

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

Конденсатоотводчик «Стимакс» серии AC12, с опрокинутым стаканом

Применение

Работает циклически, т. е. отводит конденсат прерывисто, по мере образования. Стабильно работает при незначительном колебании давления. Для работы КО необходимо заполнение гидрозатвора. не рекомендуется использовать в системах, допускающих резкое падение давления, из-за возможности потери гидрозатвора вследствие вскипания конденсата. Содержит встроенный сетчатый фильтр. Может обслуживаться без демонтажа с паропровода. Подвержен замерзанию, при установке вне помещений требуется теплоизоляция.

Присоединение

Резьбовое, фланцевое.

Технические характеристики

Максимально допустимое давление	1,6 МПа
Максимально допустимая температура	+232°C
Максимальный перепад давления	4,8/8,5/14
Максимально допустимое отношение выходного давления ко входному	90 %
Минимальный перепад давления	0,01 МПа

Спецификация

1	Крышка	GGG 40,3
2	Уплотнение	Графит
3	Корпус	GGG 40,3
4	Крюк	AISI 304/321
5	Перевернутый стакан	AISI 304/321
6	Сетка фильтра	AISI 304/321
7	Дренажная пробка	St37-2
8	Пробка фильтра	St37-2
9	Клапан	AISI 420
10	Рычаг	AISI 304/321
11	Направляющая	AISI 304/321
12	Седло	AISI 420
13	Пробка	St37-2

Размеры, (мм)

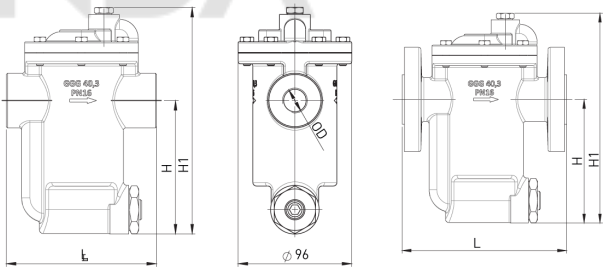
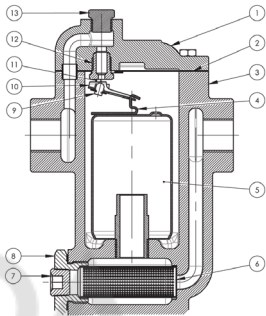
R	Присоединение	L	H	H1	Масса, (кг)
1/2"	Резьбовое	127	113	191	3,6
3/4"					3,6
1"					3,6
15	Фланцевое	150	113	191	4,9
20		150			5,2
25		160			5,5

Расход, (кг/ч)

Макс. перепад давления, (МПа)	Перепад давления, (МПа)												
	0,01	0,02	0,03	0,05	0,07	0,1	0,2	0,3	0,48	0,7	0,85	1,0	1,4
4,8	115	142	155	190	220	245	315	345	465	-	-	-	-
8,5	82	107	125	150	170	185	250	292	330	400	435	-	-
14	58	78	89	107	122	140	185	210	260	300	312	325	385

Артикулы

DN	Резьбовое			Фланцевое		
	4,8	8,5	14	4,8	8,5	14
15	HA02B684486	HA02B684489	HA02B684492	HA02B684496	HA02B684500	HA02B684506
20	HA02B684487	HA02B684490	HA02B684493	HA02B684497	HA02B684501	HA02B684508
25	HA02B684488	HA02B684491	HA02B684495	HA02B684498	HA02B684502	HA02B684509



Пример заказа

«Стимакс» AC12.14.020 P/P (Конденсатоотводчик с опрокинутым стаканом, максимальным перепадом давления до 1,4 МПа, DN 20, присоединение резьбовое).

Рекомендуемый коэффициент запаса

- при непрерывной работе — 1,5–2.
- при периодической работе — 1,5–3.

Установка

Горизонтальная.

