МФС | Генеральный подрядчик

КР

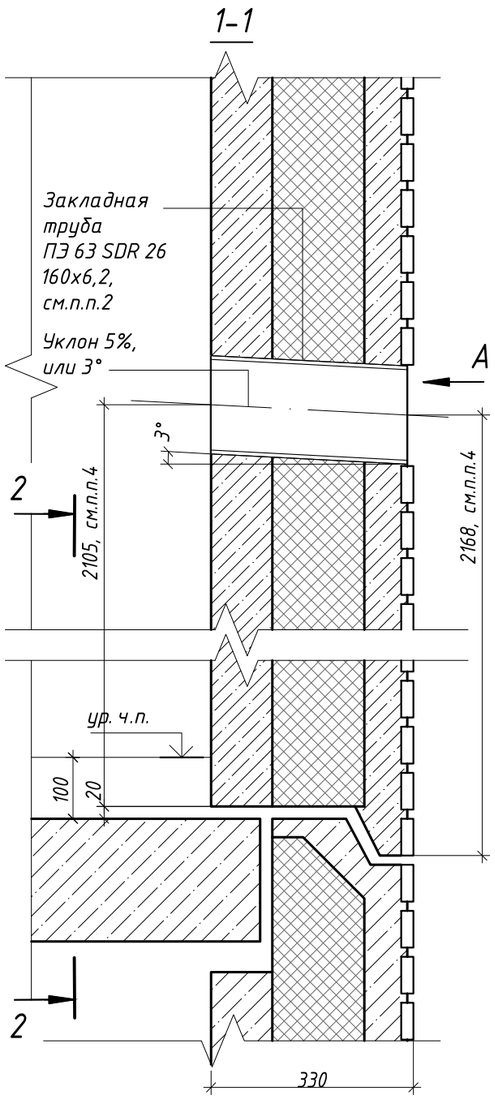
Альбом типовых узлов. Закладные элементы для устройства Бризера (или КИВ) в НП типовых этажей.

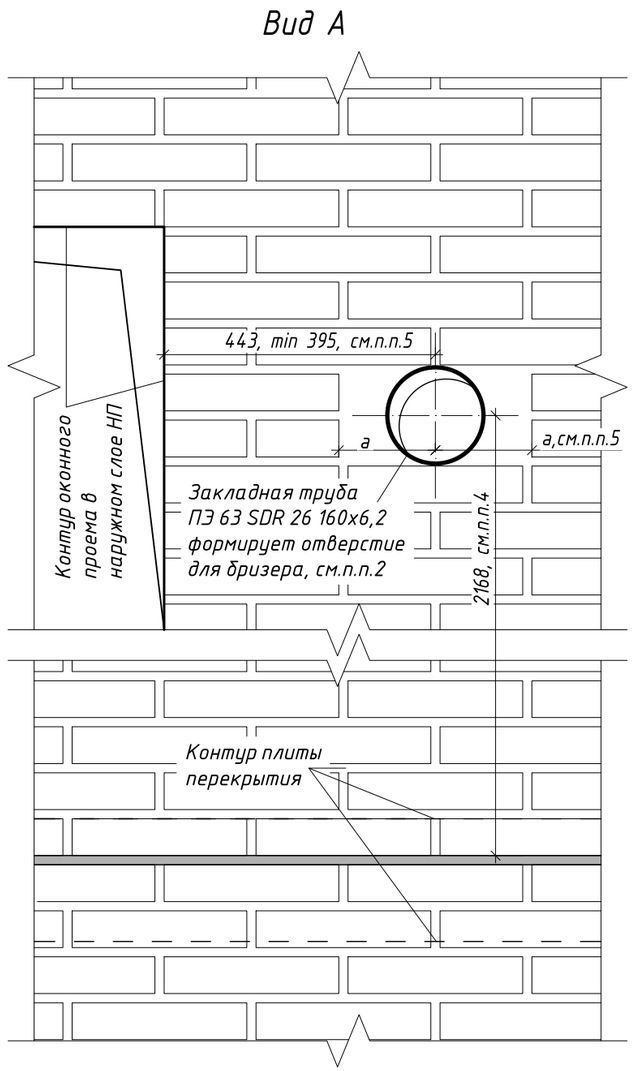
Для объектов Реновации

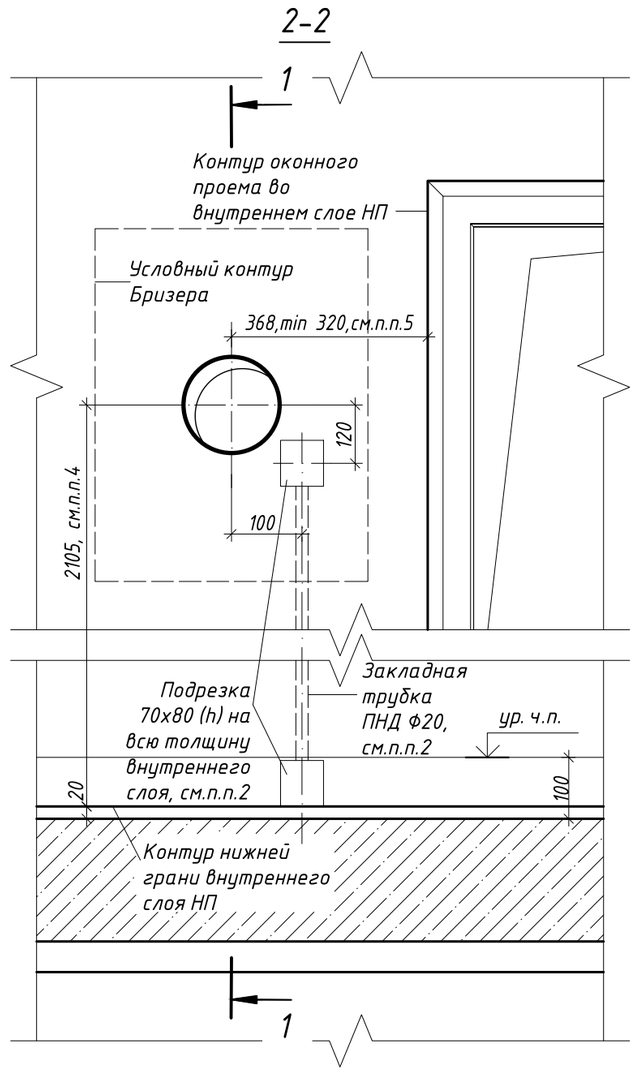
ЖД-ТА-РЕН-КР-КЖС-НП.БР

Разработчик: Блок стандартизации проектных решений

Версия 2
10/2023







ПРИМЕЧАНИЯ.

1. Данные правила распространяются на наружные навесные панели с закладными элементами для устройства Бризера для применения на объектах Реновации с высотой типового этажа 3 м.
2. Для устройства Бризера в навесной панели предусматриваются закладные элементы в виде трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 и трубки ПНД Ф20 с двумя подрезками габаритом 70х80 (h) мм на всю толщину внутреннего слоя.
3. В зоне устройства закладной трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 с наружной стороны панели облицовка кирпичом не предусматривается. Отверстие для Бризера закрывается решеткой шириной в один кирпич и высотой в два при горизонтальной раскладке кирпича.
4. Вертикальная привязка оси трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 от нижней грани наружного слоя панели расположена по середине горизонтального шва между облицовочным кирпичом при высоте кирпича облицовки 60 мм и толщине горизонтального шва 15 мм и составляет 2168 мм. При этом вертикальная привязка оси трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 от нижней грани внутреннего слоя панели составляет 2105 мм с учетом наличия уклона в 5%, или 3° в сторону наружного слоя панели для отвода возможного конденсата влаги или атмосферных осадков.
   Допустимое смещение закладной трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 по вертикали +/- 2 мм при соблюдении минимального уклона в 5%, или 3° для оси трубы.
5. Горизонтальная привязка оси трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 от грани оконного проема по наружному слою панели расположена по середине вертикального шва между облицовочным кирпичом при ширине кирпича облицовки 285 мм и толщине горизонтального шва 15 мм и составляет 443 мм, при этом горизонтальная привязка оси трубы от грани оконного проема по внутреннему слою панели составляет 368 мм. Адресно возможно изменение горизонтальной привязки оси трубы, при этом минимально допустимое расстояние от грани оконного проема наружного слоя панели до оси трубы составляет 395 мм, а от грани оконного проема внутреннего слоя панели до оси трубы 320 мм, а горизонтальная привязка оси трубы должна быть расположена по середине вертикального шва между облицовочным кирпичом.
   Допустимое смещение закладной трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 по горизонтали +/- 20 мм при соблюдении минимального уклона в 5%, или 3° для оси трубы.
6. Допускается деформация закладной трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 при изготовлении панели на +/- 2 мм, при этом минимальный внутренний диаметр с учетом отклонений изготовления самой трубы должен составлять не менее 132 мм. Перед изготовлением панели закладная труба должна быть закрыта с двух сторон заглушками круглыми внутренними плоскими.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ЖД-ТА-РЕН-КР-КЖС-НП.БР		
						Альбом типовых узлов. Бризеры в НП.		
Разработал		Бакланов			10.10.23	Реновация. Жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Мачехин			10.10.23		Р	1	2
Н. контр.		Марушкевич			10.10.23	Закладные элементы для устройства Бризера в НП (облицовка кирпичом) для объектов Реновации, высота этажа 3 м (начало).	МФС | Генеральный Подрядчик		

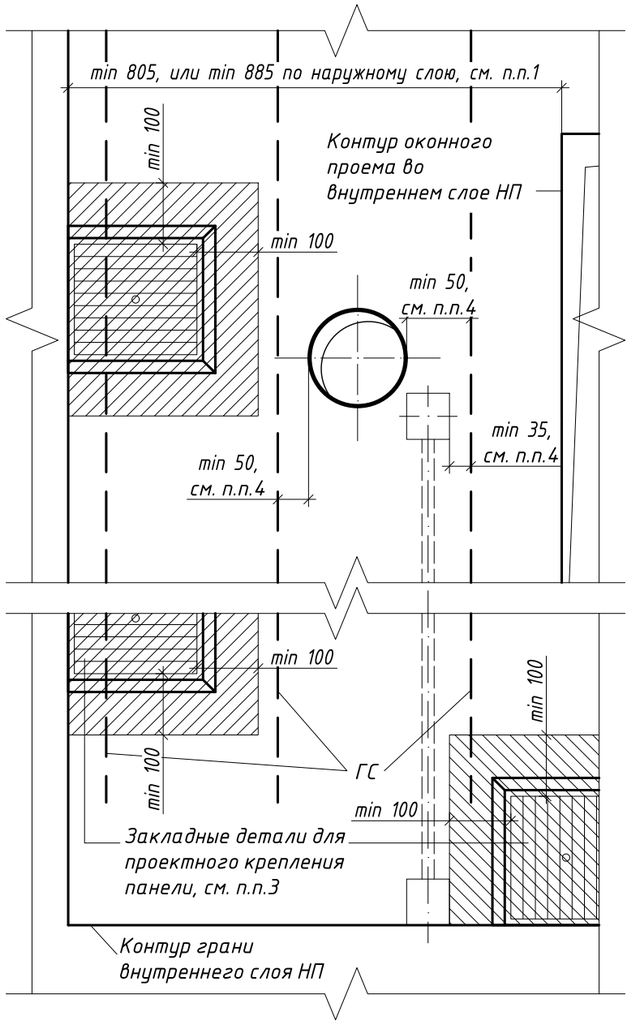
Согласовано

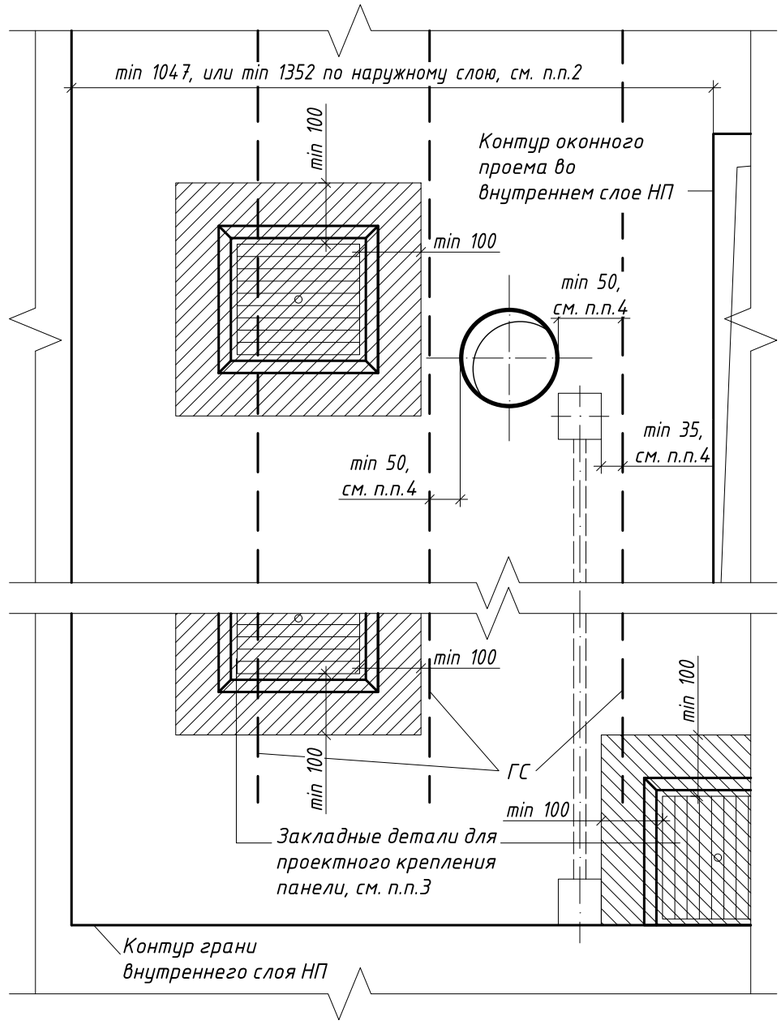
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Дополнительные условия по взаимному расположению элементов сборной панели
(вид на внутренний слой панели)





ПРИМЕЧАНИЯ.

1. Минимально допустимая ширина простенка панели для размещения закладных элементов под Бризер составляет 805 мм до грани оконного проема по внутреннему слою, или 885 мм по наружному (3 кирпича горизонтальной раскладки) для рядовых панелей или угловых панелей с внутренним углом на фасаде.
2. При размещении закладных элементов под Бризер в угловых панелях с внешним углом на фасаде минимально допустимая ширина простенка панели составляет 1047 мм до грани оконного проема по внутреннему слою, или 1352 мм по наружному (4.5 кирпича горизонтальной раскладки).
3. Закладные элементы под Бризер (трубки, подрезки) должны быть расположены на расстоянии не менее 100 мм от пластин закладных деталей проектного крепления панелей.
4. Минимальное расстояние от вертикальных каркасов гнутых связей (ГС) до трубы ПЭ 63 SDR 26 160х6,2 составляет 50 мм, до подрезок 35 мм, что должно быть учтено на этапе разработки КЖИ.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Бакланов			10.10.23
Проверил		Мачехин			10.10.23
Н. контр.		Марушкевич			10.10.23

ЖД-ТА-РЕН-КР-КЖС-НП.БР

Альбом типовых узлов. Бризеры в НП.

Реновация. Жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

Закладные элементы для устройства Бризера в НП (облицовка кирпичом) для объектов Реновации, высота этажа 3 м (окончание).

МФС | Генеральный Подрядчик

420х297мм (h)

Формат А3