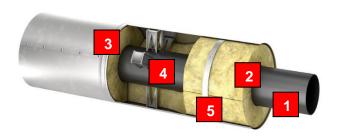
Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Техническая Изоляция»

# СИСТЕМА ТН-ТЕХИЗОЛЯЦИЯ Трубопровод

Система теплоизоляции трубопроводов различного назначения



## Описание системы:

В зависимости от назначения трубопровода применяют различные материалы, с целью обеспечения необходимых характеристик.

Для теплоизоляции трубопроводов диаметром до 300 мм целесообразно использовать в качестве теплоизоляции Цилиндры ТЕХНО.

Для трубопроводов с диаметром выше 300 мм экономически обоснованно использовать Маты.

Для трубопроводов с температурой не более 250 °C рекомендуется Мат Ламельный ТЕХНО. Для трубопроводов с температурой теплоносителя свыше 250 °C - Мат Прошивной ТЕХНО

### Область применения:

Данная система используются для изоляции трубопроводов различных диаметров и широкой температурой применения.

#### Состав системы:

Номе	ер Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м.п.
1	Трубопровод	-	-	-	-
2	Мат ламельный ТЕХНО ТУ 5762-006-74182181-2014	3,15	$M^2$	1200х2600-12000х20-100 мм	определяется расчетом
2	Мат прошивной ТЕХНО ТУ 5762-006-74182181-2014	3,16	$M^2$	1200х2400х30-100 мм	определяется расчетом
2	Мат ТЕХНО 40 ТУ 5762-006-74182181-21014	3,38	$M^2$	1200х2500-5000х50-100 мм	определяется расчетом
2	Цилиндр ТЕХНО ТУ 5762-016-74182181-2014	3,19	пог. м.	диаметр 18-324мм, длина 1200мм, толщина стенки 20-120, размер упаковки 600x600x1200 мм	1,01
3	Покровный слой изоляции (защитное покрытие)	-	$M^2$	-	определяется расчетом
4	Опорные скобы* или кольца**	-	шт.	-	2
5	Бандаж	-	пог. м.	-	определяется расчетом

<sup>\* -</sup> применяются при температуре изолируемой поверхности свыше 200 °C,

#### Производство работ:

Согласно СТО 72746455-4.5.1-2015 «Системы тепловой изоляции оборудования и трубопроводов» и «Инструкция по монтажу технической изоляции ТЕХНОНИКОЛЬ в конструкциях оборудования и трубопроводов».

<sup>\*\*-</sup> используется при изоляции трубопровода матами.