

Воздушные клапаны комбинированные TWIN AIR DN 50-200 PN 10-40

Воздушный клапан комбинированный TWIN AIR DN 50-200, PN 10-40

Основные характеристики

Комбинированные воздушные клапаны предназначены для автоматического выпуска небольших объемов воздуха в процессе работы трубопровода под давлением, а также для выпуска значительного объема воздуха при опорожнении трубопровода и выпуска воздуха при заполнении.

Область применения: питьевая вода

Температура: до +70⁰С



Типоразмеры

| DN | PN | Давление при тестировании, Бар | | Допустимое рабочее давление в Бар, при температуре до +70 ⁰ С | Код продукции |
|---------|----|--------------------------------|-------|--|---------------|
| | | корпус | седло | | |
| 50-200 | 40 | 60 | 44 | 0,2-40 | 6947 7200 |
| 50-200 | 25 | 37,5 | 27,5 | 0,2-25 | 6937 7200 |
| 100-200 | 16 | 25 | 17,6 | 0,2-16 | 6927 7200 |
| 200 | 10 | 11 | 11 | 0,2-10 | 6917 7200 |

Расверловка фланцев в соответствии с EN 1092-2, type 21

DN 50-200 PN 40

DN 50-200 PN 25

DN 100-200 PN 16

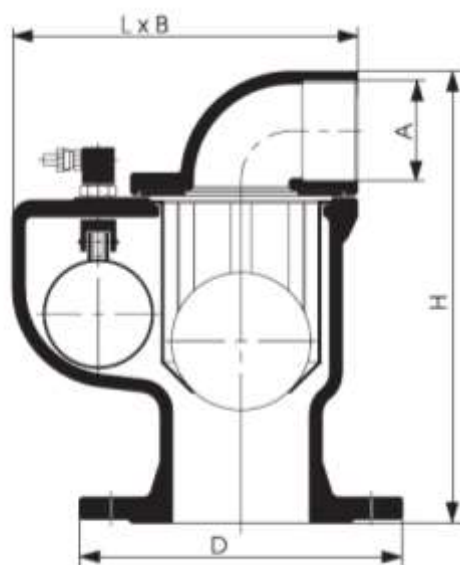
DN 200 PN 10

Материалы

| Наименование | Материал |
|-----------------------------|---|
| Корпус | ВЧШГ EN-JS 1050 /GGG-50 |
| Поплавок большого отверстия | DN 50-100 - ячеистый GRP |
| | DN 150-200 – коррозионностойкая сталь CrNi 1.4571 |
| Поплавок малого отверстия | Коррозионностойкая сталь CrNi 1.4571 |
| Направляющие поплавок | Коррозионностойкая сталь CrNi 1.4571 |
| Соединительные болты | Коррозионностойкая сталь A46 DIN-ISO 3506 |

Воздушные клапаны комбинированные TWIN AIR DN 50-200 PN 10-40

Размеры и вес



| DN | H мм | D | | | | LxB мм | Больш. отв. мм ² | Малое отв. мм ² | Резьба А | Вес кг | Объем м ³ |
|-----|---------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------|-------------------------|
| | | PN 40 | PN 25 | PN 16 | PN 10 | | | | | | |
| 50 | 317 | 165 | 165 | 165 | 165 | 240x191 | 3850 | 5 | G 2 ½ | 19 | 0.015 |
| 80 | 317 | 200 | 200 | 200 | 200 | 240x191 | 3850 | 5 | G 2 ½ | 19 | 0.015 |
| 100 | 333 | 235 | 235 | 220 | 220 | 240x191 | 3850 | 5 | G 2 ½ | 20 | 0.015 |
| 150 | 385 | 300 | 300 | 285 | 285 | 316x222 | 9500 | 5 | G 4 | 32 | 0.029 |
| 200 | 385 | 375 | 360 | 340 | 340 | 316x222 | 9500 | 5 | G 2 ½ | 43 | 0.029 |