

Приборы для измерения расхода SITRANS F

SITRANS F O delta p

Измерительный участок с диафрагмой с кольцевой камерой

Данные для выбора и заказа	Заказной номер
Измерительный участок для монтажа между фланцами для не агрессивных измеряемых веществ	7 ME 1 3 1 0 – – – – – Z
<u>Диафрагма с кольцевыми камерами</u> <u>фланцевое присоединение</u>	
Поверхности уплотнения к контрфланцам: ровные (с вырезом или пазом по запросу).	
Диаметр DN 10	
• PN 10 и PN 16	1 AC 3 2
• PN 25 и PN 40	1 AE 3 2
• PN 63	1 AF 3 2
• PN 100	1 AG 3 2
Диаметр DN 15	
• PN 10 и PN 16	1 BC 3 2
• PN 25 и PN 40	1 BE 3 2
• PN 63	1 BF 3 2
• PN 100	1 BG 3 2
Диаметр DN 20	
• PN 10 и PN 16	1 CC 3 2
• PN 25 и PN 40	1 CE 3 2
Диаметр DN 25	
• PN 10 и PN 16	1 DC 3 2
• PN 25 и PN 40	1 DE 3 2
• PN 63	1 DF 3 2
• PN 100	1 DG 3 2
Диаметр DN 32	
• PN 10 и PN 16	1 EC 3 2
• PN 25 и PN 40	1 EE 3 2
Диаметр DN 40	
• PN 10 и PN 16	1 FC 3 2
• PN 25 и PN 40	1 FE 3 2
• PN 63	1 FF 3 2
• PN 100	1 FG 3 2
Диаметр DN 50	
• PN 10 и PN 16	1 GC 3 2
• PN 25 и PN 40	1 GE 3 2
• PN 63	1 GF 3 2
• PN 100	1 GG 3 2
Форма отверстия дросселя	
(см. рис. „Формы отверстия дросселя“)	
• диафрагма формы А	1 AA
• квадрантная форсунка формы В	1 BB
Изготовление согласно руководству по приборам давления	
(см. „Анкету для изготовления согласно руководству по приборам давления (DGRL) 97/23“)	
• без ²⁾	0
• по статье 3, раздел 3	1
• по категории 1	2
• по категории 2	3

Данные для выбора и заказа	Заказной номер
Измерительный участок для монтажа между фланцами для не агрессивных измеряемых веществ	7 ME 1 3 1 0 – – – – – Z
Прочие конструкции	Опции ¹⁾
Дополнить номер заказа "-Z", привести опции и при необходимости текст.	
Расчет отверстия дросселя	A11
Приложить расчетный лист, Анкета для расчета дроссельного прибора по DIN EN ISO 5167:1998“!	
Диафрагма без расчета	Y01
Указать текстом: диаметр отверстия дросселя d = ... мм внутренний диаметр трубы D = ... мм радиус квадрантной форсунки r = ... мм	
Конструкция наружных фланцев по ASME (наценка 10%), для всех фланцев по ASME (наценка 20%)	
Монтажная длина 65 мм (необходима при одностороннем расположении забора действующего давления) (наценка 20%)	
Сертификат приемочного испытания В по EN 10 204, гидравлическое испытание холодной водой 1,5 x PN (наценка)	
Измерительные участки для агрессивных измеряемых веществ (по запросу)	

Указание по заказу

Заполненный расчетный лист „Анкета для расчета дроссельного прибора согласно DIN EN ISO 5167:1998“ должен быть приложен к заказу, так как он необходим для выбора прибора.

Объем поставки:

Диафрагма, состоящая из двух арматурных колец с заборными штуцерами и одного измерительного диска; зафланцована между входным и выходным участком, с уплотнениями между измерительным диском и арматурным кольцом, а также между арматурными кольцами и фланцами входного и выходного участка, включая винты и гайки.

Армированное (1.4401, 0,1 мм) плоское уплотнение из графита. Использование для жидкостей, пара, газов, сжиженных газов, кислот, углеводородов, нефти и нефтепродуктов.

Принадлежности

См. „Приборы для измерения давления SITRANS P“.

- Дополнительно опции, любая последовательность.
- Только вне Европы (изготовлено по статье 3, абзац 3 Руководства по приборам давления, без CE-обозначения).