



Полиуретановый абразивостойкий воздуховод PUR el 2.5

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
- ✓ маслбензостойкий
- ✓ 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	2.5
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

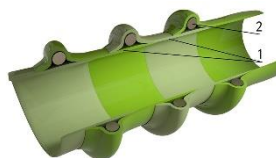
Ссылка на сайт



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	36	2,304	5352	77	0,420
30	41	2,280	5292	84	0,480
35	46	2,244	5232	91	0,576
40	52	2,208	5172	98	0,660
50	62	2,136	5052	112	0,744
55	67	2,099	4992	119	0,792
60	72	2,064	4932	126	0,840
65	77	2,034	4872	133	0,876
63	75	2,046	4896	130	0,864
70	82	1,992	4836	140	0,900
75	87	1,968	4800	175	0,972
80	92	1,932	4764	182	1,044
90	102	1,860	4680	196	1,140
100	113	1,794	4608	210	1,260
110	123	1,728	4524	224	1,320
115	128	1,692	4488	231	1,380
120	133	1,656	4452	238	1,440
125	138	1,638	4200	245	1,476
130	143	1,620	4104	322	1,500
140	153	1,584	3900	336	1,800
150	163	1,440	3696	350	1,908
160	173	1,200	3480	364	1,968
170	183	1,152	3240	378	2,040
180	194	1,110	3000	392	2,472
200	214	1,020	2520	420	2,676
225	240	0,930	2400	567	3,036
250	265	0,840	2274	602	4,200
275	290	0,738	2124	637	4,560
300	315	0,540	2004	672	4,944
315	330	0,522	1932	693	5,160
325	340	0,510	1884	707	5,304
350	365	0,480	1740	742	5,640
400	415	0,464	1560	812	6,120
420	435	0,457	1488	840	6,504
450	465	0,446	1380	882	7,080
500	515	0,428	1200	952	8,040
550	565	0,410	1020	1022	8,940
600	615	0,392	960	1092	9,840

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.