

Обратный створчатый клапан Донный обратный клапан с фильтром



■ ПРИМЕНЕНИЕ

- Стандартное применение: распределение и подготовка воды (фильтрация, оборудование для плавательных бассейнов), воздушные установки, углеводородные, оросительные системы, др.

■ ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Разработан согласно стандарта NF EN 14341.
- От Ду 40 до Ду 1000 для СВ 5440 и СВ 6441.
- От Ду 50 до Ду 1000 для СС 5200 и СС 6200.
- Монтажное и установочное положение: горизонтальное или вертикальное для восходящих потоков.
- Малая строительная длина.
- Упрощенный монтаж.
- Малый вес.
- Прокладка внутри корпуса.
- Малые потери давления.
- Седловое уплотнение: резина/металл или металл/металл.
- По запросу: кольцевая прокладка для фланцев.

■ МАТЕРИАЛЫ КОНСТРУКЦИИ: (см. таблицу).

- Корпус и диск: сталь, нержавеющая сталь, латунь, др.
- Уплотнение: нитрил, ЭПДМ, FPM (Viton®), PTFE.

■ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Условное давление: Ру16 для стандартных моделей, по запросу – до Ру100.
- Максимальная температура зависит от материала прокладки.

■ НОРМЫ И ИСПЫТАНИЯ

- Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/CE «Оборудование для работы под давлением»: категория среды III, модуль H.
- Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230, ISO 5208.

■ СОЕДИНЕНИЕ

- Межфланцевый монтаж Ру 10, Ру 16, Ру 25, Ру 40... и ASA 150 – по запросу.
- Строительная длина соответствует нормам E 29-377 таб. 2 серия FR, кроме Ду 200: серия FR вариант ISO Ру 16.

Wafer type swing check valve Foot check valve with strainer

■ APPLICATION

- General uses: distribution and treatment of waters (filtration, equipment of swimming pool) air conditioning, hydrocarbon, irrigation, etc.

■ GENERAL CHARACTERISTICS

- Design in accordance to standard NF EN 14341.
- From DN 40 to DN 1000 for CB 5440 and CB 6441.
- From DN 50 to DN 1000 for CC 5200 and CC 6200.
- Mounting and working position in horizontal or vertical ascending position.
- Short length.
- Easy mounting.
- Low weight.
- Seat inside body.
- Low head loss.
- Seat: rubber/metal or metall/metal.
- Option: O ring for face flanges.

■ MATERIAL CONSTRUCTION (see attached)

- Body and disc: steel, stainless steel, brass, etc.
- Seat and flanges: nitril, EPDM, FPM (type Viton®), PTFE.

■ WORKING CONDITIONS

- Nominal pressure: in standard PN 16, on request up to PN 100.
- Maximum temperature: following of rubber materials.

■ AGREEMENT AND TESTING

- Manufacture according to the requirements of the European directive 97/23/CE «Equipments under pressure»: fluids category III modulate H.
- Test procedures are established according to NF EN 12266-1, DIN 3230, ISO 5208.

■ CONNECTION

- Mounting between flanges ISO PN 10, PN 16, PN 20, PN 40... and ASA 150 on request.
- Face to face according to E 29-377 tab 2 serie FR, except DN 200: serie FR variant ISO PN 16.