

**ТРУБКА ИЗ ПОЛИЭСТЕРА  
ДЛЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

**СЕРИЯ НTR**

**ПАСПОРТ**





## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Полиэстеровая трубка кольцевого сечения марки НТР изготовлена из полиэстера марки НУТ-504 и предназначена для транспортирования воздуха, воды и агрессивных сред к которым полиэстер технически устойчив.

Материал трубки рассчитан на применение при температуре окружающей среды от минус 40°С до +100°С, при статическом положении до минус 60°С.

Труба соответствует DIN 74324-1 и ГОСТ Р 51190-98.

Труба сертифицирована на соответствие ГОСТ Р 51190-98.

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
HTR 4/2	4	2	1	32	96	16	11,5
HTR 5/3	5	3	1	27	80	25	15,3
HTR 6/3	6	3	1,5	33	100	30	25,9
HTR 6/4	6	4	1	21	64	35	19,2
HTR 8/4	8	4	2	32	96	40	46,0
HTR 8/5	8	5	1,5	23	68	50	37,4
HTR 8/6	8	6	1	15	44	65	26,8
HTR 10/7	10	7	1,5	19	56	80	48,8
HTR 10/8	10	8	1	12	36	100	34,5
HTR 12/9	12	9	1,5	13	40	110	60,3
HTR 12/10	12	10	1	10	30	125	42,1
HTR 15/12	15	12	1,5	13	40	150	77,6
HTR 15/12,5	15	12,5	1,25	9	28	230	65,8
HTR 16/12	16	12	2	13	40	240	107,3
HTR 18/14	18	14	2	12	36	280	122,6
HTR 22/18	22	18	2	11	32	350	153,2

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

### 3. ЗАВИСИМОСТЬ РАБОЧЕГО ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

Температура °С	0	+23	+40	+60	+90	+100
Температурный коэффициент для давления	1	1	0,8	0,67	0,53	0,48

### 4. МАРКИРОВКА КАЖДОЙ ТРУБКИ

На поверхность трубы с интервалом 150 мм нанесена следующая маркировка:

- материал (Полиэстер - HTR HOSE);
- размер трубы (наружный диаметр, внутренний диаметр);
- фирменный знак производителя;
- год выпуска;
- номер партии (LOT);
- время изготовления;
- страна производитель (Италия).

**Пример маркировки пневматической трубки:**

HTR HOSE 10x8 ZEC 2011 LOT. 110509/4 - 14:15:31 MADE IN ITALY



## 5. ЦВЕТ ТРУБКИ

N = стандартная (черная)

B = синяя

R = красная

A = оранжевая

G = желтая

V = зеленая

## 6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Трубка НТР _____	_____ м.
Паспорт	1 экз.



## 7. 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](mailto:info@zecspa.com)

**ПОСТАВЩИК:**

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