



ТИЗОЛ®

конструктивная огнезащита
негорючая тепло- звукоизоляция

НОВИНКА!

Высокоэффективная тепло - звукоизоляция для труб- цилиндры EURO - ШЕЛЛ



Сегодня, когда стоимость коммунальных услуг постоянно растёт, перед нами встает вопрос: как сэкономить, и при этом не потерять в комфорте?

Оптимальным решением, позволяющим выполнить эту задачу, является применение тепло-звукоизоляционных цилиндров EURO-ШЕЛЛ. Теплоизоляция трубопроводов коммуникационных сетей цилиндрами EURO-ШЕЛЛ, позволяет значительно сократить теплопотери, вдвое продлить срок эксплуатации трубопроводов и на 60% снизить эксплуатационные расходы на их обслуживание и ремонт.

Материалы марки EURO-ШЕЛЛ – это теплоизоляционные гидрофобизированные цилиндры плотностью от 80 до 150 кг/м³, изготовленные из минеральной ваты на основе расплава базальтовых пород. Выпускаются как без покрытия, так и кашированными армированной алюминиевой фольгой.

Геометрические размеры изделий зависят от диаметра трубы, который может варьироваться от 18 до 530 мм и необходимой толщины изоляции - от 20 до 110мм.

Для удобства монтажа изоляции трубопроводов различного диаметра EURO-ШЕЛЛ выпускаются без клапана, с клапаном, цельными, а также состоящими из двух и более сегментов, которые при монтаже прочно скрепляются продольными замками.

Применение цилиндров EURO-ШЕЛЛ:

- ✓ теплоизоляция трубопроводов при подземной и надземной прокладках на объектах различных отраслей промышленности;
- ✓ теплоизоляция труб отопления, горячего и холодного водоснабжения и других трубопроводных систем внутри и вне зданий;
- ✓ теплоизоляция нефте- и газопроводов;
- ✓ теплоизоляция труб с перегретым паром
- ✓ изоляция дымовых труб и дымоходов
- ✓ тепло-звукоизоляция оборудования

Преимущества теплоизоляционных цилиндров EURO-ШЕЛЛ:

- широкий температурный диапазон применения от минус 180 до 550 °С без потери теплоизоляционных свойств;
- высокоэффективные теплоизоляционные свойства за счёт низкого коэффициента теплопроводности ($\lambda_{10}=0,034$ Вт/мК, $\lambda_{25}=0,036$ Вт/мК, $\lambda_{125}=0,049$ Вт/мК);
- удобство монтажа - цилиндры EURO-ШЕЛЛ очень легко защелкиваются на трубе и закрепляются либо клипсами, если цилиндр не каширован, либо алюминиевым скотчем, когда цилиндр покрыт алюминиевой фольгой;
- ремонтпригодность - удобство в проведении ремонтных работ, в процессе эксплуатации, цилиндры могут многократно сниматься и одеваться на трубу, без повреждения и потери изоляционных свойств;
- долговечность - высокое качество минеральной ваты, из которого изготовлены цилиндры, обеспечивает сохранность физико -химических свойств на протяжении нескольких десятилетий;
- виброустойчивость и химическая стойкость по отношению к маслам, растворителям, кислотам, щелочам обусловлены свойствами базальтового волокна;
- пожаробезопасность – материал является негорючим (КМ0)
- экологическая безопасность и эстетичность;
- надежная упаковка обеспечивает сохранность изоляции при транспортировании и хранении.

Задать интересующие Вас вопросы, а также заказать материал Вы можете

по тел./факс (34342) 2-63-11, 2-63-12, 2-63-13

E-mail: market@tizol.com

ОАО «ТИЗОЛ» Свердловская область,

г. Нижняя Тура, ул. Малышева, 59

www.tizol.com