

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Клапан статичный балансировочный фланцевый**

**АРТИКУЛ:** R206B

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** GIACOMINI UNIVAL TESISAT ARMATURLERI SANAYI VE TIC.LTD.STI



## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клапан статический балансировочный фланцевый (клапан) предназначен для точного регулирования расхода, перекрытия потока, а также имеет функцию ограничения открытия (преднастройка). В конструкции предусмотрены ниппели для измерения реального фактического расхода через клапан с использованием дифференциального манометра.

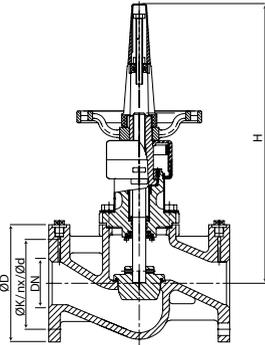
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное давление: 16 бар  
 Макс. рабочее давление (постоянное): 11 бар  
 Макс. рабочая температура: 120°C  
 Жидкости: вода

## МАТЕРИАЛЫ:

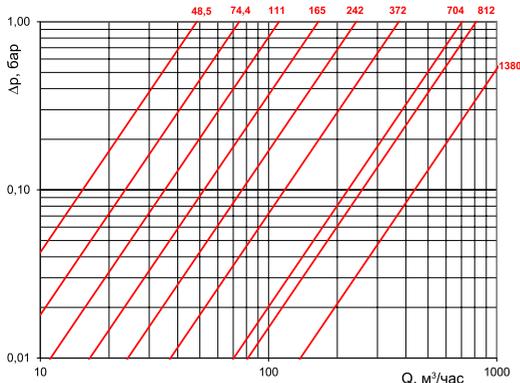
Корпус: чугун (GG 25)  
 Затвор: нержавеющая сталь.  
 Уплотнения: PTFE, EPDM.  
 Шток: нержавеющая сталь.  
 Маховик: углеродистая сталь.  
 Заглушки P / T: латунь  
 Гайка: углеродистая сталь.

## КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ



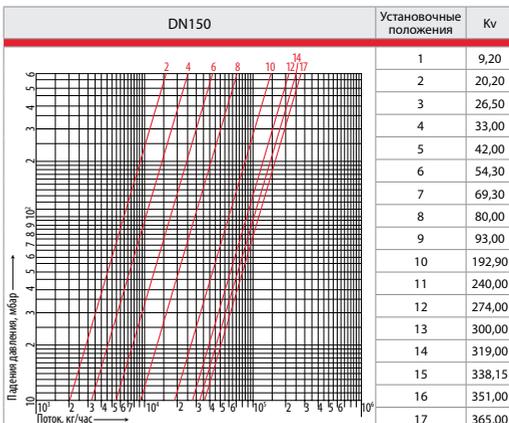
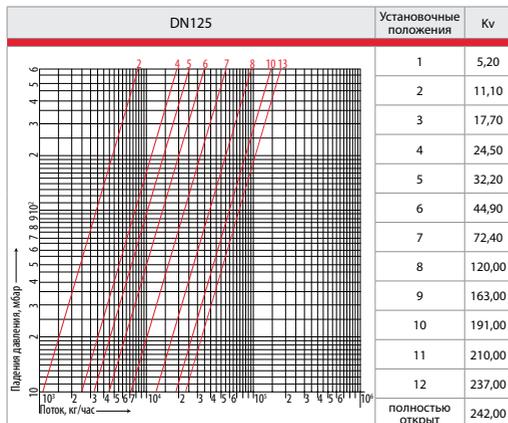
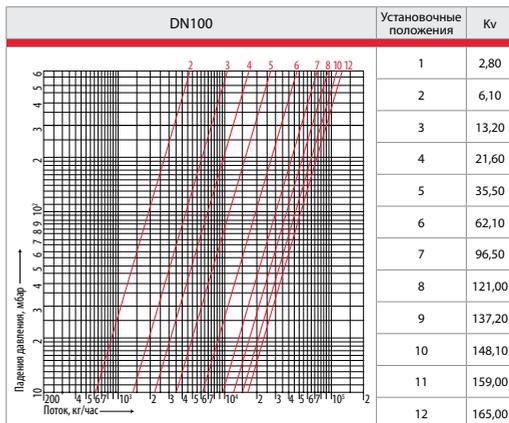
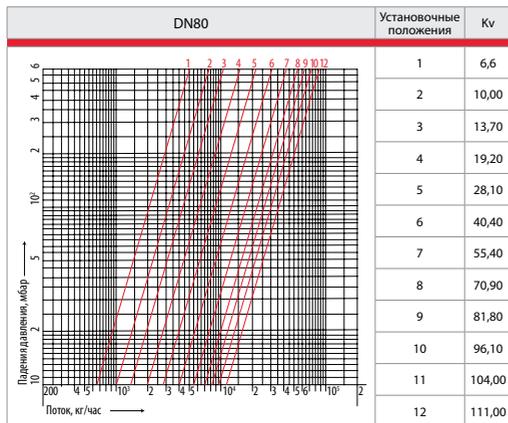
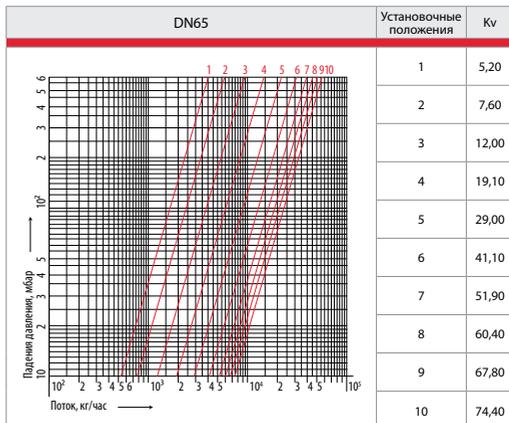
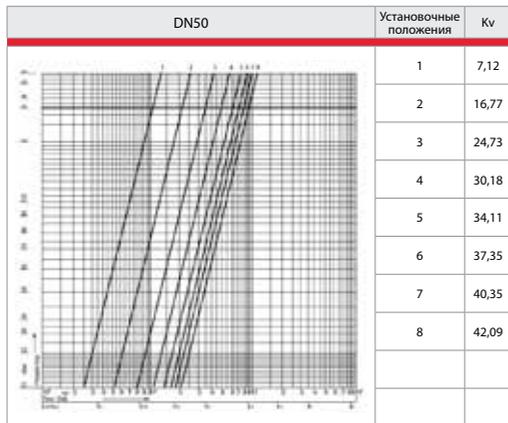
| Код       | Размер | L, мм | H, мм | ØD, мм | ØK, мм | n x Ød, мм | Kvs  |
|-----------|--------|-------|-------|--------|--------|------------|------|
| R206BY205 | DN50   | 230   | 280   | 160    | 125    | 4 x 18     | 48,5 |
| R206BY206 | DN65   | 290   | 365   | 185    | 145    | 4 x 18     | 74,4 |
| R206BY208 | DN80   | 310   | 395   | 200    | 160    | 8 x 18     | 111  |
| R206BY210 | DN100  | 350   | 430   | 220    | 180    | 8 x 18     | 165  |
| R206BY212 | DN125  | 400   | 495   | 250    | 210    | 8 x 18     | 242  |
| R206BY215 | DN150  | 480   | 530   | 285    | 240    | 8 x 22     | 372  |
| R206BY220 | DN200  | 600   | 665   | 340    | 295    | 8 x 22     | 704  |
| R206BY225 | DN250  | 730   | 600   | 405    | 355    | 12 x 22    | 812  |
| R206BY300 | DN300  | 850   | 685   | 460    | 410    | 12 x 26    | 1380 |

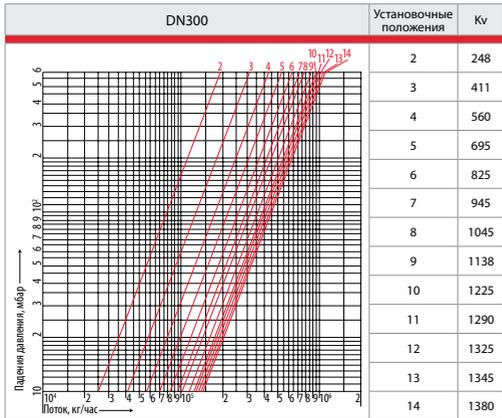
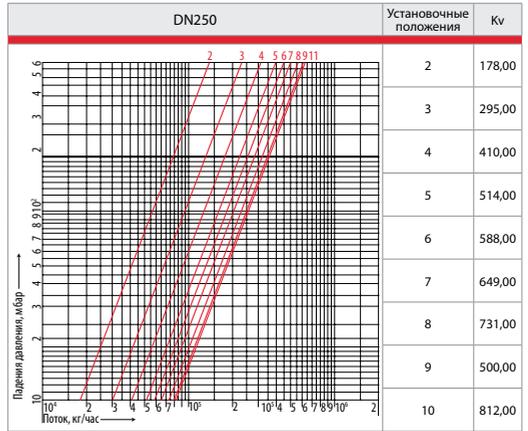
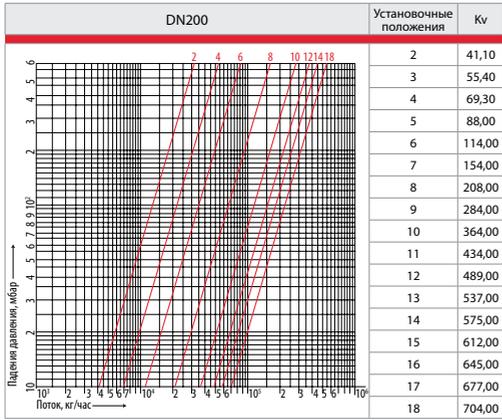
## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



| Код       | Kvs  |
|-----------|------|
| R206BY205 | 48,5 |
| R206BY206 | 74,4 |
| R206BY208 | 111  |
| R206BY210 | 165  |
| R206BY212 | 242  |
| R206BY215 | 372  |
| R206BY220 | 704  |
| R206BY225 | 812  |
| R206BY300 | 1380 |

# НАСТРОЙКИ КЛАПАНОВ





## **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Клапан статический балансировочный фланцевый в части требований безопасности труда соответствует ГОСТ 12.3.001-85 и ГОСТ 12.2.063-81. Опасных и вредных производственных факторов не создает.

## **ПРИЁМКА И ИСПЫТАНИЯ**

Клапан, указанный в паспорте, изготовлен, испытан и принят в соответствии с действующей технической документацией изготовителя.

## **СЕРТИФИКАЦИЯ**

Клапан статический балансировочный фланцевый, указанный в паспорте соответствует требованиям ТР ТС и имеет соответствующие подтверждающие документы.

## **ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ.**

Клапаны статические балансировочные фланцевые поставляются потребителю полностью подготовленным к работе и не требуют дополнительной регулировки и технического обслуживания в процессе эксплуатации. Транспортировать и хранить клапаны следует исключая прямые внешние механические воздействия способные вызвать повреждения.

Установка и демонтаж изделия, а также любые операции по его ремонту или регулировке должны производиться с соблюдением действующих норм и правил при отсутствии давления в системе. Монтаж, эксплуатацию и обслуживание клапанов должен проводить персонал, имеющий соответствующую квалификацию. При производстве работ необходимо соблюдать требования техники безопасности, использовать исправный инструмент и средства индивидуальной защиты.

Перед монтажом необходимо очистить трубопроводы от загрязнений (песка, окалины и т.п.) снять заглушки с проходных отверстий, удалить антикоррозионную смазку из магистральных проходов.

Монтажное положение - шток вертикально вверх, с соблюдением направления подачи перекачиваемой среды, обозначенное стрелкой на корпусе. Последовательность затяжки болтов фланцев – по диагонали.

После монтажа необходимо обязательно провести манометрическое испытание герметичности системы и оформить акт испытания, это позволит обезопасить систему от протечек.

Для предупреждения неисправностей необходимо периодически подвергать клапан осмотру и проверке. Осмотр и проверку производить в соответствии с действующими правилами и нормами.

Затвор закрывать вручную, без применения добавочных рычагов.

## **УТИЛИЗАЦИЯ**

Утилизация изделия производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 года №122-ФЗ «ОБ ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА», от 10 января 2003 года «15-ФЗ «ОБ ОТХОДАХ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок составляет двадцать четыре месяца от даты продажи. В течение этого срока изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ агрессивных к материалам изделия;
- наличия следов механического разрушения;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией или иными форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

### **GIACOMINI S.P.A.:**

Via per Alzo 39 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO), Italy

Tel.: +39 0322 923 111

### **Представительство в России:**

107045, Москва, Даев пер., 20

Тел. (495) 604 8396, факс (495) 604 8397

info.russia@giacomini.com • www.giacomini.ru