

Резьбовое присоединение к процессу, разделители Модель 990.31, Пластиковая конструкция

WIKА Типовой лист DS 99.02

Применение

- Промышленные процессы в химической отрасли
- Процессы металлизации
- Очистка сточных вод

Специальные особенности

- Полностью пластиковый
- Без металлических составляющих
- Присоединение к процессу с резьбой для непосредственной установки, но также допустимы зажимное или (PVC-U) или сварочное (PP, PVDF) присоединения



Резьбовое присоединение к процессу, Пластиковая конструкция, Модель 990.31 с манометром 232.50 HP 100

Описание

Номинальное давление
PN 10 (с водой, 20 °C)

Допустимые диапазоны
0 ... 1 бар до 0 ... 10 бар
не допустимы для + / - диапазонов и вакуума

Рабочее давление и температура процесса
Смотри диаграмму на странице 2

Верхний фланец (присоединение к СИ)

- G 1/4 внутренняя
- G 1/2 внутренняя

Материал:

PP (полипропилен), фиброгласовое, голубой RAL 5022

Разделитель с уплотнительным кольцом

EPDM, с PTFE покрытием на стороне измер-мой среды

Нижний фланец (присоединение к процессу)

- d 25, G 1/4 внутренняя (вариант 1/4 NPT)
- d 32, G 1/2 внутренняя (вариант 1/2 NPT)

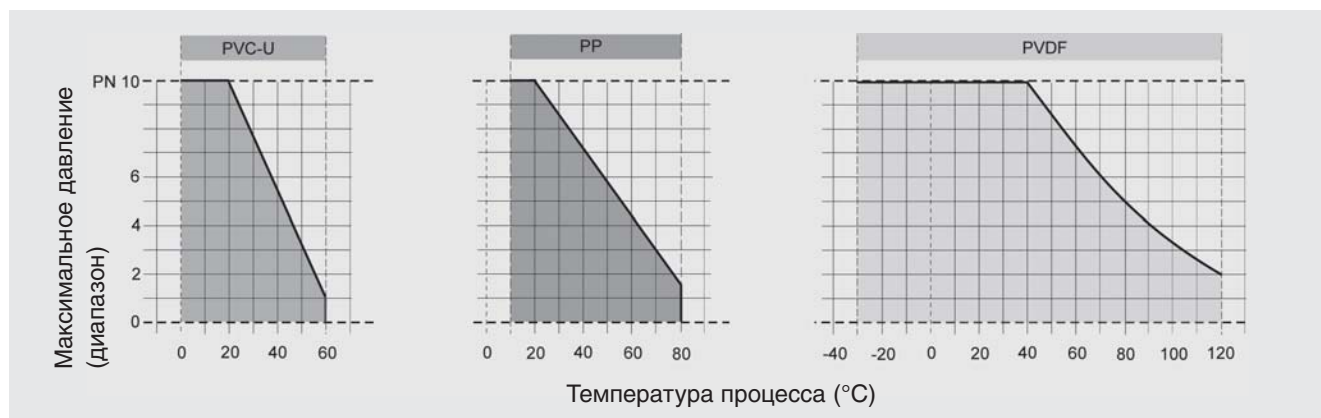
Материал:

- PVC-U (поливинил хлорид), серый RAL 7011
- PP (полипропилен), серый RAL 7032
- PVDF (поливинилиден флюорид), непрозрачный, Многоцелевое присоединение, дополнительно через шейку резьбы, зажимная шейка (PVC-U) или вварная шейка (PP, PVDF)

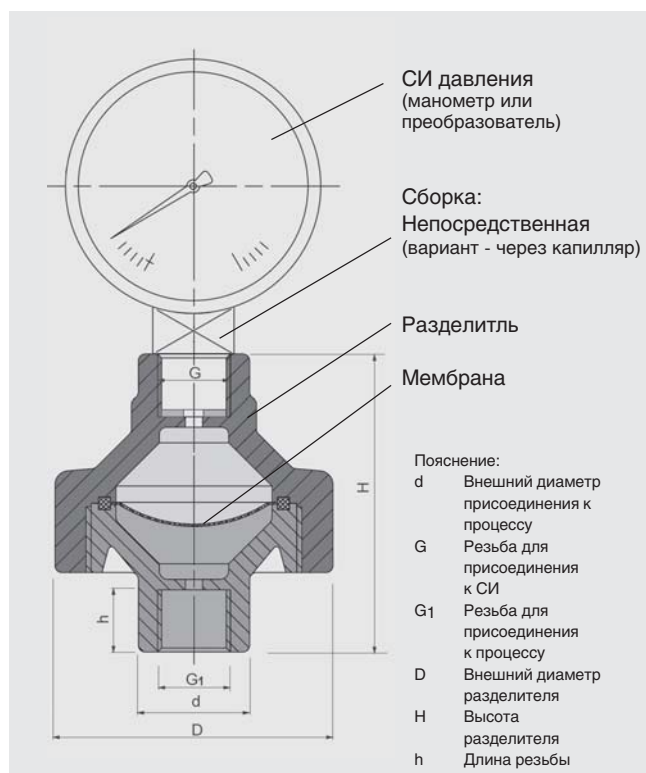
Положение установки

любое положение, предпочтительно прибор сверху

Значения давление-температура



Пример разделителя Модель 990.31 с установленным СИ давления



Размеры в мм

Размеры в мм						Масса в кг		
d	DN ¹⁾	G/G ₁	D	H ±1,5	h	PVC-U	PP	PVDF
25	20	1/4"	80	86	18	0.25	0.18	0.31
32	25	1/2"	80	86	22	0.46	0.32	0.59

1) DN = Номинальный диаметр для допустимой трубы присоединения (присоединение к процессу)

Форма заказа

Модель / Присоединение к процессу / Материал нижнего фланца / Присоединение к СИ / Сборка / Передающая жидкость / Модель манометра / Режим процесса согласно опросному листу / Дополнительные требуемые варианты

Спецификации и размеры, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент выхода данного документа из печати. Возможные технические усовершенствования конструкции и замена комплектующих производятся без предварительного уведомления.



WIKAL Alexander Wiegand GmbH & Co. KG
 Alexander-Wiegand-Strasse 30
 63911 Klingenberg/Germany
 Phone (+49) 93 72/132-0
 Fax (+49) 93 72/132-406
 E-Mail info@wika.de
 www.wika.de