

КЛАПАН ЗВОРОТНИЙ

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ 401.01



ПРИЗНАЧЕННЯ: для недопущення зміни напрямку потоку середовища в системах опалення, питного гарячого та холодного водопостачання.

СЕРЕДОВИЩА: неагресивні середовища (вода, суміші гліколю згідно VDI 2035).

ZHEJIANG VALOGIN TECHNOLOGY CO., LTD / ЧЖЕЦЗЯН ВАЛОДЖИН ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД сертифікована відповідно до стандартів ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO/IEC 17025:2005, OHSAS 18001:2007.

ПОЗНАЧЕННЯ ВИРОБУ (АРТИКУЛИ): VG-401101, VG-401102, VG-401103, VG-401104, VG-401105, VG-401106, VG-401303, VG-401304.

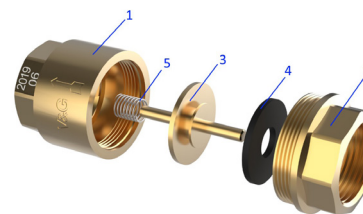
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Приєднувальна різьба | 1/2" | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" |
|---------------------------------|-----------------|------|----|--------|--------|----|
| PN, bar | 25 | 25 | 25 | 16 | 16 | 16 |
| Діапазон робочих температур, °C | від -20 до +120 | | | | | |
| Приєднувальна різьба | EN ISO 228 | | | | | |
| Середній повний термін служби | 30 років | | | | | |

ГІДРАВЛІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

| Артикул | Розмір | Коефіцієнт пропускної здатності, мЗ/год | Коефіцієнт місцевого опору, ξ |
|----------------------|--------|---|-----------------------------------|
| VG-401101 | 1/2" | 2,03 | 0,273 |
| VG-401102 | 3/4" | 4,82 | 0,272 |
| VG-401103, VG-401303 | 1" | 8,65 | 0,218 |
| VG-401104, VG-401304 | 1 1/4" | 13 | 0,207 |
| VG-401105 | 1 1/2" | 18 | 0,195 |
| VG-1401106 | 2" | 28 | 0,18 |

МАТЕРІАЛИ



| Найменування | Матеріал | EN |
|-----------------------|----------|----------|
| Корпус (1) | CW617N | EN 12165 |
| Кришка (2) | CW617N | EN 12165 |
| Шток (3) | CW617N | EN 12165 |
| Ущільнення (4) | EPDM | ISO 4097 |
| Пружина поворотна (5) | AISI 302 | EN 12165 |

НОМЕНКЛАТУРА Й ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ

| Фото | Ескіз | Артикул | G, дюйм | Габаритні розміри, мм | | | | | Маса, г | |
|-----------------------------|-------|------------|---------|-----------------------|------|------|------|------|---------|--|
| | | | | L | H | N | SW | SW1 | | |
| ЗВОРОТНИЙ КЛАПАН ВХВ | | | | | | | | | | |
| | | VG-401101 | 1/2" | 45 | 10 | 33,5 | 26 | 26 | 142 | |
| | | VG-401102 | 3/4" | 49 | 10 | 42,5 | 31,5 | 31,5 | 205 | |
| | | VG-401103 | 1" | 54,5 | 12 | 45,5 | 38 | 38 | 263 | |
| | | VG-401104 | 1 1/4" | 57,5 | 12,5 | 58,5 | 46 | 46 | 405 | |
| | | VG-401105 | 1 1/2" | 65,5 | 14,5 | 65 | 53 | 53 | 550 | |
| | | VG-1401106 | 2" | 73 | 15 | 80 | 66,5 | 66,5 | 870 | |
| ЗВОРОТНИЙ КЛАПАН ВХВ | | | | | | | | | | |
| | | VG-401303 | 1" | 63 | 13 | 45,5 | 35 | 38 | 292 | |
| | | VG-401304 | 1 1/4" | 69 | 14 | 44 | 46 | 448 | | |

МОНТАЖ І ЕКСПЛУАТАЦІЯ

- Зворотний клапан може встановлюватися в будь-якому монтажному положенні (горизонтальному, вертикальному, похилому). Стрілка на корпусі повинна збігатися з рухом потоку.
- Герметизація різьбових з'єднань повинна проводитися з використанням стандартних ущільнювальних матеріалів.
- «Legal guarantee» на продукцію відповідно до статті 5 Директиви 1999/44/ЄС.
- VALOGIN TECHNOLOGY CO., LTD залишає за собою право вносити технічні зміни, які не погіршують характеристики виробу.