

Конденсатоотводчик «Стимакс» серии ТМ41, термодинамический

Применение

Используется для дренажа паровых магистралей, удаления конденсата из резервуаров и емкостей, систем различных тарельчатых прессов, систем вулканизации резины, оборудования по снижению давления и т. д. Может устанавливаться на улице.

Сделано в 

Присоединение

Резьбовое, фланцевое, сварка.

Технические характеристики

Максимально допустимое давление	6,3 МПа
Максимально допустимая температура	+400 °С
Максимальное рабочее давление	4,2 МПа
Минимальное рабочее давление	0,025 МПа
Максимальное противодавление	80 %

Спецификация

1	Корпус	Нержавеющая сталь (EN-1.4021)
2	Крышка	Нержавеющая сталь (EN-1.4305)
3	Диск	Нержавеющая сталь (EN-1.4301)
4	Фланцы	Сталь С22.8

Размеры, (мм)

Модель	R	Резьба					Фланцы			
		H	H1	h	L	Масса, (кг)	DN	E	Масса, (кг)	
ТМ41.42	1/2"	40	55	16	70	0,67	15	130	2,17	
	3/4"	43,5	58,5	19	80	0,82	20	150	2,62	
	1"	51,5	70,5	22,5	90	1,33	25	160	3,93	

Рекомендуемый коэффициент запаса

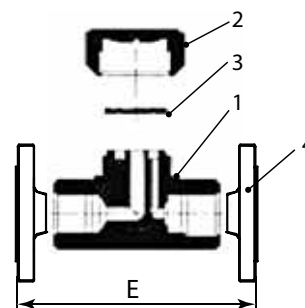
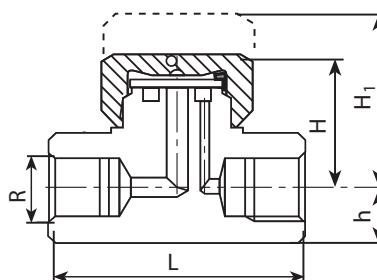
- при непрерывной работе — 1,2–1,5;
- при периодической работе — 2.

Установка

В любом положении, предпочтительно горизонтальном во избежание неравномерного износа диска.

Пример заказа

«Стимакс» ТМ41.42.015.P/P (с максимальным перепадом давления до 4,2 МПа, DN 15, присоединение резьбовое).



Расход, (кг/ч)

Артикул		Тип	R	DN	Перепад давления, (МПа)													
P/P	Ф/Ф				0,03	0,04	0,06	0,08	0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	2,0	3,0	4,2
A03A211258	HA03A222827	ТМ41.42.015	1/2"	15	132	132	141	148	154	200	225	251	300	340	380	529	636	764
A03A211259	HA03A222832	ТМ41.42.020	3/4"	20	195	198	205	225	245	288	350	395	490	557	636	900	1105	1315
A03A211260	HA03A222836	ТМ41.42.025	1"	25	288	293	300	340	350	450	528	600	720	800	925	1290	1526	2000