

Трубопровід Мод. PV (в оплетенні, відновлює свою форму після пружної деформації, тільки для накидної гайки)



Трубопровід PV з полівінілхлориду в оплетенні призначений для подачі повітря у пневматичних системах під високим тиском. Має хорошу стійкість до стирань, перегинів. Монтується лише з використанням фітингів з накидною гайкою. (Серія 1000).

Матеріал: полівінілхлорид (ПВХ).

Робоча температура: -20...+60°C.

Колір трубопроводу: синій.

ПРИКЛАД:

PV 10/8 - трубопровід з полівінілхлориду в оплетенні із зовнішнім діаметром 10 мм, внутрішнім - 8 мм, синього кольору.

РОЗМІРИ					
Мод.	D/d	Макс. робочий тиск при 20°C, бар	Вага, г/м	Мін. радіус вигину, мм	Бухта, м
PV 6/4	6/4	40	22	50	50
PV 8/6	8/6	38	30	60	50
PV 10/8	10/8	30	40	65	50
PV 12/10	12/10	24	56	80	50
PV 15/12,5	15/12,5	18	70	90	50

Трубопровід Мод. TRN...NX (морозостійкий, для систем транспорту)



Трубопровід TRN...NX з поліаміду морозостійкого виконання призначений для гальмівних пневматичних та паливних систем транспортних засобів.

Відповідає вимогам DIN 74324 та ГОСТ Р 51190-98, що підтверджено сертифікатом відповідності РОСС ІТ.МТ14.В21461.

Матеріал трубопроводу володіє високою стійкістю до зносу, стирання та ударів, стійкий до впливу ультрафіолетового випромінювання, бензину, дизельного палива, гасу, олії, гарячої води, пари, кислот, фарб та розчинників.

Матеріал: поліамід PA12 тип NX.

Робоча температура: -60...+100°C.

Колір трубопроводу: чорний.

ПРИКЛАД:

TRN 12/10-NX - трубопровід з поліаміду морозостійкий із зовнішнім діаметром 12 мм, внутрішнім - 10 мм, чорного кольору.

РОЗМІРИ					
Мод.	D/d	Робочий тиск при 23°C, бар	Вага, г/м	Мін. радіус вигину, мм	Бухта, м
TRN 4/2-NX	4/2	32	9,6	24	200
TRN 4/2,5-NX	4/2,5	25	24	8,0	200
TRN 6/4-NX	6/4	21	16,0	30	200
TRN 8/5-NX	8/5	34	35	33,1	200
TRN 8/6-NX	8/6	20	22,4	40	200
TRN 10/6-NX	10/6	37	51,2	55	100
TRN 10/7-NX	10/7	23	60	41,8	100
TRN 10/8-NX	10/8	12	28,8	60	100
TRN 12/9-NX	12/9	13	50,9	60	100
TRN 12/10-NX	12/10	10	36,3	125	100
TRN 15/12-NX	15/12	13	65,5	90	100
TRN 16/12-NX	16/12	13	100	90,6	50
TRN 18/14-NX	18/14	12	103,5	110	50

Коефіцієнт залежності тиску від температури

0°C	23°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C	80°C	100°C
1,1	1	0,87	0,74	0,64	0,57	0,52	0,47	0,37