

## Фланцевые регулирующие клапаны

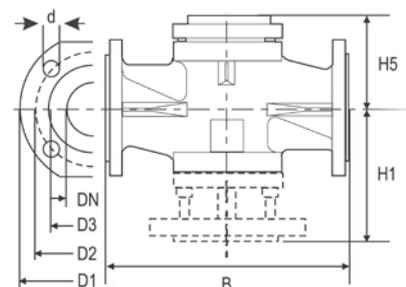
### VG8300N

DN40-150, PN16

Серия разгруженных клапанов, предназначенных для регулирования расхода воды и пара по управляющим сигналам контроллера в системах вентиляции, кондиционирования воздуха и отопления.

Клапаны оснащены специальной вставкой, которая, уравнивая входное и выходное давления, позволяет при использовании стандартных приводов увеличить давление в закрытом состоянии.

Клапаны VG8300N работают с различными электрическими и пневматическими приводами.



#### Характеристики

- Корпус из зернистого чугуна
- Коэффициент расхода  $Kvs = 25-350$
- 2-ходовые клапаны PDTC (нормально открытые)
- PN16  
Температура теплоносителя от 2 до 180 °С.  
- с глицириновым сальником: от -10 до 180 °С
- Клапан, сбалансированный по давлению с помощью вставки
- Фланцы DIN

#### Размеры в мм

| Типоразмер | B   | D1  | D2  | D3  | d    | H1  | H5  | Болты    | Отверстия |
|------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----------|-----------|
| DN40       | 200 | 150 | 110 | 88  | 17.5 | 140 | 78  | M16 x 55 | 4         |
| DN50       | 230 | 165 | 125 | 102 | 17.5 | 145 | 101 | M16 x 60 | 4         |
| DN65       | 290 | 185 | 145 | 122 | 17.5 | 156 | 102 | M16 x 60 | 4         |
| DN80       | 310 | 200 | 160 | 138 | 17.5 | 180 | 108 | M16 x 65 | 8         |
| DN100      | 350 | 220 | 180 | 158 | 17.5 | 225 | 136 | M16 x 70 | 8         |
| DN125      | 400 | 250 | 210 | 188 | 17.5 | 255 | 155 | M16 x 75 | 8         |
| DN150      | 480 | 285 | 240 | 212 | 22   | 290 | 175 | M20 x 75 | 8         |

| Код заказа* | Типоразмер | Kvs | Давление в закрытом состоянии, кПа |                    |                        |                        |                    |                  |      |      |
|-------------|------------|-----|------------------------------------|--------------------|------------------------|------------------------|--------------------|------------------|------|------|
|             |            |     | С возвратной пружиной              |                    | Без возвратной пружины |                        |                    |                  |      |      |
|             |            |     | FA-2000-741x<br>2200 N             | VA1x20**<br>2000 N | RA-3100-8126<br>1200 N | RA-3100-8226<br>1700 N | VA1125**<br>2500 N | VA78xx<br>1000 N |      |      |
| VG83E1S1N   | DN40       | 25  | ---                                | 1600               | 1600                   | ---                    | 1600               | 1600             |      |      |
| VG83F1S1N   | DN50       | 40  |                                    |                    |                        |                        |                    |                  |      |      |
| VG83G1S1N   | DN65       | 63  |                                    |                    |                        |                        |                    |                  |      |      |
| VG83H1S1N   | DN80       | 100 |                                    |                    |                        |                        |                    |                  |      |      |
| VG83J1S1N   | DN100      | 160 | 1600                               | 1500               | ---                    | 1600                   | ---                | ---              |      |      |
| VG83K1S1N   | DN125      | 250 |                                    |                    |                        |                        |                    |                  | 1400 | 1500 |
| VG83L1S1N   | DN150      | 350 |                                    |                    |                        |                        |                    |                  |      |      |

**Примечания:**

\* При заводской сборке добавьте «+М» к коду для заказа привода.

\*\* При температуре теплоносителя более 140 °С следует использовать удлинительный комплект VA1000-EP.