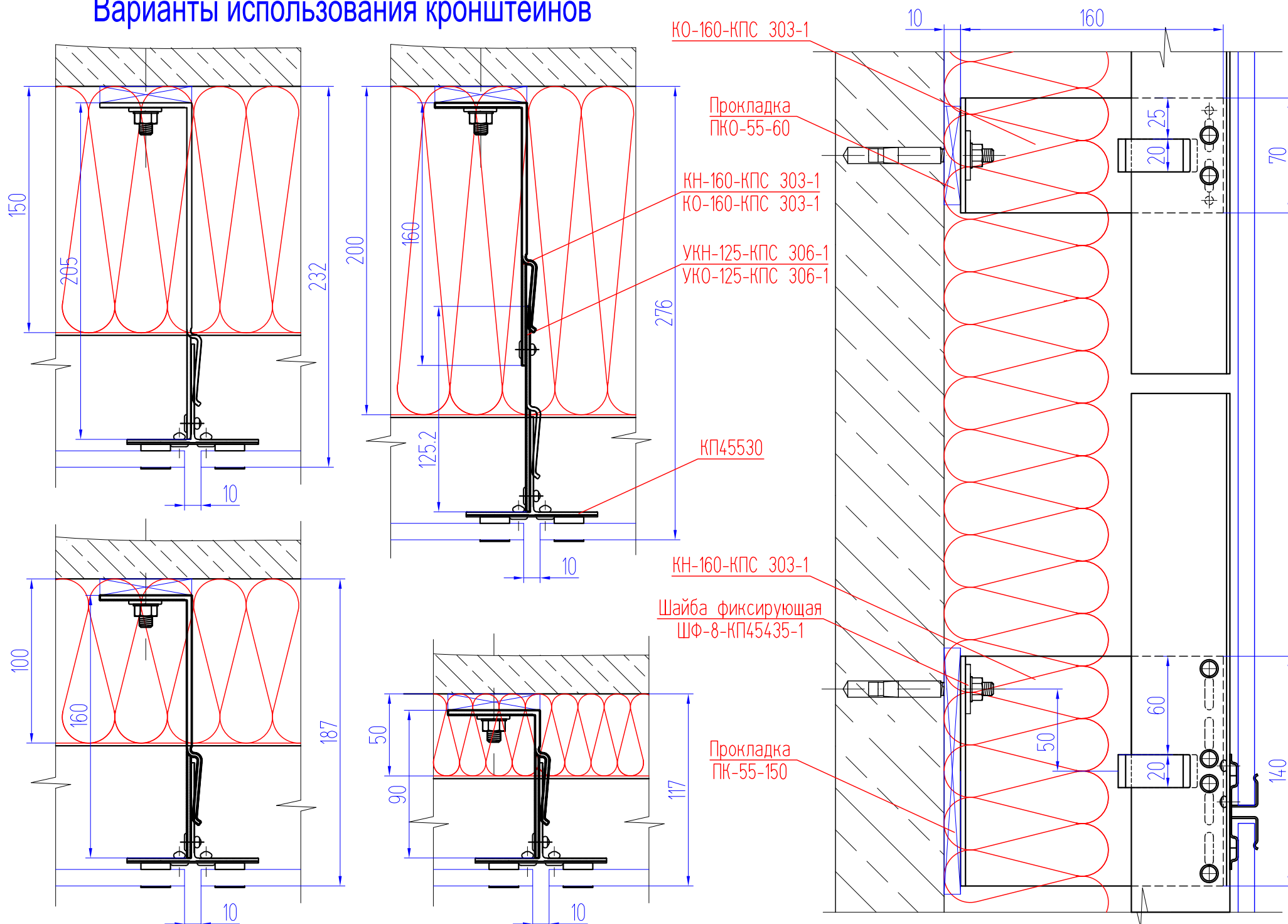
Вариант с направляющей КПС 476



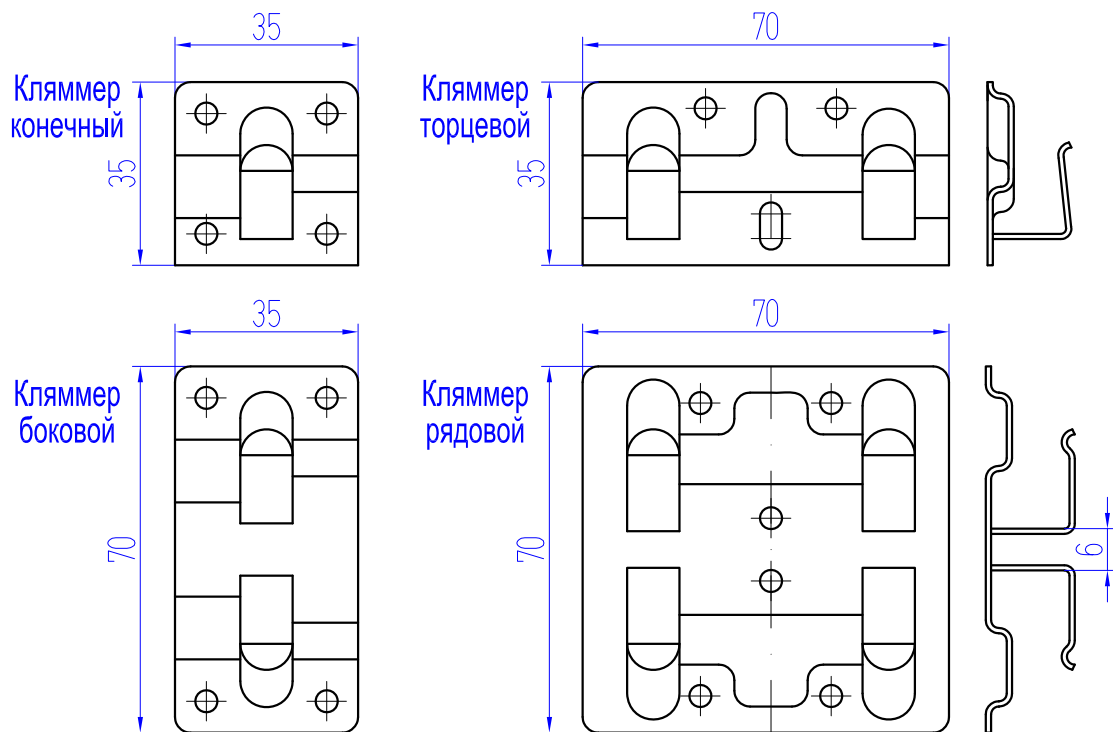
Облегченная Г-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки плитами из керамики или керамогранита с видимым креплением (ТС № 2526-09)



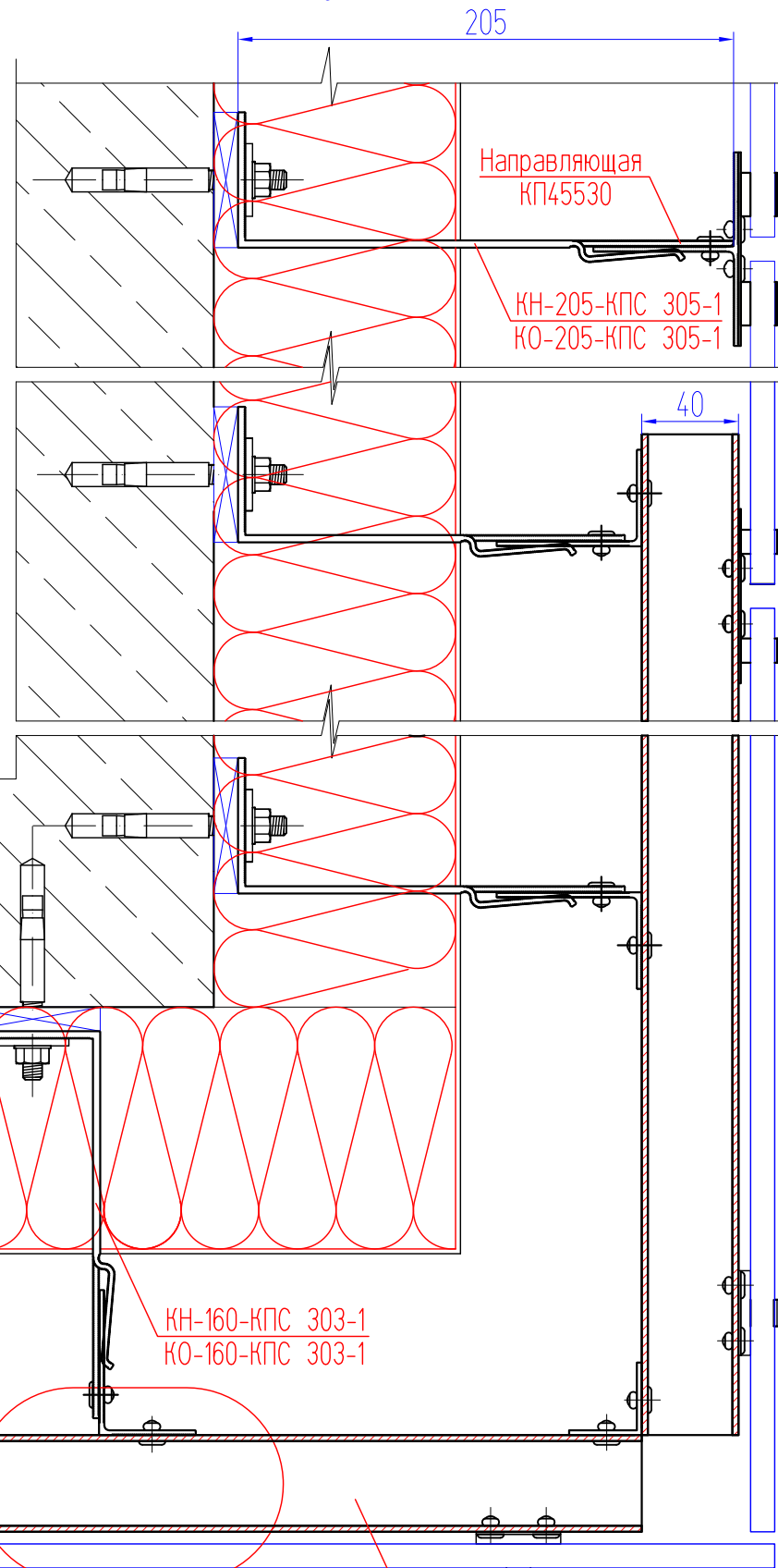
Варианты использования кронштейнов



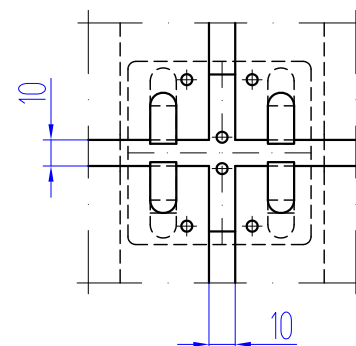
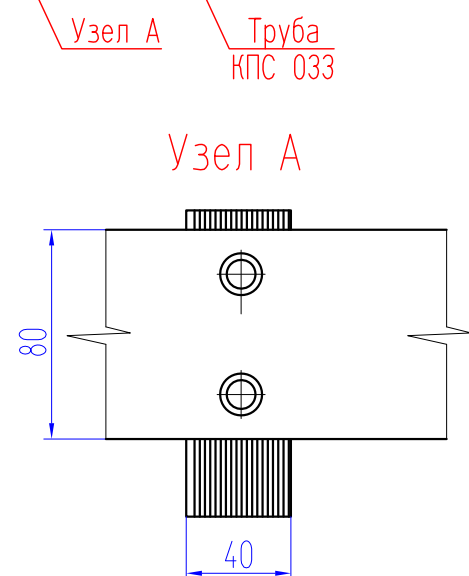
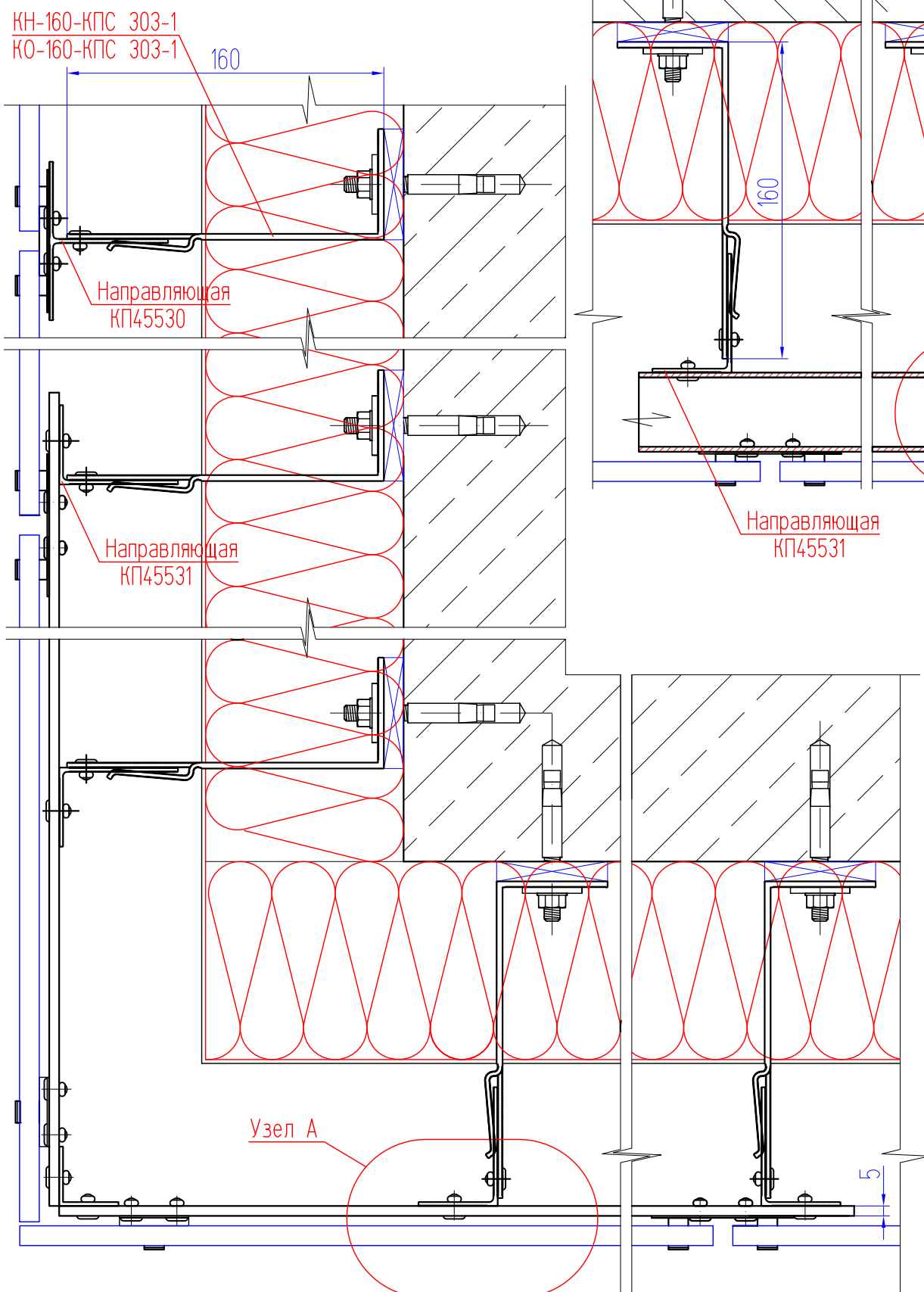
Кляммеры 1, 2 и 4-хзажимный под 10 мм
сталь 12Х18Н10Т ГОСТ5582-75



Вариант с трубой КПС 033



Вариант с шиной 5x80



Облицовка внешнего угла здания при помощи углового кронштейна КПС 374 и угловой направляющей КПС 373

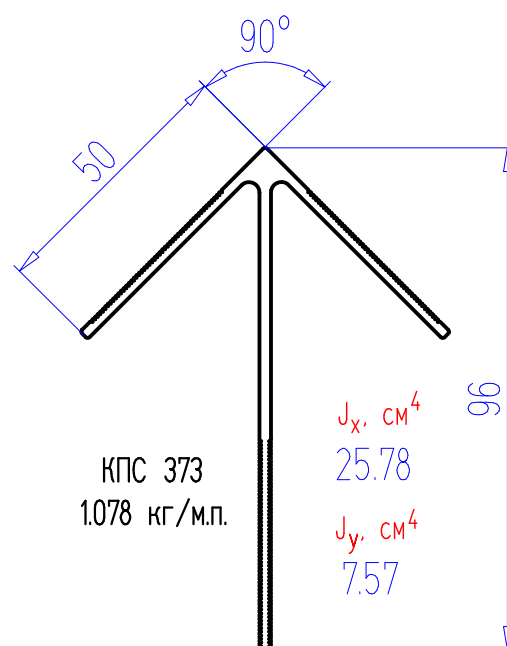
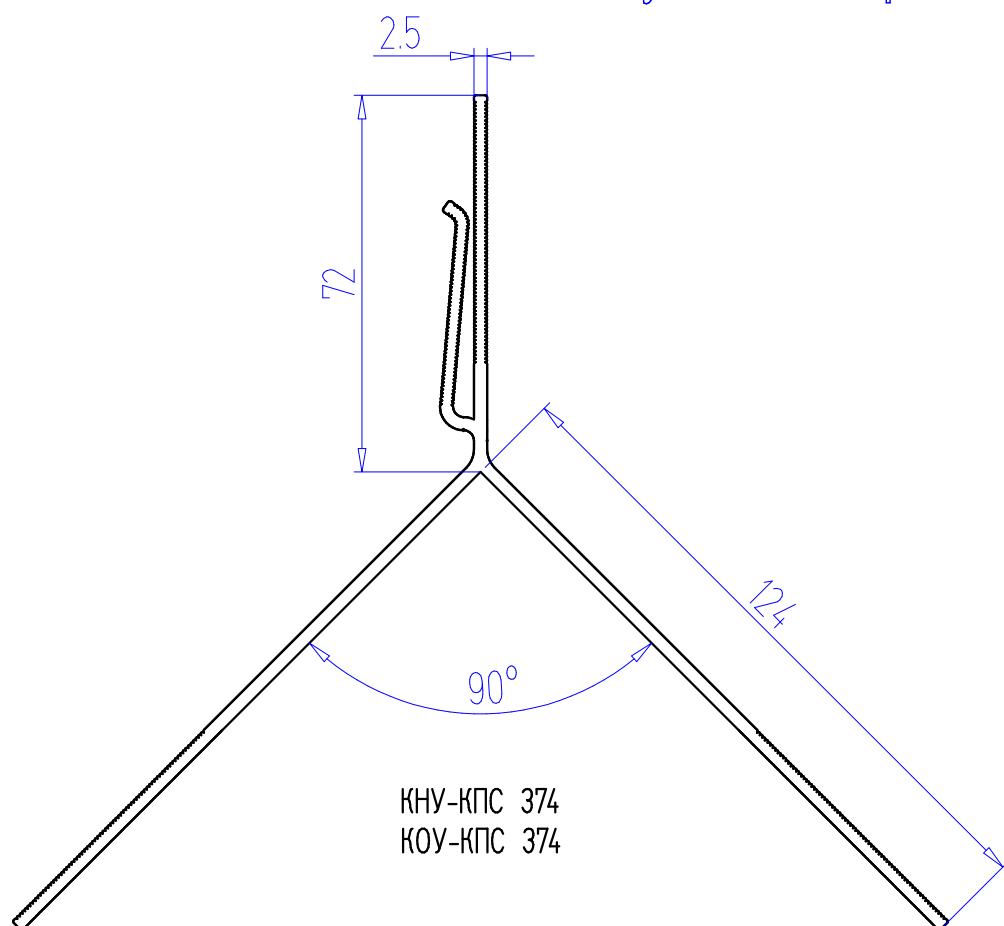
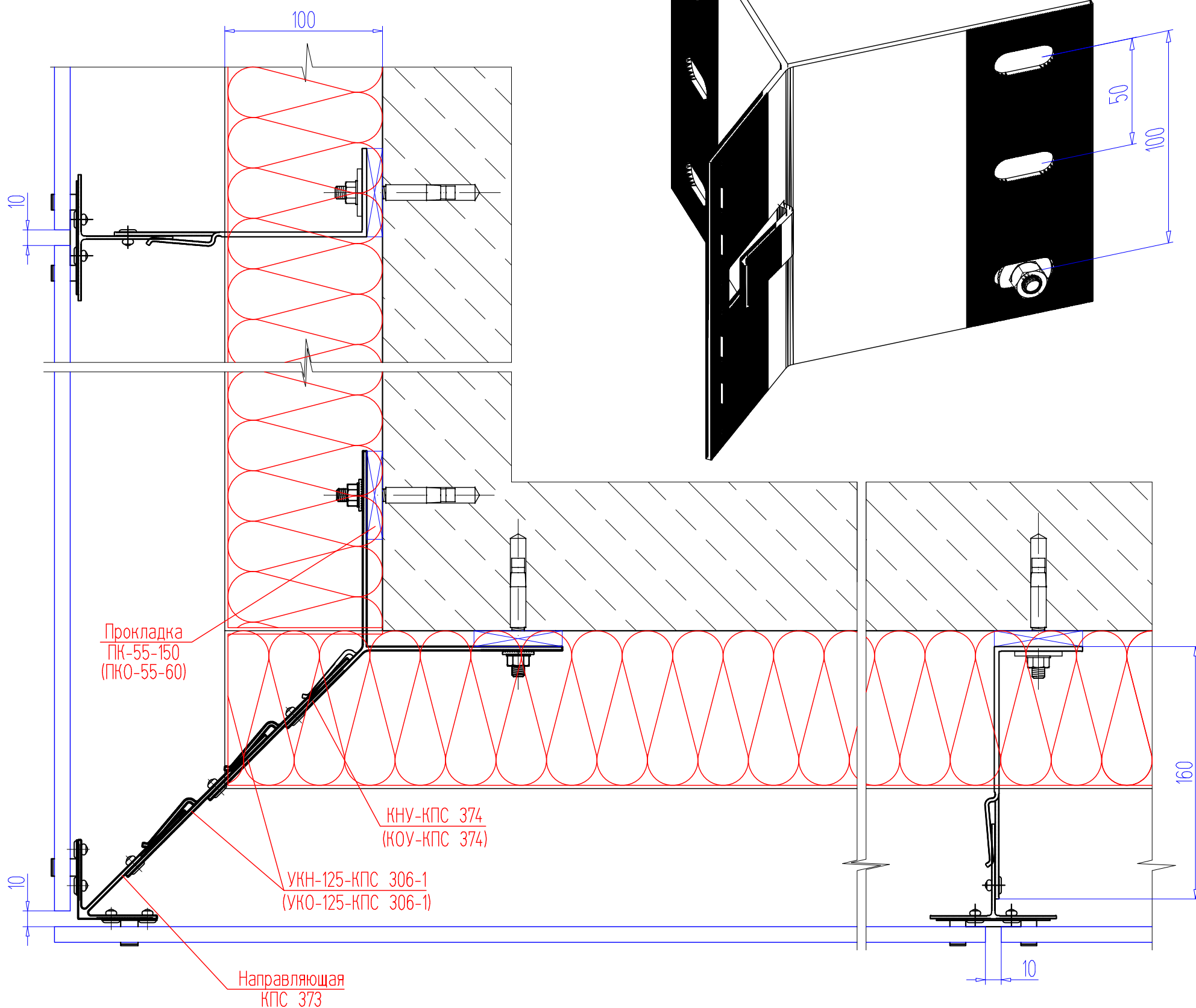
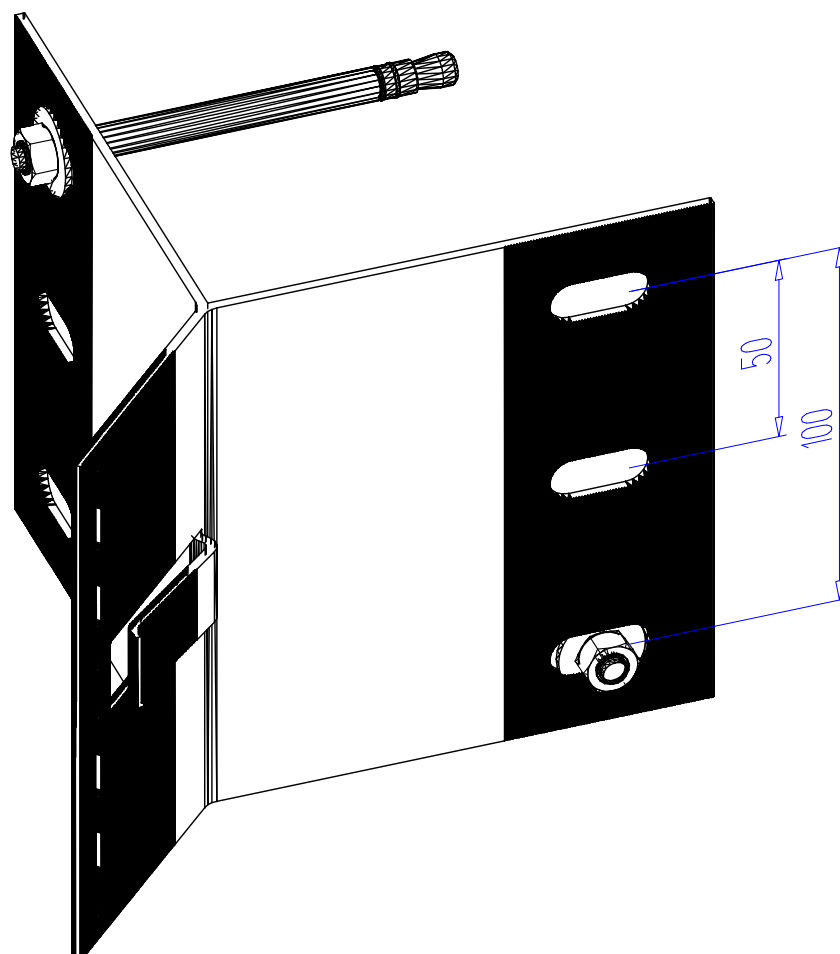
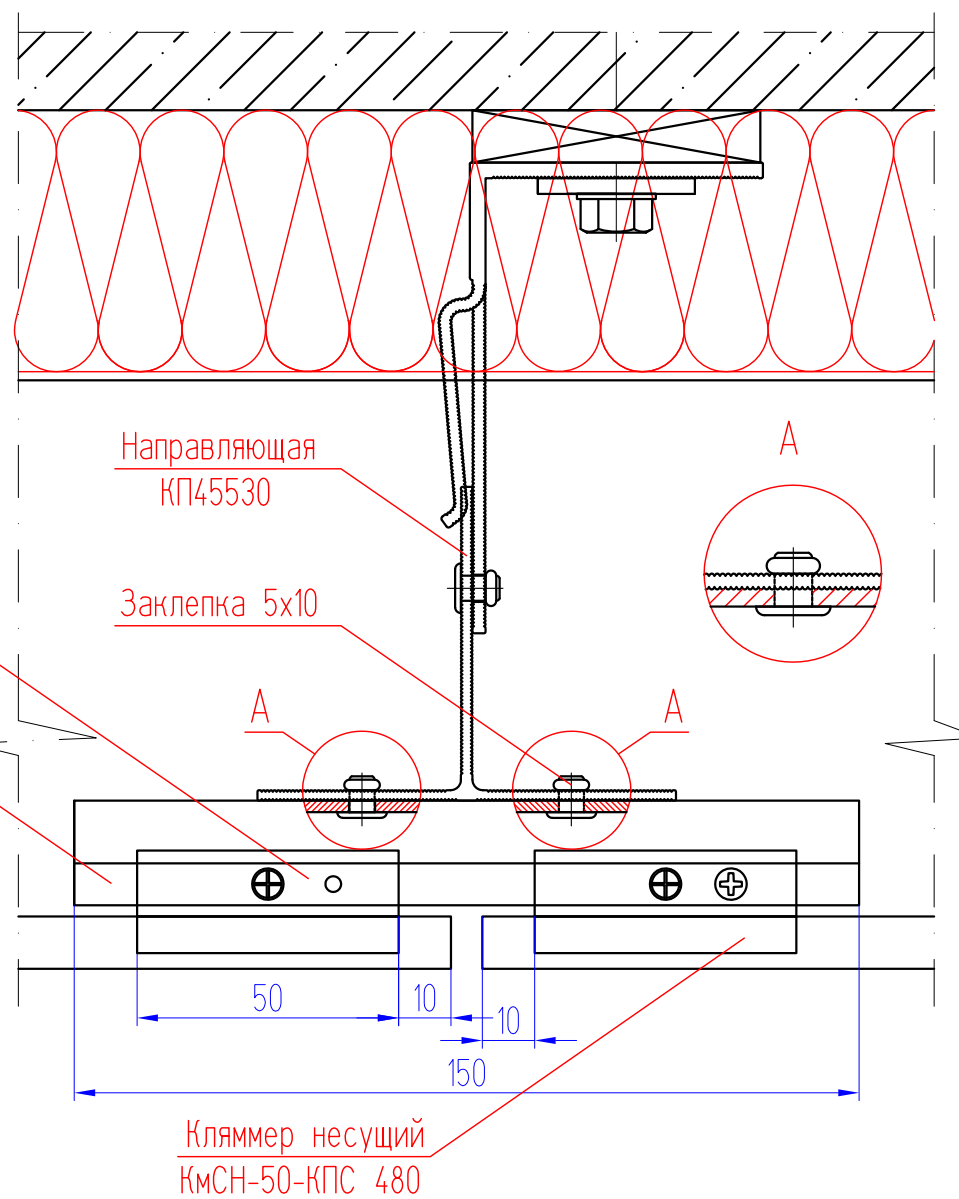
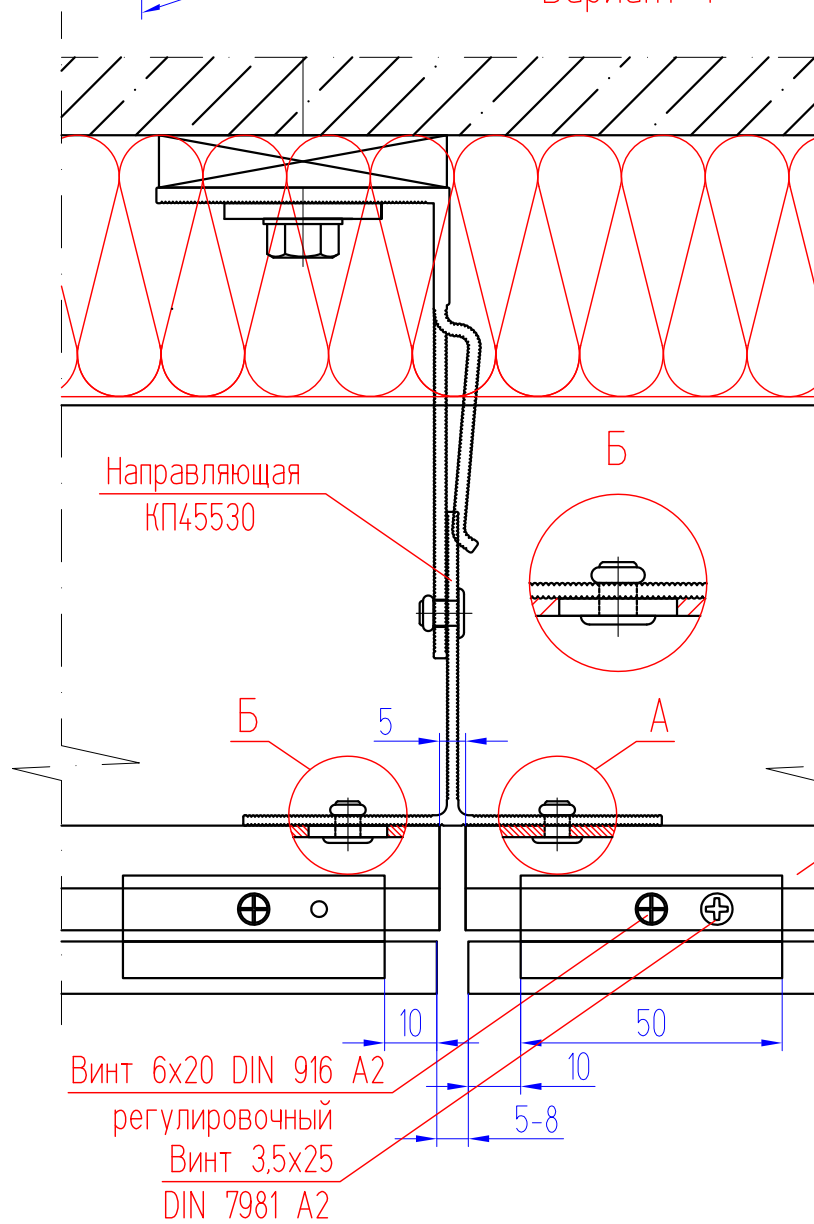
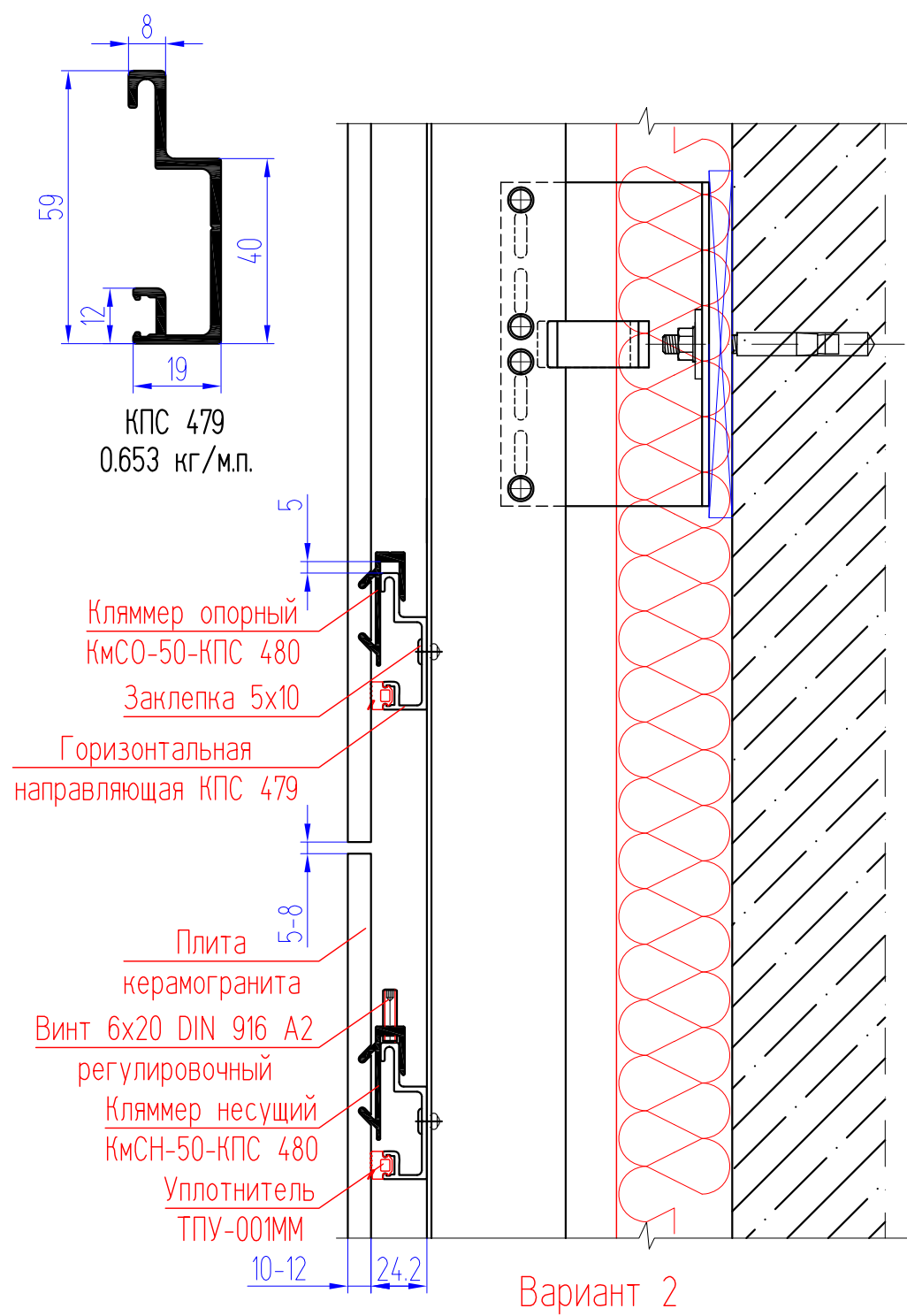
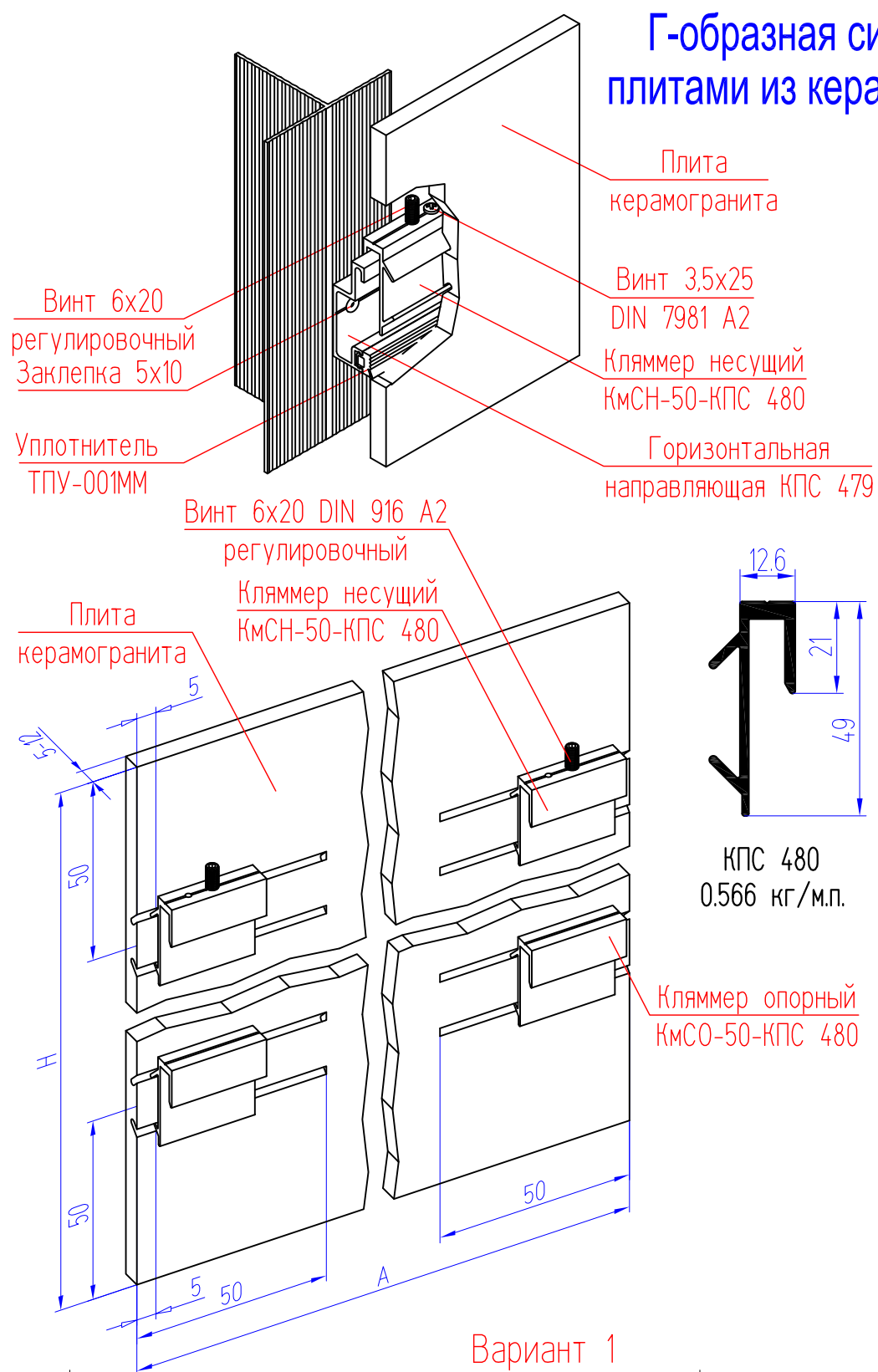


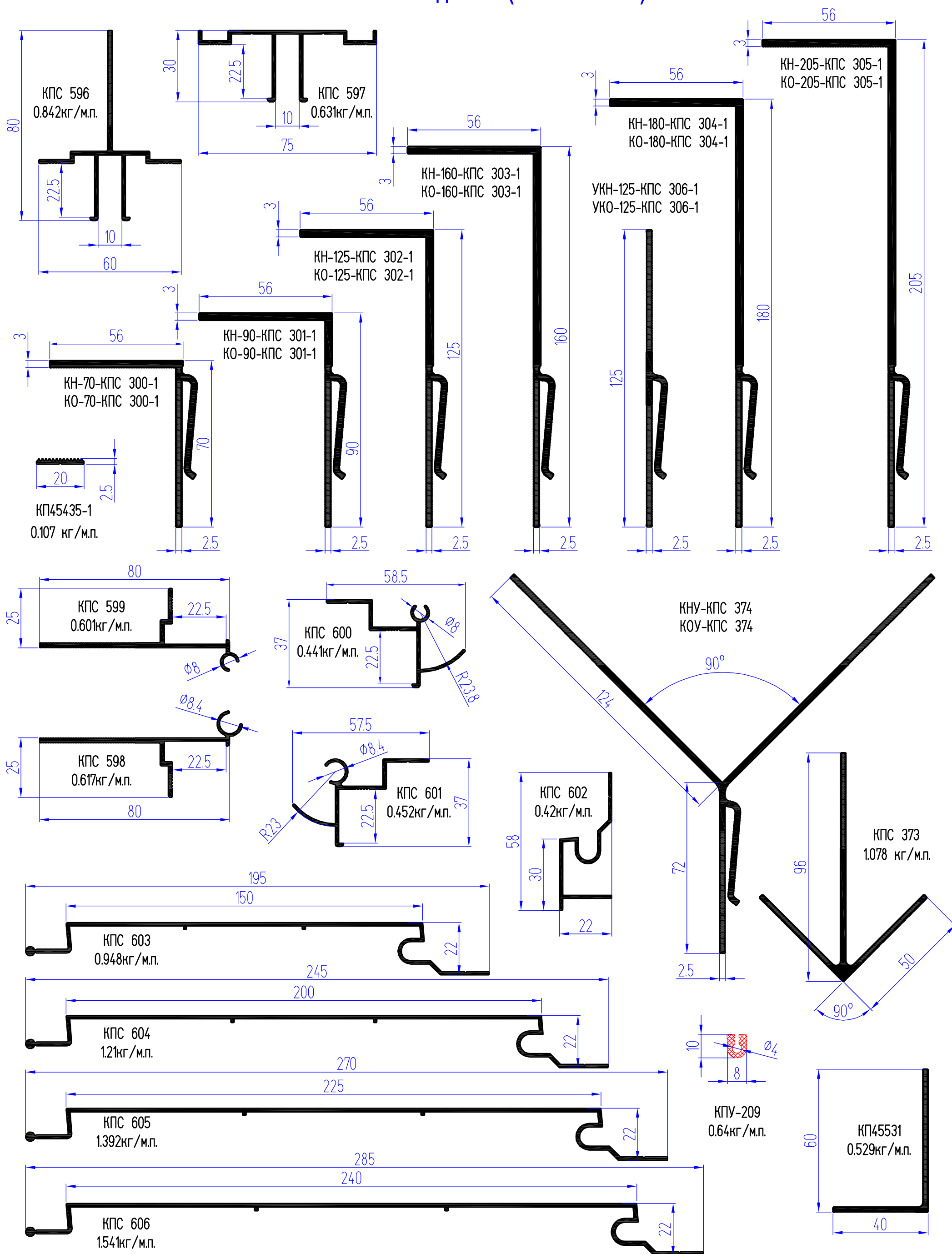
Схема крепления несущего углового кронштейна КНУ-КПС 374 к стене



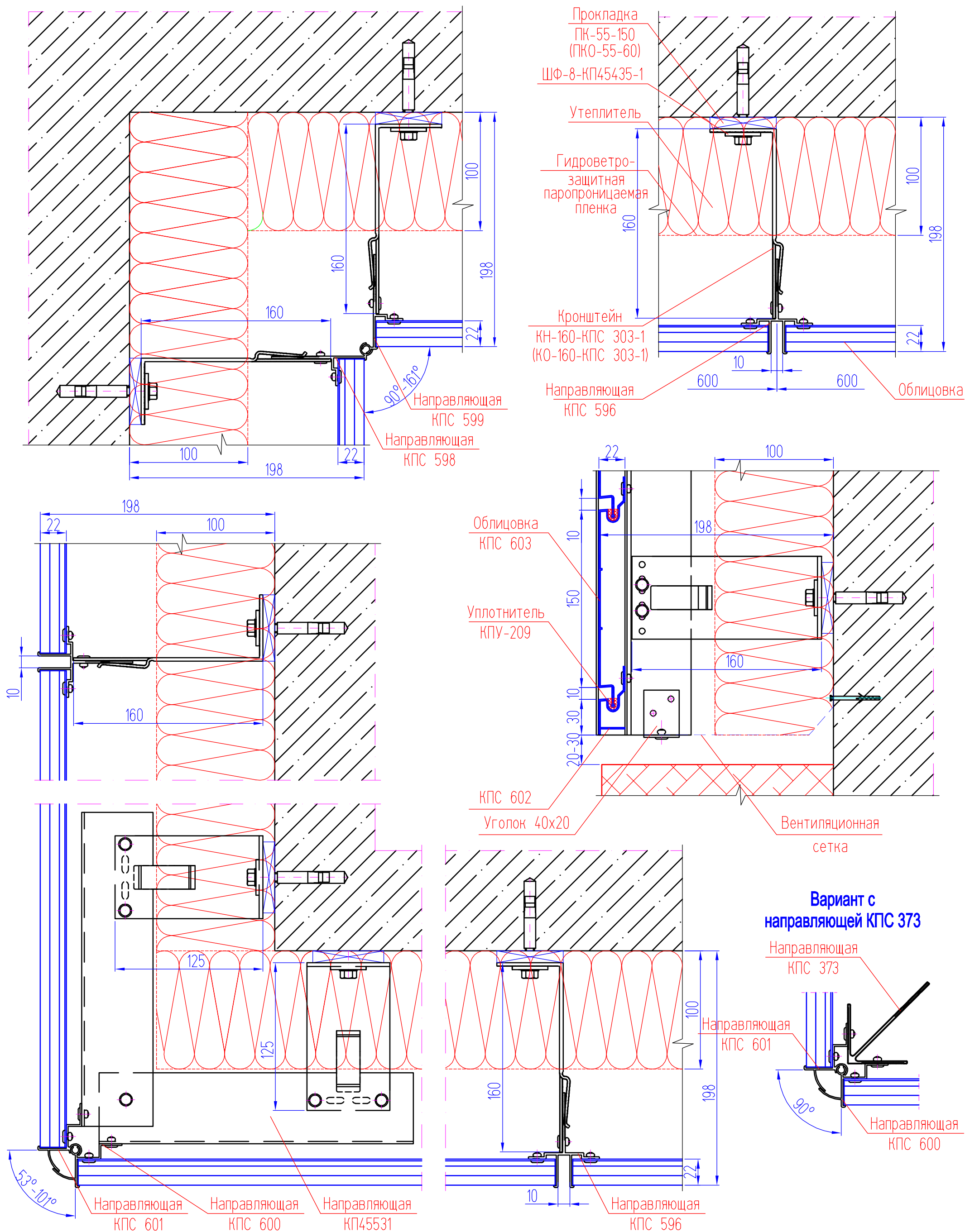
Г-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки плитами из керамики или керамогранита со скрытым креплением



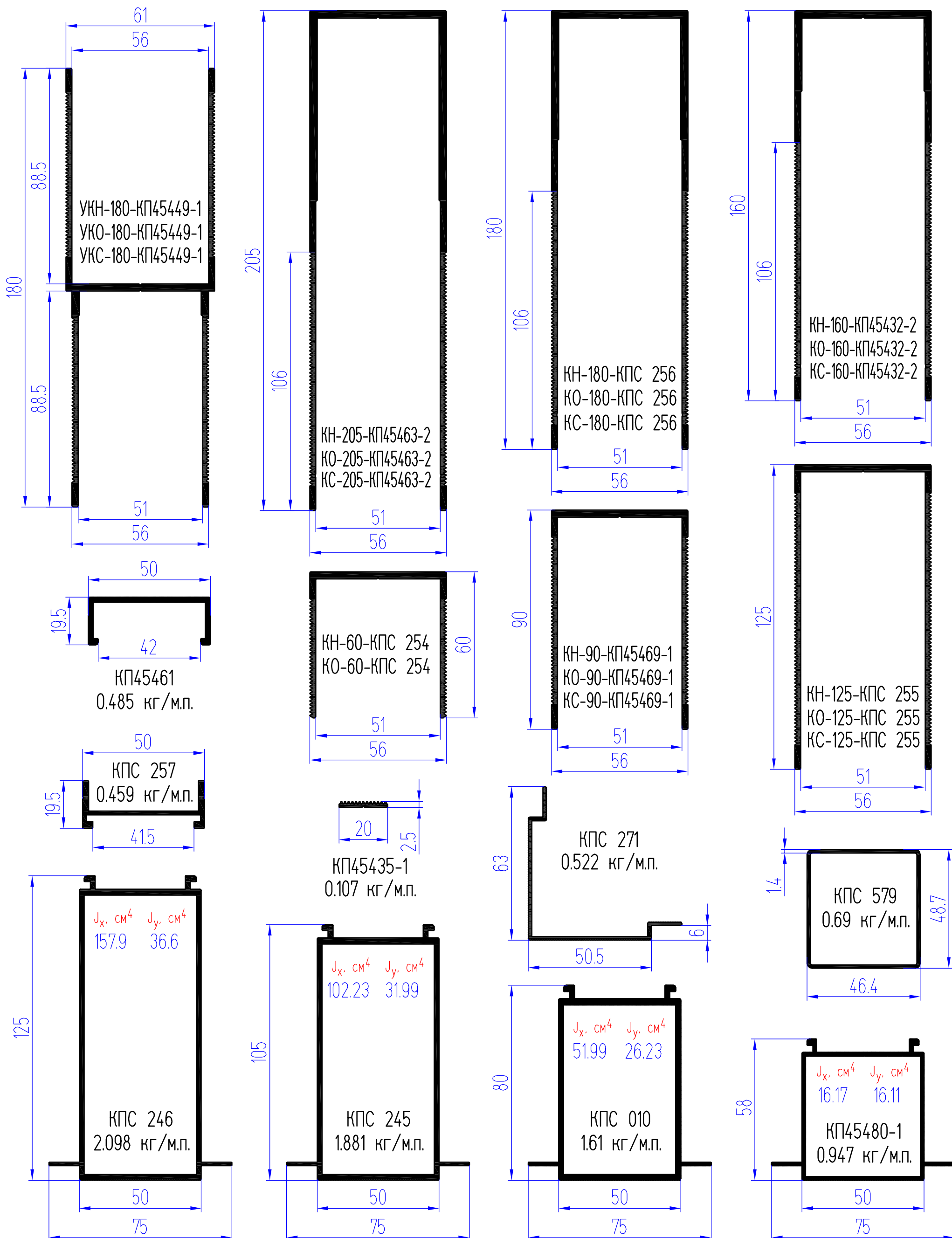
Облегченная Г-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки алюминиевым сайдингом (ТС №3415-11)



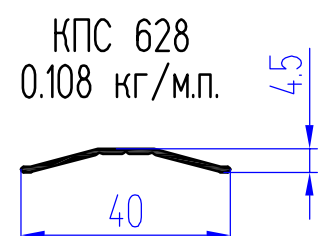
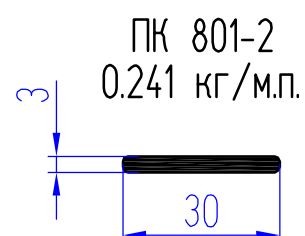
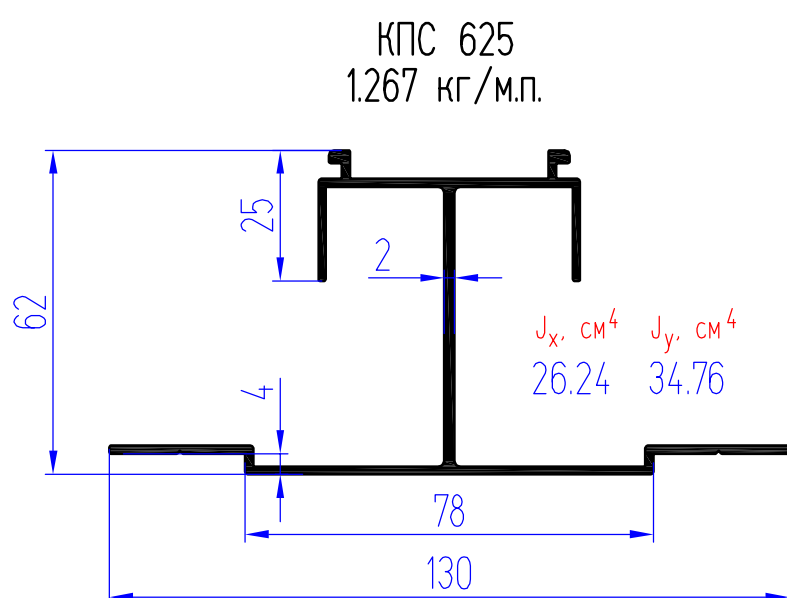
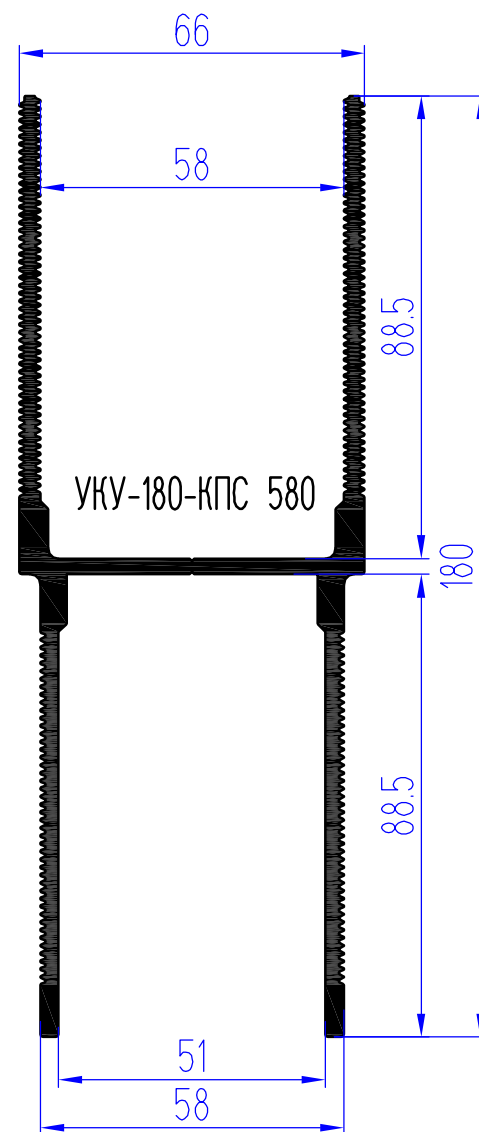
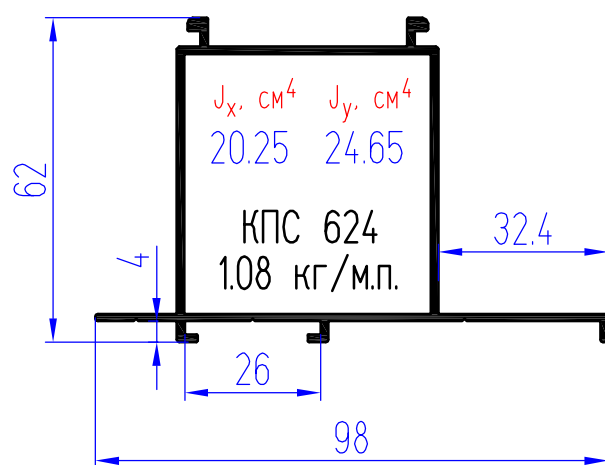
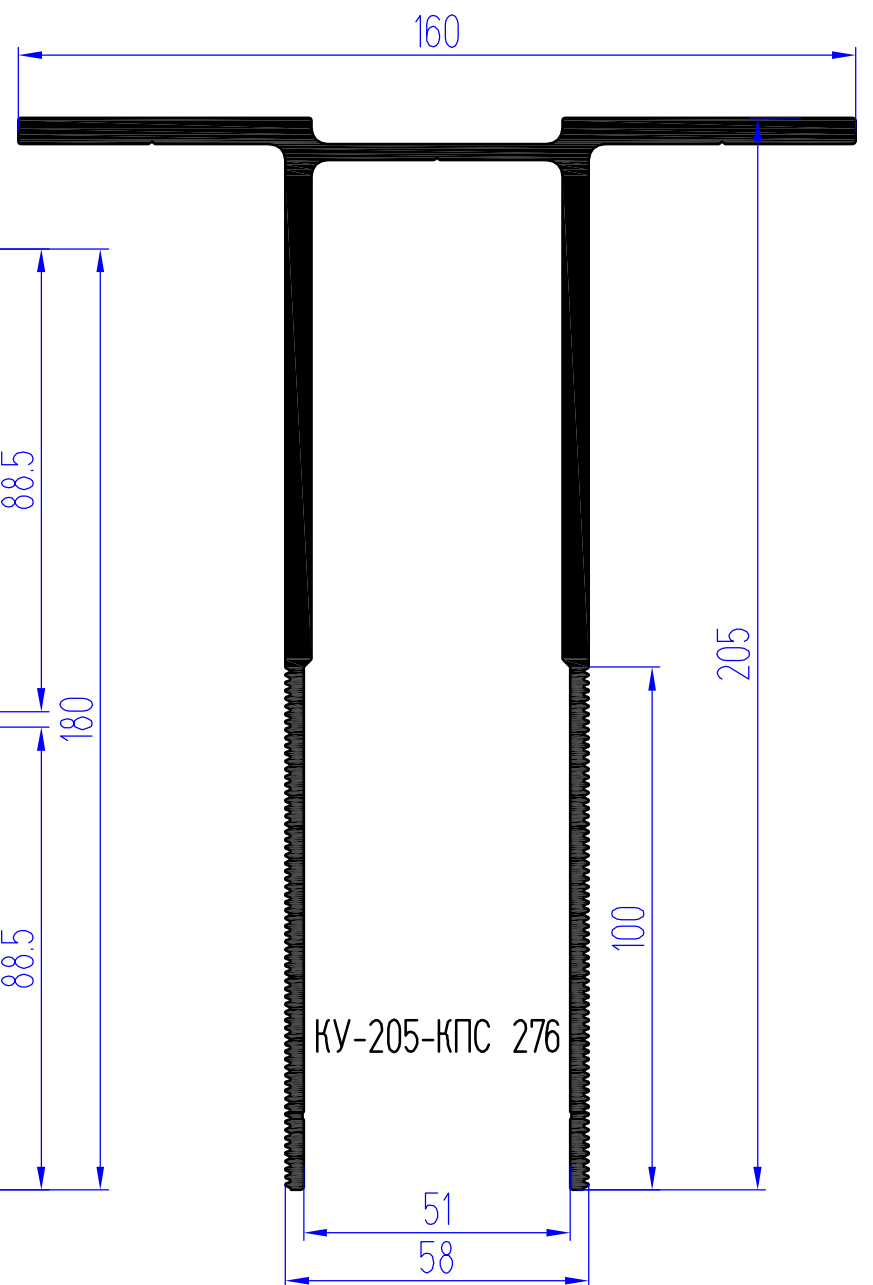
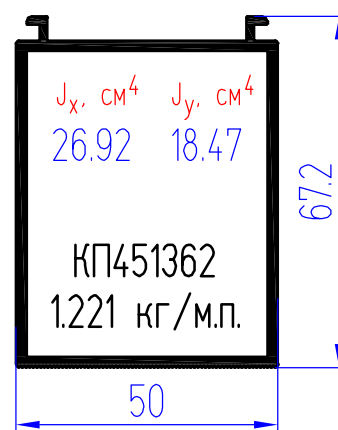
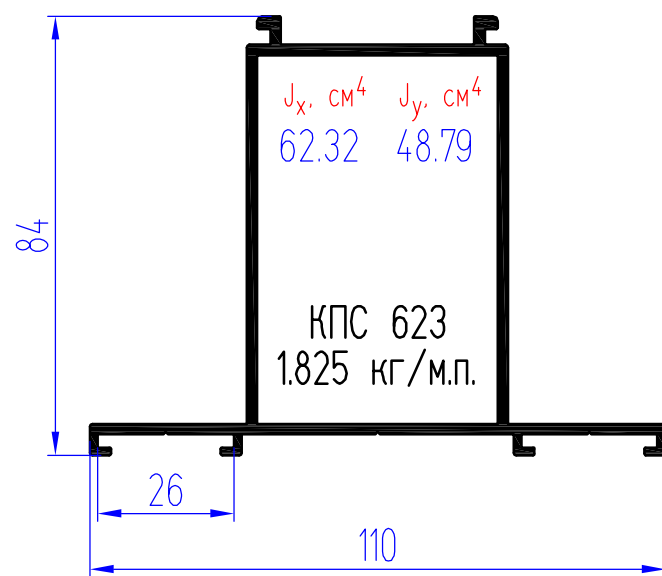
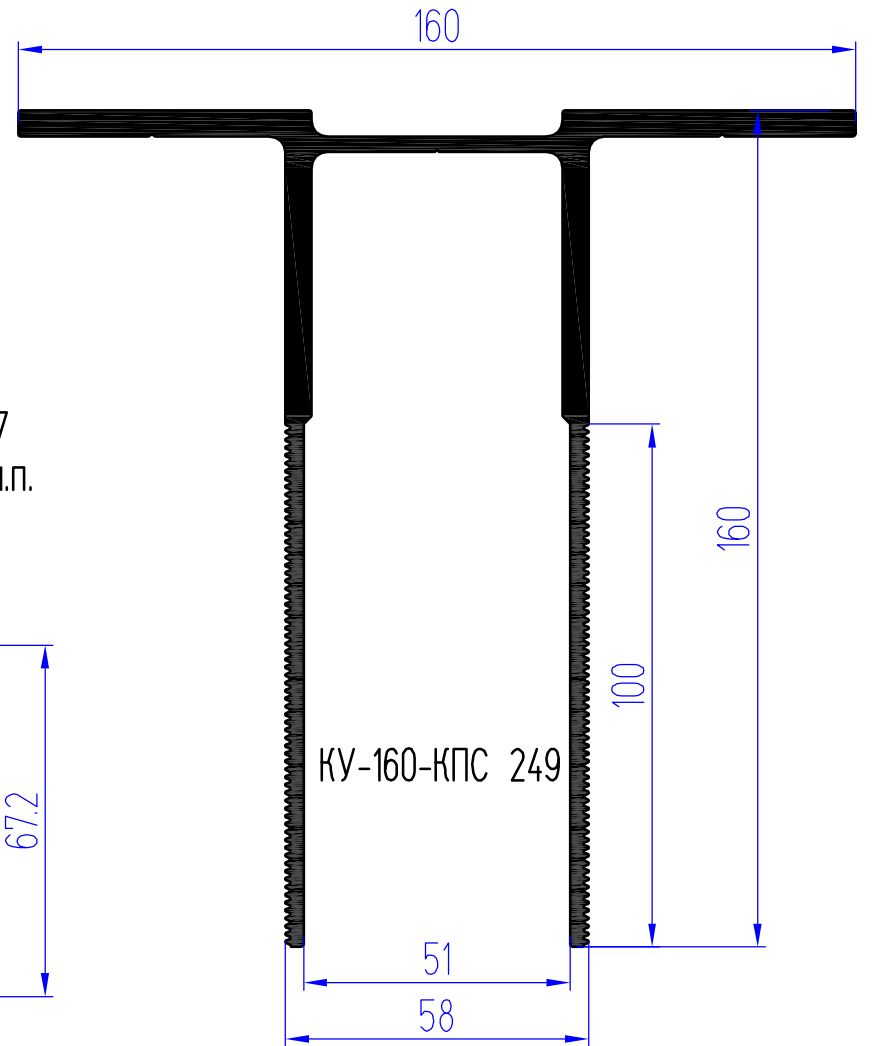
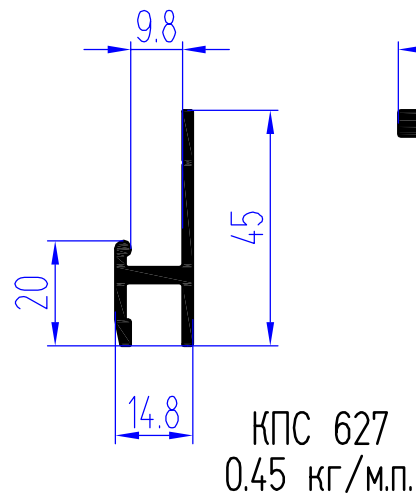
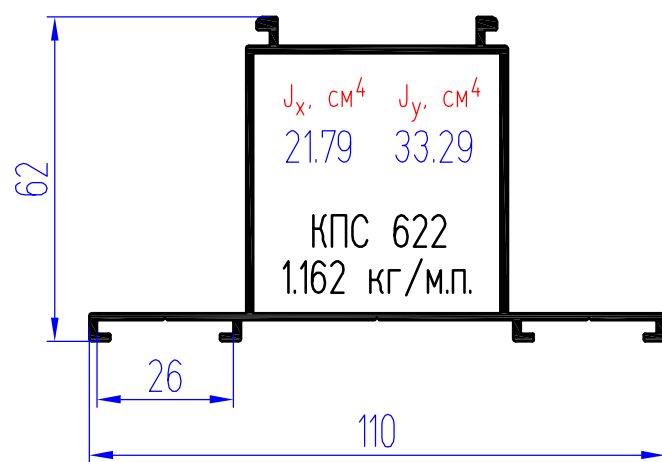
Облегченная Г-образная система НВФ с воздушным зазором для облицовки алюминиевым сайдингом (ТС №3415-11)



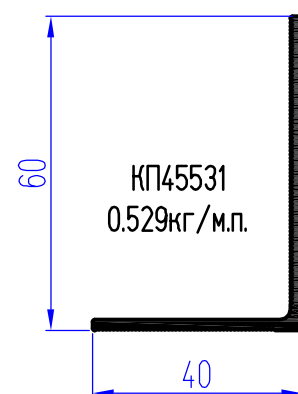
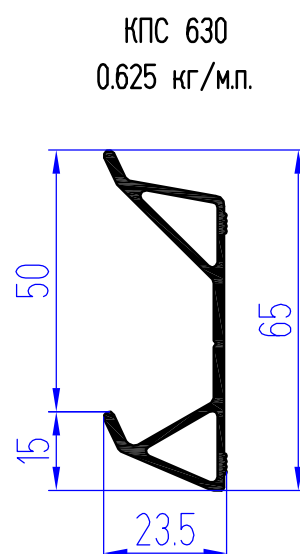
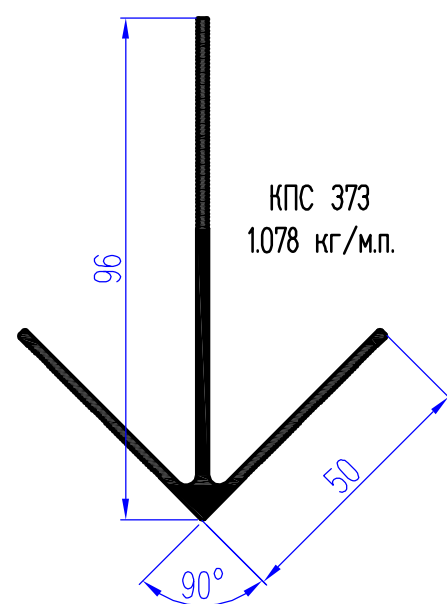
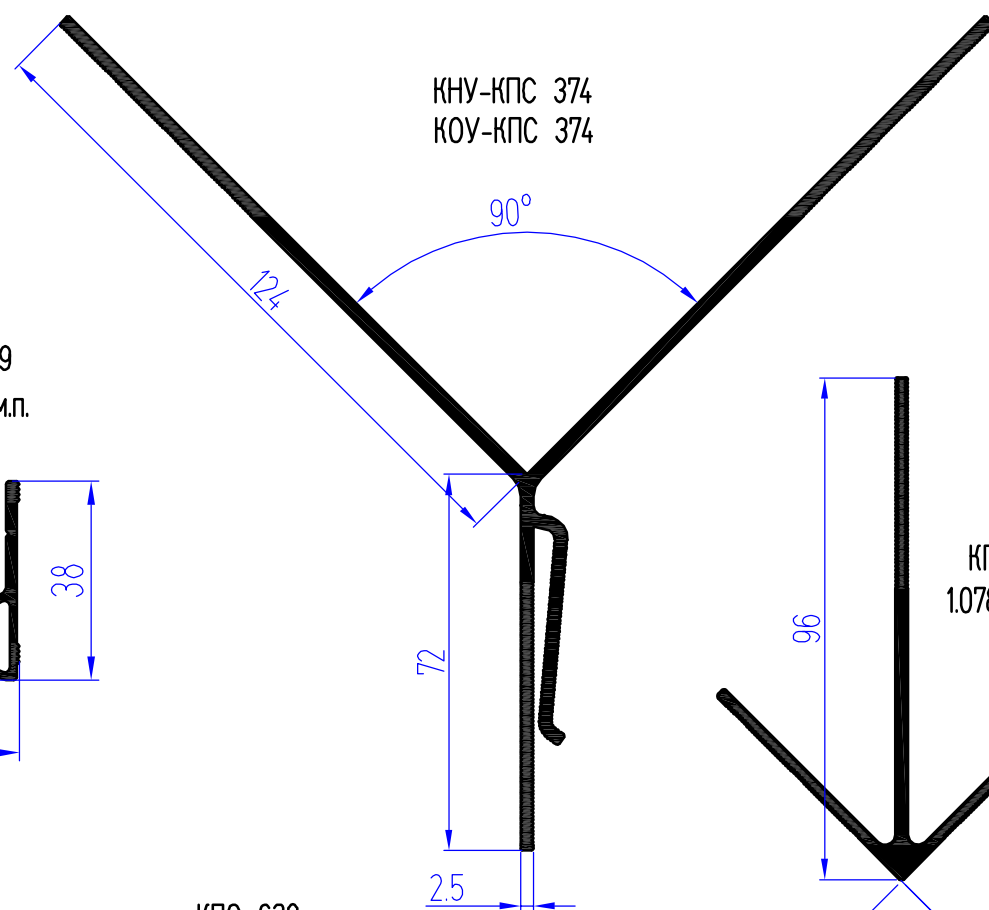
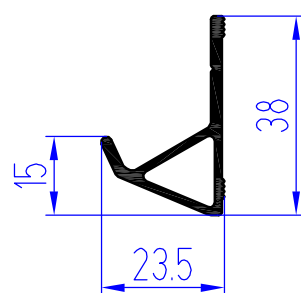
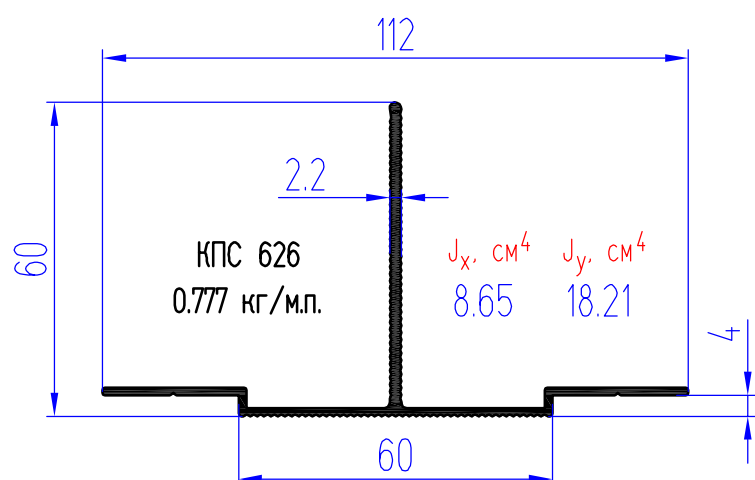
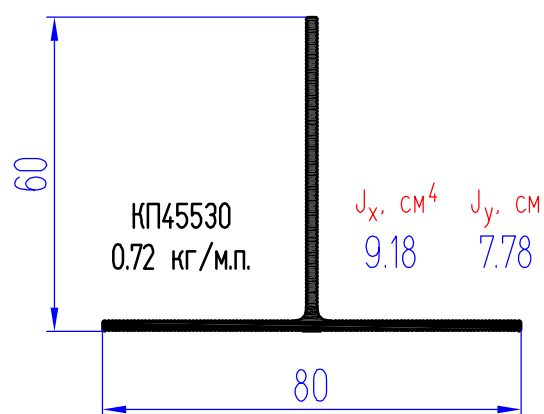
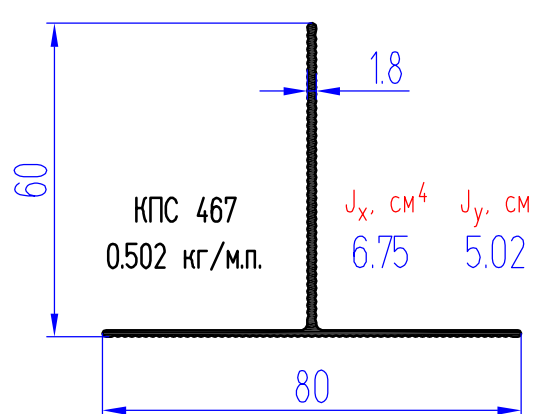
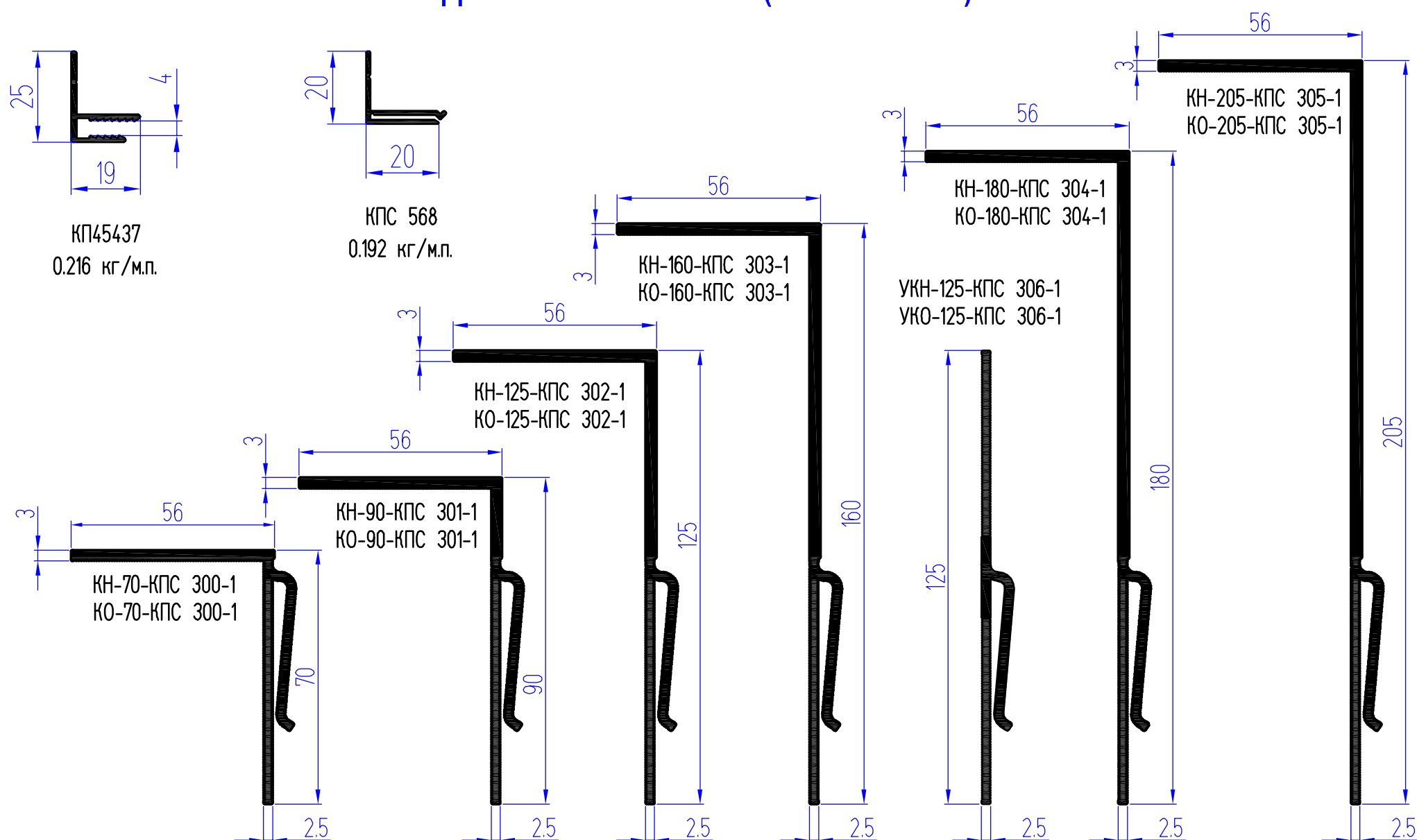
Система НВФ с воздушным зазором для облицовки терракотовыми плитами (ТС №3463-11)



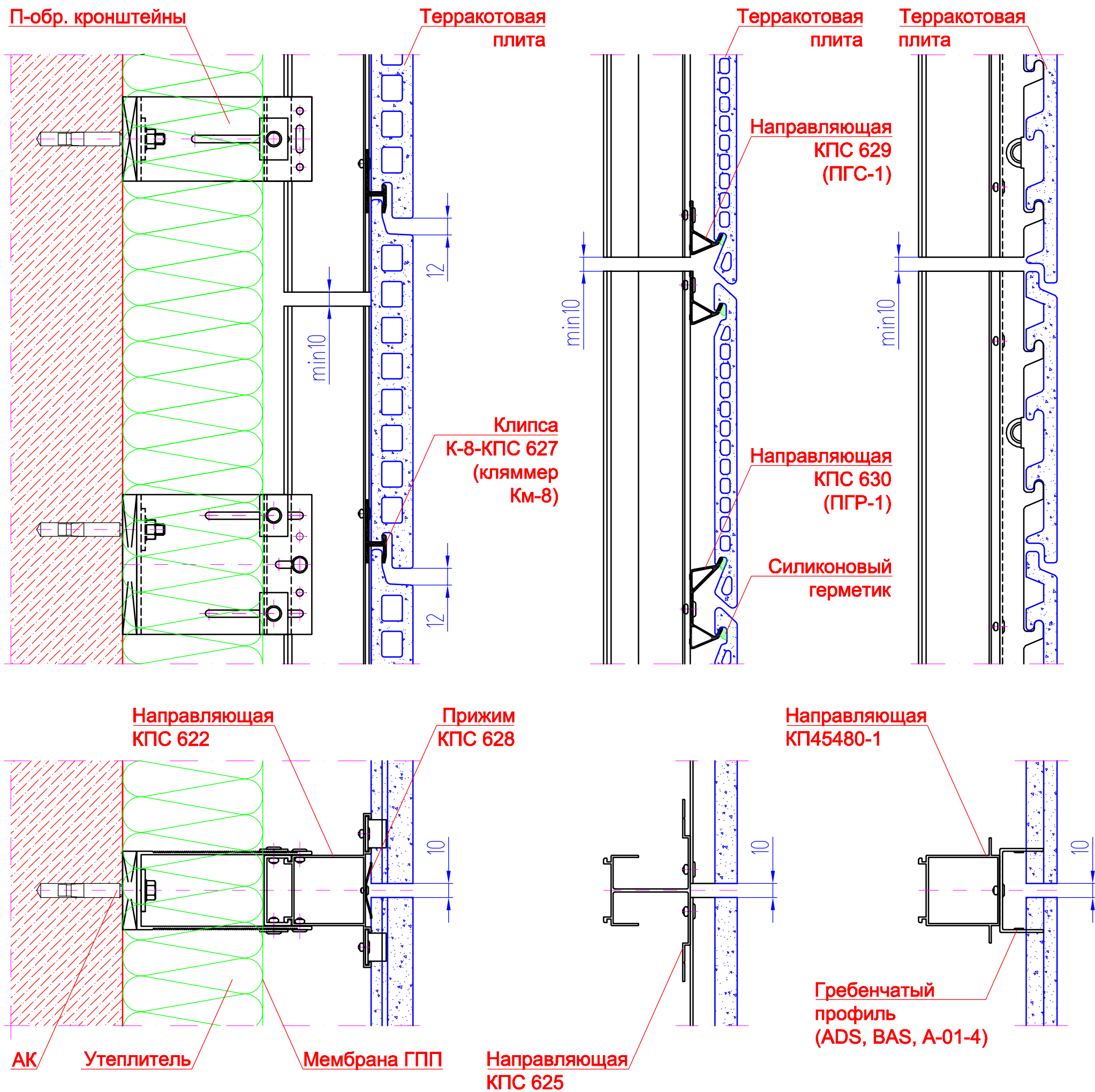
Система НВФ с воздушным зазором для облицовки терракотовыми плитами (ТС №3463-11)



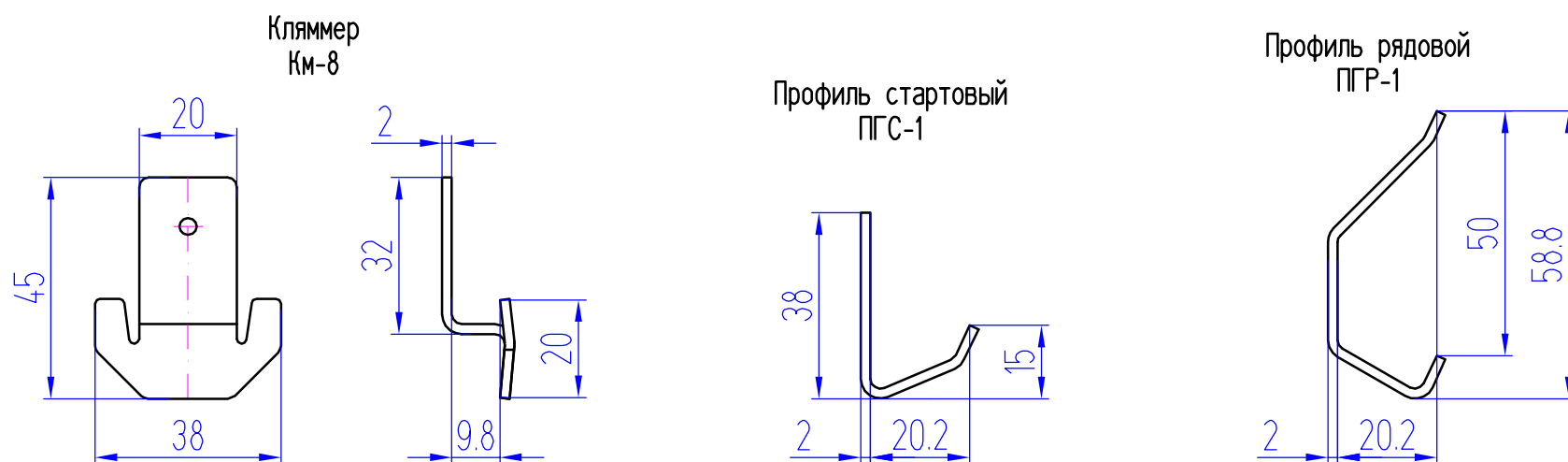
Система НВФ с воздушным зазором для облицовки терракотовыми плитами (ТС №3463-11)



Система НВФ с воздушным зазором для облицовки терракотовыми плитами (ТС №3463-11)



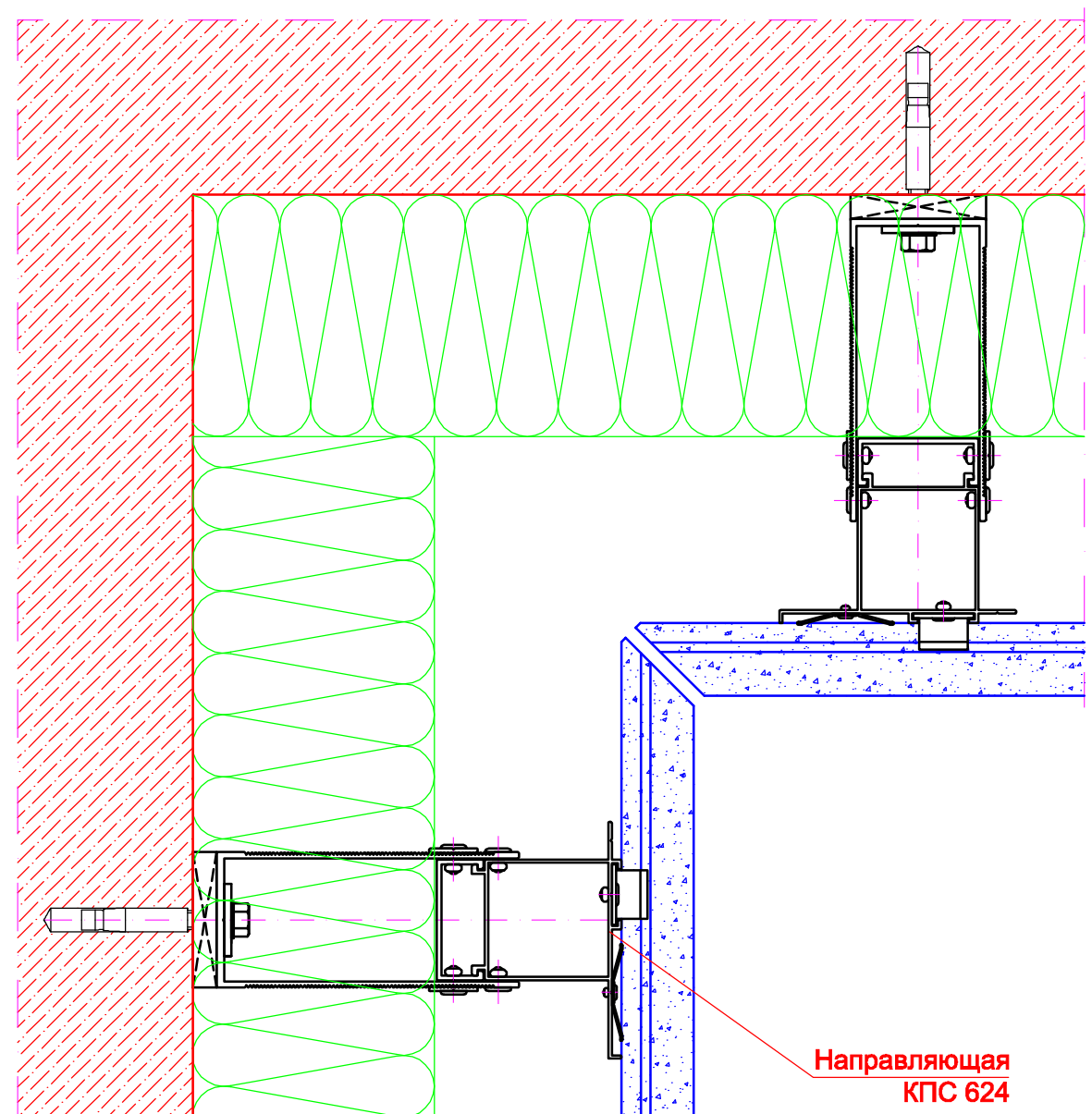
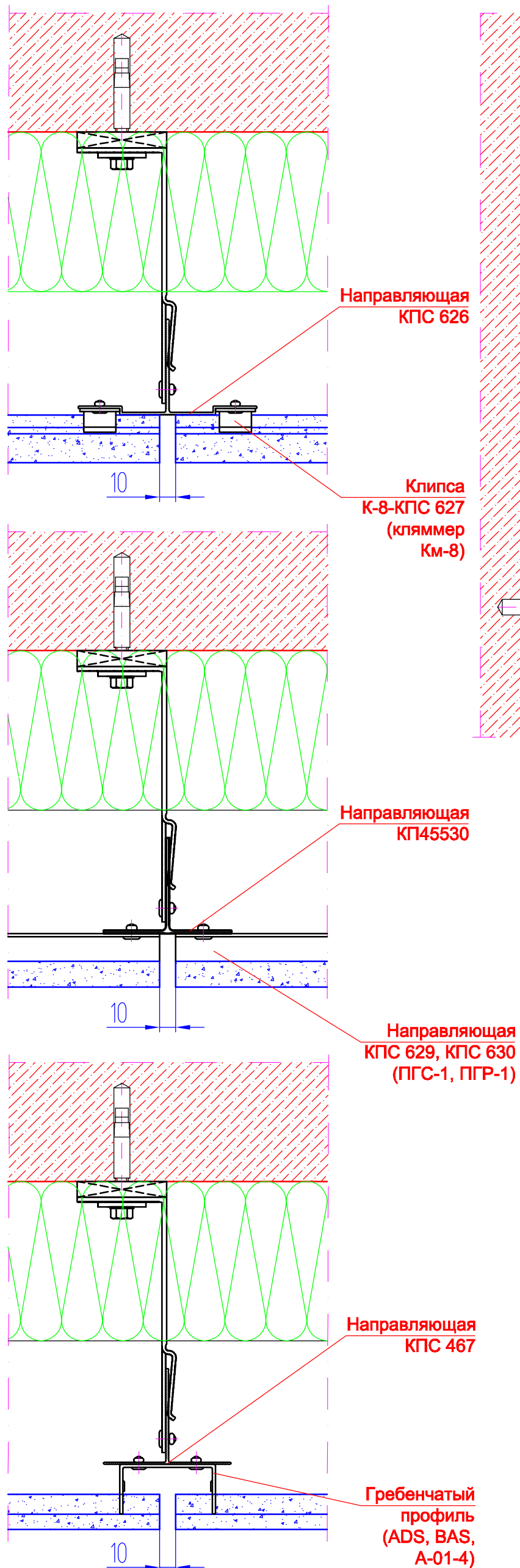
Стальные элементы для установки плит в пожароопасных зонах фасада



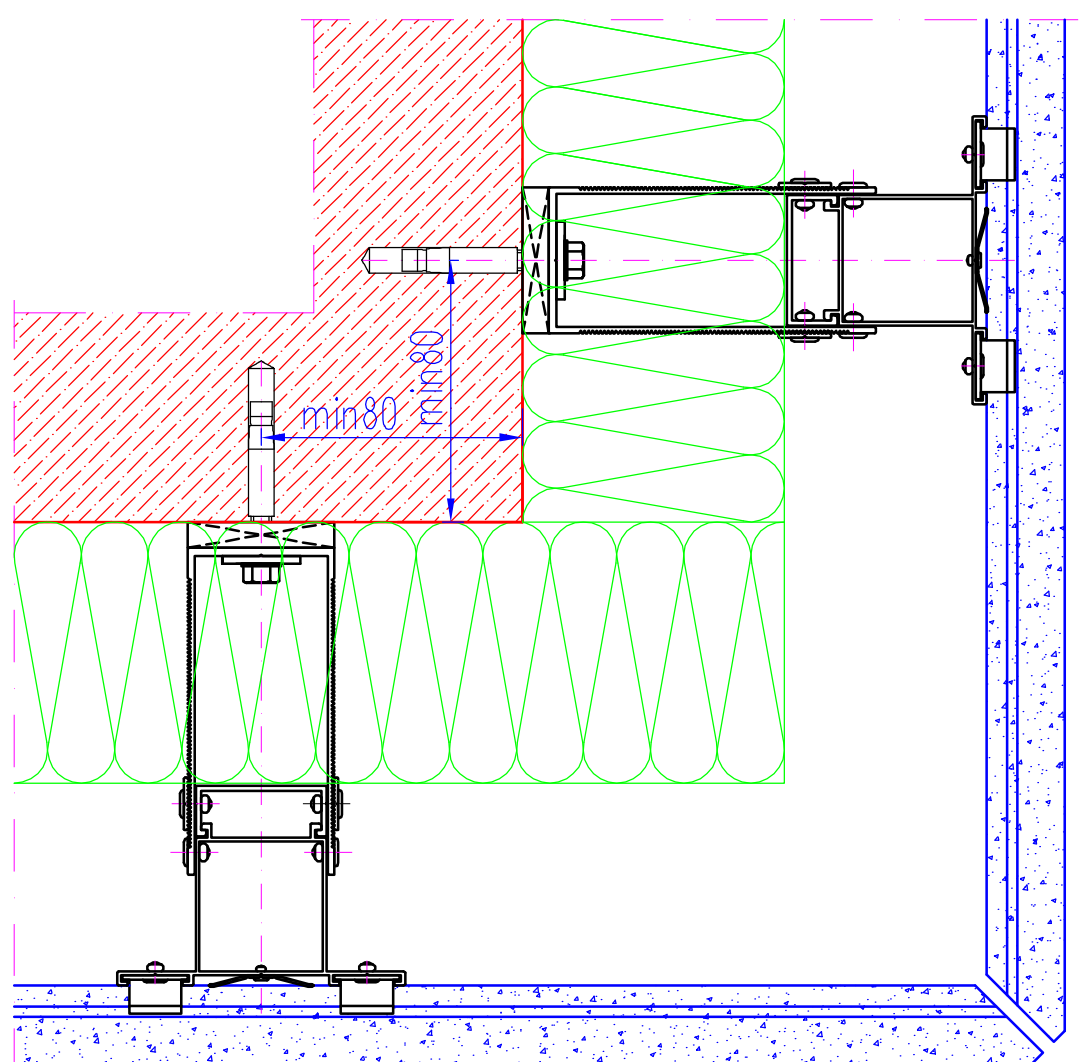
Система НВФ с воздушным зазором для облицовки терракотовыми плитами (ТС №3463-11)

Применение Г-обр. кронштейнов

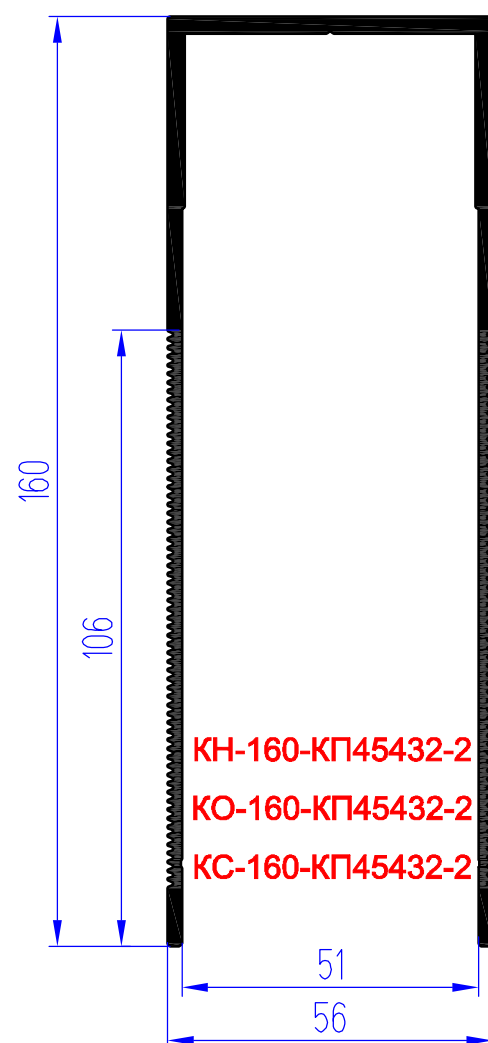
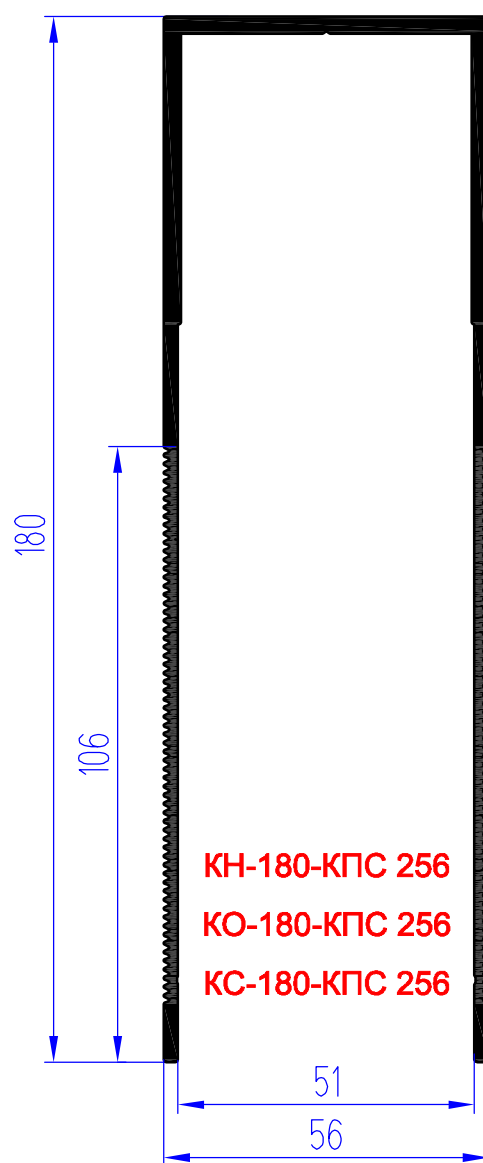
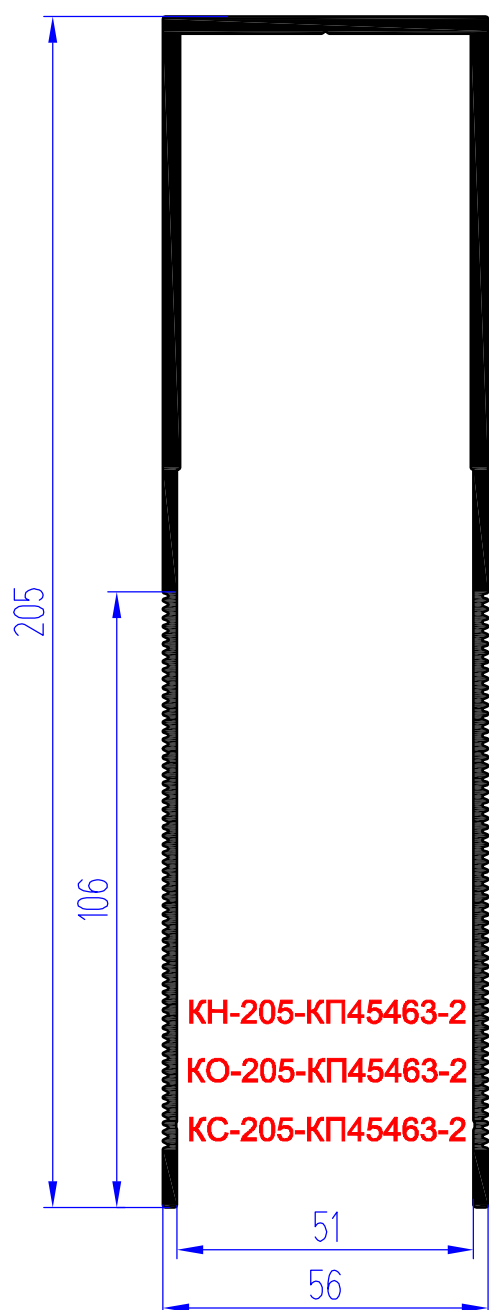
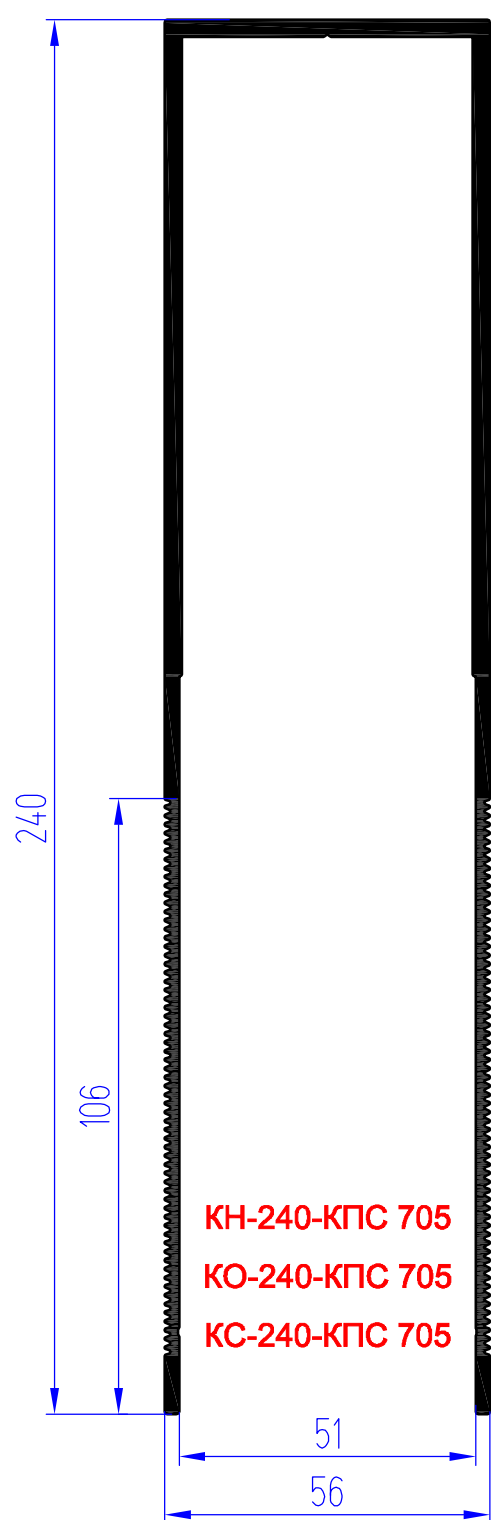
Обрамление внутреннего угла здания



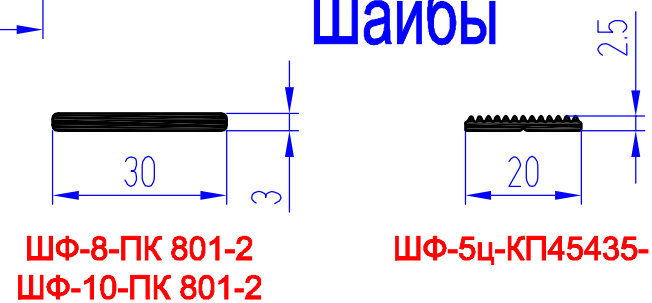
Обрамление внешнего угла здания



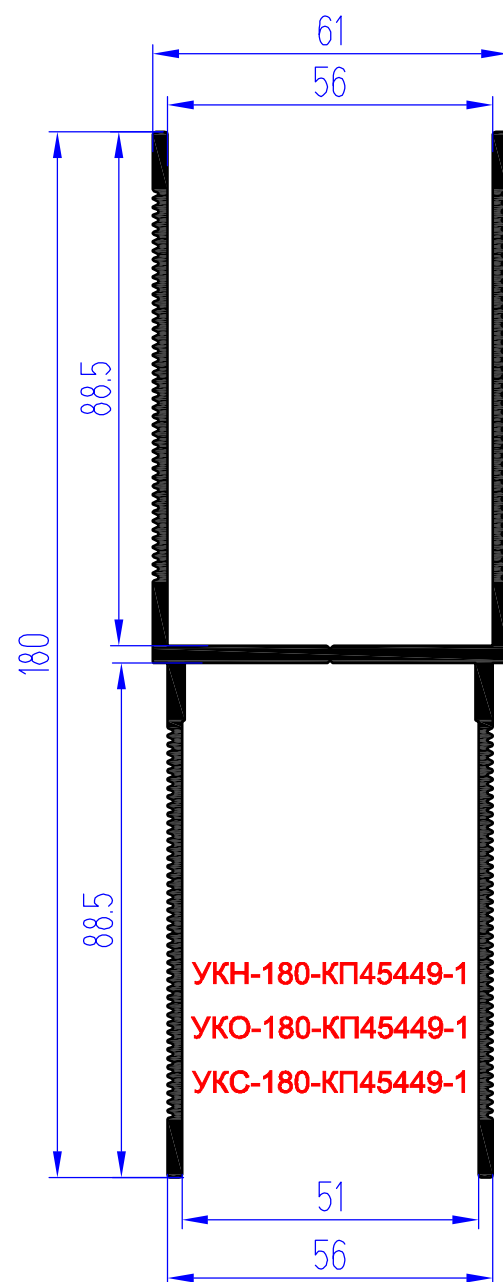
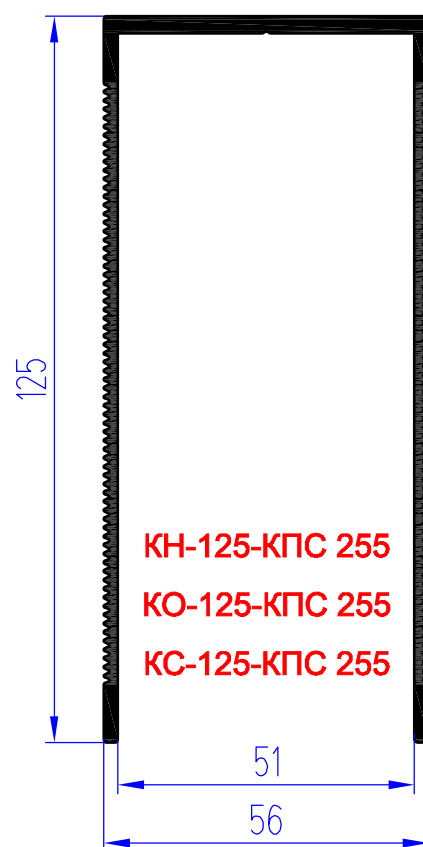
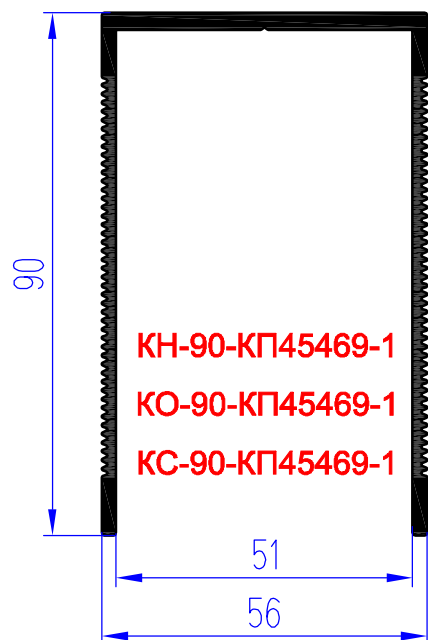
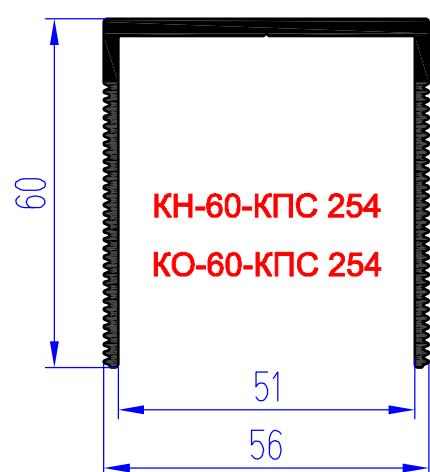
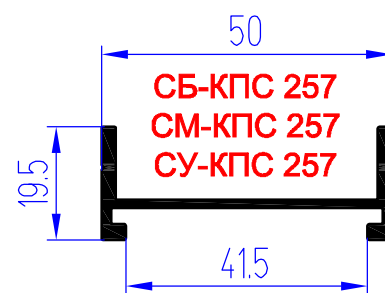
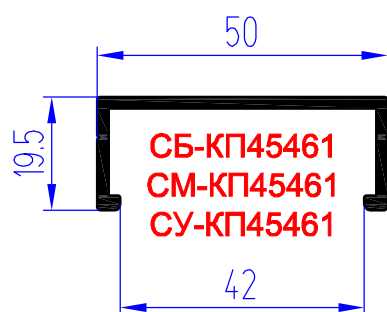
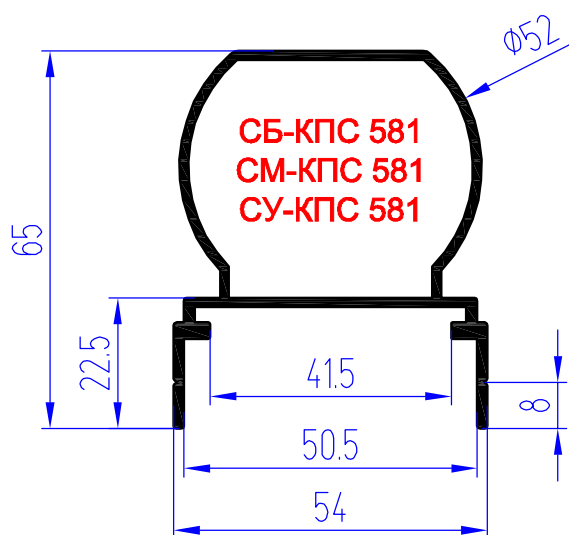
П-образные кронштейны с удлинителями



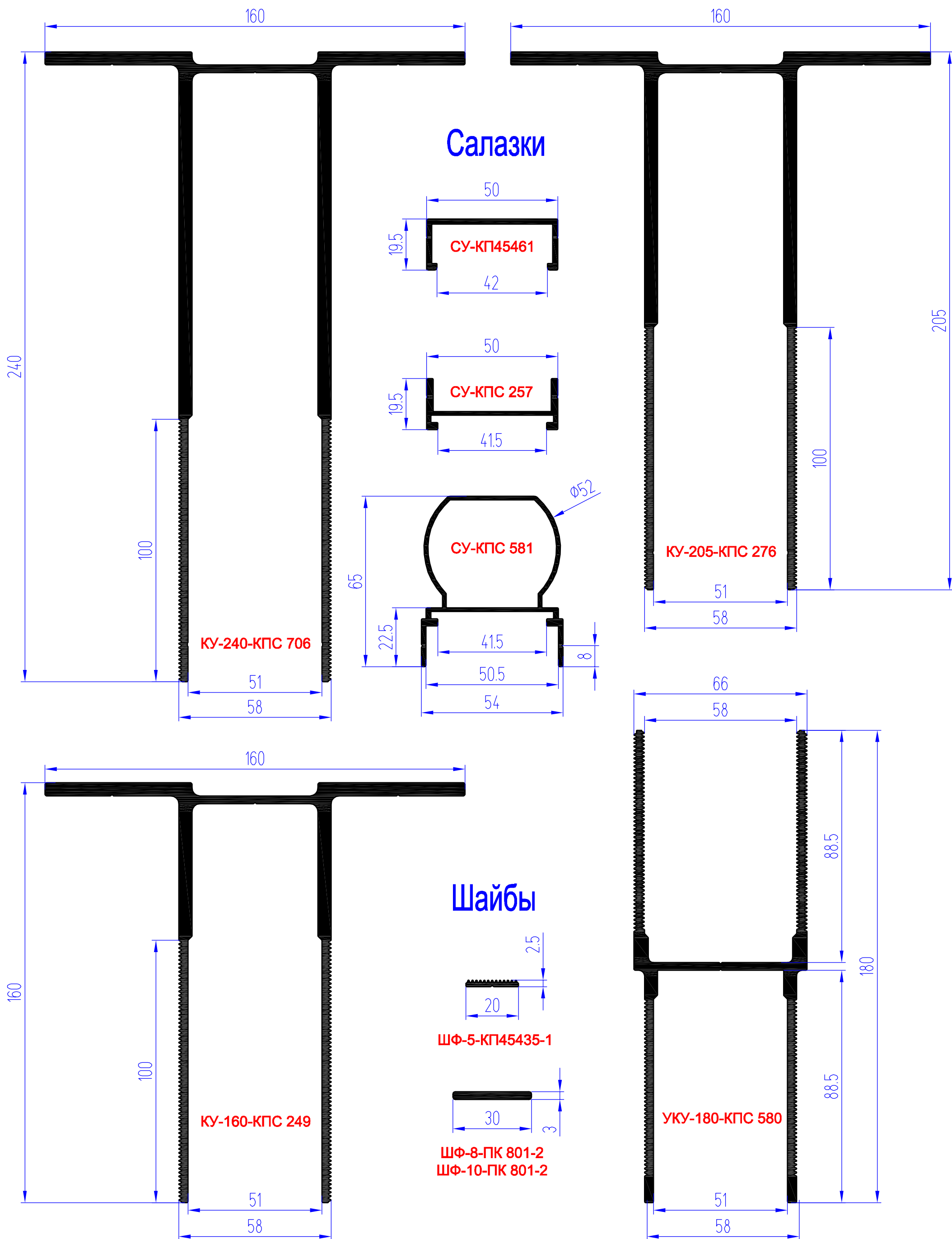
Шайбы



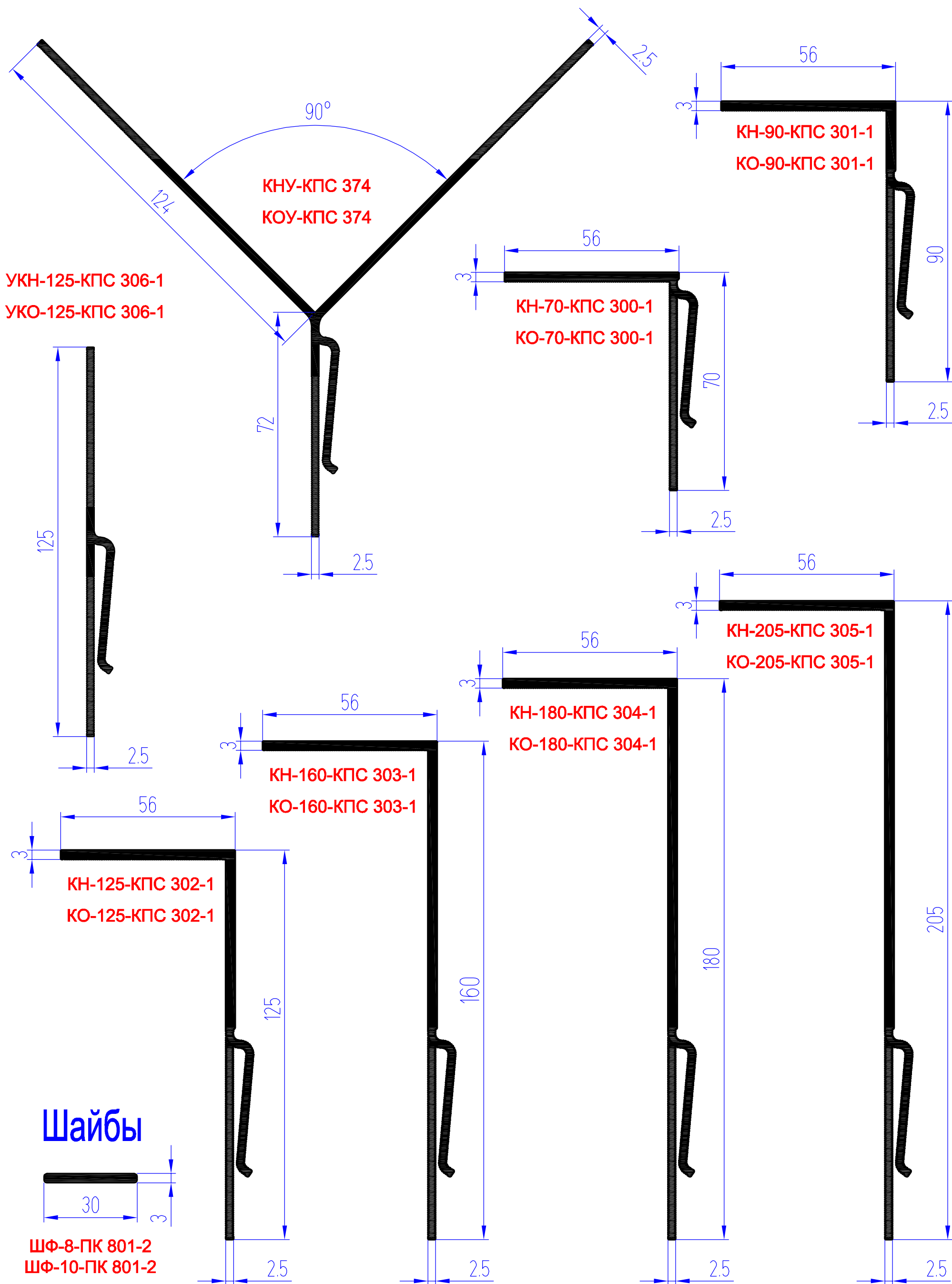
Салазки



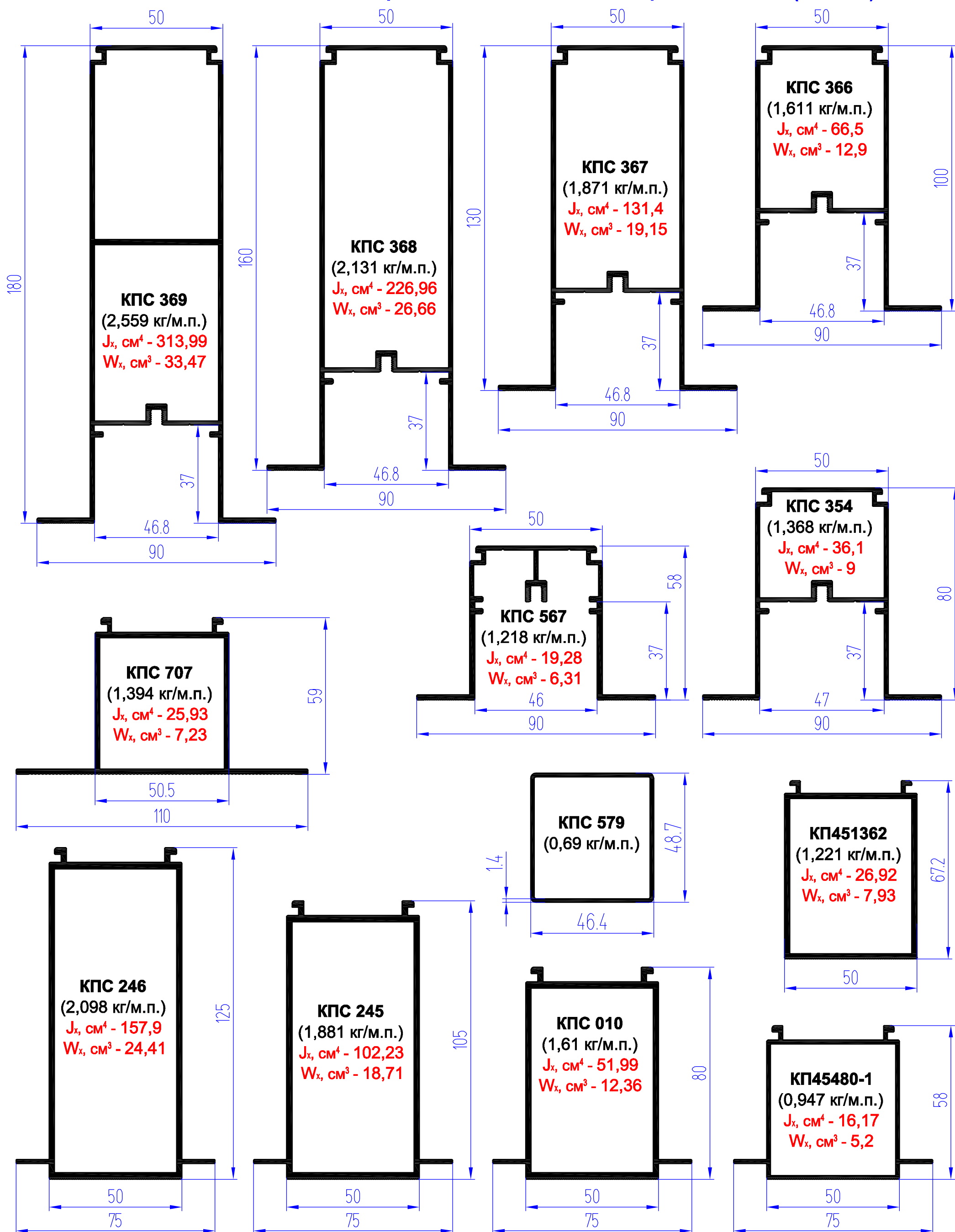
Усиленные кронштейны с удлинителями



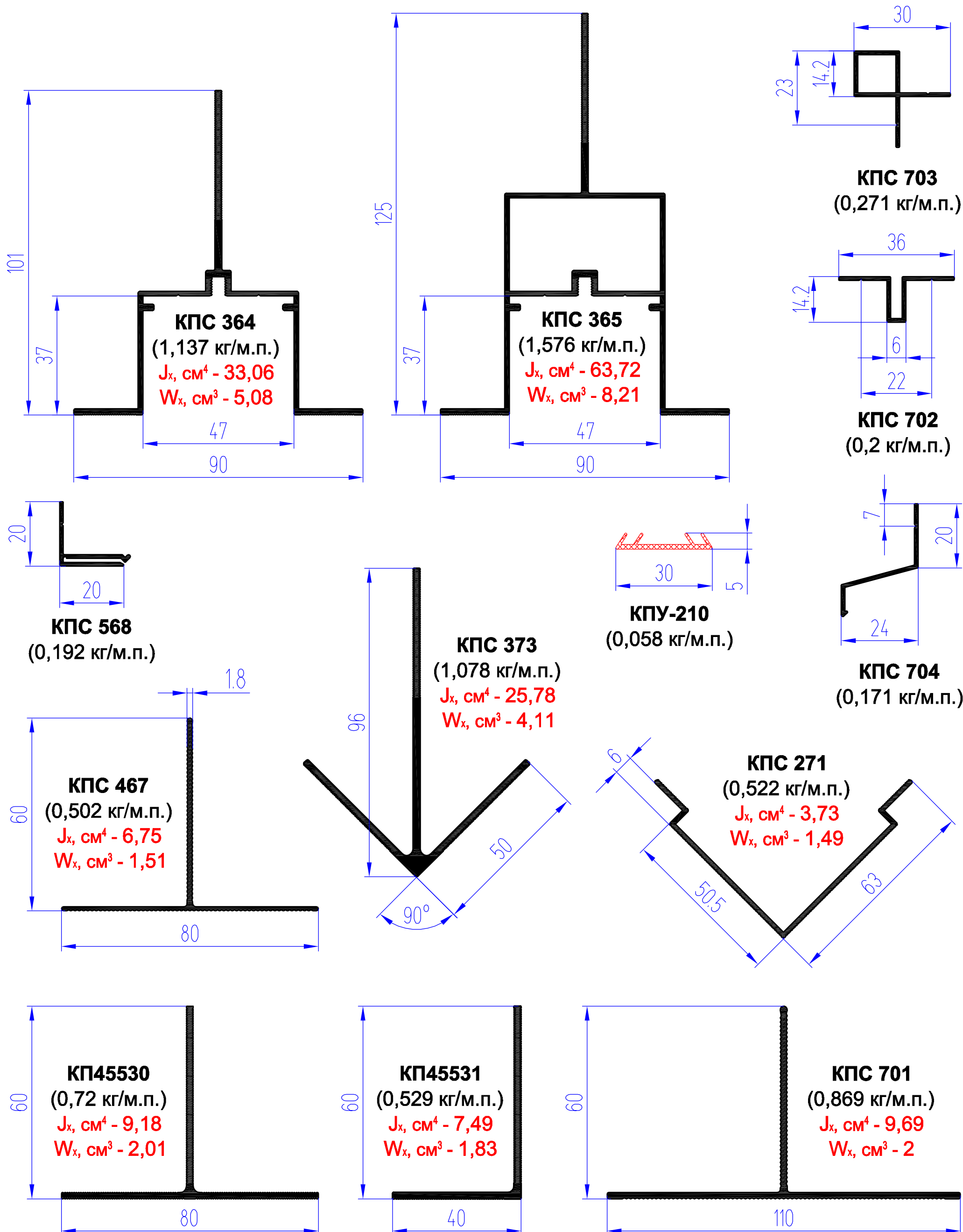
Г-образные кронштейны с удлинителями



Система НВФ с воздушным зазором для облицовки плоскими листовыми материалами с видимым креплением (ТС №)

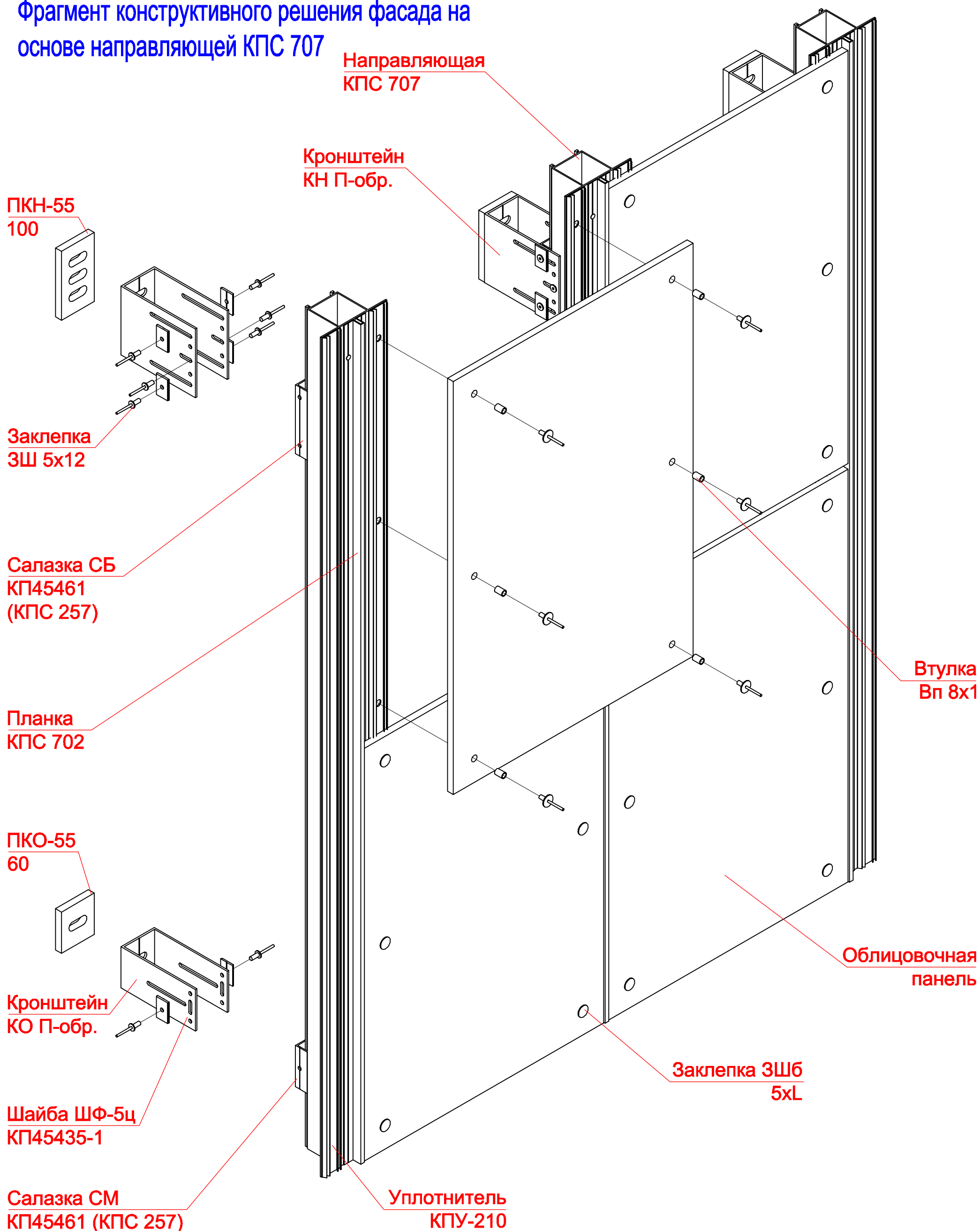


Система НВФ с воздушным зазором для облицовки плоскими листовыми материалами с видимым креплением (ТС №)



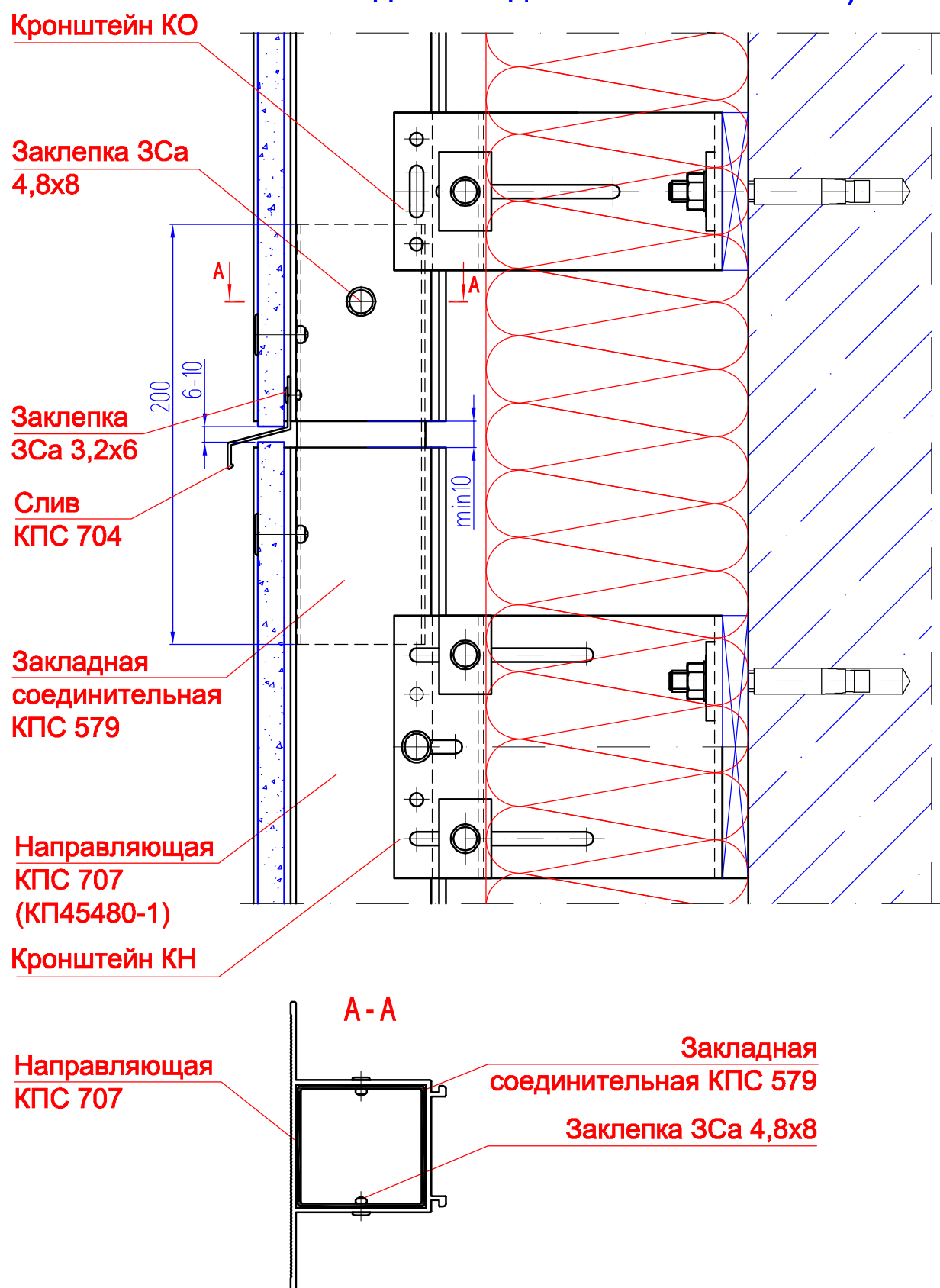
Система НВФ с воздушным зазором для облицовки плоскими листовыми материалами с видимым креплением (ТС №)

Фрагмент конструктивного решения фасада на
основе направляющей КПС 707

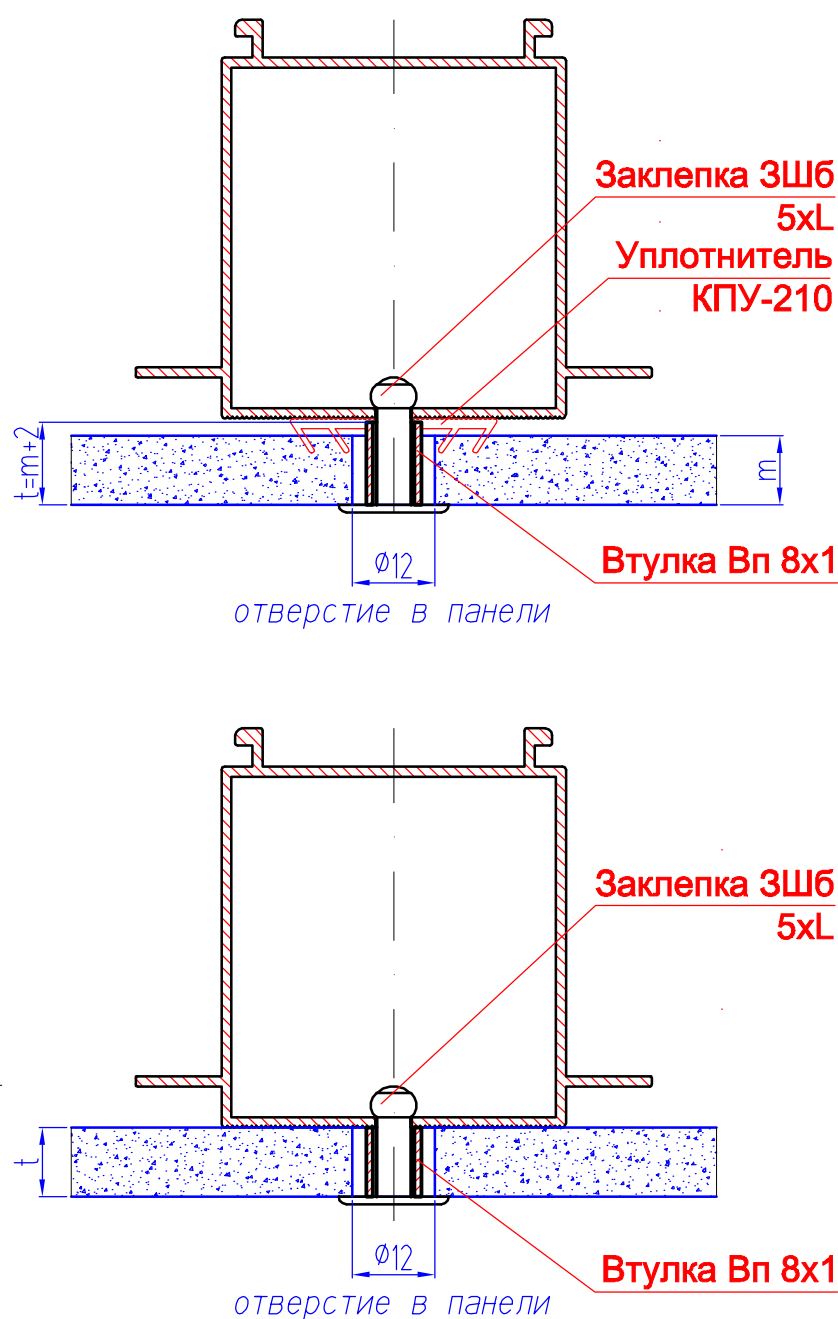


Система НВФ с воздушным зазором для облицовки плоскими листовыми материалами с видимым креплением (ТС №)

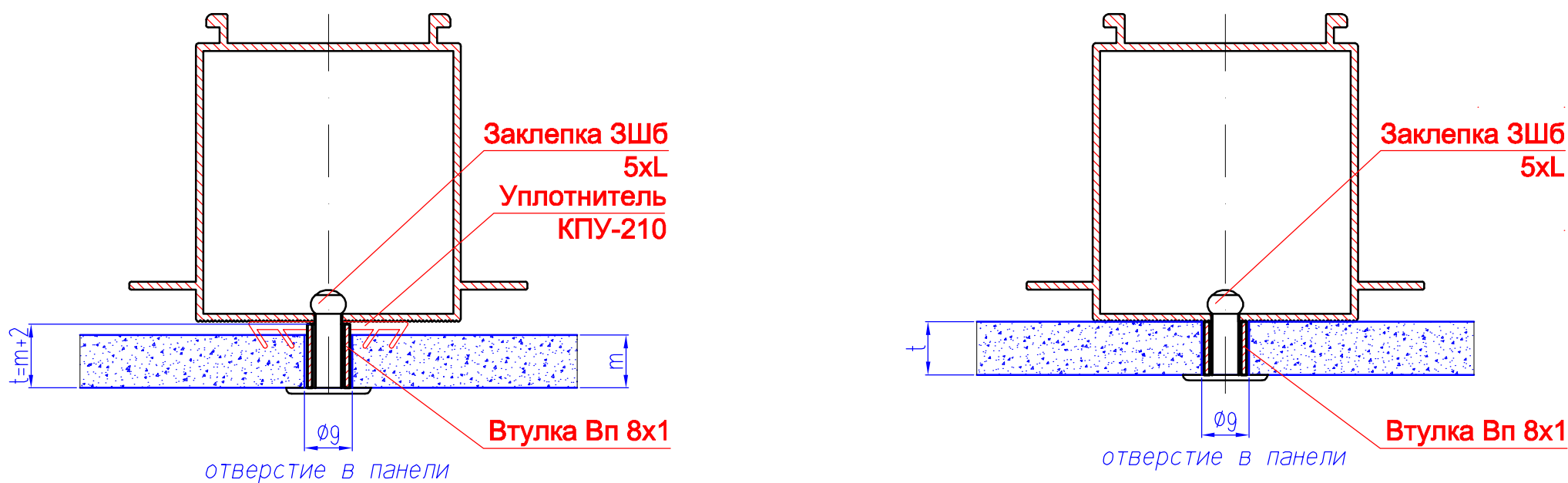
Вертикальное сечение
(применение направляющих КПС 707 и КП45480-1 с закладной соединительной КПС 579)



Подвижные узлы крепления облицовочных панелей

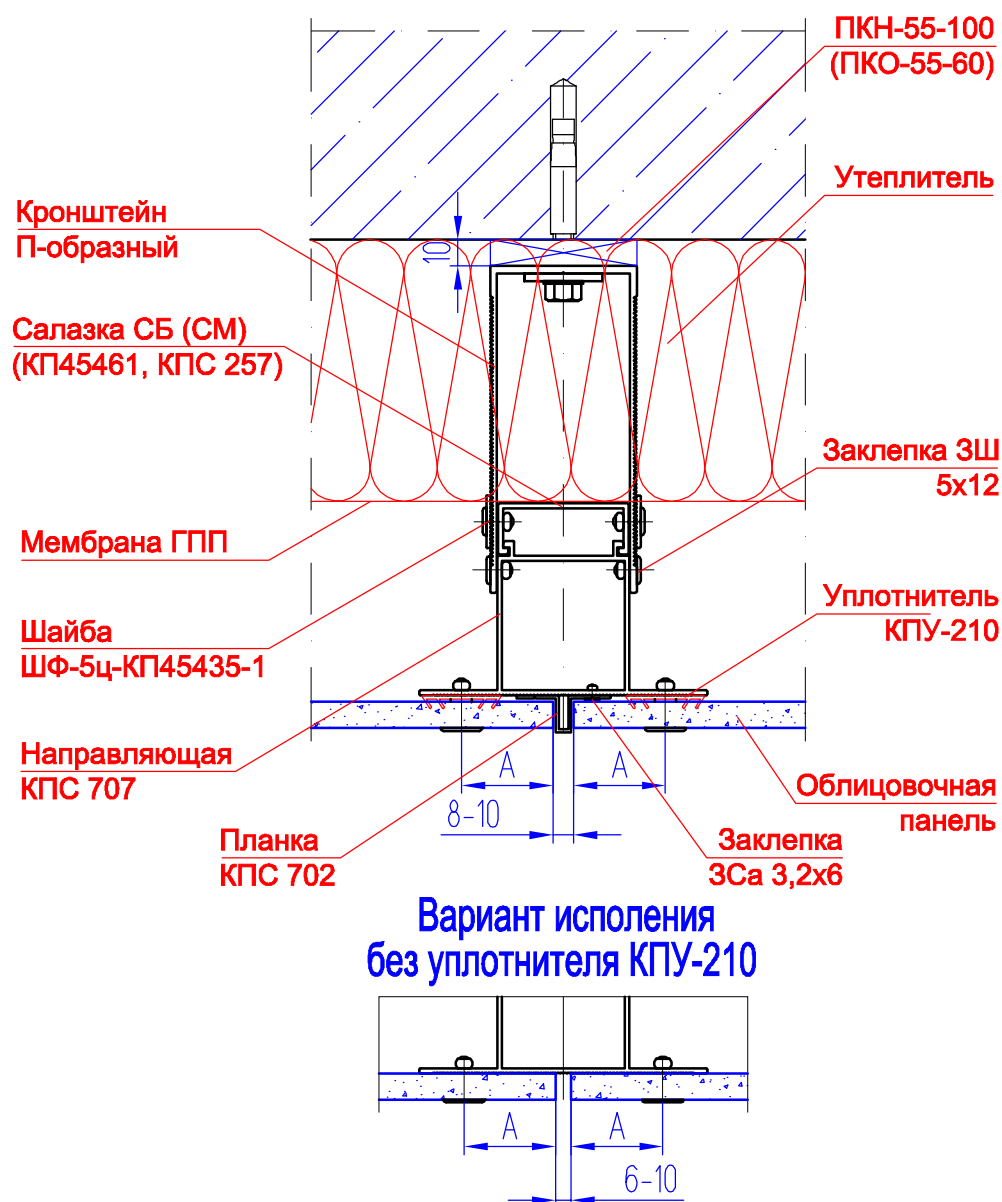


Неподвижные узлы крепления облицовочных панелей

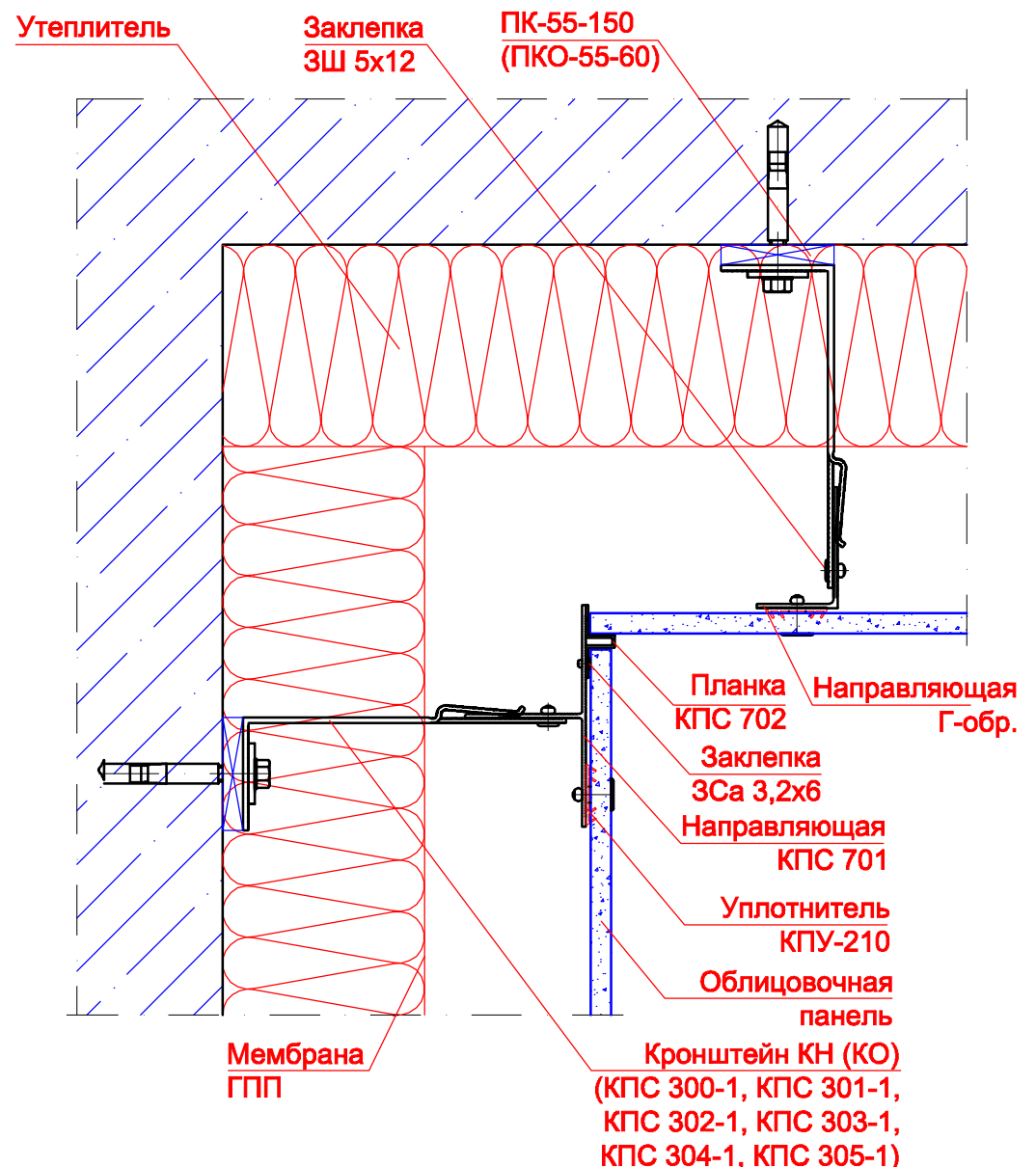


Система НВФ с воздушным зазором для облицовки терракотовыми плитами (ТС №)

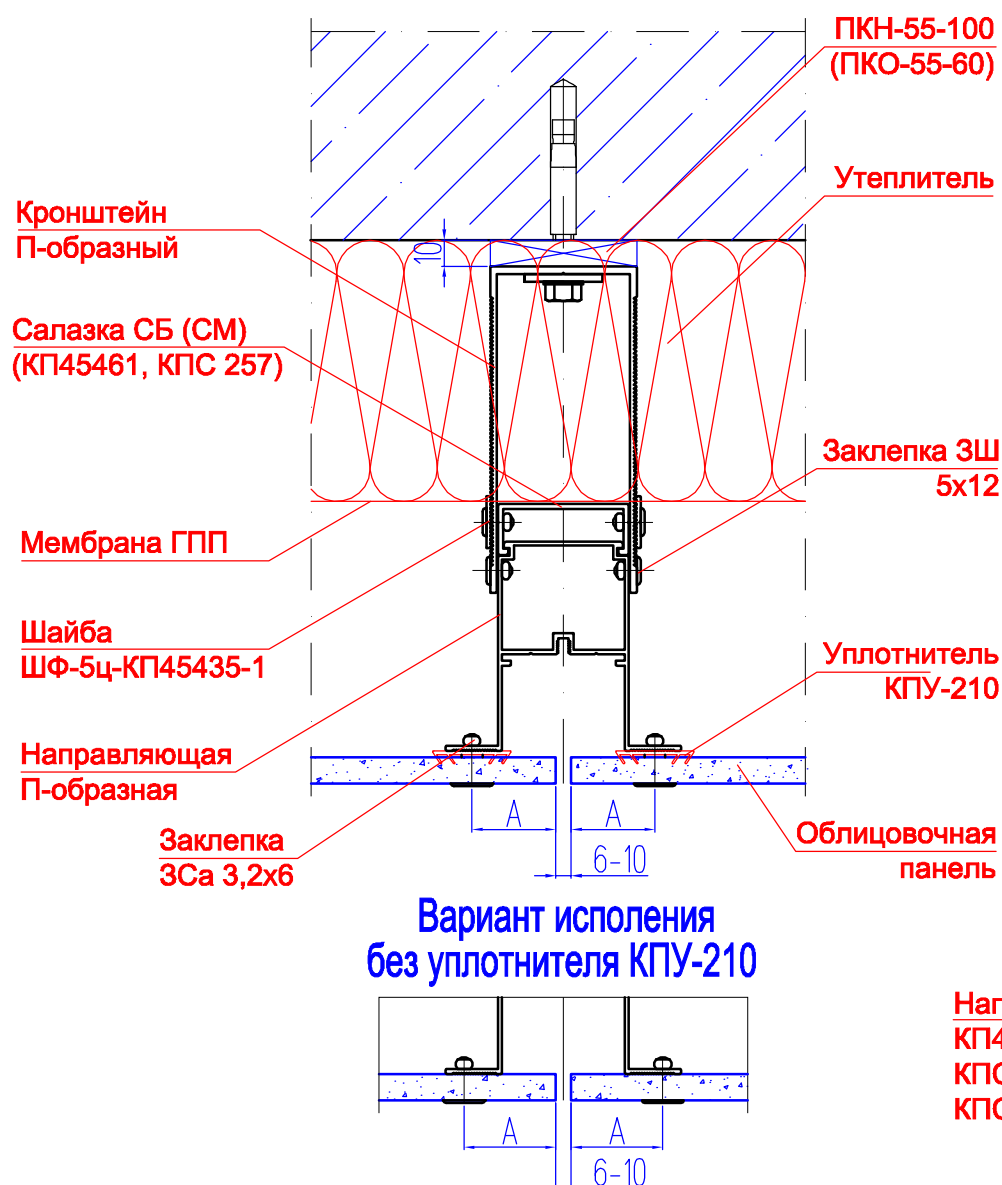
Горизонтальное сечение (применение направляющей КПС 707)



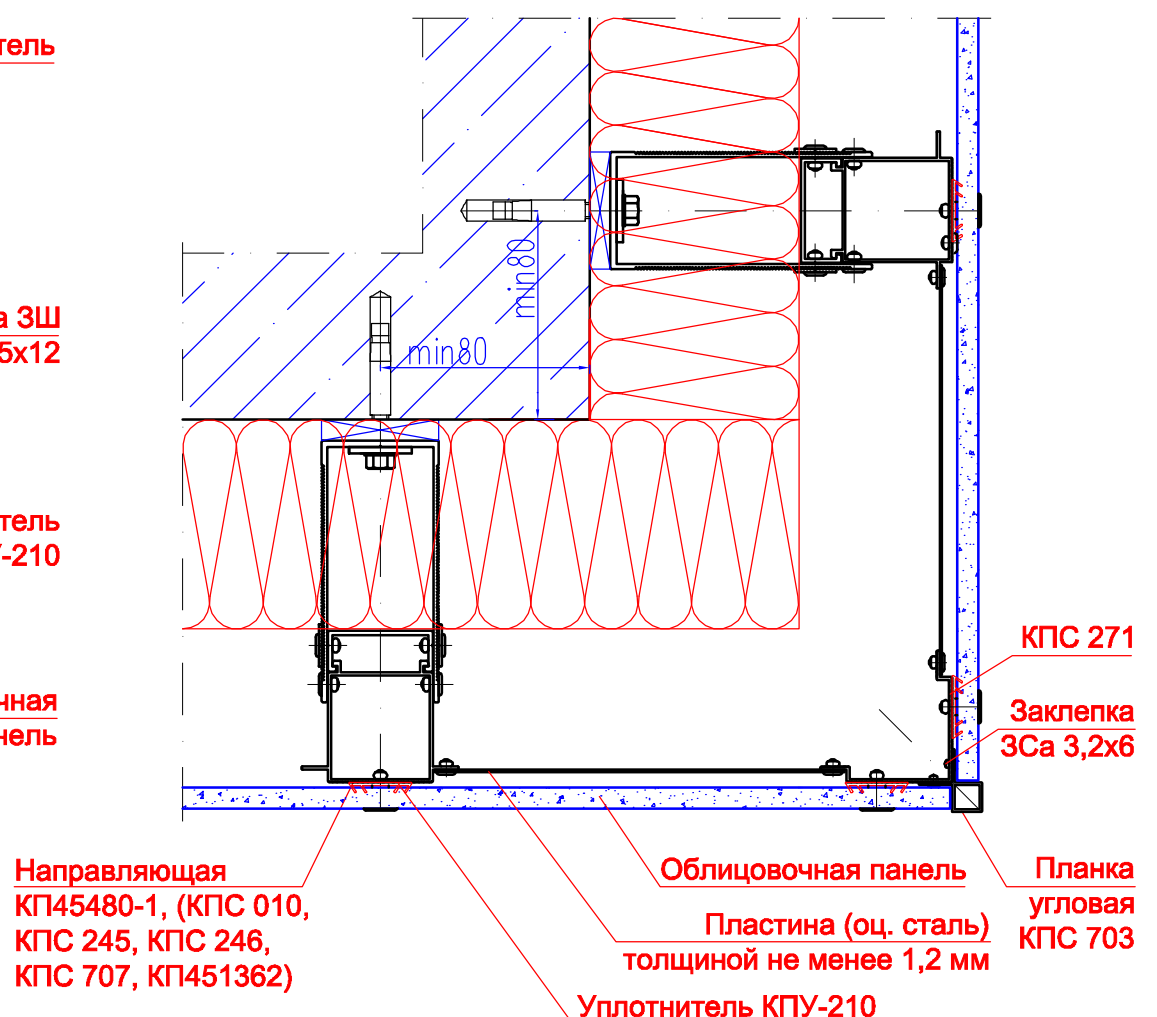
Обрамление внутреннего угла здания (применение Г-образных кронштейнов)



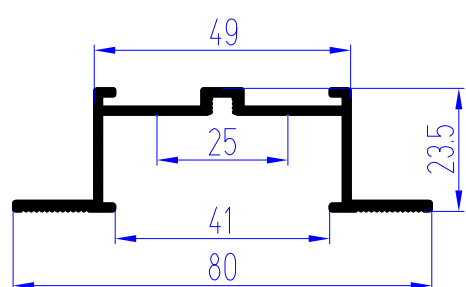
Горизонтальное сечение (применение направляющих КПС 354, КПС 366, КПС 367, КПС 368, КПС 369 и КПС 567)



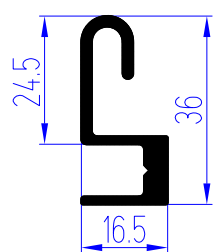
Обрамление внешнего угла здания (применение П-образных кронштейнов и направляющей КПС 271)



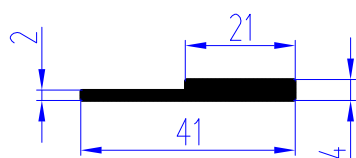
Система крепления кассет из алюминиевых композитных панелей для облицовки интерьеров помещений



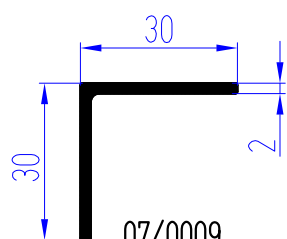
КП45546
0.607 кг/м.п.



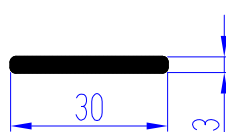
КП45547-1
0.456 кг/м.п.



КП45465
0.336 кг/м.п.



07/0009
0.315 кг/м.п.



ПК 801-2
0.241 кг/м.п.

Крепление к стене

