

N5, N6

Обратные клапаны с поворотным затвором



N5



N6

Описание

N5 клапан обратный с поворотным затвором с резинометаллическим уплотнением.

N6 клапан обратный с поворотным затвором с металлическим уплотнением.

Обратный клапан с поворотным затвором является однонаправленным устройством, которое предотвращает возврат жидкости под давлением. Клапан рекомендован для использования в системах отопления, водоснабжения, противопожарной защиты, солнечных установках. Внутреннее гидравлическое уплотнение обеспечивается силами гравитации, действующими на заслонку, а также давлением жидкости, которая обеспечивает уплотнение, даже при минимальном противодавлении. Преимущество клапанов заключается в низкой величине потерь давления из-за округлой формы корпуса клапана и большого проходного сечения.

Технические характеристики

- Совместимые жидкости: вода для систем отопления, бытовая горячая вода, вода, содержащая гликоль (макс. 30% гликоля)
- Соединения: внутренняя резьба ISO 228
- Диапазон температур: 5 ÷ 95°C (110°C для случайных пиков)
- Макс. рабочее давление: 16 бар (от 3/8" до 3"); 10 бар (4")
- Давление открытия: 0,05 бар

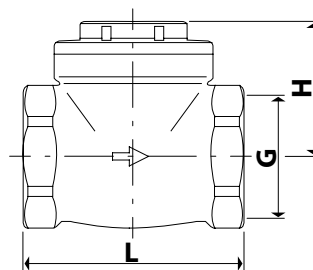
Материалы

- Корпус клапана: латунь UNI EN 12165 - CW617N (3/8" ÷ 1") латунь UNI EN 1982 - CB753S (1 1/4" ÷ 4")
- Крышка: латунь UNI EN 12165 CW617N
- Уплотнительное кольцо и прокладка: NBR
- Затвор: латунь UNI EN 12165 CW617N

Монтаж

Клапаны обратные с поворотным затвором могут быть установлены горизонтально или вертикально, с учётом направления потока, указанного стрелкой на корпусе клапана. В горизонтальном положении клапан должен быть установлен инспекционной крышкой вверх; в противном случае клапан не может функционировать. В вертикальном положении клапан работает, только если направление потока направлено вверх. Клапаны устанавливаются на трубопровод руководствуясь действующими нормами и правилами предъявляемыми к монтажу данного типа оборудования с соблюдением техники безопасности.

Размеры



Артикул	G	H, мм	L, мм	Kv
N5Y002 N6Y002	3/8"	46	47	2,9
N5Y003 N6Y003	1/2"	46	47	6,5
N5Y004 N6Y004	3/4"	51	53	10,5
N5Y005 N6Y005	1"	61	63	17,8
N5Y006 N6Y006	1 1/4"	73	74	19,8
N5Y007 N6Y007	1 1/2"	85	87	26,7
N5Y008 N6Y008	2"	94	97	42,8
N5Y009 N6Y009	2 1/2"	107	118	61,4
N5Y010 N6Y010	3"	130	135	103
N5Y011	4"	159	164	336

