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 PVC-5-C

1 – стенка из мягкого ПВХ толщиной **0,5 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 шланга – мягкий прозрачный ПВХ;
- спираль – высокоуглеродистая оцинкованная стальная проволока.

Область применения:

- кондиционирование и вентиляция;
- универсальный шланг для транспортировки и аспирации;
- откачка мелкой пыли и порошка;
- отвод дыма и газов;
- дренажный шланг.

Свойства:

- оптически прозрачный;
- очень гибкий и легкий;
- минимальный радиус изгиба;
- хорошая химическая стойкость, в том числе к кислотам и щелочам;
- газонепроницаемый;
- при заземлении стальной спирали не накапливает статическое электричество.

Температурный режим:

от -20 °C до +70 °C, кратковременно до +80 °C

Исполнение:

- минимальная толщина стенки между витками спирали 0,5 мм;
- диаметры от 40 до 700 мм;
- цвет – прозрачный;
- стандартная длина – 10 м;
- на заказ любые диаметры в указанном диапазоне с шагом 1 мм;
- на заказ любая длина (с шагом 1 м) от 10 до 15 м для диаметров 40-100 мм и от 6 до 15 м для диаметров 105-700 мм.

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.
40	0,421	0,118	48	0,205	10	10/15

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.
50	0,410	0,115	60	0,236	10	10/15
60	0,345	0,120	72	0,278	10	10/15
70	0,295	0,095	84	0,321	10	10/15
75	0,270	0,085	90	0,343	10	10/15
80	0,255	0,075	96	0,364	10	10/15
90	0,230	0,065	108	0,407	10	10/15
100	0,205	0,050	120	0,447	10	10/15
110	0,185	0,045	132	0,490	10	6/15
120	0,170	0,045	144	0,532	10	6/15
125	0,165	0,035	150	0,554	10	6/15
130	0,160	0,035	156	0,575	10	6/15
140	0,150	0,035	168	0,618	10	6/15
150	0,140	0,035	180	0,660	10	6/15
160	0,130	0,030	192	0,703	10	6/15
180	0,115	0,025	216	0,788	10	6/15
200	0,105	0,025	240	0,873	10	6/15
225	0,090	0,015	270	0,980	10	6/15
250	0,080	0,010	300	1,086	10	6/15
280	0,075	0,010	336	1,214	10	6/15
300	0,070	0,010	360	1,778	10	6/15
315	0,065	0,010	378	1,866	10	6/15
350	0,060	0,010	420	2,070	10	6/15
400	0,055	0,005	480	2,130	10	6/15
450	0,050	0,005	540	2,217	10	6/15
500	0,045	0,005	600	2,460	10	6/15
560	0,040	0,005	672	2,753	10	6/15
600	0,040	0,005	720	2,948	10	6/15
630	0,040	0,005	756	3,094	10	6/15
700	0,040	0,005	840	3,435	10	6/15

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