МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА АРТ. P194
PE-XC / AL / PE-XD

ТЕХПАСПОРТ 05/2018 - РУС

ОПИСАНИЕ

Труба многослойная PE-Xc / Al / PE-Xb с внутренним алюминиевым слоем толщиной 0,3 мм сваренным внахлест, подходит для систем подачи газа в бытовых газопроводах.
Продукт соответствует нормам:
UNI 11344:2016

ПРИМЕНЕНИЕ

Подвод газа для домашнего использования

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Данные	Единица	Значения			
Размер трубы	мм	16 x 2	20 x 2	26 x 3	32 x 3
Внешний диаметр	мм	16	20	26	32
Толщина стенки	мм	2	2	3	3
Внутренний диаметр	мм	12	16	20	26
Толщина Алюминия	мм	0.3	0.4	0.6	0.8
Вес трубы	g/m	125	166	298	393
Теплопроводность	W/m•K	0.43	0.43	0.43	0.43
Коэффициент расширения	мм/m•K	0.024	0.024	0.024	0.024
Шероховатость внутренней стенки	µm	1.5	1.5	1.5	1.5
Распространение кислорода	mg/(m²•d)	0	0	0	0
Минимальный радиус изгиба	мм	≥5•D	≥5•D	≥5•D	≥5•D
Минимальный радиус изгиба инструментом	мм	≥ 1.5 • D	≥ 3.5 • D	≥ 3.5 • D	≥ 3.5 • D

ICMA S.p.a. via Garavaglia, 4 20012 Cuggiono (MI) – ITALIA
Tel. +39 02 97249134 / +39 02 97249135 Fax +39 02 97241550
www.icmaspa.it e-mail: sales@icmaspa.it

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PE-Xc / Al / PE-Xb

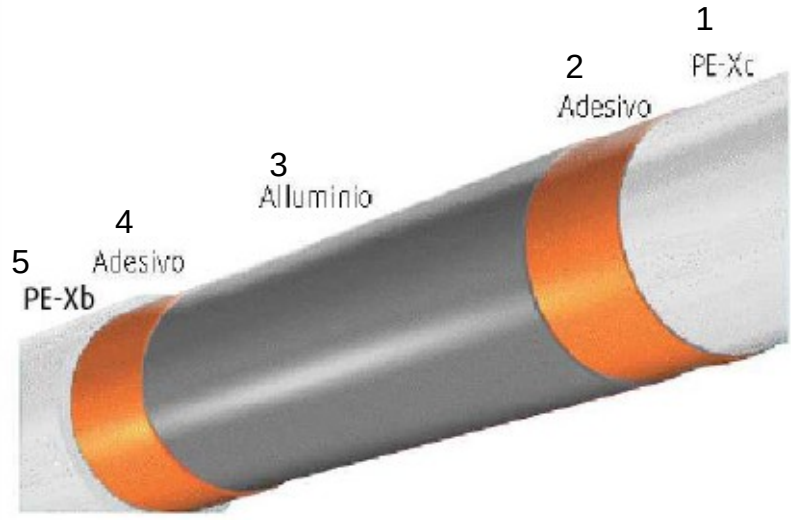
1) PE-Xc внутренний слой

2) Клей

3) Алюминий 0,3мм

4) Клей

5) PE-Xb наружный слой



ОБОЛОЧКА

Изолирующая оболочка из полиэтилена (PE-LD) с закрытыми ячейками

Плотность	От 35 до 45 кг/м3
Рабочая температура	-30°C +95°C
Пленка устойчивая к царапинам	
Мин. Толщина (мм)	0,20
Макс. Толщина (мм)	0,30

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Все производство трубы PE-Xc / Al / PE-Xb подвергается постоянному контролю качества, что позволяют обеспечить соответствие изготовленной продукции действующим стандартам.
Основные проверки касаются характеристики:

• Размер (внешний диаметр, внутренний, толщина): на стадии производства и готовой продукции, согласно Стандарту EN ISO 3126

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Хранить трубу в оригинальной упаковке, избегая воздействия солнечной радиации, которая может нанести ущерб качеству трубы.
Избегайте контакта / столкновения трубы с предметами, которые могут повредить трубу, как во время транспортировки, так и в фазе работы.
Степень минимальной кривизны, во время монтажа не должна быть меньше, чем наружный диаметр, умноженный на 5.
Не используйте химические растворители или им подобные во время установки трубы.

ICMA S.p.a. via Garavaglia, 4 20012 Cuggiono (MI) – ITALIA
Tel. +39 02 97249134 / +39 02 97249135 Fax +39 02 97241550
www.icmaspa.it e-mail: sales@icmaspa.it