

## Трубопровод Мод. HTR-NAB (морозостойкий, для систем транспорта)



Трубопровод HTR-NAB (HYTREL) из полиэстера морозостойкого исполнения предназначен для применения в составе пневматических тормозных систем транспортных средств. Соответствует требованиям ISO 7628:2010 и ГОСТ Р 52452-2005. Обладает высоким значением давления на разрыв при высоких значениях рабочей температуры.

Материал устойчив к воздействию ультрафиолетового излучения, износу, истиранию и ударам, не подвержен химическому воздействию кислот, красок и растворителей.

Материал: полиэстер.

Рабочая температура: -50...+100°C (макс. +65°C – для жидкостей на основе воды).

Цвет трубопровода: черный.

ПРИМЕР:

**HTR 10/8-NAB** - трубопровод из полиэстера морозостойкий с внешним диаметром 10 мм, внутренним - 8 мм, черного цвета.

РАЗМЕРЫ					
Мод.	D/d	Рабочее давление, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм	Бухта, м
<b>HTR 4/2,5-NAB</b>	4/2,5	10	9,2	20	200
<b>HTR 5/3-NAB</b>	5/3	10	15,8	25	200
<b>HTR 6/4-NAB</b>	6/4	10	19,2	30	200
<b>HTR 8/6-NAB</b>	8/6	10	26,8	40	200
<b>HTR 10/8-NAB</b>	10/8	10	34,5	50	100
<b>HTR 12/9-NAB</b>	12/9	10	60,3	60	100
<b>HTR 14/10-NAB</b>	14/10	10	91,9	70	100
<b>HTR 15/12-NAB</b>	15/12	10	77,6	75	100
<b>HTR 16/13-NAB</b>	16/13	10	107,3	80	50
<b>HTR 18/14-NAB</b>	18/14	10	122,6	90	50

Коэффициент зависимости давления от температуры								
0°C	23°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C	80°C	100°C
1	1	0,98	0,95	0,9	0,85	0,81	0,76	0,69

## Трубопровод Мод. PUAS (искрозащищенный и самозатухающий)

Новинка


Трубопровод PUAS из полиуретана имеет искрозащитное и самозатухающее исполнение, соответствует стандарту UL94 V0 (классификация пластмасс по огнестойкости).

Материал обладает большой мягкостью, стойкостью к истиранию, гидролизу, старению, воздействию окружающей среды, растрескиванию под воздействием напряжений и промышленных радиопомех, не содержит галогенов. Применяется в горнодобывающей, автомобильной и сталелитейной промышленности.

Материал: полиуретан.

Рабочая температура: -20...+60°C.

Цвета трубопровода: черный.

ПРИМЕР:

**PUAS106N** - трубопровод из полиуретана искрозащитный и самогасящийся с внешним диаметром 10 мм, внутренним - 6 мм, черного цвета.

РАЗМЕРЫ					
Мод.	D/d	Рабочее давление при 23°C, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм	Бухта, м
<b>PUAS42N</b>	4/2	12	11,6	8	100
<b>PUAS63N</b>	6/3	11	26,1	10	100
<b>PUAS84N</b>	8/4	13	46,3	20	100
<b>PUAS106N</b>	10/6	9	61,8	25	100
<b>PUAS128N</b>	12/8	7	77,2	35	100

Коэффициент зависимости давления от температуры					
0°C	23°C	30°C	40°C	50°C	60°C
1	1	0,84	0,70	0,60	0,52