КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

Конденсатоотводчик «Стимакс» серии ТК44, капсульный

Применение

Данный тип КО используется для дренажа паровых магистралей, удаления конденсата из резервуаров и емкостей, сушильных машин, варочных котлов, стерилизаторов, тарельчатых прессов, вулканизаторов резины, автоклавов, и т. д. Применяется в качестве воздухоотводчиков на паропроводах. Может устанавливаться на улице.

Присоединение

Межфланцевое.

Технические характеристики

Номинальное давление PN	4,0 МПа
Максимально допустимая температура рабочей среды	+300 °C
Максимальный перепад давления	2,2 МПа
Максимальная рабочая температура	+250 °C

Спецификация

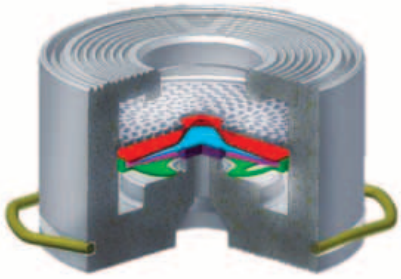
1	Корпус	Нержавеющая сталь (EN-1.4301)
2	Термостатическая капсула	Нержавеющая сталь (EN-1.4301)
3	Центровочное кольцо	Нержавеющая сталь (EN-1.4301)
4	Седло	Нержавеющая сталь (EN-1.4301)
5	Фильтр	Нержавеющая сталь (EN-1.4301)
6	Мембрана	Нержавеющая сталь (EN-1.4301)

Размеры, (мм)

Тип	Присоединение DN	H	L	L1	Масса, (кг)
ТК44.22.15 МФ	15	25	52	25	0,23
ТК44.22.20 МФ	20	31,5	66	27,2	0,34
ТК44.22.25 МФ	25	35,5	72	32,2	0,61

Установка

На горизонтальном или вертикальном трубопроводе.



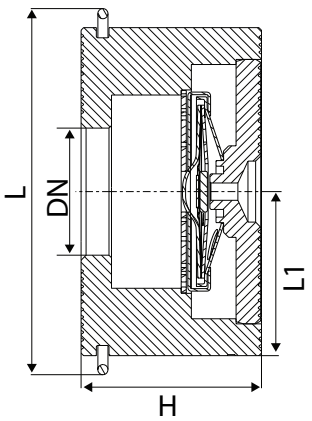
Пример заказа

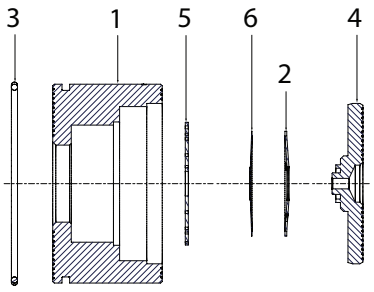
«Стимакс» ТК44.22.015.Р/Р (термостатический конденсатоотводчик, нержавеющая сталь, с максимальным перепадом давления 2,2 МПа, DN 15, присоединение резьбовое).

Расход, (кг/ч)*

Тип	DN	Перепад давления, (МПа)																							
		0,05	0,1	0,15	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2
ТК44	1/2	100	150	200	245	295	330	370	400	425	450	475	500	525	550	570	585	600	610	625	635	650	660	675	690
	3/4																								
	1																								

* Пропускная способность по горячему конденсату (на 12 °C ниже температуры насыщения).
Термостатическая капсула, работающая на температуре ниже на 6 °C или 24 °C по запросу.





Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте www.adl.ru