

# Промывочное кольцо

принадлежности для мембранных разделителей давления, выполненных в конструктиве фланец или сэндвич

SpR

## Применение

Промывочные кольца для мембранных разделителей давления с фланцевой конструкцией или мембранных разделителей конструкции типа сэндвич (см. проспекты каталога 7500 и 7505) могут быть установлены между присоединением к процессу и разделителем давления в случаях, если есть опасения, что измеряемая среда будет скапливаться в месте установки разделителя и существует опасность закупорки присоединения разделителя давления.

Через промывочные отверстия, расположенные по обеим сторонам кольца, может быть смыта скопившаяся на мембране измеряемая среда и удален воздух.

## Стандартные исполнения

### Корпус

нержавеющая сталь 1.4404 (316L)

### Промывочные отверстия

2 x 1/2" NPT

### Резьбовые пробки

2 x 1/2" NPT, 1.4404 (316L), для промывочных отверстий

### NACE или применение на кислых газах

Используемый нами материал соответствует требованиям NACE MR 0175 (NACE MR 0103 - по запросу). Для данного применения предоставляется материал с сертификатами.

### Присоединение к процессу

DN 25, 50, 80, 100, PN 16 ... 400  
для фланцев по DIN EN 1092-1  
с уплотняющей поверхностью формы B1, проштамповано B

NPS 1", 2", 3", 4", Class 150 ... 2500

для фланцев по ASME  
уплотняющая поверхность Raised Face (RF) для  
ASME B 16.5 или JIS B 2220

### Прокладки

Необходимо использовать соответствующие стандартные прокладки. В объем поставки прокладка не входит.



## Специальные исполнения

- другие номинальные размеры - по запросу
- другое исполнение уплотняющей поверхности, напр., форма B2 по DIN EN 1092-1 - по запросу
- паз или шип DIN EN 1092-1, RJF-паз ASME B 16.5 и прочее - по запросу
- другой материал, напр., 1.4539, Hastelloy B2, C4 или C276, Monel, никель или титан - по запросу
- другие присоединения для промывки, напр.,
  - внутренняя резьба 1/4" NPT, G 1/2, G 1/4
  - наружная резьба (адаптер) 1/2" NPT, 1/4" NPT, G 1/2 B, G 1/4 B
  - другое - по запросу
- патрубков, напр., VCR

## Сборка/сертификаты

Информацию по сборке, по свидетельствам и сертификатам мы охотно предоставим Вам по запросу.

## Текст заказа

Пожалуйста, обратите внимание на наши подробные рекомендации по формированию текста заказа, содержащиеся в обзоре 7000.

Тип	SpR
Материал	нерж. сталь 1.4404 (316L)
Присоединение для промывки	1/2" NPT = стандарт, другое - см. выше
Присоединение к процессу	DN 25, 50, 80 или 100 ASME NPS 1", 2", 3" или 4"
Особенности	см. выше

[www.armano-messtechnik.com](http://www.armano-messtechnik.com)

**ARMANO**

ARMANO Messtechnik GmbH

Месторасположение: Beierfeld  
Am Gewerbepark 9 • 08344 Grünhain-Beierfeld  
Tel.: +49 3774 58 - 0 • Fax: +49 3774 58 - 545  
mail@armano-beierfeld.com

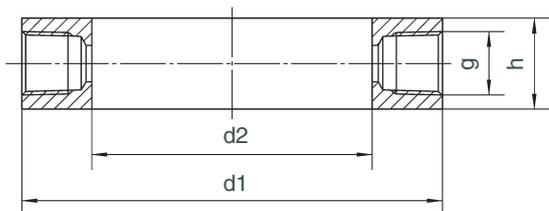
Месторасположение: Wesel  
Manometerstraße 5 • 46487 Wesel-Ginderich  
Tel.: +49 2803 9130 - 0 • Fax: +49 2803 1035  
mail@armano-wesel.com

**7.7001**

05/21

# Присоединения, размеры и масса

## Промывочное кольцо



### Присоединения по DIN EN 1092-1, уплотняющая поверхность форма В1

#### Размеры (мм) и масса (кг)

DN	PN	d1	d2	g	h	масса (прибл.)
25	16 ... 400 бар	68	25	½" NPT	30	0,75
50		102	62			1,10
80		138	92			1,90
100		162	92			3,15

### Присоединения по ASME

#### Размеры (мм) и масса (кг)

NPS	Class	d1	d2	g	h	масса (прибл.)
1"	150 ... 2500	51	27	½" NPT	30	0,30
2"		92	62			0,60
3"		127	92			1,05
4"		157	92			2,85

### Сборочный чертеж

