



Поворотные заслонки для применения в системах централизованного теплоснабжения

Поворотные заслонки Danfoss, тип VFY, с диаметрами от 25 до 300 мм и на давление PN 10 и PN 16.

Поворотные заслонки обычно используют для систем централизованного теплоснабжения в:



- подстанциях централизованного теплоснабжения
- бойлерных
- насосных станциях
- других установках теплоснабжения

Преимущества:

- Шлицевое соединение цельного штока с диском позволяет передавать большой крутящий момент
- Самоцентрирующийся диск обеспечивает высокую герметичность при закрытом положении и увеличивает срок службы футеровки
- Легко разборная система – простота технического обслуживания
- Все детали взаимозаменяемы, включая диски, оси и футеровки, что снижает расходы на техническое обслуживание
- Надежная фиксация штока стопорным пружинным кольцом
- Двойное уплотнение обеспечивает высокую герметичность штока
- Большой срок службы за счет верхнего и нижнего антифрикционных подшипников
- Металлическая этикетка с полной конфигурацией заслонки

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | | |
|---------------------|---|---|
| Тип | VFY-WG с центрирующими проушинами | VFY-LG с резьбовыми проушинами |
| Установка | Между фланцев | Между фланцев/в конце трубопровода |
| Размер | DN 25-300 | DN 32-300 |
| Рабочее давление | 16 бар для DN 32-300 10 бар для DN 25 | 16 бар для DN 32-150 10 бар для DN 200-300 |
| Величина протечки | Согласно PED 97/23/CE, EN 12266-1, класс A* | |
| Рабочая температура | -10 ... 120 °C | |
| Среда | Горячая вода | |
| Материал корпуса | Чугун EN GJL 250 (DIN GG25) | |
| Материал диска | Ковкий чугун EN GJL 400-15 (DIN GGG 40) | |
| Материал футеровки | EPDM | |
| ISO | Согласно ISO 5211 и NF E 29-402 | |

* Нет видимых протечек в течении проведения испытаний.

| ПОВОРОТНЫЕ ЗАСЛОНКИ С РУЧКОЙ | | | | |
|--|-------|--------------------------|---------|------------|
| Тип | DN | Kvs, м ³ /час | PN, бар | T макс, °C |
| VFY-WH с центрирующими проушинами  | 25 | 40 | 10 | 120 °C |
| | 32/40 | 62 | 16 | |
| | 50 | 79 | 16 | |
| | 65 | 174 | 16 | |
| | 80 | 275 | 16 | |
| | 100 | 496 | 16 | |
| | 125 | 883 | 16 | |
| | 150 | 1212 | 16 | |
| | 200 | 2500 | 16 | |
| | 250 | 3948 | 16 | |
| VFY-LH с резьбовыми проушинами  | 32 | 62 | 16 | 120 °C |
| | 40 | 62 | 16 | |
| | 50 | 79 | 16 | |
| | 65 | 174 | 16 | |
| | 80 | 275 | 16 | |
| | 100 | 496 | 16 | |
| | 125 | 883 | 16 | |
| | 150 | 1212 | 16 | |
| | 200 | 2500 | 10 | |
| | 250 | 3948 | 10 | |
| 300 | 5635 | 10 | | |

| ПОВОРОТНЫЕ ЗАСЛОНКИ С РУЧНЫМ РЕДУКТОРНЫМ ПРИВОДОМ | | | | |
|--|-----|--------------------------|---------|------------|
| Тип | DN | Kvs, м ³ /час | PN, бар | T макс, °C |
| VFY-WG с центрирующими проушинами  | 150 | 1212 | 16 | 120 °C |
| | 200 | 2500 | 16 | |
| | 250 | 3948 | 16 | |
| | 300 | 5635 | 16 | |
| VFY-LG с резьбовыми проушинами  | 150 | 1212 | 16 | 120 °C |
| | 200 | 2500 | 10 | |
| | 250 | 3948 | 10 | |
| | 300 | 5635 | 10 | |

Данфосс ТОВ: Украина, 04080, г. Киев, ул. В.Хвойки, 11. Тел. (+38 044) 461-8700, факс (044) 461-8707. www.danfoss.ua

Компания Danfoss не несет ответственность за возможные ошибки в каталогах, брошюрах и других печатных материалах. Компания Danfoss сохраняет за собой право вносить изменения в свою продукцию без уведомления. Это положение также распространяется на уже заказанные продукты, но при условии, что внесение таких изменений не влечет за собой необходимость внесения изменений в уже согласованные спецификации. Все торговые марки в данном материале являются собственностью соответствующих компаний. Danfoss и логотип Danfoss - это торговые марки компании Danfoss. Авторские права защищены.