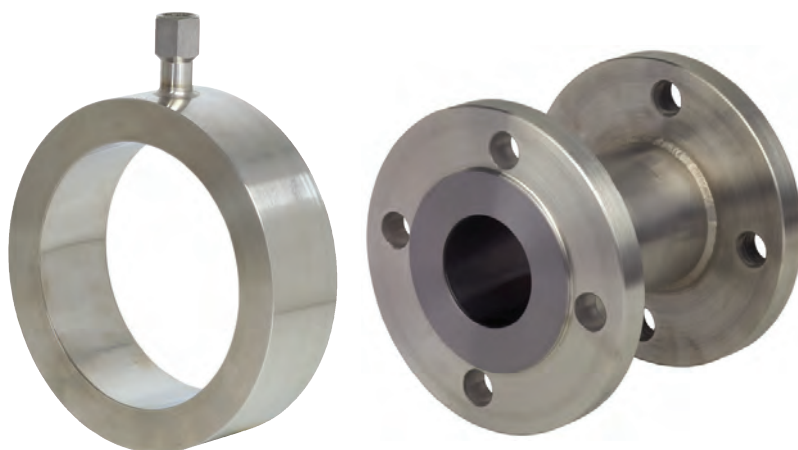


Мембранные разделители с фланцевым подключением модели 981.10-27



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.wkm.nt-rt.ru || эл. почта: wmk@nt-rt.ru

Трубные проточные мембранные разделители Для фланцевых присоединений Ячеечного типа (сэндвич), модель 981.10

Применение

- Для прямого, стационарного монтажа в трубопровод
- Для текучих, чистых и агрессивных сред
- Химическая промышленность
- Нефтехимическая промышленность

Особенности

- Полностью круглый, без углов и кромок, Европейский патент № 0629846
- Для прямого монтажа между двух фланцев
- Широкий выбор специальных материалов

Описание

Технологическое соединение

Для фланцев в соответствии в EN 1092-1 / ASME B 16.5
Номинальные размеры см. в чертежах и таблицах
Уплотнительные поверхности, форма B1 или ASME RF 125...250 AA

Номинальное давление

PN 6...400 или класс 150...2500

Диапазоны измерения давления

Предпочтительная сборка с манометрами NS 63, 100, 160 или преобразователями давления, измерительный диапазон 0...0,6 до 0...400 бар

Корпус и материал компонентов, контактирующих с измеряемой средой

Нержавеющая сталь (AISI 316L)

Присоединение к измерительному прибору

Манометр или преобразователь приварены напрямую, преобразователь давления с резьбовым переходником

Заполняющая жидкость

KN2, силиконовое масло



Трубные мембранные разделители, ячейечный тип (сэндвич), модель 981.10

Опции

Технологическое соединение

- Уплотнительные поверхности согласно EN 1092-1, форма B2 или согласно ASME B 16.5, RF 125 AA, 500AA, RFSF; EN 1092-1 паз и шип; выступ и впадина; ASME B 16.5 канавка стопорного кольца форма RJF (ограничение для др. материалов, пожалуйста, уточните)
- Гаситель пламени одобрен для зон класса 0

Присоединение к измерительному прибору

- Через капилляр; при заказе, пожалуйста, укажите длину капилляра
- Охлаждающий элемент (при температуре технологического процесса >140 °C)

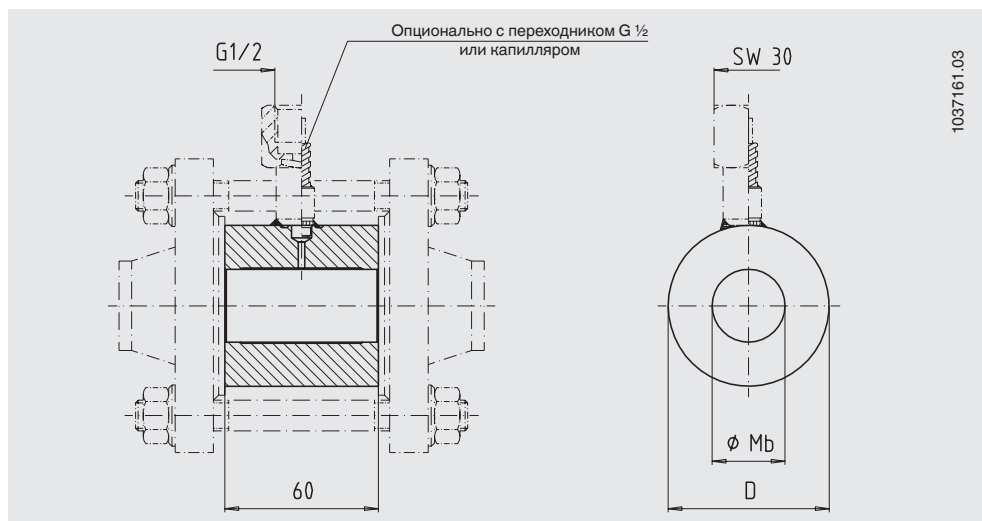
Материал компонентов, контактирующих со средой

- Нержавеющая сталь 1.4435, 1.4541, 1.4571, 1.4462, сплавы Monel 400, Hastelloy C276, Inconel 600, Incoloy 825, тантал, сплав Hastelloy B2, C4, C22 и никель
- Покрытие PFA
- Покрытие из этиленового хлортрифторэтиленполимера (Halar®)

Капилляр

- Стандартные длины от 1 до 15 м
- Защитное покрытие капилляра мягким полиэтиленом или PTFE

Размеры, мм



Соединение согласно EN 1092-1

DN в мм	Номинальное давление, бар	Размеры, мм			Вес в кг
		D	Mb	L	
25	6...400	63	28,5	60	1,4
40	6...400	85	43	60	2,2
50	6...320	95	54,5	60	2,5
80	6...250	130	82,5	60	4,0
100	6...160	150	107	60	4,7
125	6	178	132	60	6,8
125	10...63	188	132	60	6,8
150	6	202	159	60	9,5
150	10...63	212	159	60	9,5

Соединение согласно ASME B 16.5

NPS	Класс	Размеры, мм			Вес в кг
		D	Mb	L	
1"	150...2500	63	28,5	60	1,4
1 1/2"	150...2500	78	43	60	2,2
2"	150...1500	95	54,5	60	2,5
3"	150...900	130	82,5	60	4,0
4"	150...600	150	107	60	4,7
5"	150...300	186	132	60	6,8
6"	150...300	216	159	60	9,5

Информация для заказа

Модель / Технологическое соединение (стандарт, номинальный размер, номинальное давление, форма уплотнительной поверхности) / Материал компонентов, контактирующих с измеряемой средой / Присоединение к измерительному прибору: прямое соединение или через капилляр, длина капилляра / Заполняющая жидкость / Монтаж на измеритель давления модели ... / Технологические условия: применение, макс. и мин. температура технологического процесса, макс. и мин. температура окружающей среды

Трубные проточные мембранные разделители Для фланцевых соединений Фланцевый тип, модель 981.27

Применение

- Для прямого, стационарного монтажа в трубопровод
- Для текучих, чистых и агрессивных сред
- Химическая промышленность
- Нефтехимическая промышленность

Особенности

- Полностью круглые, без углов и кромок, Европейский патент № 0629846
- Для прямого монтажа между двух фланцев
- Широкий выбор специальных материалов

Описание

Технологическое соединение

Для фланцев в соответствии с EN 1092-1/ASME B 16.5 DN 25, 40, 50, 80, 100 или 1", 2", 3", 4".

Номинальный размер: см. чертежи и таблицы (DN)

Уплотнительная поверхность, форма B1 или ASME RF 125...250 AA

Номинальное давление

PN 16/40 или класс 150/300

Диапазоны измерения давления

Предпочтителен монтаж с манометрами

NS 63, 100, 160 или преобразователями давления,

Диапазоны давления 0...0,6 до 0...40 бар

Корпус и материал компонентов, контактирующих с измеряемой средой

Нержавеющая сталь (AISI 316L)

Присоединение к измерительному прибору

Манометр или преобразователь приварены напрямую, преобразователь давления с резьбовым переходником



Трубные проточные мембранные разделителя для фланцевых соединений, модель 981.27

Опции

Технологическое соединение

- Большие номинальные размеры
- Другие типы фланцевых соединений – по запросу
- Уплотнительные поверхности согласно EN 1092-1, форма B2 или согласно ASME B 16.5, RF 125 AA, 500 AA, RFSF; EN 1092-1 паз и шип; выступ и впадина; ASME B 16.5 канавка стопорного кольца, форма RJF (ограничение для др. материалов, пожалуйста, уточните)
- Гаситель пламени одобрен для зон класса 0

Материал компонентов, контактирующих со средой

- Нержавеющая сталь 1.4571, 1.4435, 1.4541, сплав Monel, сплав Hastelloy B3, C4, C22, C276, тантал
- PFA-покрытие (из перфторированного сополимера), макс. +260 °C
- Покрытие из этиленового хлортрифторэтиленполимера (Halar®), макс. +150 °C

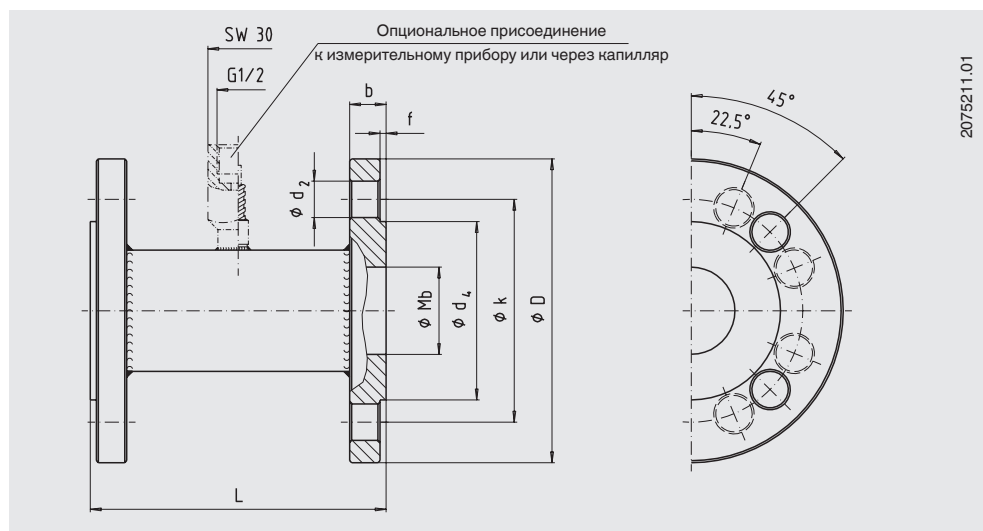
Присоединение к измерительному прибору

- Через капилляр; при заказе, пожалуйста, укажите длину капилляра
- Охлаждающий элемент (для манометра, монтируемого напрямую при температуре жидкости > +140 °C)

Капилляр

- Длины по спецификации заказчика от 1 до 15 м
- Покрытие капилляра мягким полимером или PTFE

Размеры, мм



Фланцевое соединение согласно EN 1092-1

DN в мм	PN	D	b	d ₂	k	f	d ₄	Кол-во болтовых отверстий	L	Mb ¹⁾
25	40	115	18	14	85	2	68	4	114	28,5
40	40	150	18	18	110	3	88	4	146	43
50	40	165	20	18	125	3	102	4	156	54,5
80	40	200	24	18	160	3	138	8	166	82,5
100	16	220	20	18	180	3	158	8	166	107
100	40	235	24	22	190	3	162	8	166	107

1)Стандартный диаметр , другие диаметры труб и номинальные размеры по запросу.

Фланцевое соединение согласно ASME B 16.5

NPS	Класс	D	b	d ₂	k	f	d ₄	Кол-во болтовых отверстий	L	Mb ¹⁾
1	150	110	14,5	16	79,5	2	51	4	114	26,6
1	300	125	17,5	20	89	2	51	4	114	26,6
2	150	150	19,5	20	120,5	2	92	4	156	52,5
2	300	165	22,5	20	127	2	92	8	156	52,5
3	150	190	24	20	152,5	2	127	4	166	78
3	300	210	29	22	168,5	2	127	8	166	78
4	150	230	24	20	190,5	2	158	8	166	102,3
4	300	255	32	22	200	2	158	8	166	102,3

1)Стандартный диаметр , другие диаметры труб и номинальные размеры по запросу.

Информация для заказа

Модель/Технологическое соединение (стандарт, номинальный размер, номинальное давление, форма уплотнительной поверхности)/
 Материал компонентов, контактирующих с измеряемой средой/Присоединение к измерительному прибору: прямое соединение или
 через капилляр, длина капилляра/Заполняющая жидкость/Монтаж на измеритель давления модели.../Технологические условия:
 применение, макс. и мин. температура технологического процесса, макс. и мин. температура окружающей среды.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93