

## Трубопровод Мод. TRN (стандартный)



Трубопровод TRN из полиамида предназначен для применения в системах промышленной пневмоавтоматики, транспортировки жидкостей и газов, систем, работающих под высоким давлением и в условиях низких температур. Соответствует DIN 74324 и 73378.

Материал обладает высокой прочностью и гибкостью, сопротивляемостью к старению. Трубопровод черного цвета применяется в условиях ультрафиолета. Химически стоек к воздействию кислот, масел, бензина, дизельного топлива, керосина. Помимо типовых размеров для заказа доступно большое количество нестандартных диаметров.

Материал: полиамид PA12.

Рабочая температура: -40...+80°C (макс. +70°C – для жидкостей на основе воды).

Цвет трубопровода:	Обозначение:
<b>Нейтральный</b>	<b>T (в коде индекс не ставится)</b>
Желтый	G
Зеленый	V
Красный	R
<b>Синий</b>	<b>B</b>
<b>Черный</b>	<b>N</b>

ПРИМЕР:

**TRN 8/6-B** - трубопровод из полиамида с внешним диаметром 8 мм, внутренним - 6 мм, синего цвета.

РАЗМЕРЫ						
Мод.	D/d	Рабочее давление при 23°C, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм	Цвет	Бухта, м
<b>TRN 3/1,5</b>	3/1,5	44	5,5	8	T	100
<b>TRN 3/2</b>	3/2	27	4	10	T	100
<b>TRN 4/2</b>	4/2	44	9,7	16	T-B-N-R-G-V	100
<b>TRN 5/3</b>	5/3	33	12,9	20	T-B-N-R-G-V	100
<b>TRN 6/4</b>	6/4	28	16,2	30	T-B-N-R-G-V	100
<b>TRN 8/4</b>	8/4	44	38,8	32	T-N	100
<b>TRN 8/6</b>	8/6	20	22,6	40	T-B-N-R-G-V	100
<b>TRN 10/6</b>	10/6	33	51,7	55	T-B-N	50
<b>TRN 10/8</b>	10/8	16	29,1	60	T-B-N-R-G-V	50
<b>TRN 12/10</b>	12/10	12	35,6	85	T-B-N-R-G-V	50
<b>TRN 14/12</b>	14/12	10	42	90	T-B-N-R-G-V	50
<b>TRN 16/14*</b>	16/14	9	48,5	120	T-B-N	50
<b>TRN 18/14*</b>	18/14	17	103,5	100	T-N	50
<b>TRN 20/16*</b>	20/16	16	116,4	200	T-N	50
<b>TRN 22/18*</b>	22/18	13	129,4	200	T-B-N	50
<b>TRN 24/20*</b>	24/20	12	142,3	300	T-B	50
<b>TRN 28/22*</b>	28/22	16	242,6	310	T-B	50
<b>TRN 30/25*</b>	30/25	12	222,4	380	T	50
<b>TRN 40/34*</b>	40/34	11	359	480	T-B	50

\* = по запросу

Коэффициент зависимости давления от температуры							
0°C	23°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C	80°C
1,1	1	0,87	0,74	0,64	0,57	0,52	0,47