

## Трубопровід Мод. TRN (стандартний)



Трубопровід TRN з поліаміду призначений для застосування в системах промислової пневмоавтоматики, транспортування рідин та газів, систем, що працюють під високим тиском та в умовах низьких температур. Відповідає DIN 74324 та 73378.

Матеріал має високу міцність і гнучкість, опірність до старіння. Трубопровід чорного кольору застосовується в умовах ультрафіолету. Хімічно стійкий до впливу кислот, мастил, бензину, дизельного палива, гасу. Крім типових розмірів для замовлення є велика кількість нестандартних діаметрів.

Матеріал: поліамід PA12.

Робоча температура: -40...+80°C (макс. +70°C – для рідин на основі води).

Колір трубопроводу:	Позначення:
<b>Нейтральний</b>	<b>T (у кодуванні індекс не ставиться)</b>
Жовтий	G
Зелений	V
Червоний	R
<b>Синій</b>	<b>B</b>
<b>Чорний</b>	<b>N</b>

ПРИКЛАД:

TRN 8/6-B - трубопровід із поліаміду із зовнішнім діаметром 8 мм, внутрішнім - 6 мм, синього кольору.

РОЗМІРИ						
Мод.	D/d	Робочий тиск при 23°C, бар	Вага, г/м	Мін. радіус вигину, мм	Колір	Бухта, м
TRN 3/1,5	3/1,5	44	5,5	8	T	100
TRN 3/2	3/2	27	4	10	T	100
TRN 4/2	4/2	44	9,7	16	T-B-N-R-G-V	100
TRN 5/3	5/3	33	12,9	20	T-B-N-R-G-V	100
TRN 6/4	6/4	28	16,2	30	T-B-N-R-G-V	100
TRN 8/4	8/4	44	38,8	32	T-N	100
TRN 8/6	8/6	20	22,6	40	T-B-N-R-G-V	100
TRN 10/6	10/6	33	51,7	55	T-B-N	50
TRN 10/8	10/8	16	29,1	60	T-B-N-R-G-V	50
TRN 12/10	12/10	12	35,6	85	T-B-N-R-G-V	50
TRN 14/12	14/12	10	42	90	T-B-N-R-G-V	50
TRN 16/14*	16/14	9	48,5	120	T-B-N	50
TRN 18/14*	18/14	17	103,5	100	T-N	50
TRN 20/16*	20/16	16	116,4	200	T-N	50
TRN 22/18*	22/18	13	129,4	200	T-B-N	50

\* = за запитом

Коефіцієнт залежності тиску від температури							
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