



Исх. № 130333 - 15.12.2025/  
Информационная статья от: 09.07.2025

# Какая максимальная температура применения материалов технической изоляции?

Техническая изоляция на основе каменной ваты ТЕХНОНИКОЛЬ может эксплуатироваться при постоянном режиме работы оборудования в диапазоне температур от -180°C до +700°C (зависит от типа материала и его плотности). Определение максимальной рабочей температуры (MST) выполняют по ГОСТ 32312-2011 для плоских изделий и по ГОСТ EN 14707-2011 для цилиндров.

## Авторы статьи:

Василий Аксенов

Технический специалист направления "Минеральная изоляция"

Дмитрий Рауткин

Специалист направления "Техническая изоляция и огнезащита"



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке