

ОПИСАНИЕ

Негорючая плита из минеральной ваты ISOTEC Плита Техническая ПТ-15 разработана для тепло и звукоизоляции в промышленности, системах отопления, вентиляции и кондиционирования, а также для производства оборудования и шумопоглощающих экранов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Негорючий материал с высокими теплотехническими показателями.
- Простота и скорость монтажа благодаря высокой эластичности, легкому весу и быстрой восстанавливаемости.
- Высокая компрессия в упаковке позволяет сэкономить на логистике и хранении.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Теплозвукоизоляция технологического оборудования (включая вентиляционные системы, электрооборудование, емкости для хранения воды, нефти, нефтепродуктов), в т. ч. для изоляции криволинейных поверхностей радиусом кривизны более 250 мм.
- Ненагружаемая теплозвукоизоляция в конструкциях емкостей, резервуаров и промышленных сооружений.
- В качестве звукопоглощающих и/или звукоизолирующих материалов для акустических экранов в конструкциях, установленных внутри или снаружи помещений.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	ПТ-15
Плотность, кг/м ³	15±10%
Теплопроводность при температуре 283±2K (10±2°C), λ ₁₀ Вт/(м·К), не более	0,036
Теплопроводность при средней температуре образца 298±2°K (25±2°C), Вт/м*К, не более	0,038
Теплопроводность при средней температуре образца 398±2°K (125±2°C), Вт/м*К, не более	0,065
Показатели пожарной опасности	НГ
Максимальная рабочая температура, °C	280

РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

САП код	Толщина	Длина	Ширина	Плит на палете	М ² на палете	М ³ на палете
62127	50	1200	610	448	327.9	16.4
62128	100	1200	610	224	163.9	16.4