## ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

# Обратный клапан «Гранлок» серии CVS40, DN15–300, PN 4,0 МПа из нержавеющей стали 08Х18Н10 (304)

Сделано в АДЛ

### Применение

Для пара, жидкостей, воздуха, а также для пищевых и агрессивных сред.

### Установка

Клапан может устанавливаться как в горизонтальном, так и в вертикальном положении. При монтаже клапан зажимается между фланцами. При установке убедиться, что направление потока совпадает с направлением, указанным на корпусе клапана.

### Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Максимальное давление, PN | 4,0 МПа |
| Рабочая температура | –60…+300°С* |
| Присоединение | Межфланцевое |
| Уплотнение | Металл, EPDM, PTFE |
| Класс герметичности | A (для уплотнения EPDM, PTFE), D (для уплотнения металл по металлу) по ГОСТ 54808-2011 |

* Температура зависит от типа применяемого уплотнения

### Спецификация

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Корпус | Нерж. сталь 08Х18Н10 (304) |
| 2 | Диск | Нерж. сталь 08Х18Н10 (304) |
| 3 | Крепление | Нерж. сталь 08Х18Н10 (304) |
| 4 | Пружина | Нерж. сталь 08Х18Н10 (304) |

### Размеры, (мм)

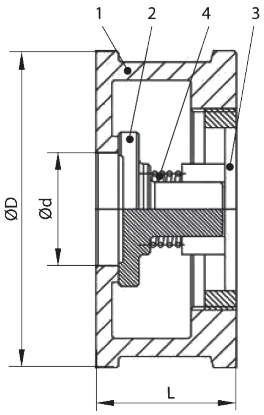
| Артикул (мет. уплотнение) | Артикул | DN | d | ØD | L | Масса, (кг) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DF03B604451 | DF03B737375 | 15 | 15 | 45 | 17 | 0,14 |
| DF03B604452 | DF03B737376 | 20 | 20 | 55 | 20 | 0,22 |
| DF03B604453 | DF03B737377 | 25 | 25 | 65 | 22 | 0,3 |
| DF03B604454 | DF03B737378 | 32 | 32 | 75 | 28 | 0,5 |
| DF03B604455 | DF03B737379 | 40 | 39 | 84 | 32 | 0,7 |
| DF03B604458 | DF03B737380 | 50 | 48 | 97 | 40 | 1,05 |
| DF03B604459 | DF03B737381 | 65 | 63 | 117 | 46 | 1,9 |
| DF03B604460 | DF03B737382 | 80 | 75 | 133 | 50 | 2,6 |
| DF03B604461 | DF03B737383 | 100 | 92 | 153 | 60 | 3,8 |
| DF03B604462 | DF03B737384 | 125 | 118 | 192 | 90 | 6,86 |
| DF03B604463 | DF03B737385 | 150 | 140 | 218 | 106 | 9,29 |
| DF03B604464 | DF03B737386 | 200 | 190 | 285 | 120 | 17,42 |
| DF03B726541** | - | 125 | 117 | 185 | 78 | 6,86 |
| DF03B726941** | - | 150 | 137 | 207 | 95 | 9,29 |
| DF03B726942** | - | 200 | 190 | 272 | 107 | 17,42 |
| DF03B604465 | - | 250 | 231 | 340 | 145 | 30,76 |
| DF03B604466 | - | 300 | 280 | 398 | 160 | 43,45 |

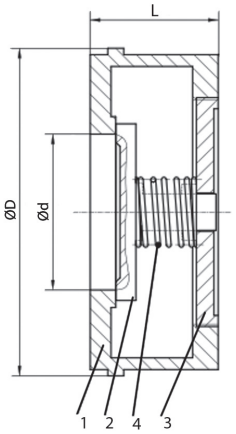
** DN125-200, исполнение 2

### Давления открытия, (мбар)

| DN | Kvs, (м³/ч) | В мбар. (взависимости от установки) | | |
|---|---|---|---|---|
| | | горизонтально | с низу в верх | с верху в низ |
| 15 | 4,4 | 22,5 | 25 | 20 |
| 20 | 6,8 | 22,5 | 25 | 20 |
| 25 | 10,8 | 22,5 | 25 | 20 |
| 32 | 17 | 23,5 | 27 | 20 |
| 40 | 26 | 24,5 | 28 | 20 |
| 50 | 43 | 24,5 | 29 | 20 |
| 65 | 60 | 25 | 30 | 20 |
| 80 | 80 | 25,5 | 31 | 20 |
| 100 | 113 | 26,5 | 33 | 20 |
| 125 | 183 | 22 | 30 | 10 |
| 150 | 258 | 22 | 30 | 10 |
| 200 | 410 | 22 | 30 | 10 |
| 250 | 698 | 22 | 30 | 10 |
| 300 | 732 | 22 | 30 | 10 |

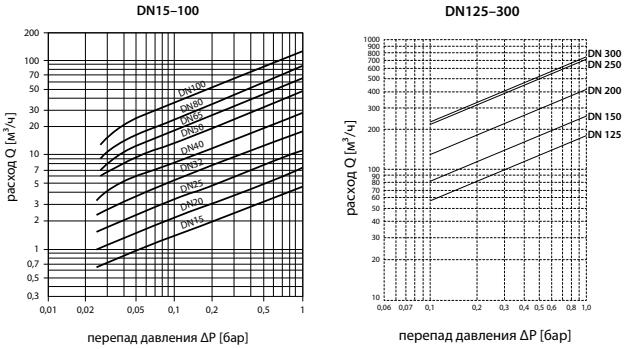





**DN125–200, исполнение 2

### Диаграмма перепада давления




*** Для DN200 существуют 2 исполнения корпуса клапана.
При заказе обращайте внимание на артикул, строительную длину и чертежи клапана. Для каждого исполнения свой артикул.

### Пример заказа

CVS40.04.015.40.М/Ф (CVS40, корпус из нержавеющей стали, DN 15, PN 4,0 МПа, межфланцевое присоединение).

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас и Revit) вы можете найти на сайте www.adl.ru



**АДЛ** — РАЗРАБОТКА, ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКИ оборудования для инженерных систем
*Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения*
+7 (495) 937-89-68, +7 (495) 221-63-78 | info@adl.ru | www.adl.ru | Интернет-магазин: www.valve.ru