

Metalpress Superelastic



Диаметр внутренний	Толщина стенки	Рекомендуемые границы давления			Радиус изгиба	Вес	Стандарт- ные длины
		Рабочее давление	Максимальное давление	Вакуум			
мм	мм	бар	бар	мм вод.ст.	мм	г/м	пог.м
20*	4,5	16,0	48,0	9000	60	475	30
25*	5,0	16,0	48,0	9000	70	680	30
30*	5,0	16,0	48,0	9000	80	770	30
32*	5,0	16,0	48,0	9000	80	800	30
35*	6,0	14,0	42,0	9000	115	1100	30
38*	6,5	14,0	42,0	9000	125	1200	30
40*	6,5	14,0	42,0	9000	130	1220	30
45*	6,5	12,0	36,0	9000	140	1400	30
51*	7,0	12,0	36,0	9000	150	1600	30
60*	7,0	12,0	36,0	9000	180	2000	30
63*	7,0	12,0	36,0	9000	190	2100	30
76	8,5	12,0	36,0	9000	210	2900	30
80*	8,5	12,0	36,0	9000	230	3150	30
90*	8,5	10,0	30,0	9000	250	3500	30
102*	8,5	10,0	30,0	9000	300	4000	30

* Данные позиции являются нестандартными, требуется уточнение сроков поставки и минимального объема заказа.

Применение:

- напорно-всасывающий шланг для транспортировки различных непищевых жидкостей и твердых материалов;
- для промышленного оборудования;
- для пневмотранспорта гранулированных материалов, семян и круп;
- для дренажа выгребных ям, колодцев, канализационных стоков;
- для умеренно агрессивных химических веществ;
- для мобильных цистерн.

Свойства:

- нетоксичен, но не подходит для работы с пищевыми продуктами;
- гибкий даже при низких температурах;
- внутренняя поверхность гладкая, что предотвращает образование осадка транспортируемых веществ;
- обладает повышенной прочностью за счет двойного армирования: полиэфирной сеткой и металлической спиралью из оцинкованной стали;
- хорошая химическая стойкость;
- устойчив к атмосферным воздействиям.

Температурный режим:

от -40 °C до +55 °C.

Конструкция/материал:



- (1) Стенка шланга, внешний слой: мягкий пластифицированный ПВХ, цвет: черный с зеленой полосой.
- (2) Стенка шланга, внутренний слой: мягкий пластифицированный ПВХ, цвет: белый.
- (3) Армирующая полиэстеровая сетка, обеспечивающая устойчивость к повышенному давлению.
- (4) Армирующая спираль из оцинкованной стали.