



Полиуретановый абразивостойкий воздуховод PUR el 1.4

ПРИМЕНЕНИЕ

- ✓ автомобильная промышленность
- ✓ для шноркелей мототехники, вентиляции кабин
- ✓ транспортировка абразивных, твердых веществ - пыль, порошок, волокна, стружка, опилки
- ✓ во взрывоопасных зонах, где требуется электропроводимость
- ✓ всасывающий и транспортирующий шланг для газоздушных сред
- ✓ удаление масляных аэрозолей, тумана
- ✓ защитный шланг от механических воздействий

СВОЙСТВА

- ✓ электропроводящий
- ✓ поверхностное сопротивление ≤ 103 Ом
- ✓ отличная устойчивость к абразивным средам
- ✓ маслобензостойкий
- ✓ газогерметичный
- ✓ трудновоспламеняемый
- ✓ не содержит галогенов
- ✓ хорошая стойкость к химикатам и растворителям
- ✓ стойкость к воздействию ультрафиолета и озона
- ✓ стойкость к избыточному и отрицательному давлению
- ✓ высокая прочность на растяжение и на разрыв;
- ✓ малый радиус изгиба
- ✓ отвод электростатических зарядов при заземлении спирали
- ✓ оптимальные аэродинамические свойства

ИСПОЛНЕНИЕ

Толщина стенки между витками спирали, мм	1.4
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	черный
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

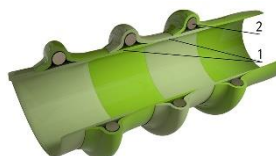
Ссылка на сайт



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	33	1,675	4000	35	0,280
30	38	1,650	3950	40	0,300
35	43	1,625	3900	45	0,350
40	48	1,600	3850	50	0,400
50	58	1,550	3750	60	0,450
55	63	1,525	3700	65	0,480
60	68	1,500	3650	70	0,500
63	71	1,485	3680	73	0,550
65	73	1,475	3600	75	0,570
70	79	1,450	3550	82	0,630
75	84	1,425	3500	87	0,690
80	89	1,400	3450	92	0,750
90	99	1,350	3350	102	0,860
100	109	1,300	3250	112	0,880
110	119	1,250	3150	123	0,900
115	124	1,245	3100	128	0,930
120	129	1,200	3050	133	0,960
125	134	1,188	3000	138	0,990
130	139	1,175	2950	143	1,010
140	149	1,150	2850	153	1,200
150	159	1,050	2750	163	1,250
160	169	0,900	2650	173	1,420
170	179	0,862	2550	183	1,490
175	184	0,843	2500	197	1,510
180	190	0,824	2450	202	1,520
200	210	0,750	2250	222	1,750
225	236	0,675	2079	247	2,020
250	261	0,600	1909	272	2,500
275	286	0,560	1739	297	2,750
300	311	0,525	1569	322	3,070
315	326	0,503	1467	337	3,240
325	336	0,488	1399	347	3,350
350	361	0,450	1250	372	3,700
400	411	0,430	1135	422	4,400
420	431	0,422	1089	442	4,680
450	461	0,410	1020	472	5,100
500	511	0,390	905	522	5,580
550	561	0,370	767	572	5,900
600	611	0,300	675	622	6,400

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 +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.