

## Рукав для пара и горячей воды (паропровод) Semperit DS1



**Применение:** Рукав для подачи пара и горячей воды.

### Особенности конструкции:

- Электропроводный рукав, сопротивление  $R < 106 \text{ Ом}$
- Рукав успешно апробирован и применяется в химической промышленности

**Стандарты/допуски:** EN ISO 6134:2005 (замещение DIN 2825:1994).

- **ВНИМАНИЕ:** использовать только подходящую арматуру (тонкостенная арматура согласно EN 14423:2005).
- **ВНИМАНИЕ:** перегретый пар значительно уменьшает продолжительность службы рукава!

**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:** усиление из стальной оцинкованной проволоки, оплетка

**Наружный слой:** EPDM, чёрный, гладкий, электропроводный, не требуется наружной оплётки, отпечаток от текстильного банджа. Возможно красное покрытие по требованию.

**Маркировка:** непрерывная красная маркировка: „SEMPERIT S DS1 Sattdampf/ Saturated Steam 210°C Sempersteam PN 18 bar  $R < 106 \text{ Ohm}$ ” а также против красного клеймения согласно DIN 2825 (при размерах DIN).

**Вакуумная устойчивость:** до внутреннего диаметра 32: - 0,8 бар; до внутреннего диаметра 50: - 0,4 бар; выше диаметра 50 - нет вакуумной устойчивости!

Номер позиции	Внутренний диаметр (мм)	Внутренний диаметр (дюйм)	Толщина стенки (мм)	Наружный диаметр (мм)	Рабочее давление (бар)	Количество вкладышей	Радиус изгиба (мм)	Масса (кг/м)	Длина бухты (м)
---------------	-------------------------	---------------------------	---------------------	-----------------------	------------------------	----------------------	--------------------	--------------	-----------------



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28

487061360	13,0	1/2	6,0	25,0	18/55	2	80	0,55	40
487061660	16,0	5/8	6,0	28,0	18/55	2	90	0,60	40
487061960	19,0	3/4	6,0	31,0	18/55	2	110	0,70	40
487061970	19,0	3/4	7,0	33,0	18/55	2	110	0,85	40
487062575	25,0	1	7,5	40,0	18/55	2	180	1,10	40
487063280	32,0	1 1/4	8,0	48,0	18/55	2	250	1,55	40
487063880	38,0	1 1/2	8,0	54,0	18/55	2	300	1,80	40
487064090	40,0	-	9,0	58,0	18/55	2	330	2,10	40
487065080	50,0	-	8,0	66,0	18/55	2	390	2,40	40
487065090	50,0	-	9,0	68,0	18/55	2	420	2,65	40
487065190	50,8	2	9,0	68,8	18/55	2	420	2,65	40
487066010	60,0	-	10,0	80,0	18/55	2	500	3,45	40
487066310	63,5	2 1/2	10,0	83,5	18/55	2	540	3,55	40
487067510	75,0	-	10,0	95,0	18/55	3	650	4,90	40



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28