

СТЕКЛА СМОТРОВЫЕ



СМОТРОВЫЕ СТЕКЛА ДВУСТОРОННИЕ ADCA DW12G, DW12SS

(Углеродистая сталь / Нержавеющая сталь, DN 15-150 мм)

ОПИСАНИЕ

Смотровые стекла ADCA DW12G, DW12SS – смотровые стекла разработаны для визуального контроля направления и состояния рабочей среды в трубопроводах, например, для отслеживания цвета продукта в ходе технологического процесса.

В пароконденсатных системах смотровые стекла используются для контроля правильной работы конденсатоотводчиков, во избежание утечек острого пара, и, как следствие, больших потерь энергии. В данном случае смотровые стекла рекомендуется устанавливать после конденсатоотводчиков.

ОСОБЕННОСТИ

- Двустенный корпус для большей прочности
- Индикатор положения
- Не требует обслуживания
- Вторичное уплотнение для ликвидации утечек



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Типоразмер, DN	DN 15-150 мм
Номинальное давление, PN	16 бар
Рабочая среда	Насыщенный и перегретый пар, иные среды, совместимые с материалами конструкции
Материал исполнения	DW12G – углеродистая сталь DW12SS – нержавеющая сталь
Присоединения	Фланцевое EN 1092-1/-2 PN16
Монтаж на трубопроводе	Вертикальная (снизу вверх) или горизонтальная установка.
ОПЦИИ	Диски слюдяные для пара

ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ*			
DW12G		DW12SS	
Допустимое давление, бар	Допустимая температура, °C	Допустимое давление, бар	Допустимая температура, °C
16,0	-10/50	16	-10/50
14,4	150	14,5	150
12,8	200	13,4	200
11,8	230	12,9	230
10,5	280	12,2	280

Для применений с паром используйте слюдяные экранирующие диски.

* Предупреждение: Возможное использование пара / газа должно быть проанализировано в соответствии с местным применимым законодательством и всегда должно быть гарантировано отсутствие риска гидравлического удара.

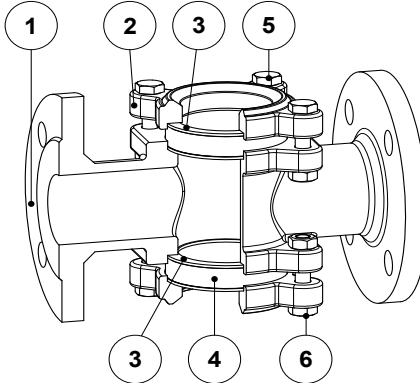


СТЕКЛА СМОТРОВЫЕ

БЕСОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Типоразмер, DN	A	B	C	Масса, кг	
				DW12G	DW12SS
DN15	130	95	44	3,0	3,0
DN20	150	105	44	3,5	4,0
DN25	160	115	44	4,0	5,0
DN32	180	140	50	6,0	6,5
DN40	200	150	50	6,5	7,3
DN50	230	165	60	9,0	10,5
DN65	290	185	90	17	17
DN80	310	200	90	18	20
DN100	350	220	110	23	26,5
DN125	400	250	142	50	52
DN150	480	285	160	63	68



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ			
№	Наименование	Материал	
		DW12G	DW12SS
1	Корпус	GJL-250 / 0.6025	A351 CF8M / 1.4408
2	Крышка	GJL-250 / 0.6025	A351 CF8M / 1.4408
3	Уплотнение*	Графит	
4	Стекло	Закаленное боросиликатное стекло	
5	Болты	Сталь 8.8	Нержавеющая сталь A2-70



* Доступные к заказу запасные части.

