

ОПИСАНИЕ

Мат ISOTEC Flex-TWIN производится из минеральной ваты на основе кварца, является экономичным материалом с хорошими теплозвукоизолирующими свойствами. Благодаря технологии TWIN при заказе одного SKU вы получаете на выбор сразу две толщины 50 или 100 мм. ISOTEC Flex-TWIN — это оптимальное качество по разумной цене.



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

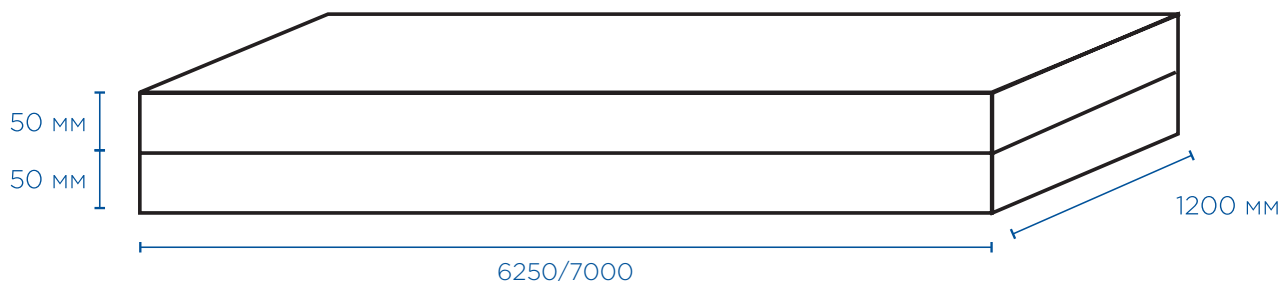
- Теплозвукоизоляция в системах отопления, вентиляции и кондиционирования (ОВК).
- В конструкциях трубопроводов и воздуховодов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простота и скорость монтажа благодаря высокой эластичности, легкому весу и быстрой восстанавливаемости.
- Высокая компрессия в упаковке, позволяет сэкономить на логистике и хранении.
- Подтвержденный коэффициент теплопроводности согласно ГОСТ 7076-99 «Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме».

ТЕХНОЛОГИЯ TWIN

При производстве материал разрезается продольно на две равные части, далее мат сворачивается в рулон и упаковывается в пленку. Это позволяет использовать одну упаковку материала ISOTEC Флекс-ТВИН как в виде одного мата толщиной 100 мм с длиной 6250/7000 мм, так и в виде двух матов толщиной 50 мм и длиной 6250/7000 мм каждый, в зависимости от вашей потребности.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид материала		ISOTEC Flex-TWIN
Плотность, кг/м ³		11±10%
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м•К), не более	λ_{10}	0,040
	λ_{25}	0,044
	λ_{50}	0,051
	λ_{100}	0,068
	λ_{125}	0,078
	λ_{150}	0,091
	λ_{200}	0,121
	λ_{250}	0,162
Класс пожарной опасности*		КМ0
Группа горючести*		НГ
Максимальная рабочая температура, °C		260

РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

САП код	Толщина, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Кол-во рулонов	М ² на паллете	М ³ на паллете
61293	50	6250	1200	36	540	27
62148	50	7000	1200	36	604	30,2

СЕРТИФИКАТЫ

- Пожарный сертификат
- Санитарно-эпидемиологическое заключение
- Декларация о соответствии

Выпуск согласно **ТУ 23.99.19-101-56846022-2016**

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ISOTEC Флекс-АЛ-50/Е-1200х5000 — изделие торговой марки ISOTEC, наименование изделия — мат, вариант исполнения изделия — с покрытием алюминиевой фольгой, толщина — 50 мм, завод-изготовитель — Егорьевск, ширина изделия — 1200 мм, длина изделия — 5000 мм.

С подробной информацией вы можете ознакомиться на нашем сайте www.isotecti.ru