Полиуретановый абразивостойкий воздуховод PUR F-R 2.0

ПРИМЕНЕНИЕ

✓ транспортировка крупнозернистых сред (стружка, опилки, щепа, волокна)
✓ транспортировка материалов с высокими абразивными свойствами: зерно, песок, промышленные отходы
✓ транспортировка разного рода волокон, шлаков, гранул, стекловолокна
✓ для вытяжных и пылеудаляющих систем
✓ удаление масляного тумана
✓ защитный шланг от механических повреждений

СВОЙСТВА

✓ высокая устойчивость к абразивным средам
✓ практически гладкая внутренняя стенка
✓ маслобензостойкость
✓ газогерметичен
✓ трудновоспламеняемый
✓ хорошая стойкость к химикатам и растворителям
✓ хорошая стойкость к воздействию ультрафиолета и озона
✓ стойкость к повышенному и пониженному давлению
✓ высокая прочность на растяжение и на разрыв
✓ малый радиус изгиба
✓ отвод электростатических зарядов при заземлении спирали
✓ не содержит пластификаторов и галогенов
✓ оптимальные аэродинамические свойства

ИСПОЛНЕНИЕ

Толщина стенки между витками спирали, мм	2.0
Внутренние диаметры, мм	от 25 до 600
Нестандартные диаметры под заказ	Шаг 1 мм
Стандартная длина бухты (складская), м	5 и 10
Нестандартные длины под заказ, м	от 5 до 25
Цвет	прозрачный
Сжимаемость	1:6

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

Диапазон температур	от -40°С до +90°С
Кратковременно	до +125°С

СЕРТИФИКАЦИЯ

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

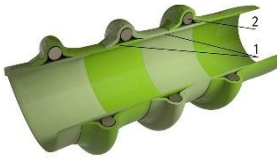
ООО «Юнифлекс»

Телефоны	8-800-333-89-58
	+7 (812) 320-05-82
Электронная почта	zakaz@uniflex.su
Официальный сайт	www.uniflex.su

Ссылка на сайт

Нажмите или отсканируйте

КОНСТРУКЦИЯ



1	Материал	100% полиуретан
2	Армирование	Внутренняя стальная спираль

Внутренний диаметр, мм	Внешний диаметр мм	Избыточное давление, бар	Вакуум, мм вод.ст	Радиус изгиба, мм	Вес, кг/м
25	35	1,920	4460	55	0,350
30	40	1,900	4410	60	0,400
35	45	1,870	4360	65	0,480
40	51	1,840	4310	70	0,550
50	61	1,780	4210	80	0,620
55	66	1,750	4160	85	0,660
60	71	1,720	4110	90	0,700
63	74	1,705	4080	93	0,720
65	76	1,695	4060	95	0,730
70	81	1,660	4030	100	0,750
75	86	1,640	4000	125	0,810
80	91	1,610	3970	130	0,870
90	101	1,550	3900	140	0,950
100	111	1,495	3840	150	1,050
110	121	1,440	3770	160	1,100
115	126	1,410	3740	165	1,150
120	131	1,380	3710	170	1,200
125	136	1,365	3500	175	1,230
130	141	1,350	3420	230	1,250
140	151	1,320	3250	240	1,500
150	161	1,200	3080	250	1,590
160	171	1,000	2900	260	1,640
170	181	0,960	2700	270	1,700
175	186	0,940	2600	275	1,880
180	192	0,925	2500	280	2,060
200	212	0,850	2100	300	2,230
225	238	0,775	2000	405	2,530
250	263	0,700	1895	430	3,500
275	288	0,615	1770	455	3,800
300	313	0,450	1670	480	4,120
315	328	0,435	1610	495	4,300
325	338	0,425	1570	505	4,420
350	363	0,400	1450	530	4,700
400	413	0,387	1300	580	5,100
420	433	0,381	1240	600	5,420
450	463	0,372	1150	630	5,900
500	513	0,357	1000	680	6,700
550	563	0,342	850	730	7,450
600	613	0,327	800	780	8,200

Все технические данные ориентировочные и приведены для перемещаемой и окружающей среды температурой 20°С. Допустимое отклонение по техническим параметрам ± 10%. Отклонение от внутреннего диаметра +2-3 мм. Допустимое отклонение от внешнего диаметра ±5%. Допустимое отклонение веса ± 20%. Рисунок конструкции является условным. Реальный вид шланга в разрезе может отличаться от представленной схемы.