



ЮНИФЛЕКС

Полиуретановый абразивостойкий воздуховод PUR F-R 1.0

ПРИМЕНЕНИЕ

- ✓ транспортировка абразивных, твердых веществ - гранулята, стружки, опилок, порошка
- ✓ для всех видов деревообрабатывающих станков удаление стружки, опилок, щепы мелкой и средней фракции
- ✓ перемещение сухих пищевых продуктов средней фракции: зерно, семечка, семена
- ✓ перемещение пластиковой и ПНД стружки, гранул, мелкой металлической стружки
- ✓ удаление масляных аэрозолей
- ✓ фармацевтическая промышленность
- ✓ защитный шланг от механических воздействий

СВОЙСТВА

- ✓ высокая абразивостойкость
- ✓ высокая прочность на растяжение и на разрыв
- ✓ высокая стойкость к химикатам и растворителям
- ✓ малый радиус изгиба
- ✓ трудновоспламеняемый
- ✓ стоек к воздействию растворителей, бензина и масел
- ✓ повышенная стойкость к избыточному и отрицательному давлению
- ✓ поверхность материала гладкая, внутренний продольный профиль волнообразный
- ✓ отвод электростатических зарядов при заземлении спирали
- ✓ устойчивость к воздействию ультрафиолета и озона

ИСПОЛНЕНИЕ

Толщина стенки между витками спирали, мм	1.0
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°C до +90°C
Кратковременно	до +125°C

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

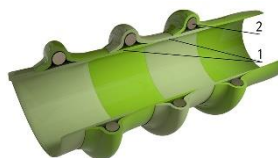
Ссылка на сайт



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	31	1,523	3237	33	0,180
30	36	1,470	3198	38	0,200
35	41	1,430	3159	43	0,220
40	47	1,388	3120	48	0,250
50	57	1,305	3042	58	0,290
55	62	1,260	3019	63	0,320
60	67	1,215	2964	68	0,340
63	70	1,188	2847	71	0,350
65	72	1,170	2730	73	0,360
70	77	1,125	2496	78	0,390
75	82	1,062	2262	85	0,410
80	87	0,795	2028	90	0,420
90	97	0,743	1950	100	0,460
100	107	0,690	1872	110	0,550
110	117	0,645	1794	120	0,600
115	122	0,630	1771	125	0,630
120	127	0,600	1716	130	0,650
125	132	0,570	1560	136	0,670
130	137	0,555	1638	141	0,710
140	148	0,563	1560	151	0,830
150	158	0,536	1482	161	0,900
160	168	0,510	1404	171	1,010
170	178	0,492	1326	181	1,070
175	183	0,483	1303	186	1,080
180	188	0,474	1248	191	1,090
200	208	0,437	1014	220	1,210
225	234	0,373	964	245	1,310
250	259	0,312	913	270	1,820
275	284	0,301	863	295	2,070
300	309	0,290	811	320	2,200
315	324	0,285	780	335	2,320
325	334	0,281	761	345	2,380
350	359	0,269	711	370	2,600
400	410	0,247	616	420	3,620
420	430	0,238	594	440	3,860
450	460	0,224	563	470	4,240
500	510	0,202	512	520	4,860
550	560	0,179	459	570	5,310
600	610	0,150	402	620	5,760

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