



МК-40

## СИЛЬФОННЫЙ ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая герметичность (класс герметичности - А в соответствии EN - 12266 - 1)
- Компактные размеры
- Экологичность
- Тесты в соотв. EN - 12266 - 1
- Фланцы, просверленные в соответствии с EN 1092 - 2 для корпуса из серого и ковкого чугуна
- фланцы просверлены в соответствии с EN 1092 - 1 для корпуса из литой стали
- Точные размеры в соответствии с EN 558 - 1

### Применение

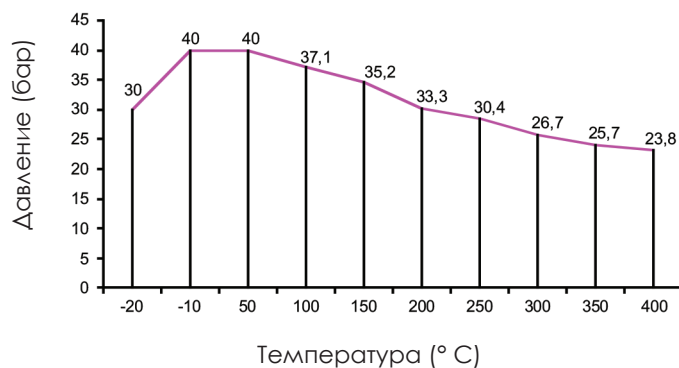
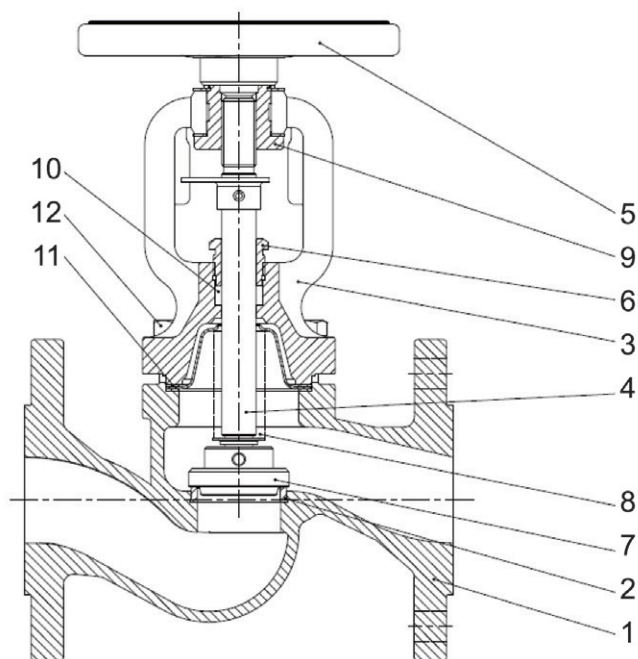
- Промышленность
- Судостроение
- Отопление
- Охлаждение и кондиционирование
- Гликоль
- Промышленная вода
- Диатермическое масло
- Пар
- Сжатый воздух
- Нейтральные жидкости

|             |                           | МК-40                        |
|-------------|---------------------------|------------------------------|
| ОСОБЕННОСТИ | Корпус                    | GS-C 25 (GP240H) Литая сталь |
|             | Седло                     | Нержавеющая сталь AISI304    |
|             | Диск                      | Нержавеющая сталь AISI304    |
|             | Соединение                | Фланцевое                    |
|             | Макс. рабочая температура | 400°C                        |
|             | Макс. рабочее давление    | 40 бар                       |

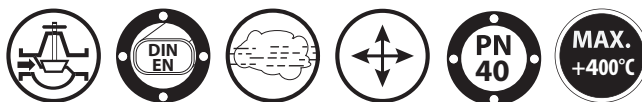


## МК-40 СИЛЬФОННЫЙ ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ

### УСТРОЙСТВО И МАТЕРИАЛ ВЕНТИЛЯ



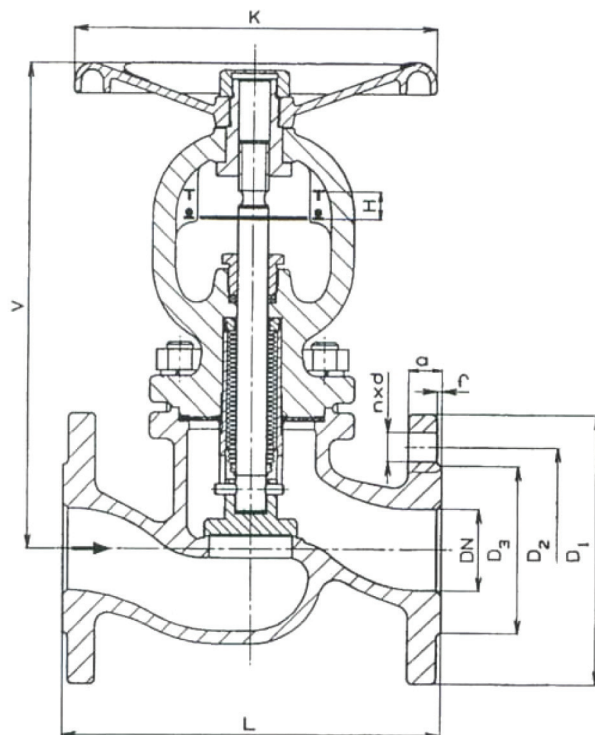
Допустимый диапазон рабочих условий  
Материал корпуса: EN-GP240GH (1.0619)



| МК-40 |                        |                        |
|-------|------------------------|------------------------|
| №     | Часть                  | Материал               |
| 1     | Корпус                 | GP240GH                |
| 2     | Кольцо седла           | X12Cr13<br>1.4006      |
| 3     | Крышка                 | GP240GH                |
| 4     | Стержень               | X8CrNiS 18-9           |
| 5     | Маховик                | Сталь                  |
| 6     | Сальник                | 11SMnPb30              |
| 7     | Диск                   | X20Cr13 (1.4021) + STL |
| 8     | Сильфон                | X6CrNiMoTi-17-12-2     |
| 9     | Втулка                 | 11SMnPb30              |
| 10    | Сальниковое уплотнение | Графит                 |
| 11    | Прокладка крышки       | Графит +CrNiSt         |
| 12    | Шестигранный болт      | A2-70                  |

## МК-40 СИЛЬФОННЫЙ ЗАПОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ

### РАЗМЕРЫ



| PN40 |     |     |     |      |     |      |     |     |    |      |      |
|------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|----|------|------|
| DN   | D1  | D2  | D3  | nxd  | K   | H    | L   | V   | a  | Kvs  | BEC  |
| MM   |     |     |     |      |     |      |     |     |    | м³/ч | кг   |
| 15   | 95  | 65  | 45  | 4x14 | 125 | 6    | 130 | 189 | 16 | 4,3  | 4,3  |
| 20   | 105 | 75  | 58  | 4x14 | 125 | 6    | 150 | 189 | 18 | 7,0  | 5,1  |
| 25   | 115 | 85  | 68  | 4x14 | 125 | 6    | 160 | 189 | 18 | 11,0 | 5,8  |
| 32   | 140 | 100 | 78  | 4x18 | 150 | 10   | 180 | 220 | 18 | 17,5 | 9,5  |
| 40   | 150 | 110 | 88  | 4x18 | 150 | 10   | 200 | 220 | 18 | 27,0 | 9,8  |
| 50   | 165 | 125 | 102 | 4x18 | 200 | 16,5 | 230 | 295 | 20 | 47,0 | 17,5 |
| 65   | 185 | 145 | 122 | 8x18 | 200 | 16,5 | 290 | 295 | 22 | 68,0 | 20,5 |
| 80   | 200 | 160 | 138 | 8x18 | 300 | 25   | 310 | 368 | 24 | 116  | 34,0 |
| 100  | 235 | 190 | 162 | 8x22 | 300 | 25   | 350 | 368 | 24 | 162  | 44,0 |
| 125  | 270 | 220 | 188 | 8x26 | 400 | 40   | 400 | 523 | 26 | 250  | 77,0 |
| 150  | 300 | 250 | 218 | 8x26 | 400 | 40   | 480 | 523 | 28 | 364  | 110  |