

Трубопровод Мод. TPU (стандартный)



Трубопровод TPU из полиуретана предназначен для транспортирования жидкостей и газов. Применяется в пищевой промышленности. Соответствует требованиям FDA 21 CFR 177.2600 и регламенту EU 10/2011.

Материал трубопровода имеет хорошую стойкость к механическим воздействиям, гидролизу, высокую эластичность, абразивную устойчивость, способность восстанавливать форму, гасить колебания. Рабочая среда: воздух, вода, пищевые продукты.

Материал: полиуретан (твердость по Шору SH98).

Рабочая температура: -20...+60°C.



Цвета трубопроводов:	Обозначение:
Полупрозрачный	T (в коде индекс не ставится)
Жёлтый	G
Зеленый	V
Красный	R
Серый	GR
Синий	B
Черный	N

ПРИМЕР:

TPU 8/6-G - трубопровод из полиуретана с внешним диаметром 8 мм, внутренним - 6 мм, жёлтого цвета.

TPU 8/6-G-BOX - трубопровод из полиуретана в картонном коробе с внешним диаметром 8 мм, внутренним - 6 мм, жёлтого цвета.

РАЗМЕРЫ						
Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм	Цвет	Бухта, м
TPU 3/1,5	3/1,5	18	6,5	7,5	T-B	100
TPU 4/2 TPU 4/2-BOX	4/2	19	11,5	11	T-B-N-R-G-GR	100
TPU 4/2,5	4/2,5	13	9,3	15	B-N	100
TPU 5/3	5/3	15	15,3	14	T-B	100
TPU 6/4 TPU 6/4-BOX	6/4	13	19,2	18	T-B-N-R-G-V-GR	100
TPU 8/5 TPU 8/5-BOX	8/5	17	37,4	25	T-B-N	100
TPU 8/5,5 TPU 8/5,5-BOX	8/5,5	12	32,3	30	T-B-N	100
TPU 8/6 TPU 8/6-BOX	8/6	9	26,8	35	T-B-N-R-G-V-GR	100
TPU 10/7	10/7	11	48,8	30	T-B-N	100
TPU 10/7,5	10/7,5	9	41,9	40	T-B-N	100
TPU 10/8 TPU 10/8-BOX	10/8	7	34,5	45	T-B-N-GR	100 50
TPU 12/8	12/8	9	76,6	50	T-B-N	100
TPU 12/9 TPU 12/9-BOX	12/9	8	60,3	50	T-B-N-R-G	100 50
TPU 14/12	14/12	4	49,8	80	B-N	100
TPU 16/10	16/10	16	147	70	B-N	100
TPU 16/11	16/11	12	130	90	B	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	