

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

Конденсатоотводчик «Стимакс» серии A11НС, поплавковый, DN 15-20

Применение

Данный тип КО преимущественно используется в пароконденсатных системах для удаления конденсата из нагревателей, теплообменников, сушилок, варочных котлов и другого оборудования с непрерывным циклом работы. Отводит конденсат сразу после образования. Стабильно работает при переменном расходе и давлении. Содержит встроенный биметаллический воздушный клапан. Обладает большой пропускной способностью. Перед КО требуется установка сетчатого фильтра. Может обслуживаться без демонтажа с паропровода. Подвержен замерзанию, при установке вне помещений требуется теплоизоляция.

Присоединение

Фланцевое.

Возможные исполнения

Установка по направлению потока слева-направо.

Технические характеристики	
Максимально допустимая температура	+300°С
Максимальное рабочее давление	1,4 МПа
Максимальная рабочая температура	+250°С
Максимально допустимое давление	1,6 МПа

Спецификация		
1	Корпус	Чугун ВЧ40 (GGG40)
2	Крышка	Чугун ВЧ40 (GGG40)
3	Уплотнение	Терморасширенный графит
4	Штуцер седловой	Нерж. сталь 12Х18Н10Т (201 стандарт AISI)
5	Корпус клапана	Нерж. сталь 12Х18Н10Т (201 стандарт AISI)
6	Биметаллические пластины (воздушник)	Лента ТБ103/70-1,0 ГОСТ 10994-74
7	Шток клапана	Нерж. сталь 12Х18Н10Т (201 стандарт AISI)
8	Скоба поплавка	Нерж. сталь 12Х18Н10Т (201 стандарт AISI)
9	Поплавок	Нерж. сталь 12Х18Н10Т (201 стандарт AISI)
10	Заглушка	Углер. сталь (Сталь 20)

Размеры, (мм)				
DN	H	h	L	Масса, (кг)
15	237	131	150	7,68
20	242	131	150	8,08

Артикулы			
DN	A11НС.4,5 фланец	A11НС.10 фланец	A11НС.14 фланец
15	HA02A623621	HA02A623643	HA02A623646
20	HA02A623622	HA02A623644	HA02A623648

Расход, (кг/ч)														
Тип	DN	Перепад давления, (МПа)												
		0,05	0,1	0,2	0,3	0,45	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4
A11HC.4,5	15-20	230	330	440	535	630	-	-	-	-	-	-	-	-
A11HC.10	15-20	150	200	280	340	400	420	460	495	520	550	595	-	-
A11HC.14	15-20	120	150	220	260	320	340	380	400	425	440	480	510	550

Пример заказа

«Стимакс» A11НС.14.015 Ф/Ф — поплавковый конденсатоотводчик, с максимальным перепадом давления до 1,4 МПа, диаметр 15 мм, присоединение фланцевое.

