Правила расположения оконных проемов в наружных стеновых панелях для объектов Реновации

В данной статье приведены правила расположения оконных проемов в наружных ненесущих трехслойных стеновых панелях (далее НП) типовых этажей толщиной 330 мм с отделкой кирпичом, с кратностью наружного облицовочного слоя 300 мм для применения на объектах Реновации в регионе города Москвы и Московской области.

При проектировании оконных и дверных проемов следует также руководствоваться Альбомом оконных и балконных блоков из ПВХ профилей.

1. Габарит оконных проемов в высоту 1800 мм по наружному слою, привязка оконного проема по высоте 600 мм от нижней грани наружного слоя. Привязка 600 мм является универсальной и применяется при горизонтальной и вертикальной раскладках кирпича по наружному слою с перевязкой и без.

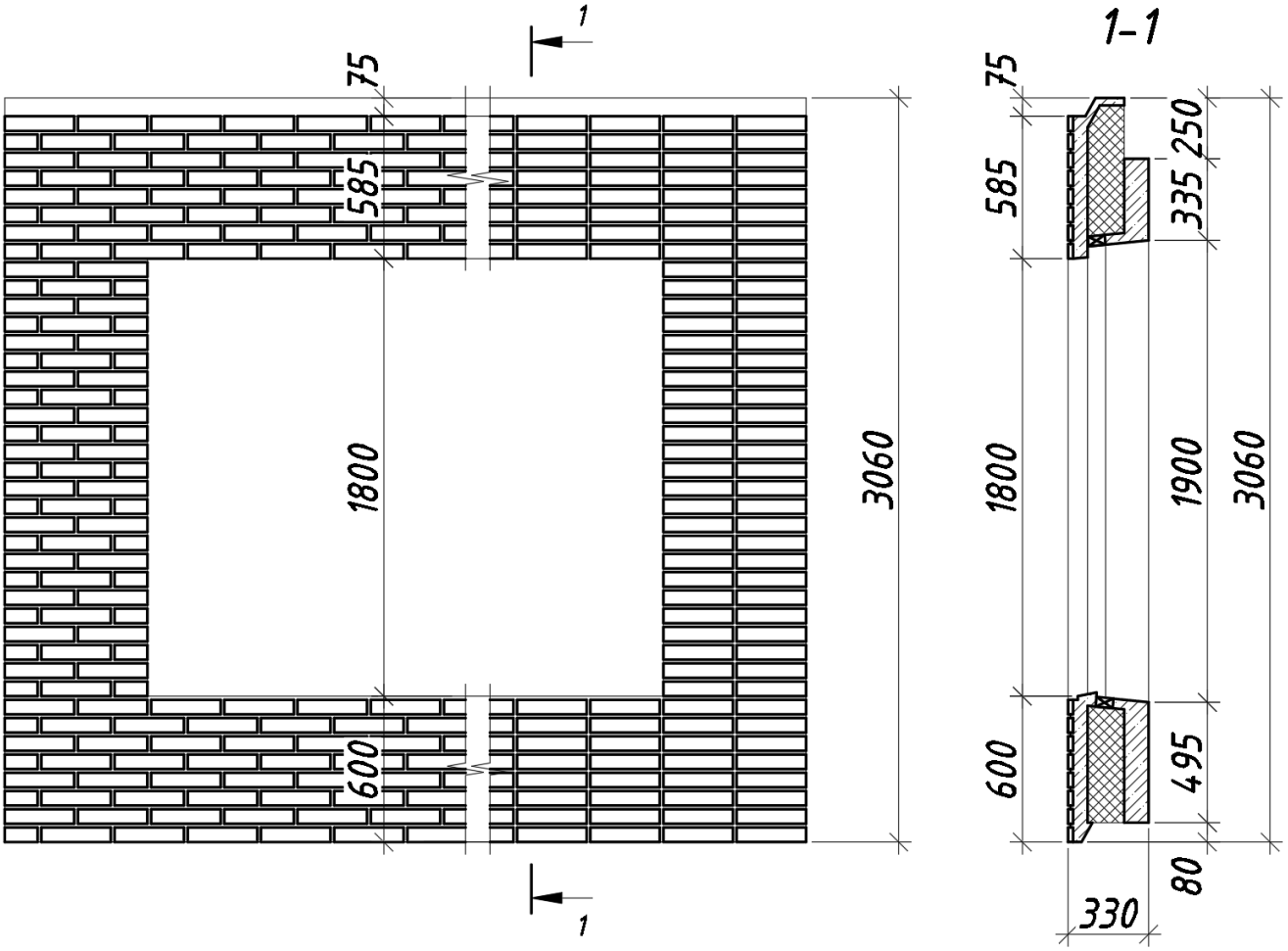


Рис.1. Оконный проем в высоту при двух вариантах горизонтальной раскладки кирпича по наружному слою с привязкой оконного проема 600 мм от нижней грани наружного слоя.

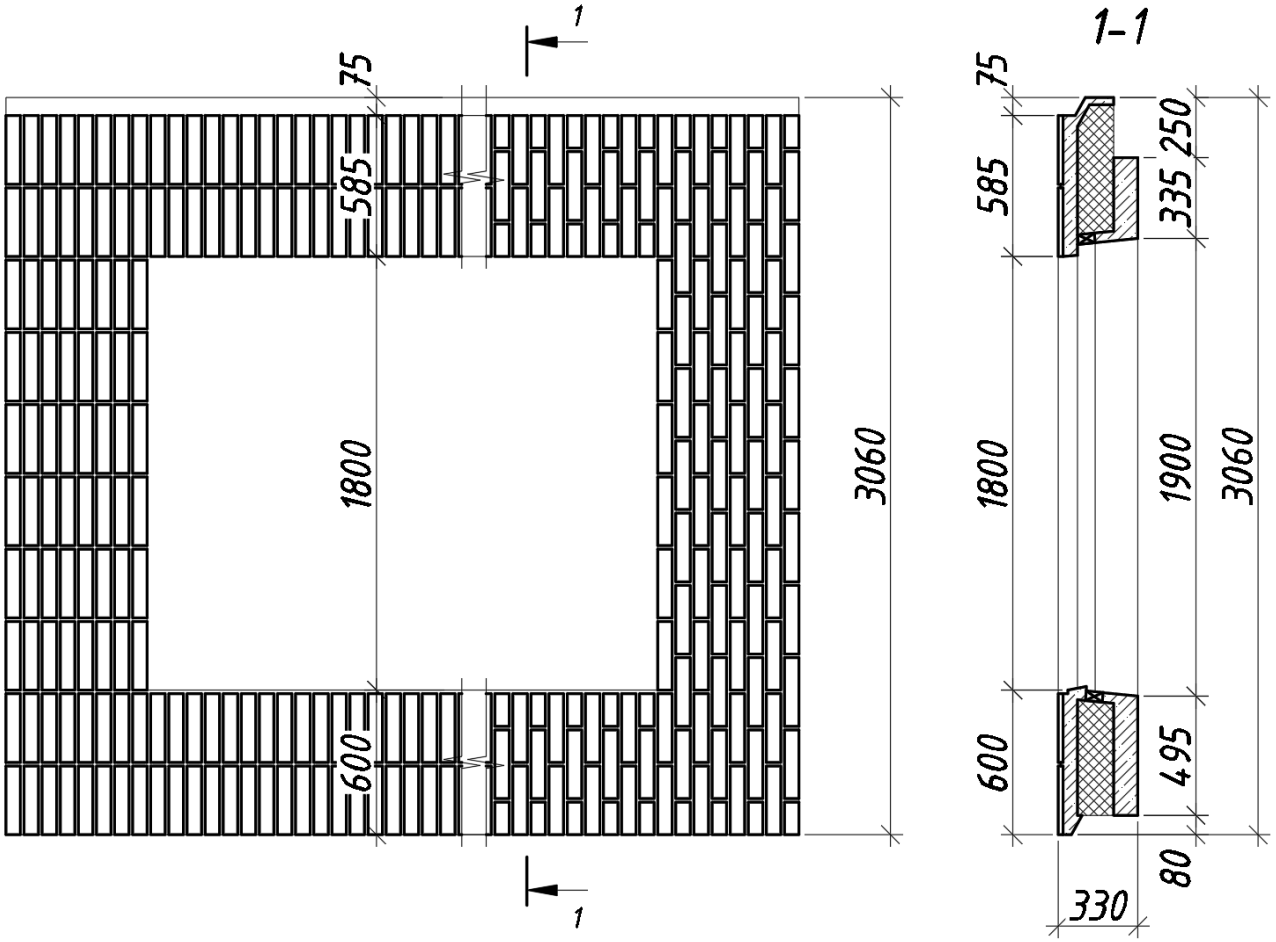


Рис.2. Оконный проем в высоту при двух вариантах вертикальной раскладки кирпича по наружному слою с привязкой оконного проема 600 мм от нижней грани наружного слоя.

2. Максимальное количество окон шириной не более 2115 мм каждое в НП типовых этажей составляет 2 штуки. Максимальное количество спаренных окон с простенком 285 мм суммарной шириной не более 2415 мм каждое в НП типовых этажей составляет 2 штуки.

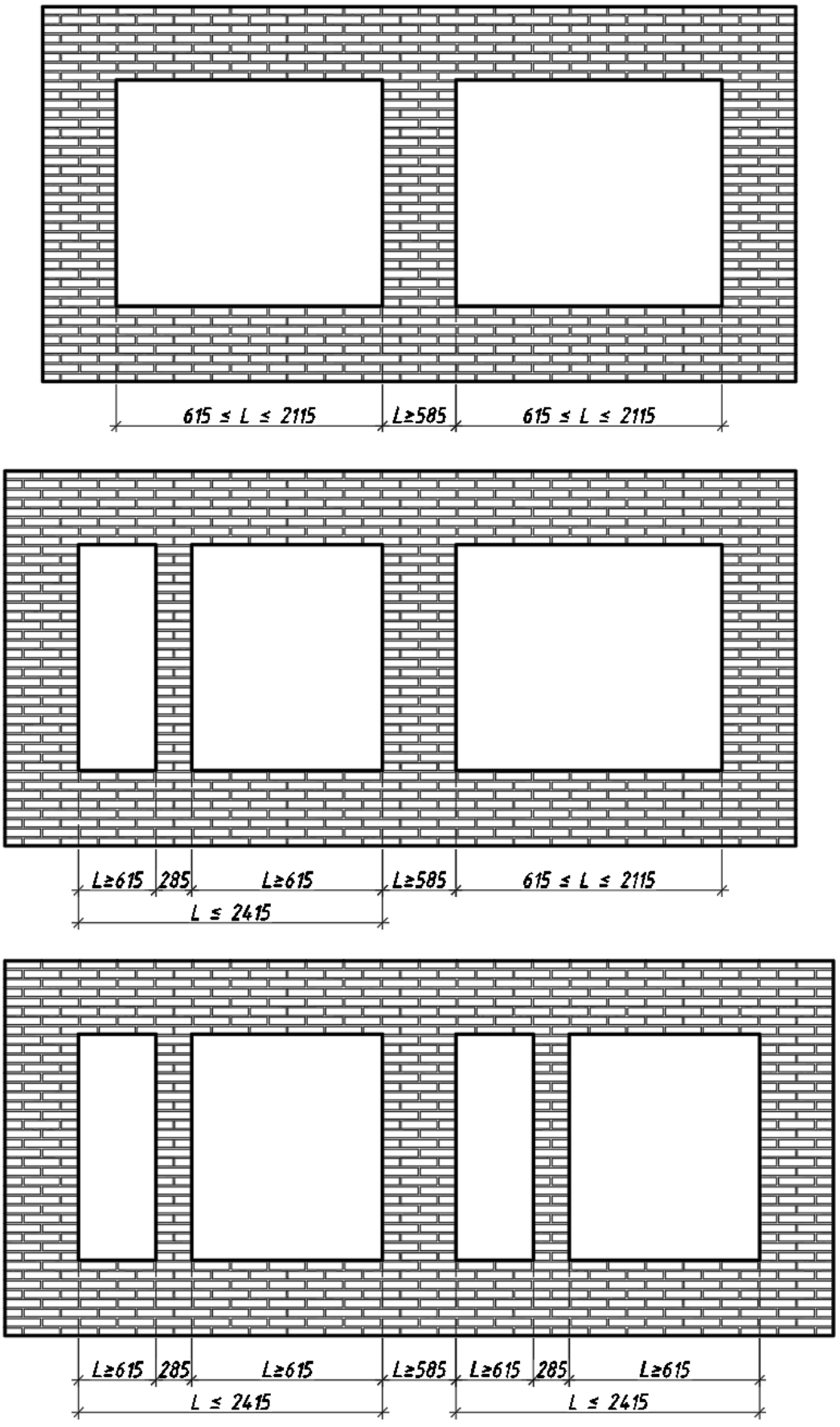


Рис.3. Схемы компоновки максимального количества оконных проемов в НП.

3. Основные типовые профили торцевых граней НП приведены на рисунках ниже.

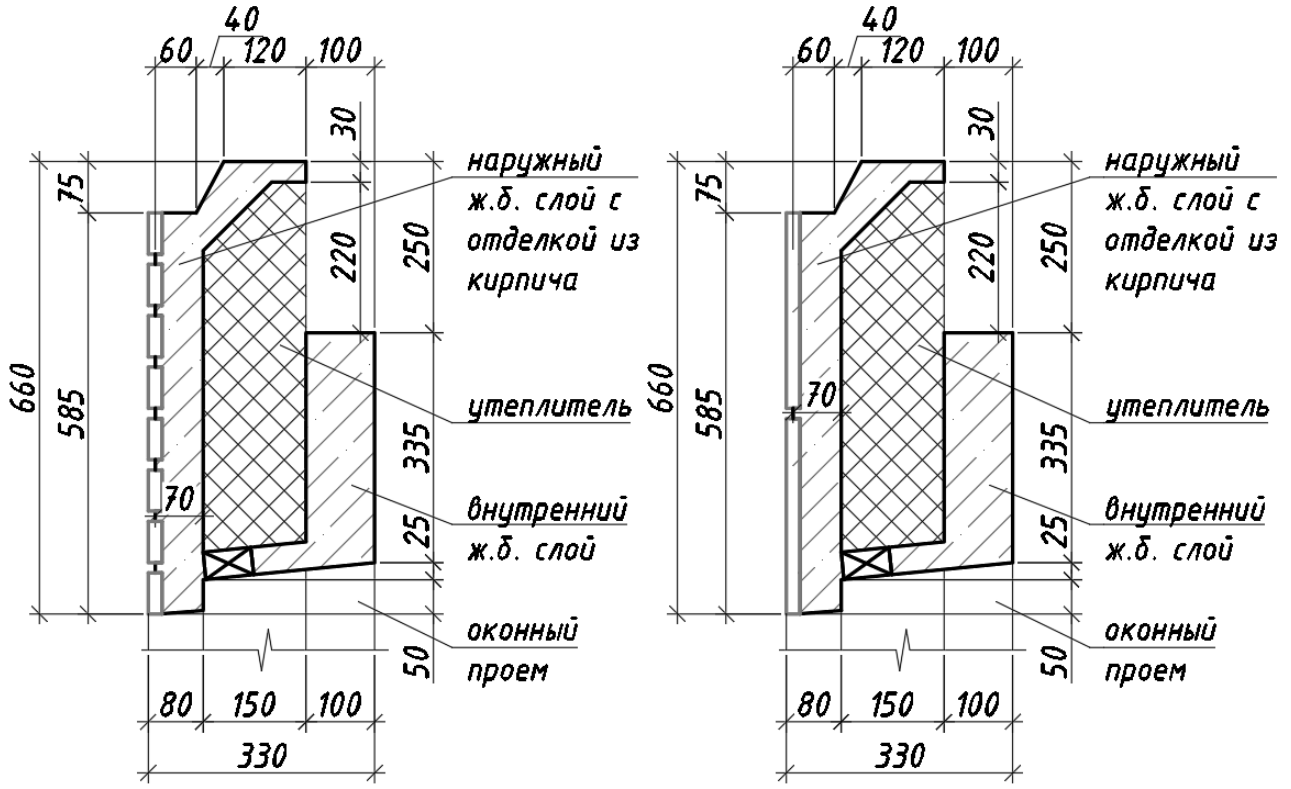


Рис.4. Профиль верхней грани НП типовых этажей при различных вариантах раскладки кирпича.

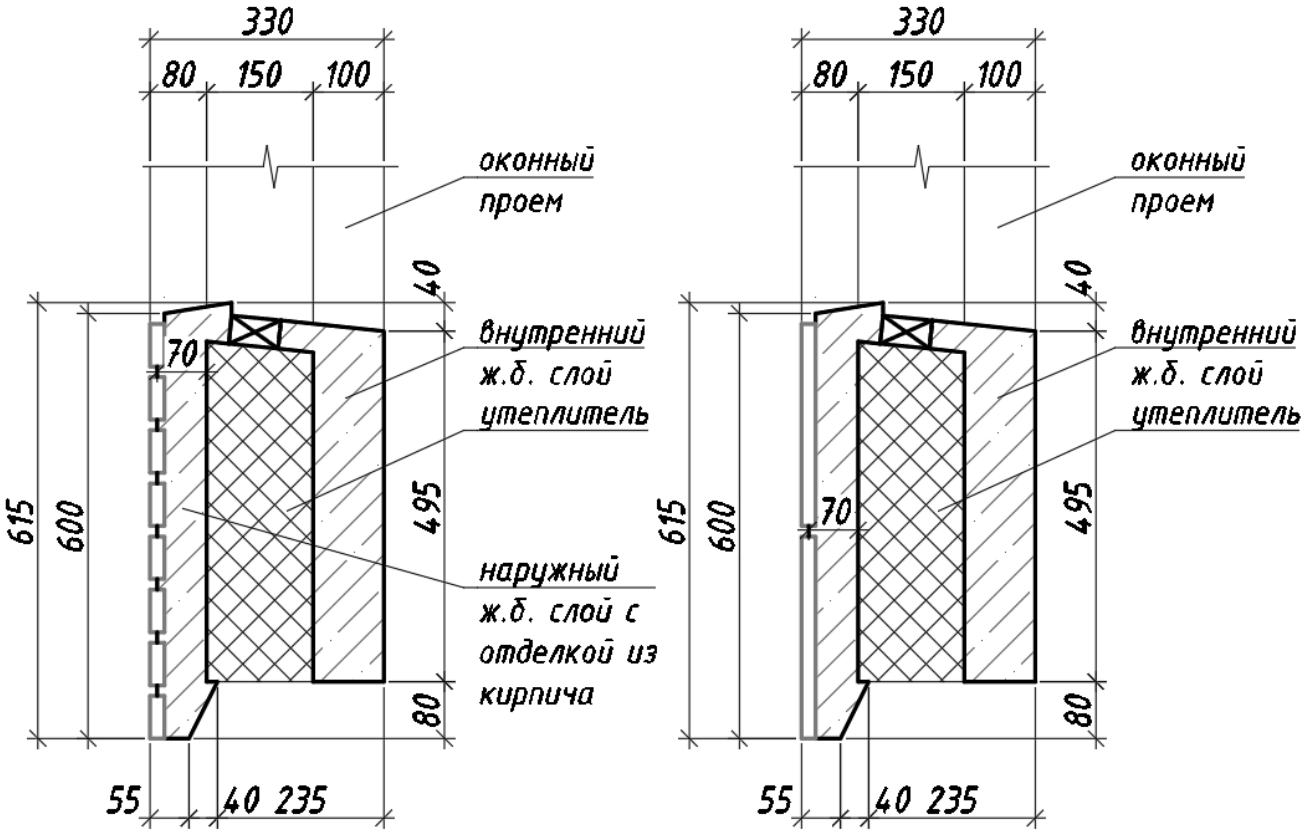


Рис.5. Профиль нижней грани НП типовых этажей при различных вариантах раскладки кирпича.

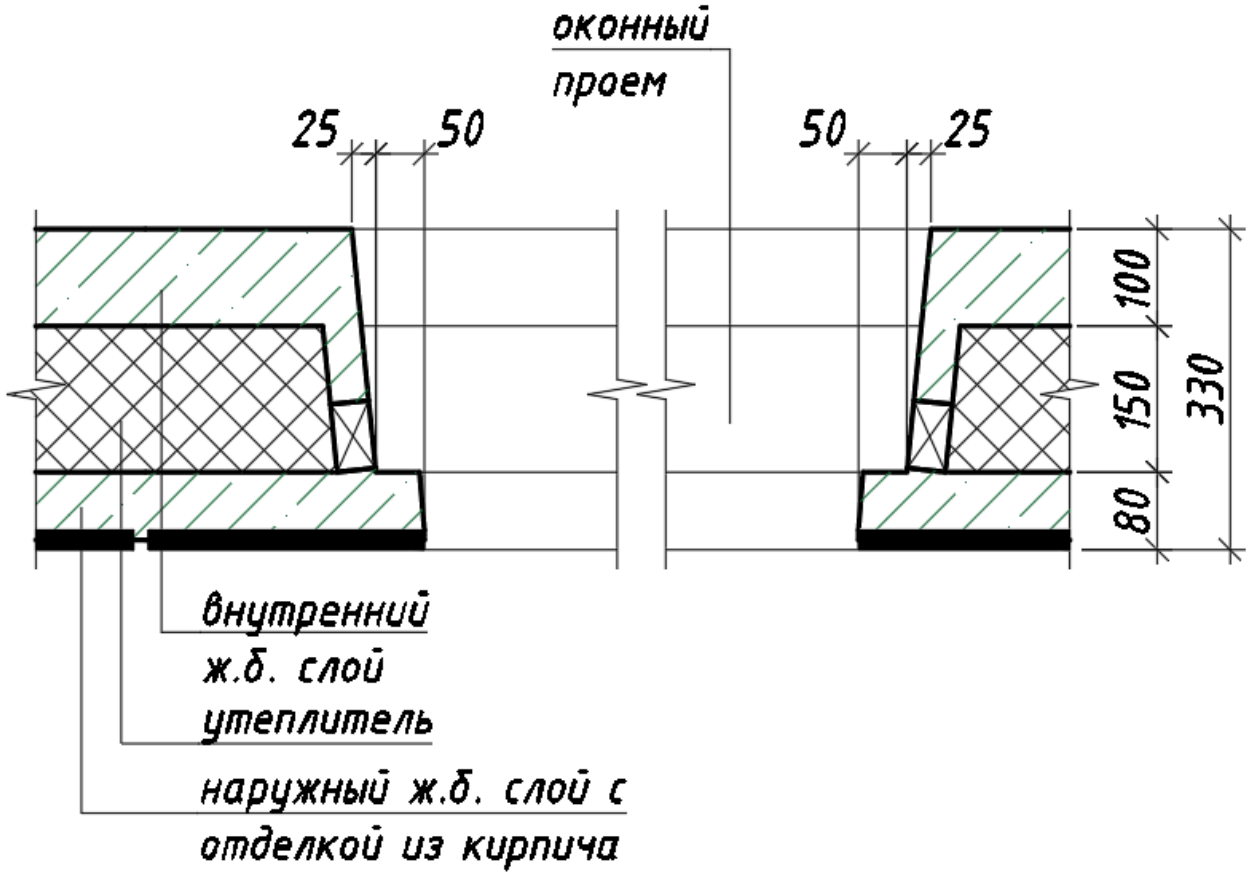


Рис.6. Профиль вертикальных граней оконного проема

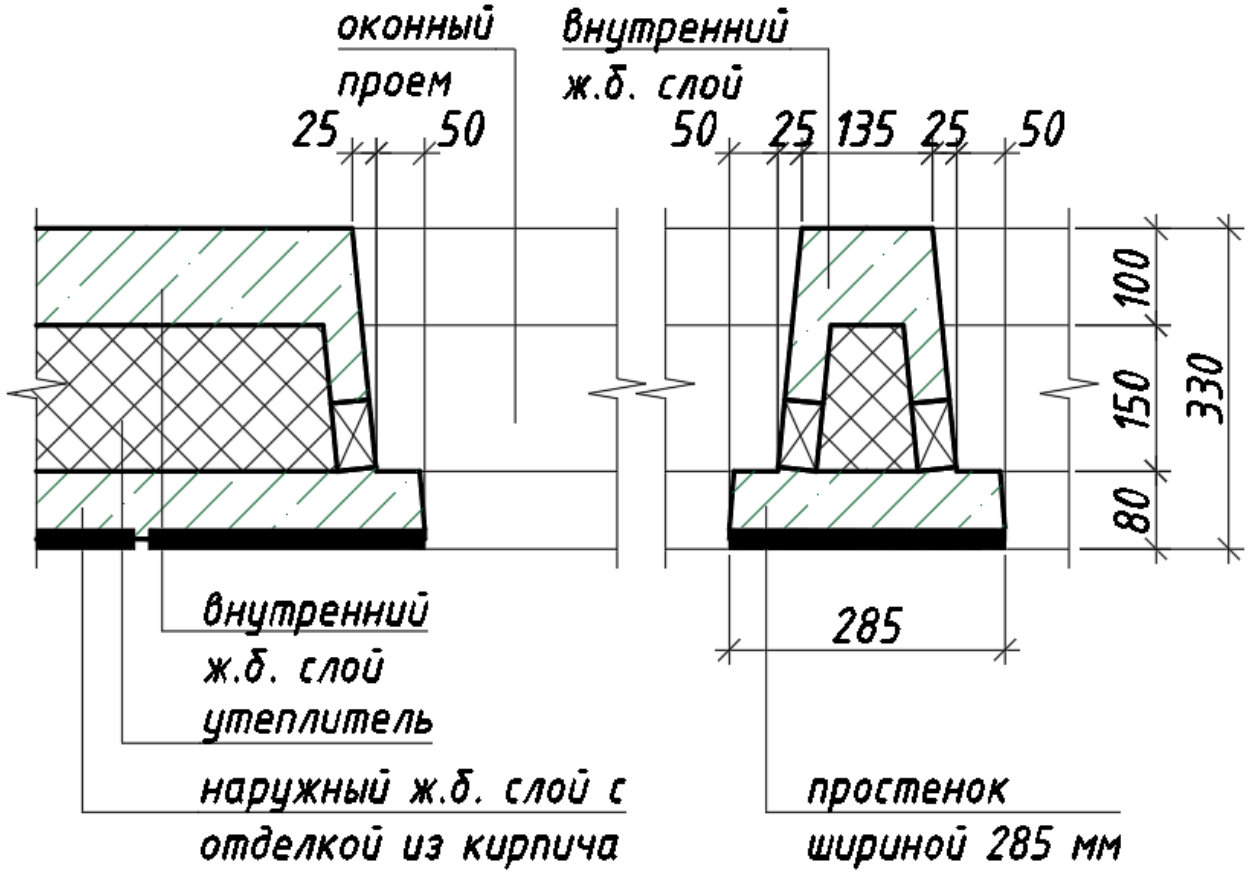


Рис.7. Профиль вертикальных граней оконного проема для простенка шириной 285 мм