

# Клапан импульсный

## Серия Mecaір

1



Простые в употреблении, высокопроизводительные мембранные клапаны с классическим резьбовым патрубком. Клапаны данной серии поставляются как с электрическим управлением, так и с пневматическим управлением. Вход и выход находятся под углом 90°.

Области применения: воздухоочистительные, пылеудаляющие системы, в особенности для пневматической очистки картриджных, патронных, рукавных фильтров, в том числе тканевых, керамических, металловолоконных, мешочных, пробковых фильтров.

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                     |                                                                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Присоединение       | от G3/4 до G3                                                                                                                 |
| Рабочая температура | NBR: от -20°C до +120°C<br>Viton: от -30°C до +200°C (только по запросу)                                                      |
| Материал            | корпус – алюминий, металлическое кольцо – нержавеющая сталь 304, пружина, болты – легированная сталь, седло – PA-6 (стандарт) |
| Напряжение питания  | 12 VDC<br>24 VAC<br>24 VDC<br>48 VDC<br>110 VAC<br>220 VAC                                                                    |

### КОДИРОВКА

|     |   |    |   |       |
|-----|---|----|---|-------|
| VEM | 2 | 08 | – | 24/DC |
|-----|---|----|---|-------|

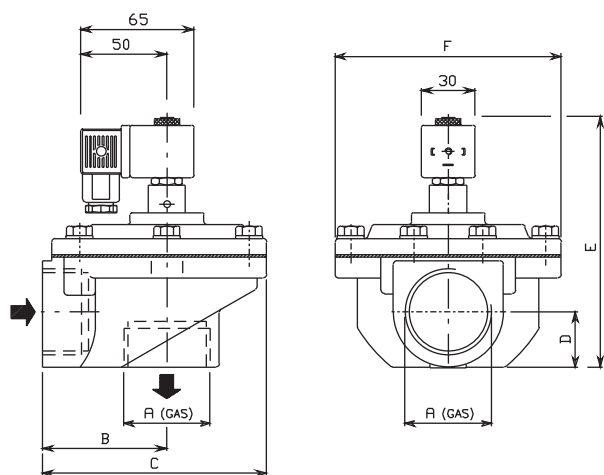
|       |                                                                                                          |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VEM   | VEM – с пневмоуправлением<br>VNP – с электроуправлением                                                  |
| 2     | СЕРИЯ                                                                                                    |
| 08    | ПРИСОЕДИНЕНИЕ<br>06 – 3/4"<br>08 – 1"<br>12 – 1 1/4"<br>14 – 1 1/2"<br>16 – 2"<br>20 – 2 1/2"<br>24 – 3" |
| 24/DC | НАПРЯЖЕНИЕ<br>12 VDC<br>24 VAC<br>24 VDC<br>48 VDC<br>110 VAC<br>220 VAC                                 |

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

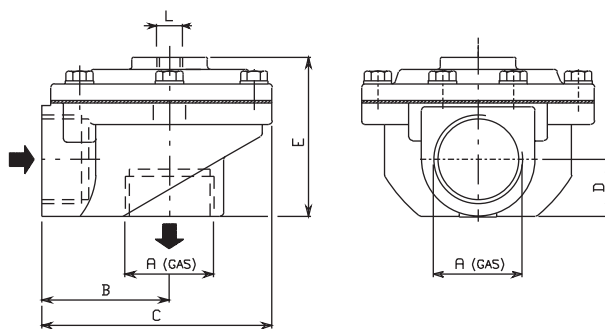
| Мод. | Давление, Бар |     | Пропускная способность, м³/ч | Размер порта, дюйм | Количество мембран |
|------|---------------|-----|------------------------------|--------------------|--------------------|
|      | min           | max |                              |                    |                    |
| 206  | 0,5           | 7,5 | 10                           | 3/4                | 1                  |
| 208  | 0,5           | 7,5 | 21                           | 1                  | 1                  |
| 212  | 0,5           | 7,5 | 37                           | 1 1/2              | 1                  |
| 214  | 0,5           | 7,5 | 44                           | 1 1/2              | 2                  |
| 216  | 0,5           | 7,5 | 78                           | 2                  | 2                  |
| 220  | 0,5           | 7,5 | 96                           | 2 1/2              | 2                  |
| 224  | 0,5           | 7,5 | 308                          | 3                  | 2                  |

## РАЗМЕРЫ

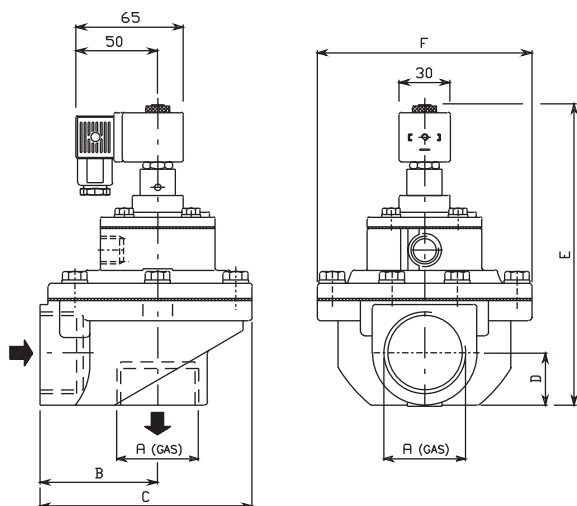
VNP 206 - 208 - 212



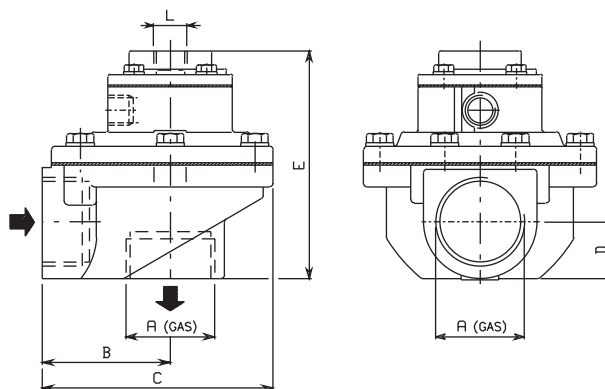
VEM 206 - 208 - 212



VNP 214 - 216 - 220 - 224



VEM 214 - 216 - 220 - 224



## РАЗМЕРЫ

| Мод.    | ØA     | B   | C   | D  | E   | F   | Вес, кг | Мод.    | E   | ØL   | Вес, кг |
|---------|--------|-----|-----|----|-----|-----|---------|---------|-----|------|---------|
| VNP 206 | G3/4   | 41  | 75  | 18 | 119 | 60  | 0.55    | VEM 206 | 59  | G1/4 | 0.25    |
| VNP 208 | G1     | 52  | 90  | 23 | 123 | 74  | 0.65    | VEM 208 | 63  | G1/4 | 0.35    |
| VNP 212 | G1 1/2 | 72  | 130 | 31 | 153 | 135 | 1.40    | VEM 212 | 93  | G1/4 | 1.10    |
| VNP 214 | G1 1/2 | 72  | 130 | 31 | 186 | 135 | 1.50    | VEM 214 | 126 | G1/4 | 1.20    |
| VNP 216 | G2     | 90  | 165 | 35 | 206 | 160 | 2.50    | VEM 216 | 146 | G1/4 | 2.20    |
| VNP 220 | G2 1/2 | 116 | 199 | 47 | 226 | 190 | 3.30    | VEM 220 | 166 | G1/4 | 3.00    |
| VNP 224 | G3     | 145 | 275 | 92 | 285 | 265 | 7.55    | VEM 224 | 225 | G1/4 | 7.30    |