

ПАРОПРОВОДНЫЙ РУКАВ

DS 1

Применение:

- ☉ Рукав подходящий для транспортирования пара и горячей воды

Показатели:

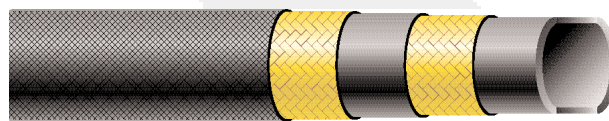
- ☉ Электропроводящий, сопротивление $R < 10^6 \text{ Ohm}$.
- ☉ В химической промышленности рукав апробирован после серьёзных испытаний и после тестов пригодности в качестве знаменитого.

Норма/разрешение:

- ☉ DIN 2825:1994.

Предупреждение:

- ☉ **ВНИМАНИЕ:** использовать только подходящую арматуру (тонкостенная арматура согласно DIN 2826:1994).
- ☉ **ВНИМАНИЕ:** перегретый пар значительно уменьшает продолжительность службы рукава!
- ☉ На основе требования можно поставить красное покрытие.



Рабочая температура: +210 °C ((насыщенный пар), +120 °C (горячая вода).

Коэффициент безопасности: пар 10 : 1, вода 3,15 : 1

Внутренний слой: EPDM, чёрный, гладкий, электропроводный.

Усиление: прокладки из стальной проволоки оплётка, латунирование.

Наружный слой: EPDM, чёрный, электропроводный, не требуется наружной оплётки, отпечаток от текстильного банджа.

Маркировка: непрерывная полоска, красная: „SEMPERIT S DS1 Sattdampf/ Saturated Steam 210°C Sempersteam PN 18 bar $R < 10^6 \text{ Ohm}$ “ а также против красного клеймения согласно DIN 2825 (при размерах DIN).

Вакуум стойкость до номинальной длины (JD) 32: - 0,8 бар; до JD 50: - 0,4 бар; свыше указанного нет устойчивости в вакууме!

Номер позиции	Внутри-1		Толщина стенки в мм	Снаружи-1 в мм	Рабочее давление		Количество вкладкишей	Радиус изгиба в мм мин	Масса кг/м	Длина бухты макс. м	
	мм	Дюйм			на пар	горячая вода (макс.)					
48706 1360*	13,0	1/2	6,0	25,0	18	55	2	80	0,55	40	y
48706 1660*	16,0	5/8	6,0	28,0	18	55	2	90	0,60	40	
48706 1960*	19,0	3/4	6,0	31,0	18	55	2	110	0,70	40	
48706 1970*	19,0	3/4	7,0	33,0	18	55	2	110	0,85	40	y
48706 2575*	25,0	1	7,5	40,0	18	55	2	180	1,10	40	y
48706 3280*	32,0	1 1/4	8,0	48,0	18	55	2	250	1,55	40	y
48706 3880*	38,0	1 1/2	8,0	54,0	18	55	2	300	1,80	40	y
48706 4090	40,0		9,0	58,0	18	55	2	330	2,10	40	
48706 5080	50,0		8,0	66,0	18	55	2	390	2,40	40	
48706 5090*	50,0		9,0	68,0	18	55	2	420	2,65	40	y
48706 5190	50,8	2	9,0	68,8	18	55	2	420	2,65	40	
48706 6010	60,0		10,0	80,0	18	55	2	500	3,45	40	
48706 6310	63,5	2 1/2	10,0	83,5	18	55	2	540	3,55	40	
48706 7510	75,0		10,0	95,0	18	55	3	650	4,90	40	

* = складская позиция. Актуальное состояние склада. www.semperit.at/index_semperflex.html

y = казаные номинальные длины с дополнительным отчетливым клеймением по DIN 2825

Важные указания: настоящий каталог тщательно проработан, чтобы мы могли широко посоветовать нашим заказчикам. Данная информация соответствует состоянию техники, она представляет собой результат долгосрочных экспериментов и испытаний, или же основана на данных о стойкости согласно ISO 7620-1986 (E) для указанных рабочих веществ. Индивидуальные условия пользования оказывают влияние на использование каждого из продуктов, следовательно, они могут предлагать только такую безопасность, которую можно ожидать на основе наших данных в письменной информации о продукте. При неправильном использовании, таком как сжатие, надрыв, натяжка, загрузка санкционированными веществами, нельзя рассчитывать на безопасность. Все рукава изготавливаются согласно EN ISO 1307: 1995, если не специфицировано иное. 31-ого мая 2003 г.

Опасность повреждения! Перед применением новых, или же непроверенных веществ или перед использованием в областях, которые не указаны в информации о продукте, необходимо обеспечить письменную информацию со стороны продавца-специалиста или техника фирмы SEMPERIT. Все шланговые линии необходимо регулярно проверять с точки зрения их эксплуатационной безопасности. При повреждении, главным образом на поверхности шланга, необходимо шланговые линии по соображениям безопасности заменить! Завод-изготовитель оставляет за собой право на проведение изменения в любое время!

ПИЩЕ-ПРОДУКТЫ
ПЕСКО-СТРУЙНЫЕ
МБС
ТРАНСПОРТ
ПАР/ГОРЯЧАЯ ВОДА
ХИМИЯ
ВОДА
ВОЗДУХ
ГАЗЫ
СИГМА
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ