

КЛАПАНЫ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ

Клапаны балансировочные статичные предназначены для ручного регулирования расхода. Клапаны позволяют производить плавную и точную регулировку расхода, перекрытие потока, а также имеют функцию ограничения открытия. Клапан R206B дополнительно имеет измеритель расхода. При помощи опциональных штуцеров, используя дифференциальный манометр можно измерить реальный фактический расход через клапан.

Фланцевый статичный балансировочный клапан



Клапан балансировочный статический фланцевый R206BF

Технические характеристики

- Максимальная рабочая температура – 120°C.
- Максимальное рабочее давление – 16 бар.

Материалы

- Корпус: Чугун (GG 25).
- Диск: нержавеющая сталь.
- Уплотнение диска: PTFE.
- Шток: нержавеющая сталь.
- Рукоятка: углеродистая сталь.
- Дроссельная заслонка: углеродистая сталь.
- Измерительные штуцеры: латунь.
- Гайка: углеродистая сталь.

Установка и функционирование

Перед установкой клапана выполнить очистку системы. Перед клапаном на подаче следует установить фильтр, для защиты от загрязнений.

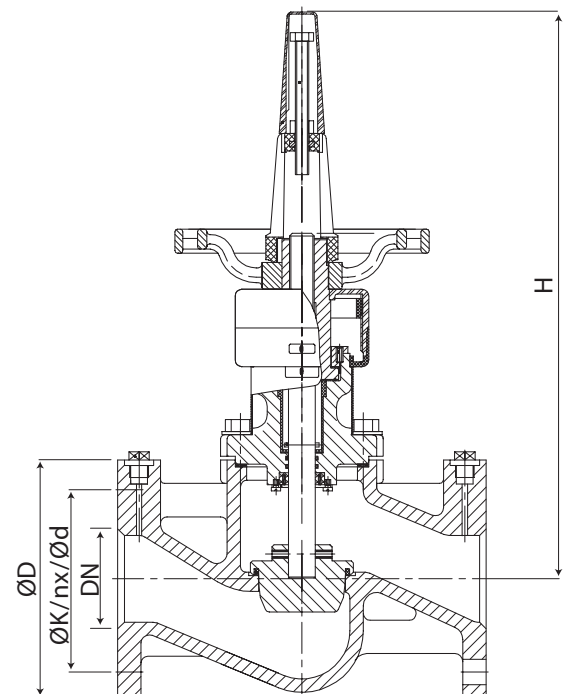
Для предварительной настройки следует пользоваться диаграммой, по которой определяют значение настройки для получения необходимого расхода Q в зависимости от дифференциального давления Δp для соответствующего размера клапана.

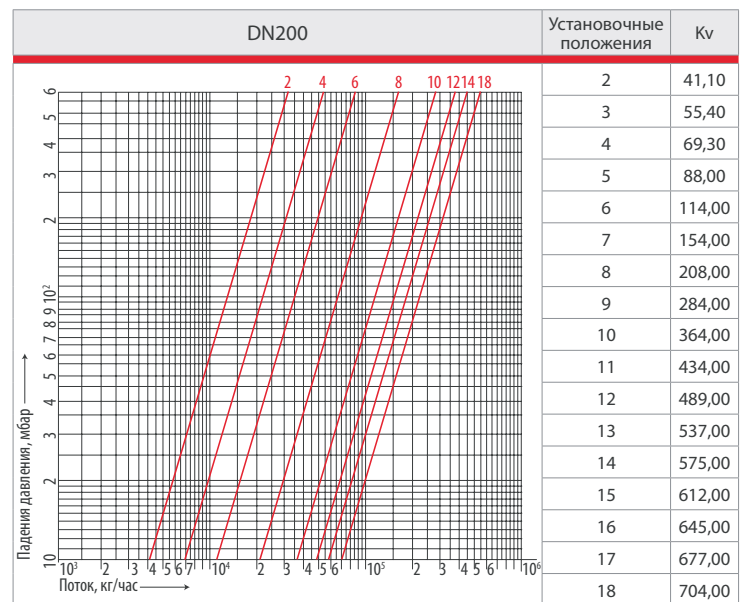
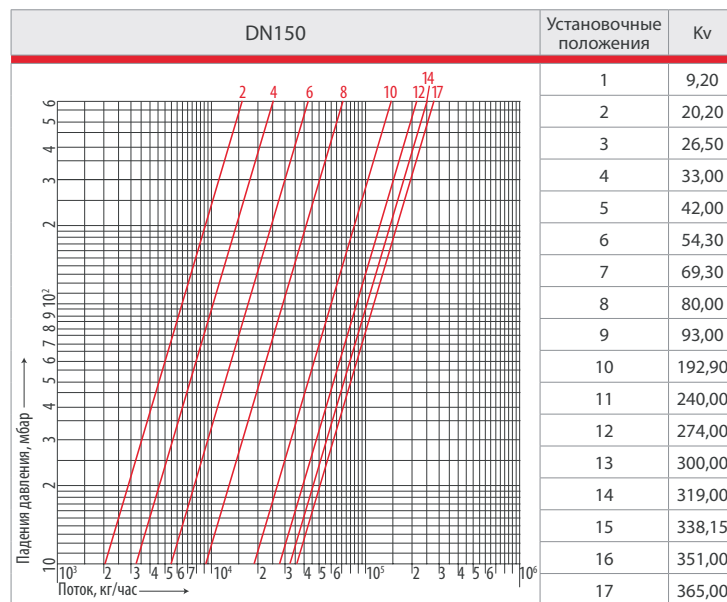
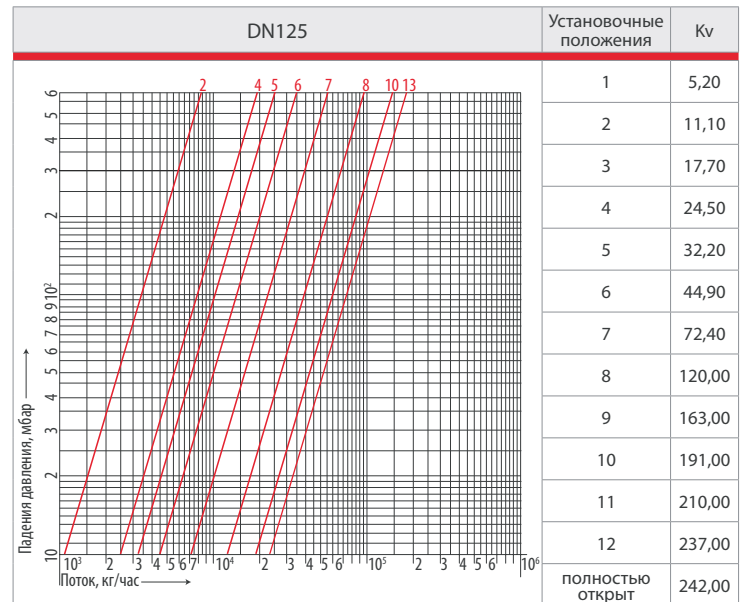
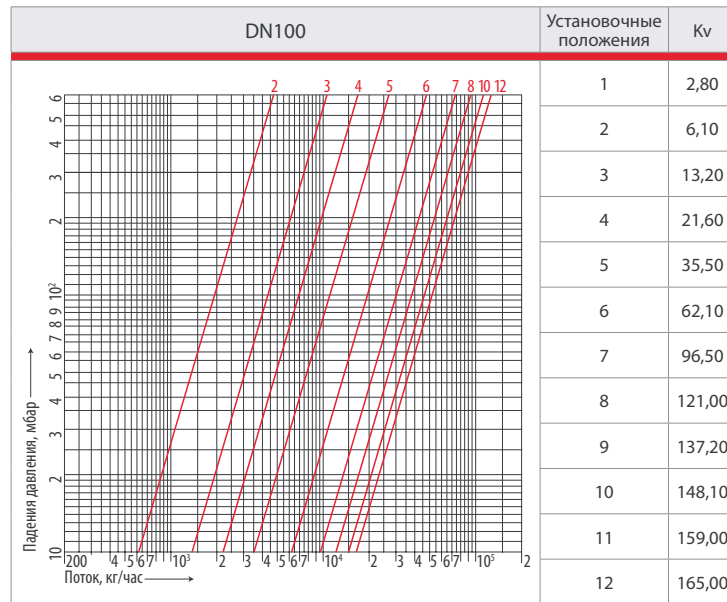
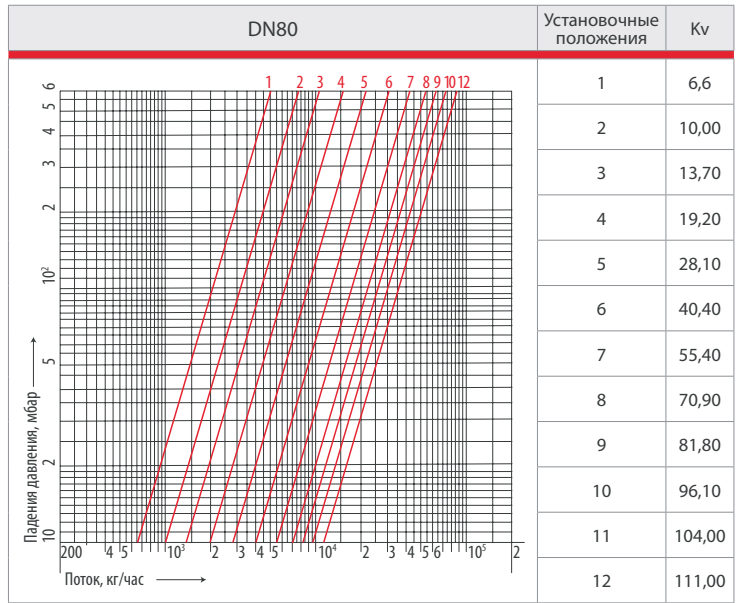
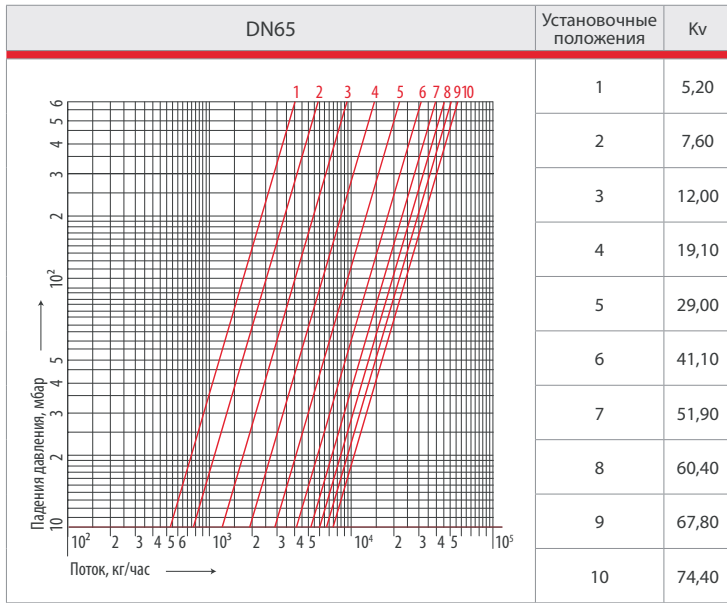
Для установки расчётного значения расхода, необходимо использовать диаграммы регулирования.

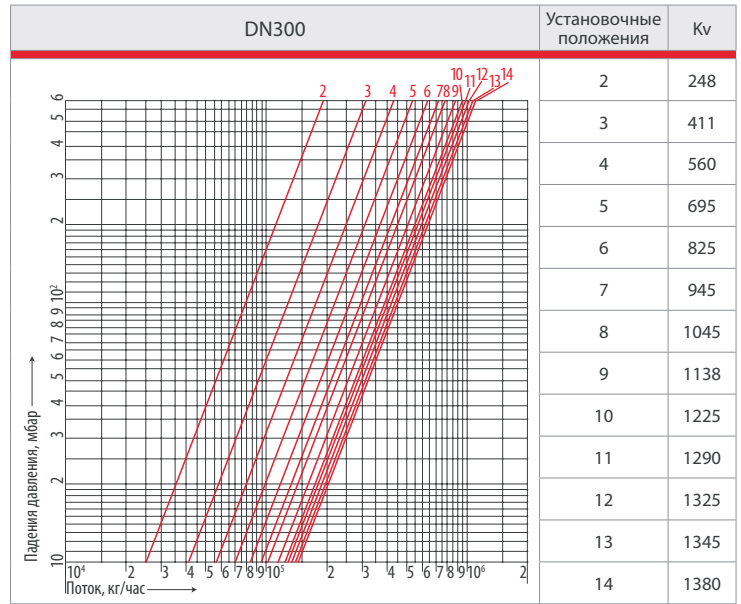
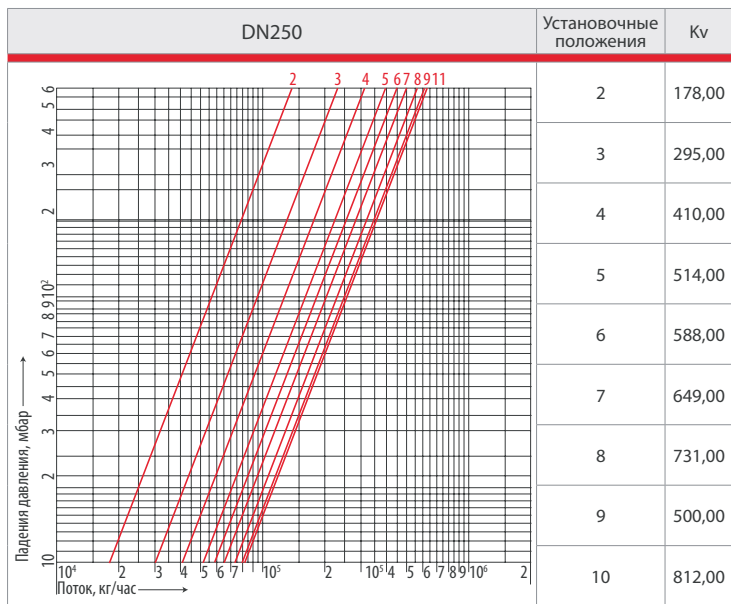
Клапан оборудован устройством механической памяти степени открытия (предварительной настройки). Данный механизм ограничивает ход рукоятки при помощи блокирующего винта.

Размеры балансировочных статических клапанов R206B Flanged

| 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 |







Диаграммы регулирования клапанов балансировочных статических R206BF

- R206Y001: штуцеры для датчиков давления (номер 2) набор для определения расхода через измерение перепада давления, соединение 1/4" М.



- R225EY001: дифференциальный манометр.





GIACOMINI SPA

Via per Alzo 39
28017 San Maurizio d'Opaglio (NO)
tel 0322 923111 - fax 0322 96256
info@giacomini.com
www.giacomini.com

Представительство в России

Тел. (495) 604 8396, 604 8079
Факс (495) 604 8397
info.russia@giacomini.com
www.giacomini.ru

Дополнительная информация

Данная брошюра носит информационный характер. Giacomini S.p.A оставляет за собой право модифицировать упомянутые в брошюре изделия в технических или коммерческих целях без предварительного уведомления. Информация, представленная в данной брошюре не освобождает пользователя от строгого соблюдения существующих правил и норм качественного исполнения работ.