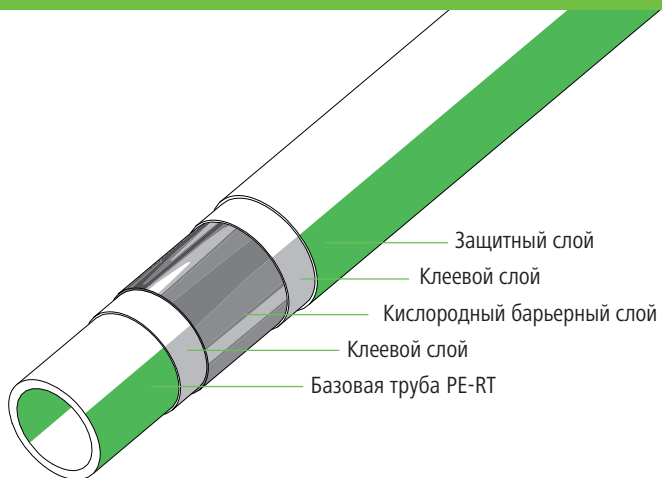


Системы теплого пола Kermi x-net

Компания Kermi предлагает высококачественные материалы и решения для теплого пола: трубы, коллекторы, распределительные шкафы, блоки управления и различные комплектующие.

Точно подобранные компоненты системы и аксессуары позволяют быстро и легко смонтировать систему водяного теплого пола для комфортного климата в помещении.



Защитный слой
Клеевой слой
Кислородный барьерный слой
Клеевой слой
Базовая труба PE-RT

+ Труба x-net PE-RT-5

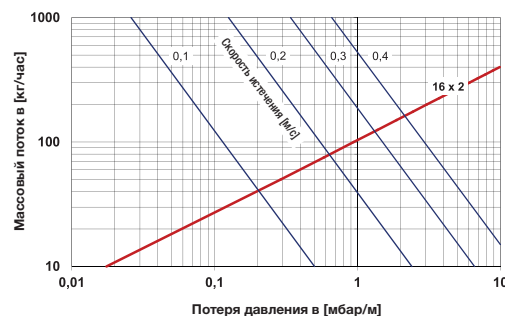
- Труба для теплого пола из стойкого к высоким температурам полиэтилена
- 5-ти слойная труба с внутренним защитным слоем, предотвращающим проникновение кислорода
- Антидиффузионная защита
- Химическая устойчивость
- Сделано в Бельгии

Технические характеристики **x-net**

	Норматив	Ед. изм.	16 x 2
Общие характеристики трубы			
Ном. внешний диаметр	DIN EN ISO 22391	мм	16
Ном. толщина стенки	DIN EN ISO 22391	мм	2
Внутренний диаметр		мм	12
Макс. рабочее давление	DIN EN ISO 22391	бар	6
Макс. рабочая температура	DIN EN ISO 22391	°C	90
Кратковременная аварийная температура	DIN EN ISO 22391	°C	100
Минимальный радиус изгиба	5 x d при 20 °C DIN 4726	мм	80
Водяной объем		л/м	0,113
Вес 1 метра трубы без воды		кг/м	0,091
Вес 1 метра трубы с водой		кг/м	0,204
Характеристики материала			
Плотность	DIN EN ISO 1183	г/см ³	0,94
Модуль упругости при 20 °C	DIN EN ISO 527-2	Н/мм ²	645
Прочность на разрыв	DIN EN ISO 527-2	Н/мм ²	20
Удлинение при разрыве	DIN EN ISO 527-2	%	780
Кoeffициент линейного расширения при 20°C	DIN EN ISO 53752	мм/м·K	0,18
Шероховатость стенки трубы	По Прандлю-Коллебуру	мм	0,007
Теплопроводность стенки трубы при 20°C	DIN 52612	Вт/м·K	0,40
Кислородная плотность при 40°C	DIN 4726	мг/м ² ·с	< 0,32
Кислородная плотность при 80°C	DIN 4726	мг/м ² ·д	< 3,60

Условия хранения согласно DIN 4726: не хранить на открытом воздухе. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей в течение длительного времени.

Диаграмма потери давления



Внимание: В системе отопления не допускаются максимальное рабочее давление одновременно с максимальной рабочей температурой в течение продолжительного времени!

Оставляем за собой право на изменения без предварительного уведомления! Мы не несем ответственности за ошибки и опечатки.

Прайс-лист



Пятислойная труба x-net PE-RT-5 16 x 2

Артикул	Наименование	Цена*, €/м.	Цена* (бухта), €
SFPERT16S240GFE	Труба PE-RT 16x2, бухта 240 м	0,72	172,80
SFPERT16S600GFE	Труба PE-RT 16x2, бухта 600 м	0,72	432,00

+ Преимущества

- Многослойная композитная труба, стабильная по форме
- Кислородный барьер согласно DIN 4726
- Максимальное рабочее давление 6 бар
- Максимальная рабочая температура 90°C
- Проверено и соответствует DIN EN ISO 21003

*Цены, указанные в данном прайс-листе, являются рекомендованными и не могут рассматриваться в качестве публичной оферты.

Предназначается только для специализированной торговли. Рекомендованные цены с учётом НДС.

