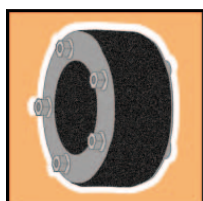


[Общая информация](#)

[Выбор типа](#)

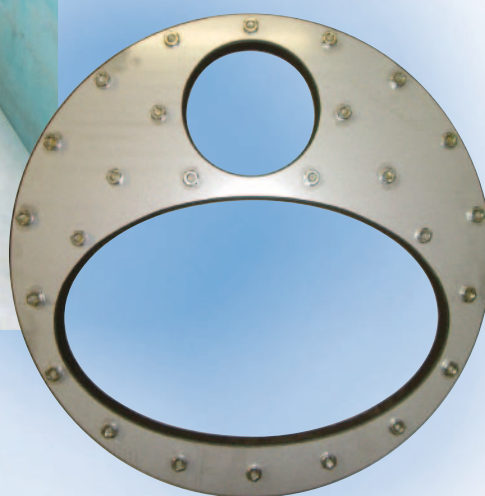
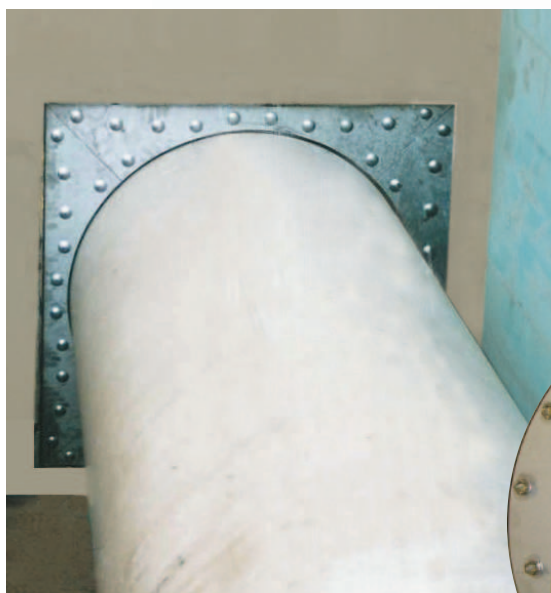
[Заказ](#)

[Руководство по монтажу](#)



# PSI Уплотнитель кольцевых пространств Comrakt

Специальное исполнение Comrakt также с допусками по нормам KTW/W270 для питьевой воды



**Комплектующие  
для трубопроводов**

# PSI Уплотнитель кольцевых пространств Compact

## Специальное исполнение

### Общая информация



#### Герметизация с системой

Специальные исполнения уплотнителя кольцевых пространств PSI Compact идеально подходят для герметизации газовых, водопроводных труб, труб для водоотведения и кабелей, защищая их от напорных и безнапорных вод.

#### Исполнения

Специальные исполнения уплотнителя кольцевых пространств PSI Compact изготавливаются по запросу клиента. В таких случаях возможны практически любые варианты: овальные трубы, прямоугольные отверстия, эксцентричное положение, ввод нескольких труб или кабелей в целомном или разъемном исполнении.

#### Качество материалов

В качестве стандартного материала используется резина EPDM (этиленпропиленовый каучук [сополимер]), NBR (нитрил-бутадиен-каучук) для работы с метаном (биогазовые установки), витон и EPDM с допусками по нормам KTW/W270\*\*.

Для сжимающих пластин стандартно используется нержавеющая сталь V2A. По желанию заказчика поставляются пластины из нержавеющей стали V4A или пластины с напылением, например, эпоксидной смолы.



	Специальные исполнения Compact	
<b>Материал сжимающих пластин</b>	V2A, V4A под заказ	
<b>Цельный вариант</b>	Стандарт	
<b>Разъемный вариант</b>	По запросу	
<b>Герметичность</b>	1,5 бар*	
<b>КТW/W270</b>	Под заказ	
<b>Толщина резины</b>	Отверстие до 800 мм – 40 мм Отверстие от 800 мм – 2 x 40 мм	
<b>Тип резины</b>	EPDM в стандартном исполнении Под заказ поставляются: EPDM с допуском KTW/W270**, витон, NBR	
<b>Температурный режим</b>	EPDM от -30°C до +120°C NBR от -30°C до +70°C Витон от -20°C до +200°C	
<b>Стойкость к УФ</b>	EPDM хорошая NBR плохая Витон хорошая	
<b>Твердость по Шору</b>	EPDM стандарт	50 ± 5°
	NBR	50 ± 5°
	EPDM с допуском KTW/W270	50 ± 5°
	Витон	55 ± 5°
<b>Диаметр отверстия мин/макс</b>	30 – 3000 мм	

\* Указанные данные герметичности действительны при температуре 23°C. При прочих, в особенности более высоких рабочих температурах, необходим монтаж стопорного устройства от выдавливания. Это относится и к кольцевым пространствам размерами ≥ 100 мм

\*\* Эластомер проверен на соответствие нормам KTW и W270 для питьевой воды

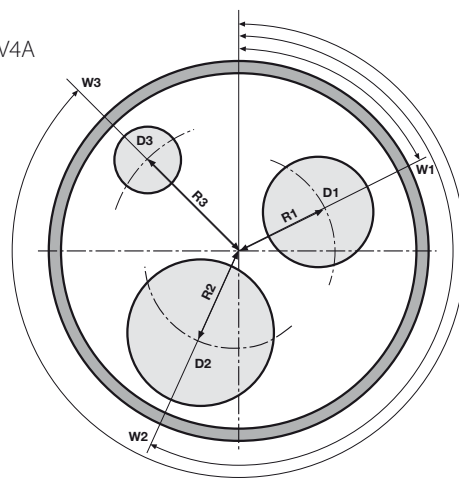
**Compact KTW/W270 и специальное исполнение**

При эксцентричном положении подводящей трубы или при использовании многожильных проходок, т.е. в тех случаях, когда положение подводящей трубы строго определено, просим Вас заполнить следующий бланк, указать Ваши значения или приложить чертеж на отдельном листе. Для специальных исполнений пластины изготавливаются из нержавеющей стали.

- Исполнение  цельное  разъемное
- Тип резины  EPDM (стандарт)  EPDM-KTW/W270\*  NBR  Витон
- Пластина  Стандарт  Большой фланец
- Нержавеющая сталь V2A  Нержавеющая сталь V4A

- Размеры уплотнения Внутренний диаметр отверстия / трубы \_\_\_\_\_ мм
- Наружный диаметр трубы 1 \_\_\_\_\_ мм
- При необходимости Наружный диаметр трубы 2 \_\_\_\_\_ мм
- Наружный диаметр трубы 3 \_\_\_\_\_ мм

Положение подводящей  
 трубы Радиус (R) Угол (W) \_\_\_\_\_



\* KTW – разрешение на использование в системах водопровода в Германии.  
 Эластомер проверен на соответствие нормам KTW и W270

**Отправитель:**

\_\_\_\_\_  
**Дата / Подпись**