




ИЗОЛИРОВАННАЯ МНОГОСЛОЙНАЯ ТРУБА




Изолированная многослойная (пятислойная) труба PE-Xb/Al/PE-Xb, сделанная из сшитого полиэтилена с промежуточным слоем из сваренного лазером алюминия. Изоляционная оболочка из вспененного сшитого полиэтилена с закрытыми порами, с внешней защитной плёнкой, экструдированной из PE-LD, без CFC, Класс 1. Толщина изоляции 6 мм для диаметров 16-20-26, 10 мм для диаметра 32 мм. Подходит для использования в системах отопления и водоснабжения для потребления людьми. Сертифицирована ACS.



Арт. **8783В** с синей оболочкой

		
8783В-16020	16x2	50 м
8783В-20020	20x2	50 м
8783В-26030	26x3	50 м
8783В-32030	32x3	25 м

Арт. **8783R** с красной оболочкой

		
8783R-16020	16x2	50 м
8783R-20020	20x2	50 м
8783R-26030	26x3	50 м
8783R-32030	32x3	25 м

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	Ед.Изм.	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность при 23°C	кг/м ³	950
Шероховатость трубы	Нм	1,7
Кислородопроницаемость при 40°C	г/м ³ x d	0,00
Рабочая температура	°C	+0 ÷ +95
Теплопроводность (при 60°C)	Вт/м x К	0,43
Коэффициент теплового расширения	мм/м x °C	0,026
Максимальное рабочее давление	бар	10
Максимальная рабочая температура	°C	95
Максимальная пиковая температура (на 1 час)	°C	110
Минимальный радиус изгиба	мм	5Dнар.

ТОЛЩИНА АЛЮМИНИЯ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ РАЗМЕРОВ

РАЗМЕР ТРУБЫ	16x2	20x2	26x3	32x3
мм	0,20	0,24	0,30	0,50

РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ДЛЯ КЛАССА ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗМЕР ТРУБЫ	Класс 2	Класс 4	Класс 5
16x2	70°C / 10 бар	60°C / 10 бар	80°C / 10 бар
20x2	70°C / 10 бар	60°C / 10 бар	80°C / 10 бар
26x3	70°C / 10 бар	60°C / 10 бар	80°C / 10 бар
32x3	70°C / 10 бар	60°C / 10 бар	80°C / 10 бар