

ООО «РУССКИЕ ШЛАНГИ»

Центральный офис:

195279, Санкт-Петербург, шоссе Революции, д. 102-2

Тел.: +7 812 309 53 13

Филиал: 111141, Москва, Зелёный пр., д. 5/12, оф. 631А

Тел.: +7 495 668 11 51

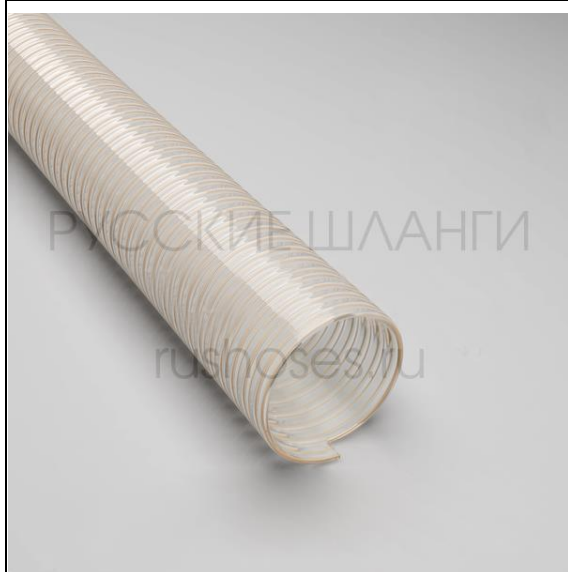
info@rushoses.ru www.rushoses.ru

КАЧЕСТВЕННО СОЕДИНЯЕМ ЦЕННОСТИ



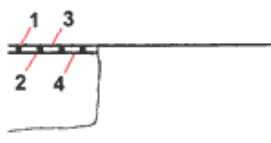
**РУССКИЕ ШЛАНГИ**

**Polderflex PUR**



Диаметр внутренний	Рекомендуемые границы давления		Радиус изгиба	Диаметр внешний	Вес	Стандартные длины
	Избыточное давление	Вакуум				
мм	бар	мм вод. ст.	мм	мм	кг / м	м
32	5,750	9500	160	41,5	0,88	2,5/5/7,5/10
38	5,625	9500	190	47,5	1,03	/
40	5,500	9500	200	49,5	1,07	/
45	5,375	9500	225	54,5	1,20	/
51	5,250	9500	250	62,5	1,25	2,5/5/7,5/10
60	5,125	9500	300	71,5	1,44	2,5/5/7,5/10
65	5,100	9500	325	76,5	1,56	/
70	5,050	9500	350	81,5	1,77	/
76	5,000	9500	380	87,5	1,92	/
80	4,500	9000	400	91,5	2,01	/
102	4,125	8750	600	113,0	3,10	/
127	3,250	6500	700	138,5	3,85	/
152	2,125	4250	800	164,0	4,59	/

**Конструкция:**



- 1) Спираль из пружинной стали
- 2) Стенка шланга: полиэстер-полиуретан
- 3) Толщина стенки 3-5 мм в зависимости от диаметра
- 4) Стенка шланга гладкая внутри и снаружи

**Материал:**

- Стенка шланга: 100%-й полиэстер-полиуретан
- Спираль: пружинная сталь

**Температурный режим:**

от -40 °С до +90 °С, кратковременно до +125 °С

**Варианты исполнения:**

- Стандартные длины – 10 м (по запросу – специальные длины)
- Цвет: прозрачный
- Диаметры: 32 ÷ 152 мм (по запросу – специальные диаметры)

**Применение:**

- всасывающий и транспортирующий шланг для экстренных ситуаций;
- транспортировка гравия и камней;
- реконструкция железных дорог;
- транспортирующий шланг для загрузочного оборудования;
- удаление стекла, стекловолокна, отходного гранулята и прочих агломератов;
- всасывающий и транспортирующий шланг для каменоломней, цементных заводов, верфей и судостроительных заводов;
- в случае высоких требований к сроку службы и абразивостойкости;
- транспортирующий шланг для силосных машин и судовых компаний.

**Свойства:**

- особенно высокая абразивостойкость, очень большая толщина полиуретановой стенки;
- очень хорошая гибкость;
- высокая прочность на растяжение и разрыв;
- хорошая стойкость к высокому вакууму и избыточному давлению;
- гладкий внутри и снаружи;
- оптимальные характеристики потока;
- долгий срок службы;
- стойкий к маслам и бензину;
- герметичность, непроницаемость для газов;
- не содержит пластификаторов и галогенов;
- хорошая химическая стойкость;
- хорошая стойкость к ультрафиолету и озону.