

ООО "Центр РТИ Сервис"

Московская область, г. Видное, Каширское шоссе, 26-й километр, с36, офис 2

Тел./факс: (495) 544-54-97, (495) 544-54-98

Режим работы: Пн-Чт: 8:30-17:30, Пт: 8:30-16:30 (без перерывов)

Texonic PU-7 (0,7 мм)



1 – стенка из полиуретана толщиной **0,7 мм**;
2 – спираль из стальной проволоки.

Сварные шланги. Данный тип шлангов производится методом сваривания предварительно экструдированных полимерных лент или готовых текстильных промышленных тканей, в стенки вмонтирована стальная проволока, образующая армирующий спиральный каркас шланга.

Материал:

- стенка – 100% полиуретан;
- спираль – высокоуглеродистая оцинкованная стальная проволока.

Область применения:

- вытяжка/удаление бумажных и текстильных волокон, опилок, стружки и пыли мягких пород дерева;
- любые абразивные вещества;
- транспортировка твердых частиц, порошка;
- масляные испарения, сварочный дым;
- вытяжные и пылеудаляющие системы;
- деревообработка, пищевая промышленность.

Свойства:

- очень гибкий, легкий;
- малый радиус изгиба;
- устойчив к вибрациям и многократным перегибам;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону;
- отличная устойчивость к маслам, нефтепродуктам и бензину;
- газогерметичный;
- внутренняя поверхность потоко-оптимизированная;
- высокая прочность на разрыв и растяжение;
- при заземлении стальной спирали не накапливает статическое электричество;
- высокая абразивостойкость.

Температурный режим:

от -40 °С до +90 °С, кратковременно (до 30 мин) до +125 °С.

Исполнение:

- минимальная толщина стенки между витками спирали – 0,7 мм;
- внутренний диаметр от 30 до 700 мм;
- стандартная длина 10 м;
- цвет – прозрачный;
- на заказ любые диаметры в указанном диапазоне (с шагом 1 мм);
- на заказ любые длины от 6 до 15 м (с шагом 1 м);
- на заказ – спираль из омедненной стальной проволоки.

Технические характеристики

Внутренний диаметр, мм.	Рекомендуемое избыточное давление, бар.	Рекомендуемое пониженное давление, бар.	Радиус изгиба, мм.	Вес, кг/пог.м.	Стандартная длина, м.	Мин/Макс длина, м.
30	1,154	0,375	34	0,283	10	6/15
40	1,144	0,368	45	0,254	10	6/15
50	1,135	0,345	55	0,293	10	6/15
60	0,950	0,270	68	0,346	10	6/15
70	0,815	0,200	78	0,400	10	6/15
75	0,760	0,185	83	0,426	10	6/15
80	0,715	0,165	88	0,453	10	6/15
90	0,635	0,145	98	0,506	10	6/15
100	0,575	0,115	108	0,624	10	6/15
110	0,520	0,105	113	0,684	10	6/15
120	0,475	0,095	128	0,743	10	6/15
125	0,460	0,080	132	0,773	10	6/15
130	0,440	0,080	141	0,803	10	6/15
140	0,410	0,080	149	0,862	10	6/15
150	0,380	0,075	158	0,922	10	6/15
160	0,355	0,065	170	0,981	10	6/15
180	0,320	0,050	190	1,100	10	6/15
200	0,280	0,050	213	1,148	10	6/15
225	0,252	0,035	234	1,288	10	6/15
250	0,225	0,020	259	1,429	10	6/15
280	0,205	0,020	280	1,597	10	6/15
300	0,190	0,020	310	1,902	10	6/15
315	0,180	0,015	320	1,996	10	6/15
350	0,165	0,010	360	2,214	10	6/15
400	0,145	0,010	409	2,526	10	6/15
450	0,130	0,010	460	2,645	10	6/15
500	0,115	0,010	512	2,936	10	6/15
560	0,075	0,005	568	3,285	10	6/15
600	0,070	0,005	610	3,517	10	6/15
630	0,065	0,005	640	3,692	10	6/15
700	0,065	0,005	730	4,099	10	6/15

Все указанные технические данные ориентировочные и приведены для температуры +20 °С.