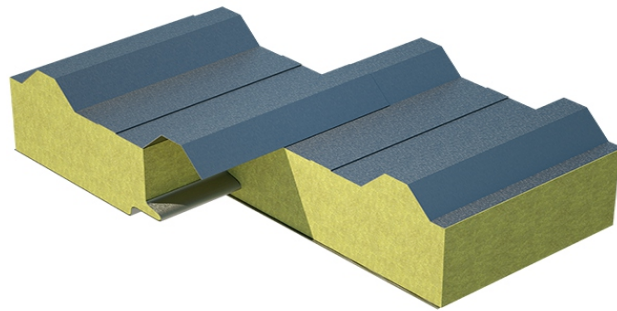


Технические характеристики  
 плит теплоизоляционных из минеральной (каменной) ваты

# BASWOOL СЭНДВИЧ К

ТУ 5762-001-80015406-2010 с изм. №1; №2



## Размеры, (предельные отклонения), мм

Длина	Ширина	Толщина
1200 (±5)	627 (±2)	102, 122 (-1,+2)

Основное назначение:

- Теплоизоляционный слой в трехслойных стеновых сэндвич-панелях с металлическими обшивками, применяемых для устройства кровель.

## Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя, ед. изм.	Заявленные значения для плит марок		
	СЭНДВИЧ С 120	СЭНДВИЧ С 130	СЭНДВИЧ 140
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	120 (±10%)	130 (±10%)	140 (±10%)
Теплопроводность при (283±1)К, λ <sub>10</sub> , Вт/(м·К) / (298±1)К, λ <sub>25</sub> , Вт/(м·К), не более	0,042/ 0,044	0,042/ 0,044	0,043/ 0,045
Расчетные значения теплопроводности для условий эксплуатации λА и λБ по СП 50.133330.2012, Вт/(м·К), не более	0,046/0,049	0,046/0,049	0,046/0,049
Предел прочности на сжатие*, кПа, не менее	85	90	110
Предел прочности на отрыв слоев*, кПа, не менее	130	140	150
Предел прочности на сдвиг (срез)*, кПа, не менее	70	80	90
Водопоглощение при полном погружении, %, не более	1,5	1,5	1,5
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м <sup>2</sup> , не более	0,75	0,75	0,75
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5	4,5	4,5
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не менее	0,4	0,4	0,4

\*Испытания проводят при приложении нагрузки и прохождении теплового потока вдоль волокон (образцы поворачивают на 90°)

- Плиты могут применяться во всех климатических районах по СП 131.13330.2012 и зонах влажности по СП 50.13330.2012.

- По техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008) плиты относятся к классу пожарной опасности КМ0: негорючие материалы (НГ по ГОСТ 30244-94)

### Общество с ограниченной ответственностью «АГИДЕЛЬ»

(ООО «АГИДЕЛЬ»)

Юридический и почтовый адрес:

453434, РФ, Республика Башкортостан,

г. Благовещенск, ул. Социалистическая, д. 58

Фактический адрес:

453434, РФ, Республика Башкортостан,

г. Благовещенск, ул. Социалистическая, д. 74

Тел.: +7 (347)226-88-18 — приёмная

E-mail: [office@baswool.ru](mailto:office@baswool.ru), [sale@baswool.ru](mailto:sale@baswool.ru).

Сайт: [www.baswool.ru](http://www.baswool.ru)

ОГРН 1070258000240

ИНН/КПП 0258011550/025801001

ОКПО 80015406

р/с 40702810806000018927

Наименование банка:

Башкирское отделение № 8598,

ПАО Сбербанк г. Уфа

к/с 30101810300000000601

БИК 048073601