

GPD Амортизирующие резиновые уплотнители



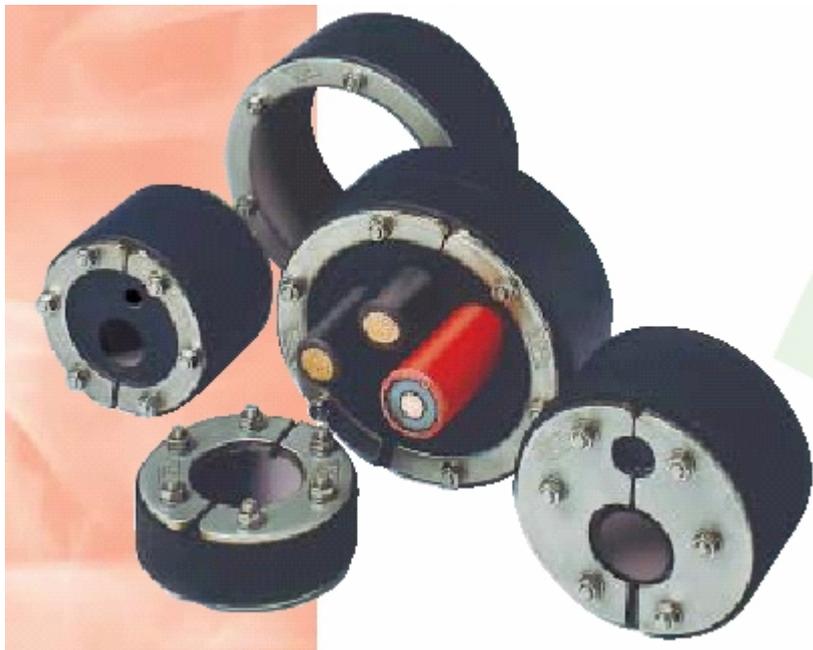
www.prohodka.ru
+7 /495/ 648-52-04
mail@prohodka.ru



GPD

Амортизирующие резиновые уплотнители

Исполнение (модель)



Поставляются модели для гидроизоляции от воды без давления с шириной резиновой части 30 мм и 60 мм в исполнении для гидроизоляции от воды под давлением.

При монтаже GPD во время работ по установке подходит «цельная версия».

При монтаже GPD после работ по установке или в сложных условиях необходима «сборная версия».

Все металлические части изготовлены из высококачественной стали.

▶ GPD – непрерывная система

▶ Для кабелей или труб GPD – система всегда предлагает надежное решение. Амортизирующие резиновые уплотнители применяются без проблем в самых различных обсадных трубах, круглых отверстиях или вводах.

▶ Для специальных применений и пожеланий свяжитесь, пожалуйста, с нашим техническим отделом.



www.prohodka.su
+7 /495/ 648-52-04
mail@prohodka.su

Для кабелей

Для труб

Применение и функция



Вода без давления

Неразрезная GPD применяется от воды без давления. Монтаж возможен только во время работ по установке! Максимальное количество кабелей и диаметр распределения (загрузки) смотри таблицу распределения (загрузки) на странице 6 внизу.

Индекс для заказа:

GPD (A)/1/(Z)x(D)

(A) = внешний диаметр GPD

△ внутренний диаметр
кольцевого отверстия
или гильзы

(Z) = количество кабелей

(D) = диаметр отдельных кабелей

Сжимаемый резиновый уплотнитель GPD применяется для гидроизоляции труб и кабелей. Они могут монтироваться в обсадную трубу, а также прямо в кольцевое отверстие. Кроме того, GPD служат для направления и акустического разъединения. Вследствие затягивания шестигранных гаек резиновая шайба отсоединяется от давящей плиты. При этом достигается надежная и долговечная гидроизоляция, в том числе при водном давлении.



Вода без давления

Неразрезная GPD применяется от воды без давления. Монтаж возможен только во время работ по установке! Индекс для заказа:

GPD (A)/1/1x(D)

(A) = внешний диаметр GPD

△ внутренний диаметр
кольцевого
отверстия или
гильзы

(D) = диаметр трубы (Ø а)



Вода под давлением

Неразрезная GPD применяется от воды под давлением. Монтаж возможен только во время работ по установке! Индекс для заказа:

GPD (A)/2/1x(D)

(A) = внешний диаметр GPD

△ внутренний диаметр
кольцевого
отверстия или
гильзы

(D) = диаметр трубы (Ø а)



Вода под давлением

Неразрезная GPD применяется от воды под давлением. Монтаж возможен только во время работ по установке! Максимальное количество кабелей и диаметр распределения (загрузки) смотри таблицу распределения (загрузки) на странице 6 внизу.

Индекс для заказа:
GPD (A)/2/(Z)x(D)

(A) = внешний диаметр GPD

△ внутренний диаметр
кольцевого отверстия
или гильзы

(Z) = количество кабелей

(D) = диаметр отдельных кабелей



Вода под давлением

Разрезная GPD применяется от воды под давлением. Монтаж возможен также после работ по установке! Максимальное количество кабелей и диаметр распределения (загрузки) смотри таблицу распределения (загрузки) страница 6 внизу.

Индекс для заказа:
GPD (A)/G/2/(Z)x(D)

(A) = внешний диаметр GPD

△ внутренний диаметр
кольцевого
отверстия или
гильзы

(Z) = количество кабелей

(D) = диаметр отдельных кабелей



Вода без давления

Разрезная GPD применяется от воды без давления. Монтаж возможен также после работ по установке! Индекс для заказа:

GPD (A)/G/1/1x(D)

(A) = внешний диаметр GPD

△ внутренний диаметр
кольцевого
отверстия или
гильзы

(D) = диаметр трубы (Ø а)



Вода под давлением

Разрезная GPD применяется от воды под давлением. Монтаж возможен также после работ по установке! Индекс для заказа:

GPD (A)/G/2/1x(D)

(A) = внешний диаметр GPD

△ внутренний диаметр
кольцевого
отверстия или
гильзы

(D) = диаметр трубы (Ø а)



Вода без давления

Разрезная GPD применяется от воды без давления. Монтаж возможен также после работ по установке! Максимальное количество кабелей и диаметр распределения (загрузки) смотри таблицу распределения (загрузки) страница 6 внизу.

Индекс для заказа:
GPD (A)/G/1/(Z)x(D)

(A) = внешний диаметр GPD

△ внутренний диаметр
кольцевого отверстия
или гильзы

(Z) = количество кабелей

(D) = диаметр отдельных кабелей

По желанию могут бесплатно поставляться просверленные резиновые сердечники диаметром до 50 мм.

НОМЕНКЛАТУРА МАТЕРИАЛА

Например: **GPD**

GPD (A) / G / F / 1 или 2 / WE или ST / (Z) x (D)

GPD (A) – внешний диаметр GPD △ внутренний диаметр
кольцевого отверстия или гильзы

G – опознавательная буква для исполнения сборных деталей
F – опознавательная буква для исполнения с перекрывающим фланцем

Показатель 1 от воды без давления

Показатель 2 от воды под давлением

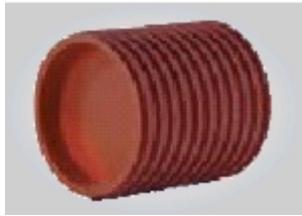
WE – опознавательные буквы для исполнения со сменной насадкой

ST – опознавательные буквы для исполнения со штуцерами

Z – количество кабелей и труб

D – диаметр кабеля или трубы (Ø а)

www.prohodka.su
+7 /495/ 648-52-04
mail@prohodka.su



Обсадная труба из полимера

с лабиринтными кольцами на внешней поверхности и расширяющимся гидроизолирующим покрытием. Поставляется следующими диаметрами 60 – 500 мм. Индекс для заказа: **FU-K (A)/(L)** (A) = внутренний диаметр в мм (L) = толщина стены в мм



Фиброцементная обсадная труба

Внешняя поверхность гофрированная. Материал не содержит асбеста. Поставляется со следующими диаметрами 80 – 1500 мм. Индекс для заказа: **FU-FZ (A)/(L)** (A) = внутренний диаметр в мм (L) = толщина стены в мм



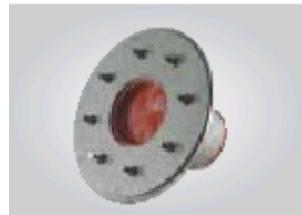
Фланец

Подходит для гидроизоляции перед кольцевыми отверстиями в стене или потолке. Поставляется с фланцем-уплотнителем и крепежными элементами. Исполнено из высококачественной стали. Индекс для заказа: **GPD-F-VA(A)**



Обсадная труба из высококачественной стали

Материал № 1.4301, с приваренным центральным (промежуточным) фланцем. Поставляется диаметрами 60 – 1500 мм. Индекс для заказа: **FU-VA(A)/(L)** (A) = внутренний диаметр в мм (L) = толщина стены в мм



Обсадная труба с жестким и свободным фланцем

согласно DIN 18 195 часть 9. Для гидроизоляции ленточных профилей (битумная гидроизоляция). Выполнено из высококачественной стали. Поставляется диаметром 60-1500 мм. Индекс для заказа: **FU-VA(A)/F+L/T9(N)D/L** (A) = внутренний диаметр в мм (L) = толщина стены в мм

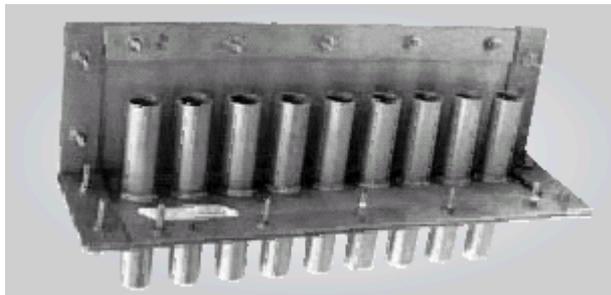


Фланец сборный

Для последующей гидроизоляции перед кольцевыми отверстиями в стене или потолке. Поставляется с фланцем-уплотнителем и крепежными элементами. Выполнено из высококачественной стали. Индекс для заказа: **GPD-F-G-VA(A)** (A) = внутренний диаметр в мм

GPD-обсадные трубы поставляются в особой форме

Особые концепции применения, а также особые размеры мы поставляем после уточнения в короткие сроки. Наша внешняя служба при разработке находится в Вашем распоряжении.



Обсадные трубы поставляются соответствующими толщине стены в пределах черновых строительных работ и уровень с поверхностью бетонруется в опалубке. Во время поставки наши полимерные обсадные трубы с передней стороны закрыты полиэтиленовыми крышками и таким образом подготовлены к бетонированию. В случае фиброцементных труб и труб из легированной стали возможны особые концепции применения, например, конструкции с постоянным и временным фланцем (непрерывная гидроизоляция) согласно DIN 18195 часть 9.

www.prohodka.su
+7 /495/ 648-52-04
mail@prohodka.su

Мы поставляем замену для всех частей, которые в результате брака ухудшают функционирование. Замена не предоставляется в случае нехватки, обусловленной транспортировкой или хранением, или основывается на неправильной обработке или монтаже или их последствии. Наши данные основываются на настоящих технических исследованиях. Мы сохраняем за собой право на технические изменения. В связи с побочными воздействиями при монтаже и применении наши данные могут быть скорректированы собственными испытаниями потребителя.

Номенклатура материала

Например: обсадная труба

FU-K-FZ-VA(A) / (L)

FU – обсадная труба

K – полимерная обсадная труба

FZ – фиброцементная обсадная труба

VA – обсадная труба из высококачественной стали

(A) – внутренний диаметр трубы

(L) – толщина стены

измерительная таблица

Измерительная таблица Труба Внешний диаметр																			
Размер	ймах	Номинальн диаметр	Медные	Стальные	Стальные PE-оболочкой	Жесткие –PE-трубы 1.	GA-трубы	SML + MI трубы	GGG-дуктильные трубы	Фиброцементные трубы	Керамические трубы стандарт	Керамические трубы (усилен	PE-трубы HDPE PN 2,5 / 3,2	PE-трубы HDPE PN 6	PE-трубы LDPE PN	PE-трубы LDPE PN 10	НТ/К/КА -трубы	ПВХ-трубы давлением PN 10/16	PP + ABS
		DIN DN	17671	2439-41 2448			19500	19522	28610	19831	1230	1230	8074	8074	8074	8074	19534	19532	80778
3/8	10	12	17,2													16		12	
	12	15												16	16	20		16	16
1/2	15	18	21,3											20	20	25		20	20
3/4	20	22	26,9	31	90									25	25	32		25	25
1	25	28	33,7	38	90									32	32	40		32	32
1 1/4	32	35	42,4	46,5	110									40	40	50		40	40
1 1/2	40	42	42	52,5	110								50	50	50	63		50	50
			48,3																
2	50	54	53	65	125	60	58			64	78±3		63	63	63	75	50	63	63
		57	60,3														63		
2 1/2	65	76,1	76,1	80	140									75	75			75	75
	(70)					80	78			84			75		90			75	75
	(75)										105±4							90	90
3	80	80	88,9	93	160			98					90	90					
		88,9			168														
					180														
4	100	104	102	112	180	112	110	118	116	132±5			110/	110				110	110
		108	108	119	200								125						
		114,3	114,3																
5	125	130	133	137	225	137	135	144	141	160±4			125/	140				125	140
		133	139,7	144									140						140
6	150	154	159	163	250	162	160	170	168	187±4			160	180				160	160
		159	168,3	173	266													180	180
					280														
	200	208	219,1	224	315	212	210	222	220	242±5	262±5		160/	225				200	225
		219			334								180						225
																			250
	(225)				355								200/	250					225
													225						250
																			280
	250	267	273	278	400	274	274	274	270	296±5	318±5		250/	280				250	280
													280						280
																			315
	300	324	323,9		450		326	326	322	350±7	374±7		315/	355				315	355
													355						400
																			400
	350		355,6		500			378	378	404±7	430±7		400						355
																			400
	400		406,4		560		429	429	432	460±8	490±8							400	450
	450		457,2		630				486	524±8	548±8		450						
	500		508	670			532	532	573	581±9	607±9							500	
													560					560	
	600		609,6					635	646	687±12	721±12		630					630	
	700		711,2					738	750	790±15	831±15		710						
	800		812,8					842	856	895±17	941±17		800						

www.prohodka.su
+7 /495/ 648-52-04
mail@prohodka.su