

ВЕНТИ БАТТС Д

ВЕНТИ БАТТС Д – жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные плиты на синтетическом связующем, изготовленные из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

Описание и применение

Плиты имеют комбинированную структуру и состоят из жесткого верхнего (наружного) и более легкого нижнего (внутреннего) слоев. Благодаря этому плиты обладают уменьшенным весом, удобны при монтаже. Верхний (жесткий) слой маркируется.

Плиты из каменной ваты ВЕНТИ БАТТС Д используются в качестве теплоизоляционного слоя в фасадных системах с вентилируемым воздушным зазором.

Плиты ВЕНТИ БАТТС Д применяются для выполнения изоляции в один слой. В отличие от двухслойного решения нет необходимости крепить нижний слой плит, за счет этого снижается количество крепежа, уменьшаются сроки монтажа и стоимость системы. Благодаря плотному верхнему слою, плита ВЕНТИ БАТТС Д может устанавли-



ваться без дополнительной ветрозащитной мембраны.

Механическое крепление осуществляется фасадными тарельчатыми дюбелями. Дюбели должны заглубляться в основание минимум на 30 мм. Количество дюбелей рассчитывается разработчиком фасадной системы, но не менее 5 шт. на плиту размером 1000*600 мм и не менее 6 шт. на плиту размером 1200*1000 мм.

Наименование продукта	ВЕНТИ БАТТС Д
Тип продукта	Жёсткие плиты
Класс пожарной опасности строительного материала (группа горючести)	КМ0 (Негорючие)*
Коэффициент теплопроводности, Вт/м*°C	
λ_{10}	0.035
λ_{25}	0.037
λ_A	0.038
λ_B	0.040
Предел прочности при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям, кПа не менее	4
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0.3
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м ² не более	1.0
Плотность номинальная, кг/м ³	Верхний слой 90±10% Нижний слой 45±10%
Длина * Ширина, мм	1000*600; 1200*1000
Толщина, мм	80-200
Верхний слой Толщина, мм	30

* КМ1 (Слабогорючие) для продукта с покрытием стеклохолостом (применяется для светопрозрачной фасадной облицовки).