

Дисковые затворы

VFS, VFF, VFP / VFPX



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: wma@nt-rt.ru || Сайт: <http://vamru.nt-rt.ru>

Дроссельный затвор VFS

Запорные элементы для сыпучих продуктов

Дроссельные затворы VFS являются наиболее часто используемым устройством для закрытия резервуаров, бункеров и силосов, в которых содержатся порошковые или зерновые материалы.

Дроссельные затворы VFS используются во всех установках в строительной области, где требуется преграждать потоки материалов, влекомых силой тяжести или движимых пневмотранспортерами. Установленные под бункерами, резервуарами, силосами, шнеками и ли конвейерами, вдоль трубопроводов, благодаря особому дизайну и использованным в конструкции специальным материалам в разнообразных комбинациях, эти затворы успешно соответствуют всем требованиям строительной области.

Технические характеристики:



Конструкция:

- два полукорпуса, отлитых под давлением
- тарелка
- фланцы сверху и снизу (модель V2FS)
- прокладка из эластомера

Состав материала полукорпусов: алюминий

Состав материала тарелки: чугун или сталь, покрытая техническим полимером SINT®

Существует версия с тарелками из нержавеющей стали и уплотнительными прокладками для пищевых продуктов

Достоинства:

- Возможный Ø 100 – 400 мм
- V2FS оборудован идентичными верхним и нижним фланцами
- Выдерживает давление до 0,2 атмосфер
- Прокладки для пищевых и других материалов
- Небольшое количество деталей
- Легкость и простота в управлении
- Взаимозаменяемые тарелки
- Высокая износостойкость
- Легкость в установке
- Неприхотливость в техническом обслуживании

Опции и аксессуары:

- Версия с тарелками из нержавеющей стали и уплотнительными прокладками для пищевых продуктов

Поворотные затворы VFF

Дроссельные затворы VFF используются на всех установках в строительной области, где требуется преграждать потоки материалов, влекомых силой тяжести.

Установленные под бункерами, резервуарами, силосами, шнеками или конвейерами, благодаря особому дизайну и использованным в конструкции специальным материалам, эти затворы успешно соответствуют всем требованиям строительной области.

Дроссельный затвор для разгрузки силоса VFF состоит из единого корпуса из углеродистой стали, покрытого техническим полимером SINT® производства WAM®. В версии, изображенной на верхней части первой фотографии сбоку, верхний квадратный фланец может быть адаптирован к разным размерам фланцев разгрузочной горловины силоса. Тарелка затвора выполнена из углеродистой стали с обработкой поверхности.



Преимущества:

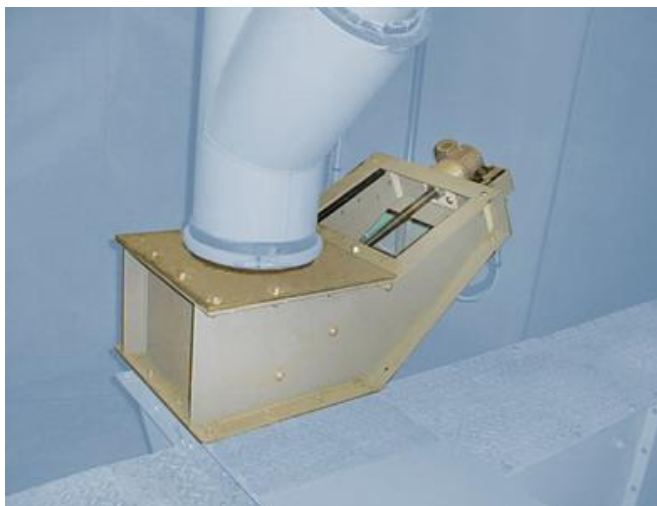
- Небольшое количество деталей
- Лучшее уплотнение за счет особой геометрии прокладки
- Высокая износостойкость
- Простота в установке
- Легкая и неприхотливая в техническом обслуживании
- Продукция есть на складе

Технические характеристики:

- Корпус из углеродистой стали
- Тарелки из углеродистой стали
- Внутреннее уплотнение из полимера SINT®

Опции и аксессуары:

- Квадратный верхний фланец, круглый нижний фланец
- Круглый верхний фланец, нижний квадратный фланец
- Вращающийся нижний фланец



VFP-VFPX



Поворотные заслонки VFP/VFPX включают два полукорпуса высокого давления из алюминиевого сплава, изготовленных способом литья под давлением, поворотный диск, изготовленный из конструкционного полимера SINT, нержавеющей стали или чугуна, и предварительно напряженного уплотнения из эластомера.

Для применения в пищевом производстве используется диск из нержавеющей стали и интегральное уплотнение в соответствии с рекомендациями Управления по контролю за продуктами и лекарствами США (FDA).

Поворотная заслонка VFP может использоваться с любыми порошкообразными или гранулированными материалами, содержащимися в силосе или резервуарах.

Поворотные заслонки VFP применяются в производствах со всеми типами сыпучих материалов, когда требуется перекрытие потока сухих порошкообразных или гранулированных материалов, транспортируемых самотеком или с помощью пневмосистемы. Поворотные заслонки VFP могут устанавливаться под приемными бункерами, резервуарами, силосными, шнековыми конвейерами, конвейерами другого типа, а также использоваться для перекрывания в системах пневмотранспортировки. Благодаря особой конструкции и используемым конструкционным материалам, применение данных устройств экономически очень выгодно и, в то же время, высокоэффективно во всех производственных системах, где загрязнение материалов очень критично.

Технические характеристики:

- V2FP с идентичными верхним и нижним фланцем
- Стойкость к давлению до 0,2 бар (2,9 PSI)
- Два полукорпуса высокого давления из алюминиевого сплава, изготовленных способом литья под давлением
- Диск из чугуна, конструкционного полимера SINT® или Polyacetal, нержавеющей стали
- Уплотнения для обычного применения или использования в пищевом производстве
- Высокоизносоустойчивые заменяемые диски

Преимущества:

- Быстрое обслуживание благодаря применению небольшого количества компонентов
- Малый вес и простота обращения благодаря минимальному размеру по высоте
- Простота установки благодаря совместимости фланцев PN и ANSI
- Низкий уровень содержания остатков и загрязнений благодаря размерам впуска новой конструкции
- Поставка со склада

Опции и аксессуары:

- Сертификат взрывобезопасности ATEX Zone 22
- Диск из нержавеющей стали и встроенное уплотнение для применения в пищевом производстве



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16ен
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16ам
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78ар

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: wma@nt-rt.ru || Сайт: <http://vamru.nt-rt.ru>