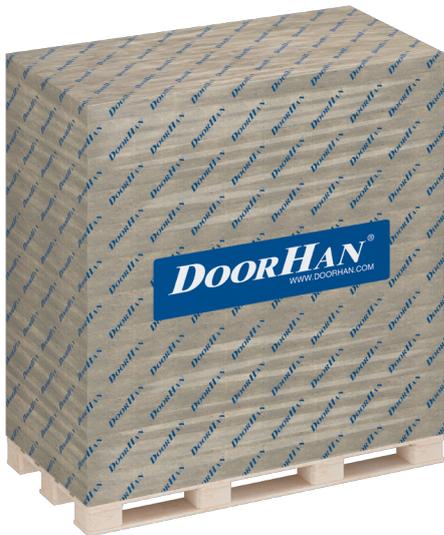


## Плита минераловатная DOORHAN «СЭНДВИЧ К»

Минераловатные плиты DOORHAN «СЭНДВИЧ К» применяются в качестве среднего слоя (сердечника) при изготовлении строительных трехслойных панелей типа «сэндвич».



### Особенности

- Теплоизолирующие свойства каменной ваты DoorHan позволяют сохранить тепло в доме зимой и обеспечить комфортную температуру летом.
- Плита негорючая, не выделяет дыма и отравляющих веществ. Высокая температура плавления волокна позволяет сохранить целостность конструкции, имущество и жизни людей при пожаре.
- За счет оптимальной паропропускной способности создается дышащий слой теплоизоляции и исключается образование грибка и плесени на внутренних стенках плиты.
- Плиты обладают отличными физико-механическими свойствами, высокой обрабатываемостью, отсутствием вырывов и минимальным пылеобразованием при распиловке на ламели.

### Основные технические характеристики

Длина, мм	1 200, 2 400
Ширина, мм	600, 627, 800, 1 200
Толщина, мм	40-151
Горючесть, группа	НГ
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	130
Теплопроводность в направлении преимущественного расположения волокна, Вт/(м·К), не более при температуре: 10 °С (283±1) К, λ10	0,045
Теплопроводность в направлении преимущественного расположения волокна, Вт/(м·К), не более при температуре: 25 °С (298±1) К, λ25	0,046
Предел прочности на сжатие, кПа, не менее	100
Предел прочности на сдвиг/срез, кПа, не менее	75
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Предел прочности при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, кПа, не менее	100
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не более	0,5