

**ФТОРОПЛАСТОВАЯ (ТЕФЛОНОВАЯ)
ТРУБКА
ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

СЕРИЯ PTFE

ПАСПОРТ





1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Фторопластовая (тефлоновая) трубка кольцевого сечения марки РТФЕ изготовлена из материала фторопласт-4 и предназначена для транспортирования воздуха, воды и агрессивных сред к которым фторопласт технически устойчив.

Материал трубки рассчитан на применение при температуре окружающей среды от минус 60°С до +260°С.

Предприятие-изготовитель: 

«ZEC S.p.A.» - Италия
Strada Lungolomo, 11
4305 Colomo (Parma) - Italy

Поставщик: 

«Aircrafter» - Россия
Тел. (495) 638-08-11
Факс. (499) 738-95-07



2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Дн, мм	Двн, мм	Толщ, мм	Рраб, бар	Рразр, бар	S, мм	М, г/м
PTFE 4/2	4	2	1	27	81	20	22
PTFE 6/4	6	4	1	18	54	30	37
PTFE 8/6	8	6	1	14	42	40	51
PTFE 10/8	10	8	1	12	36	60	66
PTFE 12/10	12	10	1	10	30	90	80
PTFE 14/12	14	12	1	8	24	110	95
PTFE 15/12,5	15	12,5	1,25	9	27	130	120
PTFE 15/13	15	13	1	8	24	180	102
PTFE 16/14	16	14	1	7	21	250	109

Дн - наружный диаметр трубки, мм

Двн - внутренний диаметр трубки, мм

Толщ - толщина стенки, мм

Рраб - рабочее давление, бар

Рразр - давление разрушения, бар

S – радиус изгиба, мм

М - Вес погонного метра, грамм/метр



2.1 ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

		Тип фторопласт-4
Плотность не более	по DIN 53479	2.1 г/см ³
Твердость, Шор шкала С	по DIN 53505	85-87 ед
Предел прочности на разрыв	по DIN 53504	20 Н/мм ²
Относительное удлинение при разрыве	по ASTM D 412с	470 %

2.2 ЗАВИСИМОСТЬ РАБОЧЕГО ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

Температура °С	-60С +40С	+40С +100С	+100С +150С	+100С +150С	+200С +260С
Температурный коэффициент для давления	1	0,8	0,6	0,2	0,1

3. МАРКИРОВКА КАЖДОЙ ТРУБКИ

На поверхность фторопластовой трубки никакие обозначения не наносятся.

4. ЦВЕТ ТРУБКИ

Только белая



5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Трубка PTFE _____	_____м.
Паспорт	1 экз.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

На основании осмотра и проведенных испытаний пневматическая трубка коммерческий код _____ количеством _____ признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " _____ 201 г.

Приемку произвел _____

Штамп ОТК



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

"ZEC S.p.A." - ITALY
Strada Lungolomo, 11
4305 Colomo (Parma) – Italy
Tel. 0521 816631 - Fax 0521 816772
E-mail: info@zecspa.com

ПОСТАВЩИК:

«Aircrafter» - RUSSIA
www.aircrafter.ru
Тел. (495) 638-08-11
Факс (499) 738-95-07
E-mail: sales@aircrafter.ru