

Описание:

Обратный клапан Oventrop в универсальном исполнении PN 10, до 120 °С, кратковременно до 140 °С.

Автоматический обратный клапан для установки в качестве углового, проходного или трехходового. Клапан можно открыть вручную с помощью маховика (напр. для естественной циркуляции).

Подключение: со всех сторон внутренняя резьба . . . G 1, 1¼, 1½, 2.

Область применения:

Системы с принудительной циркуляцией.

Бивалентные системы отопления или подготовки горячей воды.

Подготовка горячей воды или накопление в отдельный бойлер.

Контуры гелиоустановок.

Температура до 120 °С, кратковременно до 140 °С

При монтаже обратного клапана следует обратить внимание, что давление открытия ок. 20 мбар.

Функции:

Универсальные обратные клапаны Oventrop автоматически предотвращают нежелательную естественную циркуляцию в трубопроводных системах.

Автоматический обратный клапан закрывается непосредственно после падения напора при отключении циркуляционного насоса. При выходе насоса из строя клапан можно открыть вручную для спуска воздуха из системы. Естественной циркуляции, как правило, достаточно, чтобы предотвратить замерзание системы.

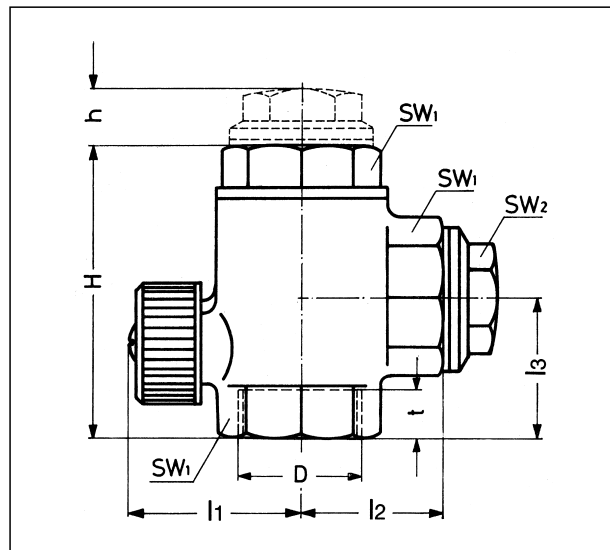
Универсальные обратные клапаны Oventrop монтируются вертикально. Они имеют мягкое, шумопоглощающее уплотнение из EPDM. Корпус из бронзы. Заглушки и накидная гайка.

Технические достоинства:

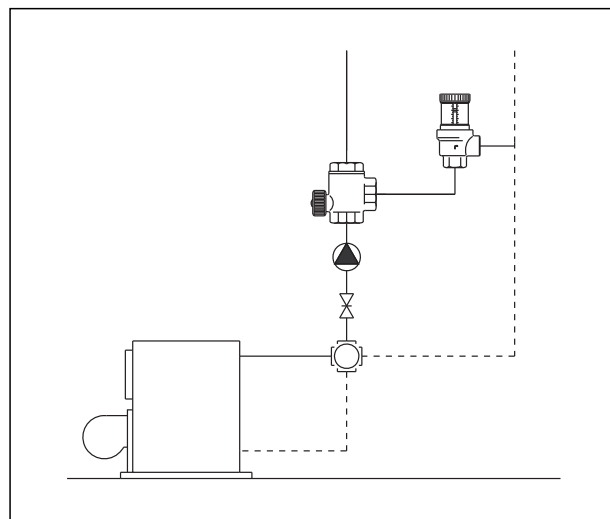
Можно отказаться от установки задвижки перед насосом, т. к. универсальный обратный клапан перекрывает трубопровод.

Особое преимущество - это применение в качестве трехходового клапана: нет лишних соединений, экономия времени и материалов, можно избежать возможных протечек.

Размеры:



Пример монтажа:



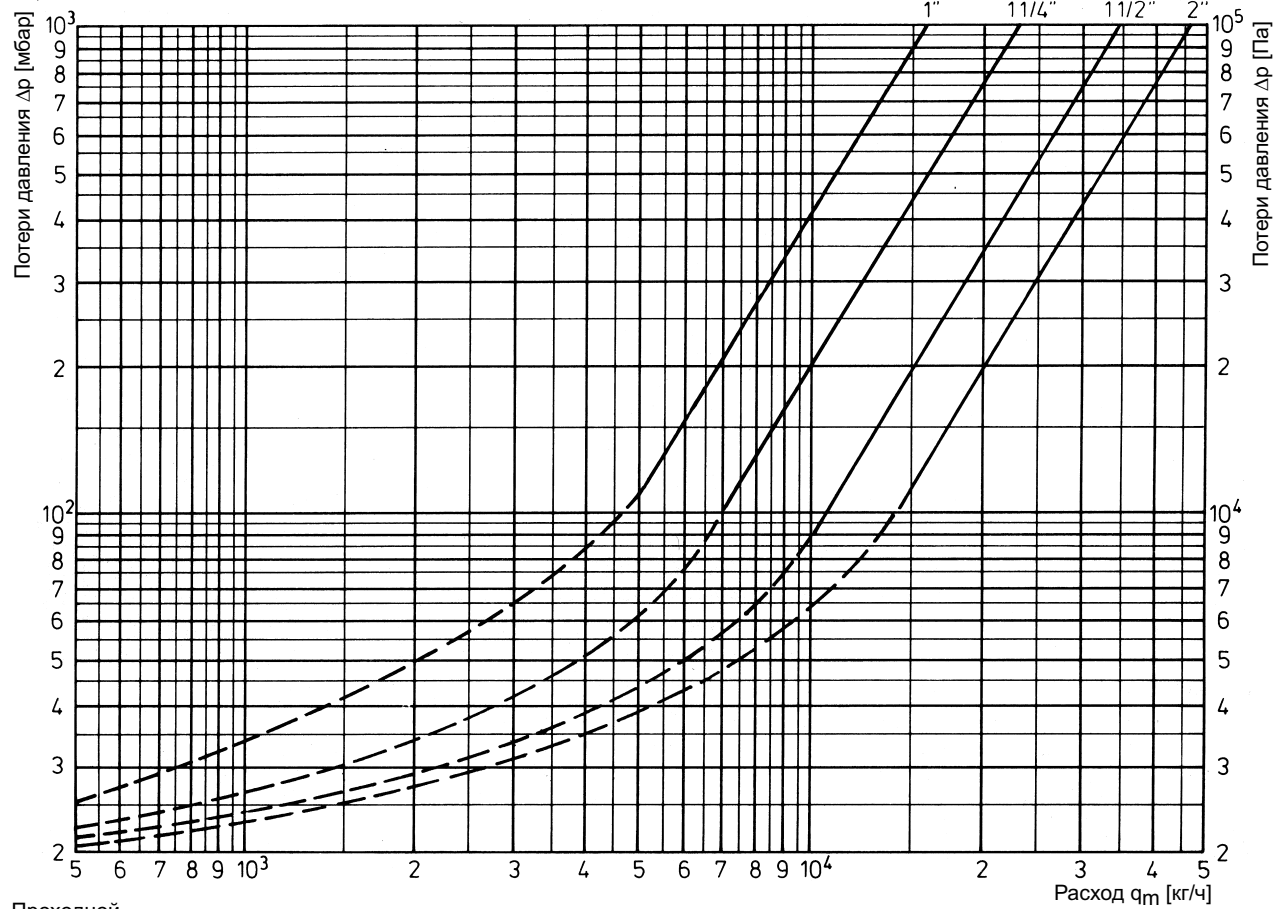
Применение в качестве трехходового вентиля в комбинации с перепускным клапаном (арт. № 108 52) и задвижки для обвязки насоса (арт. № 104 20).

Размеры и артикулы:

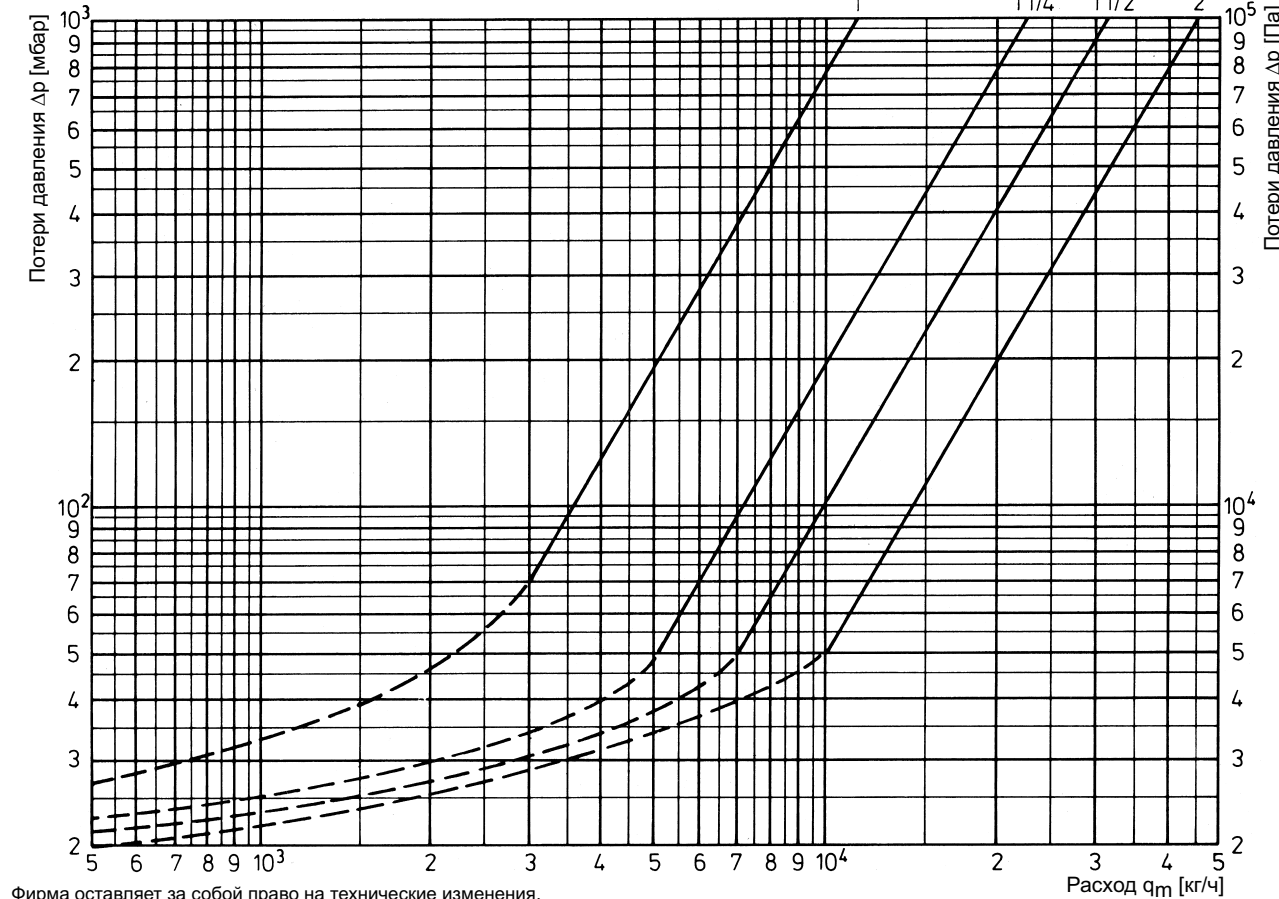
Ду	D	H	h	l ₁	l ₂	l ₃	t	SW ₁	SW ₂	Артикул №
25	G 1	71	14	45	37	40	12	40	27	107 10 08
32	G 1¼	91	18	51	45	46	14	48	32	107 10 10
40	G 1½	106	14	55	51	56	16	55	41	107 10 12
50	G 2	115	20	61	60	59	18	68	46	107 10 16

Диаграмма расходов:

Угловой



Прямой



Фирма оставляет за собой право на технические изменения.

Раздел каталога 6

ti 22-0/10/MW

Издание 2011