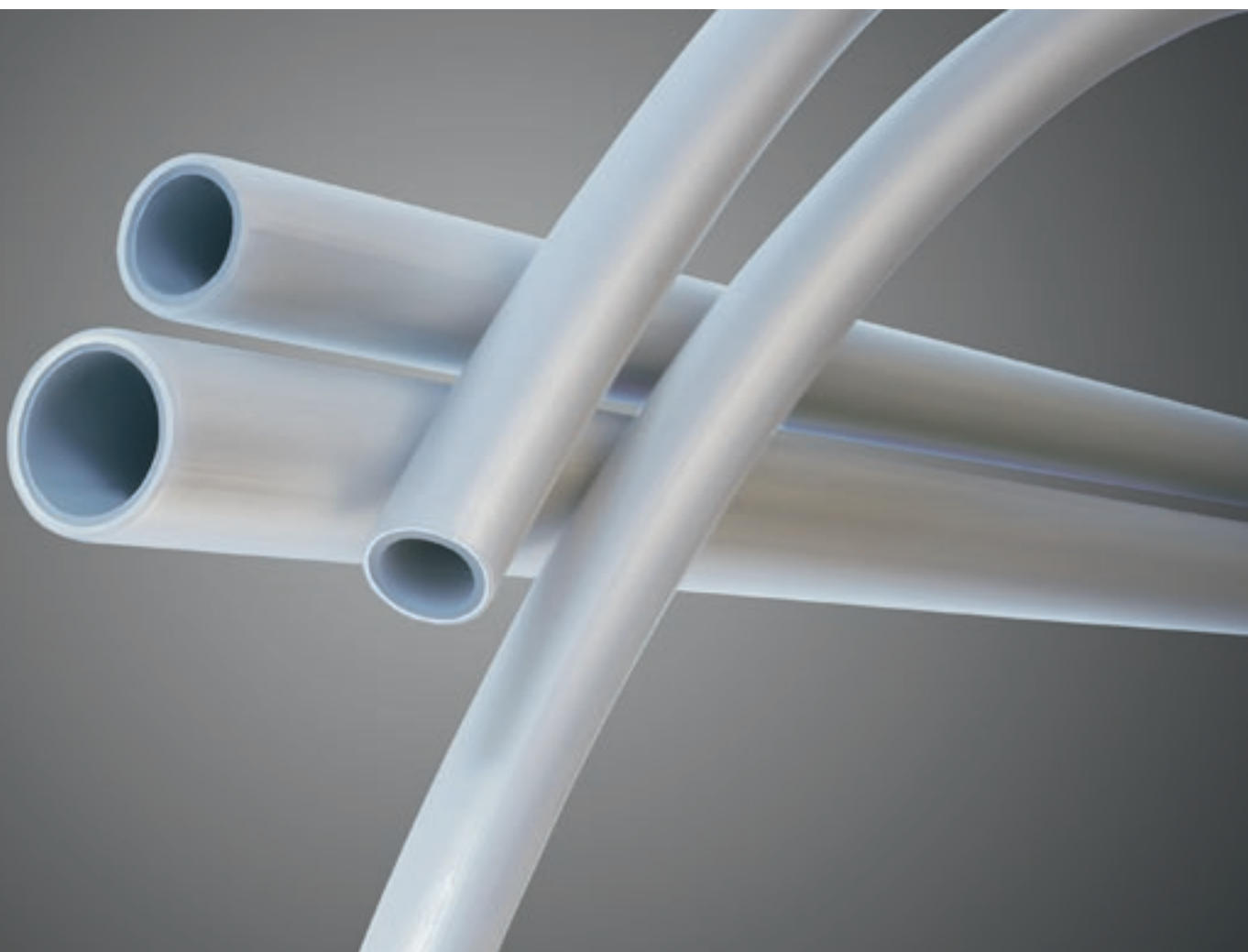


ЛИСТОВКА

profitherm® AL



Многослойная труба PE-RT/AL/PE-RT для монтажа систем
Тёплый пол и низкотемпературных радиаторных систем



Инженерные системы

www.fraenkische.com



profitherm® AL – новая гибкая, многослойная труба

Высокая гибкость трубы

profitherm AL новая многослойная труба 16x2 мм отличительным качеством которой является гибкость. Она разработана специально для систем напольного отопления (Тёплый пол) и низкотемпературных радиаторных систем отопления. Более тонкий слой алюминия позволяет соответствовать требованиям прочности. Благодаря чему можно просто гнуть трубу вручную до оптимального радиуса изгиба (5 x dA) без применения специального инструмента. Труба предназначена для использования в низкотемпературных системах отопления не только частных домов, но и систем Тёплого пола гостиниц, автосалонов, поликлиник, детских садов и других помещений большой площади.

Надежность работы

Высококачественная многослойная труба profitherm AL состоит из внутреннего и внешнего слоев - термостойкий полиэтилен (PE-RT Type II) и среднего слоя – сваренный «встык» алюминий. Все три слоя соединены специальным клеевым составом в единую комбинированную структуру, отвечающую высоким требованиям к эксплуатации, максимальной функциональности и длительному сроку службы. Соединяется труба при помощи пресс-фитингов alrex-duo XS (PPSU, устойчивая к выщелачиванию латунь CW724R) или резьбозажимных (цанговых) соединений в месте подключения к коллектору.

Технические параметры

- малый коэффициент трения
- минимальные линейные расширения
- коррозионная устойчивость
- высокая химическая устойчивость
- макс. рабочая температура 70°C
- при макс. рабочем давлении 6 бар
- абсолютная кислородонепроницаемость, благодаря слою алюминия

Диаметр: 16x2 мм

Поставка: в бухтах по 120, 240 и 600 м, специальные длины по запросу.

Артикул: 73516500 – 16x2 - 120 м

Артикул: 73516800 – 16x2 - 240 м

Артикул: 73516900 – 16x2 - 600 м

Дальнейшие параметры по запросу.