

novapress® UNIVERSAL

Описание материала:

Материал прокладки на основе высококачественных арамидных волокон и специальных функциональных наполнителей, связанных NBR.

Общая информация:

Сертификаты и тесты	BS 7531 Grade Y, DVGW, EC 1935/2004, GL, питьевая вода в соответствии с Эластомерным Руководством («КТW»), SVGW, TA Luft, VP 401, W 270, WRAS
Цвет	светло-зеленый
Печать	черный сотовый бренд
Оборудование	антипригарное покрытие PTFE
Константы прокладки	DIN EN 13555 www.gasketdata.org ; www.frenzelit.com

Физические свойства (типичные значения):

Толщина		[мм]	0,50	1,00	1,50	2,00	3,00
Плотность	DIN 28090-2	[г/см³]	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
Остаточное напряжение	300 °C DIN 52913	[Н/мм²]	43	35	29	25	20
Сжимаемость	ASTM F 36J	[%]	6	6	6	6	6
Упругость		[%]	60	60	60	60	60
Холодная сжимаемость		[%]	6	6	6	6	6
Холодное восстановление (упругость)	DIN 28090-2	[%]	3	3	3	3	3
Горячая ползучесть		[%]	4	5	5	6	8
Горячее восстановление		[%]	2	2	2	2	2
Удельная скорость утечки	DIN 3535-6	[Мг/м/с]	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Предел прочности при поперечном растяжении	DIN 52910	[Н/мм²]	10	10	10	10	10
Сопротивление жидкости	ASTM F 146						
Изменение веса	5ч / 150 °C	[%]	6	6	6	6	6
Изменение толщины		[%]	2	2	2	2	2
Изменение веса топливо	5ч / 23 °C	[%]	7	7	7	7	7
Изменение толщины топливо		[%]	6	6	6	6	6
Выщелачивание содержания хлорида	PV01605	[ppm]	≤ 100	≤ 100	≤ 100	≤ 100	≤ 100

Мы оставляем за собой право на изменения продукта, которые служат техническому прогрессу.

Данные о продукции (Допуски в соотв. по DIN 28091-1):

Размеры	[Мм]	1000 x 1500/1500 x 1500/3000 x 1500
Толщина	[Мм]	0,3 / 0,5 / 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0

Пожалуйста, обратите внимание :

Технические характеристики нашей продукции в соответствии с нашими техническими данными применяются к нашей поставляемой продукции. В связи с разнообразием возможных эффективных отделочных условий монтажа и эксплуатации не обязывающие выводы о производительности наших продуктов не может быть обращено в системе в соответствии с опытом в технических данных. Таким образом остается в частности, ответственность оператора чтобы проверить пригодность выбранного продукта для этого приложения. Установка наших изделий и материалов должны выполняться квалифицированным персоналом в соответствии с действующими нормативными актами. Рекомендации по установке более полезную информацию, и вы можете посетить наш веб-сайт (www.frenzelit.com/techinfos).

Заменяет все предыдущие версии
Действует с 20.11.2018 / Nr. 01608 / Версия 5