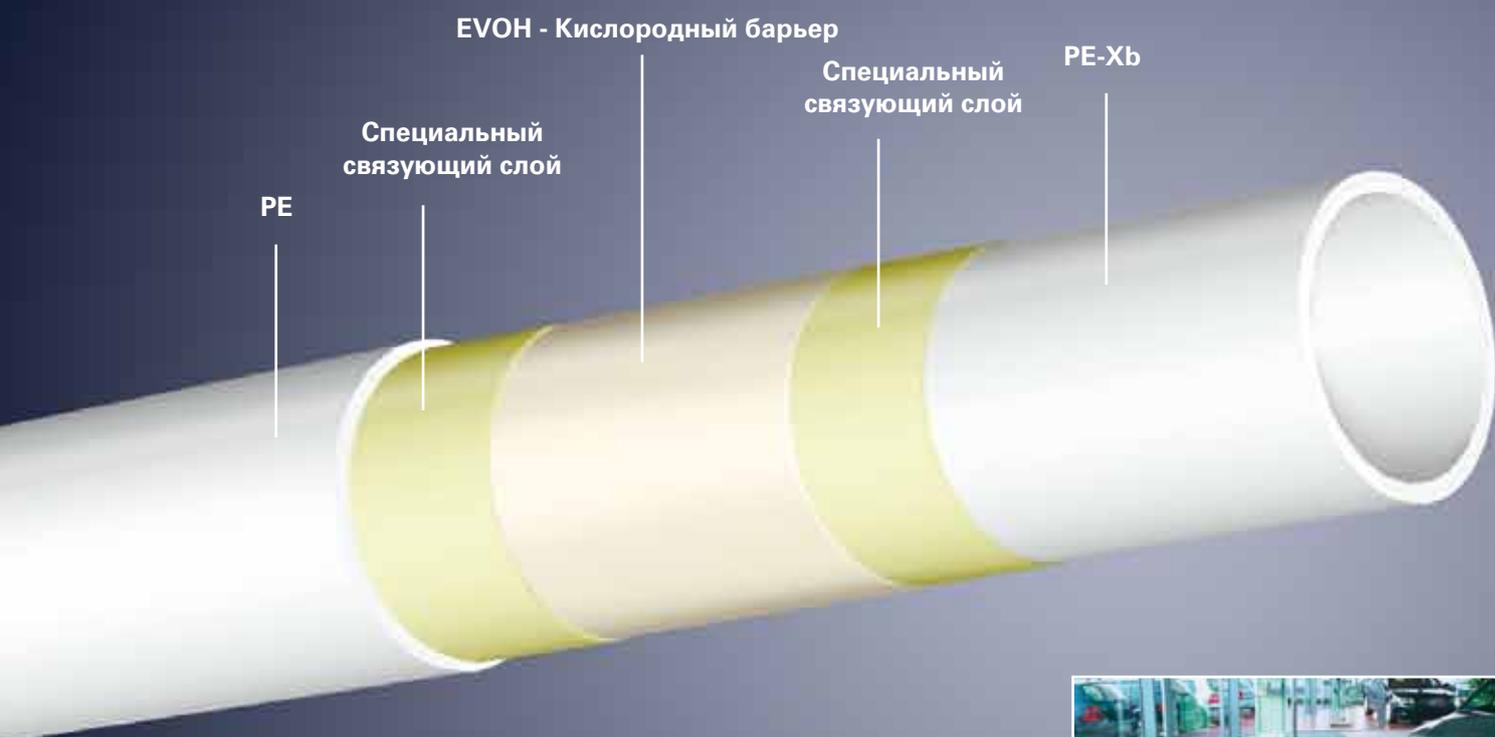


ff-therm ML5 Difustop

**– новая технология производства 5-ти
слойных труб**



**НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ
СИСТЕМЫ**

**СИСТЕМЫ
ЭЛЕКТРОИНСТАЛЛЯЦИИ**

**ВНУТРЕННИЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ
СИСТЕМЫ**

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**



ff-therm ML5 Difustop

– новая технология производства 5-ти слойных труб

Инновационный процесс производства

Труба ff-therm ML5 Difustop – результат технически совершенного процесса производства компанией ФРЭНКЦИШЕ нового типа 5-ти слойных труб.

Предназначенные для традиционного применения в системах радиаторного и напольного отопления трубы ff-therm ML5 Difustop диаметром 16x2 мм, 17x2 мм и 20x2 мм могут соединяться при помощи пресс-фитингов и цанговых элементов ФРЭНКЦИШЕ.

Благодаря специальной технологии производства труба ff-therm ML5 Difustop изготавливается всего в один технологический этап, при этом внутренний слой PE-Xb и наружный слой из PE вместе с кислородозащитным слоем EVOH соединяются в единое целое при помощи специального клея, который и обеспечивает трубе длительный срок службы.

Улучшенное качество

Находящийся между слоями полимера, кислородозащитный слой EVOH надежно защищен от внешних химических и физических воздействий, таких как тепло, влага или царапины. Это гарантирует надежность в течение долгого срока службы в самых различных случаях применения.

Трубы ff-therm ML5 Difustop в силу технологии производства и своих физических свойств устойчивы к деформации и различным нагрузкам. Специальные стабилизаторы процесса старения придают трубам эластичность и высокую термическую прочность.

Гибкость труб и удобство соединения позволяют монтажнику в любой ситуации осуществить их быстрый и простой монтаж.

ff-therm ML5 Difustop

Технические параметры

- максимальная рабочая температура 95°C
- максимальное рабочее давление 6 бар
- кислородонепроницаемость по DIN 4726
- условия применения по DIN EN 15875 класс материала 4/5

Область применения: системы напольного отопления, радиаторной разводки

Диаметр: 16x2, 17x2, 20x2 мм

Поставляемые длины: 120м, 200м, 240м, 600м в бухтах (специальные длины по запросу)

Преимущества:

- долгий срок службы
- защита слоя EVOH от повреждения
- прочность, устойчивость к износу
- простота монтажа

