



## Клапаны запорные мембранные

### Назначение и область применения

Клапаны запорные мембранные применяются на трубопроводах для различных коррозионных сред температурой от 258 до 383 К (от -15 до +110°C).

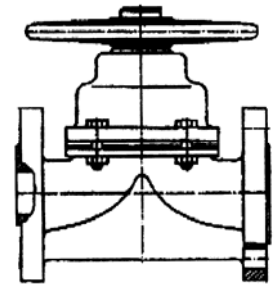
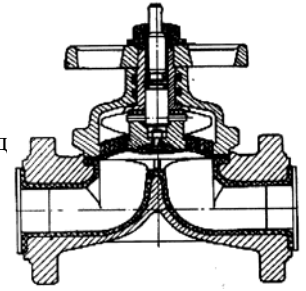
### Конструктивные особенности

Внутренняя поверхность клапана и уплотнительные поверхности присоединительных фланцев покрываются различными пластмассами, стойкими к воздействию коррозионных сред.

Между уплотнительными поверхностями корпуса и крышки зажата пластмассовая мембрана - основной рабочий запорный орган, приводимый в движение вверх-вниз вращением маховика влево-вправо

На случай прорыва мембраны в крышке и втулке имеется дублирующий сальник.

Для предохранения мембраны от разрыва под действием внутреннего давления и для равномерного прижатия ее к уплотнительным поверхностям корпуса между мембраной и крестовиной имеется телескопическая опора, состоящая из набора колец для Ду 15...50 мм или резиновая подушка для Ду 80..100 мм.



| № п/п                              | Наименование (табличная фигура) | Ду, мм | Р <sub>у</sub> , кг/см <sup>2</sup> | Рабочая среда               | t° С среды | Тип присоединения | Тип привода | Масса, кг | Цена с НДС, руб. |
|------------------------------------|---------------------------------|--------|-------------------------------------|-----------------------------|------------|-------------------|-------------|-----------|------------------|
| <b>Клапаны запорные мембранные</b> |                                 |        |                                     |                             |            |                   |             |           |                  |
| 1                                  | 15ч74п1(2)                      | 10     | 16                                  | жидкие и газообразные среды | +60 (+110) | фланцевое         | ручной      | 2         | дог.             |
|                                    |                                 | 15     |                                     |                             |            |                   |             | 3,2       | дог.             |
|                                    |                                 | 20     |                                     |                             |            |                   |             | 5,3       | дог.             |
|                                    | 15ч75п1(2)                      | 25     | 10                                  |                             |            |                   |             | 6,3       | дог.             |
|                                    |                                 | 32     |                                     |                             |            |                   |             | 8,5       | дог.             |
|                                    |                                 | 40     |                                     |                             |            |                   |             | 9,7       | дог.             |
|                                    |                                 | 50     |                                     |                             |            |                   |             | 14,5      | 2 500            |
|                                    | 15ч76п1(2)                      | 80     | 6,3                                 |                             |            |                   |             | 35        | 4 000            |
|                                    |                                 | 100    |                                     |                             |            |                   |             | 38        | 5 500            |
| 2                                  | 15ч93эм                         | 10     | 16                                  | агрессивные среды           | -15 +120   | фланцевое         | ручной      | 2         | дог.             |
|                                    |                                 | 15     |                                     |                             |            |                   |             | 2,9       | дог.             |
|                                    |                                 | 20     |                                     |                             |            |                   |             | 5,3       | дог.             |
|                                    |                                 | 25     |                                     |                             |            |                   |             | 5,8       | дог.             |
|                                    | 15ч94эм                         | 32     | 10                                  |                             |            |                   |             | 8,6       | дог.             |
|                                    |                                 | 40     |                                     |                             |            |                   |             | 9,6       | дог.             |
|                                    |                                 | 50     |                                     |                             |            |                   |             | 13,8      | дог.             |
|                                    | 15ч95эм                         | 65     | 6                                   |                             |            |                   |             | 16,8      | дог.             |
|                                    |                                 | 80     |                                     |                             |            |                   |             | 28,5      | дог.             |
|                                    |                                 | 100    |                                     |                             |            |                   |             | 34,5      | дог.             |