

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

Metallpress Chemical								
Диаметр внутренний	Диаметр наружный	Рекомендуемые границы давления		Вакуум	Радиус изгиба	Вес	Стандартные длины	
		Рабочее давление	Максимальное давление					
мм	мм	бар	бар	мм вод.ст.	мм	г/м	пог.м	
20*	28	16	48	9000	60	475	30	
25*	35	16	48	9000	70	680	30	
30*	40	16	48	9000	80	770	30	
32*	42	16	48	9000	80	800	30	
35*	47	14	42	9000	90	1100	30	
38*	51	14	42	9000	100	1200	30	
40*	53	14	42	9000	110	1220	30	
45*	58	12	36	9000	120	1400	30	
51*	64	12	36	9000	130	1600	30	
60*	74	12	36	9000	160	2000	30	
63*	77	12	36	9000	180	2100	30	
76	92	12	36	9000	220	2900	30	
80*	97	12	36	9000	230	3150	30	
90*	107	10	30	9000	280	3500	30	
102*	119	10	30	9000	300	4000	30	

**Применение:**


- напорно-всасывающий шланг для транспортировки жидких химически агрессивных сред;
- транспортировка кислот, щелочей, растворителей и т.д. (устойчивость материала стенки шланга к различным химически агрессивным веществам необходимо сверить с Таблицей химической устойчивости Metallpress Chemical).

**Свойства:**

- нетоксичен;
- гибкий даже при низких температурах;
- стоек к промышленным кислотам, щелочам и другим химически агрессивным веществам;
- внутренняя поверхность гладкая, что предотвращает образование осадка транспортируемых веществ;
- обладает повышенной прочностью за счет двойного армирования: полиэфирной сеткой и металлической спиралью из оцинкованной стали;
- отличная химическая стойкость.

**Температурный режим:**  
от -30 °С до +90 °С

**Конструкция/материал:**



- (1) Стенка шланга, внешний слой: термопластичный каучук, не содержащий фталатов, цвет: зеленый с белой полосой.
- (2) Армирующая полиэстеровая сетка, обеспечивающая устойчивость к повышенному давлению.
- (3) Стенка шланга, внутренний слой: термопластичный каучук, не содержащий фталатов, цвет: черный.
- (4) Армирующая спираль из оцинкованной стали.