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 EVA-6 -60 °C

1 – стенка из EVA сополимера толщиной **0,5-0,6 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 – EVA (этилен-винил-ацетат) сополимер;
- спираль – стальная высокоуглеродистая оцинкованная проволока.

Область применения:

- транспортировка мелкодисперсных сред, в т.ч. пыли, порошка, волокон;
- удаление пыли;
- отвод химически агрессивных паров;
- системы вентиляции и кондиционирования.

Свойства:

- очень высокая устойчивость к перегибам;
- сохраняет гибкость и пластичность при низких температурах;
- хорошая прочность к проколам;
- легкий и гибкий;
- стоек к УФ и озону;
- газогерметичен;
- при заземлении стальной спирали не накапливает статическое электричество.

Температурный режим:

от -60 °C до +70 °C.

Исполнение:

- минимальная толщина стенки между витками спирали – 0,5-0,6 мм;
- диаметры от 40 до 700 мм;
- стандартная длина 10 м;
- цвет – прозрачный;
- 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 диапазона диаметров от 40 до 102 мм и от 6 до 15 м для диапазона диаметров от 103 до 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	0,410	0,125	33	0,173	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	0,125	36	0,198	10	10/15
60	0,340	0,120	38	0,224	10	10/15
70	0,295	0,095	45	0,270	10	10/15
75	0,270	0,085	48	0,288	10	10/15
80	0,255	0,075	49	0,306	10	10/15
90	0,230	0,065	55	0,342	10	10/15
100	0,205	0,050	61	0,443	10	10/15
110	0,185	0,045	67	0,486	10	6/15
120	0,170	0,045	72	0,528	10	6/15
125	0,165	0,035	75	0,549	10	6/15
130	0,160	0,035	78	0,570	10	6/15
140	0,150	0,035	83	0,612	10	6/15
150	0,140	0,035	88	0,655	10	6/15
160	0,130	0,030	94	0,697	10	6/15
180	0,115	0,025	104	0,781	10	6/15
200	0,105	0,025	110	0,820	10	6/15
225	0,090	0,015	128	0,920	10	6/15
250	0,080	0,010	143	1,019	10	6/15
280	0,075	0,010	152	1,139	10	6/15
300	0,070	0,010	161	1,412	10	6/15
315	0,065	0,010	173	1,481	10	6/15
350	0,060	0,010	198	1,643	10	6/15
400	0,055	0,005	230	1,874	10	6/15
450	0,050	0,005	255	1,940	10	6/15
500	0,045	0,005	288	2,153	10	6/15
560	0,040	0,005	320	2,409	10	6/15
600	0,040	0,005	346	2,580	10	6/15
630	0,040	0,005	360	2,708	10	6/15
700	0,040	0,005	390	3,006	10	6/15

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

---

http://centr-rti.ru/catalog/492