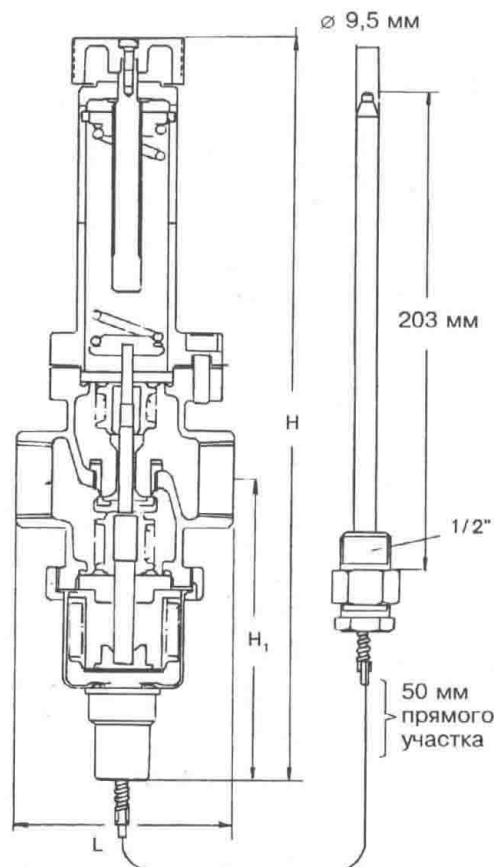


**ОВ 30/31**

PN 16, размер 1/2" - 1"



## Описание

Компактный и легкий клапан с одной уплотнительной поверхностью. Эта модель сбалансированного давления управляется пружиной и может быть использована в условиях нагрева и охлаждения с использованием пара или воды (максимальная температура 185 °C). Уровень утечек 0.05% коэффициента пропускной способности (КПС).

## Присоединения

Резьбовое цилиндрическое по Британскому стандарту трубных резьб

## Максимально допустимые условия эксплуатации

|                                |                 |           |
|--------------------------------|-----------------|-----------|
| Максимальное давление на входе | 17 бар для воды |           |
|                                | 10 бар для пара |           |
|                                | 185 °C          |           |
| Максимальная температура       |                 |           |
| Диапазоны температур           | 0-35 °C         | 25-70 °C  |
|                                | 40-100 °C       | 60-130 °C |
|                                | 70-150 °C       |           |
| Максимальный перепад давления  | 10 бар          |           |
| Минимальный перепад давления   | 0.2 бар         |           |

## Габариты - Вес - Коэффициент пропускной способности

| Описание       | Номин. диаметр |      |      |
|----------------|----------------|------|------|
|                | 1/2"           | 3/4" | 1"   |
| L              | 75             | 80   | 90   |
| H <sub>1</sub> | 130            | 130  | 130  |
| H              | 320            | 320  | 320  |
| Вес            | 2.7            | 2.8  | 3    |
| КПС            | 3.18           | 3.96 | 4.99 |

Габариты даны в мм

## Материалы

|                             |                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Корпус                      | литая бронза                                                                                  |
| Клапан                      | нержавеющая сталь и PTFE (тефлон)                                                             |
| Седло                       | нержавеющая сталь                                                                             |
| Сильфон                     | фосф. бронза                                                                                  |
| Прокладка                   | тефлон                                                                                        |
| Термочувствительный элемент | хромированная медь (По запросу: кожух для термочувствительного элемента из нержавеющей стали) |
| Капиллярная трубка          | хромированная медь - длина 2 м (по запросу: 3 м или 5 м)                                      |