



Шибберные задвижки

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (7273)495-231

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Шиберная задвижка ORIFICE GATE



☑ Самотечная транспортировка ☑ Пневмотранспортировка

- Предназначена для порошков, гранул
- Самоочищается от остатков продукта при открытии заслонки
- Имеет уплотнения, компенсирующие износ
- Обслуживаемая без разбора линии
- Отсутствие зон заземления или наружных подвижных частей для безопасной эксплуатации
- Беспрепятственное открытие
- Уплотнения защищены от абразивного износа
- Доступны различные материалы изготовления
- Стандартные размеры от 50 до 400 мм, другие по запросу

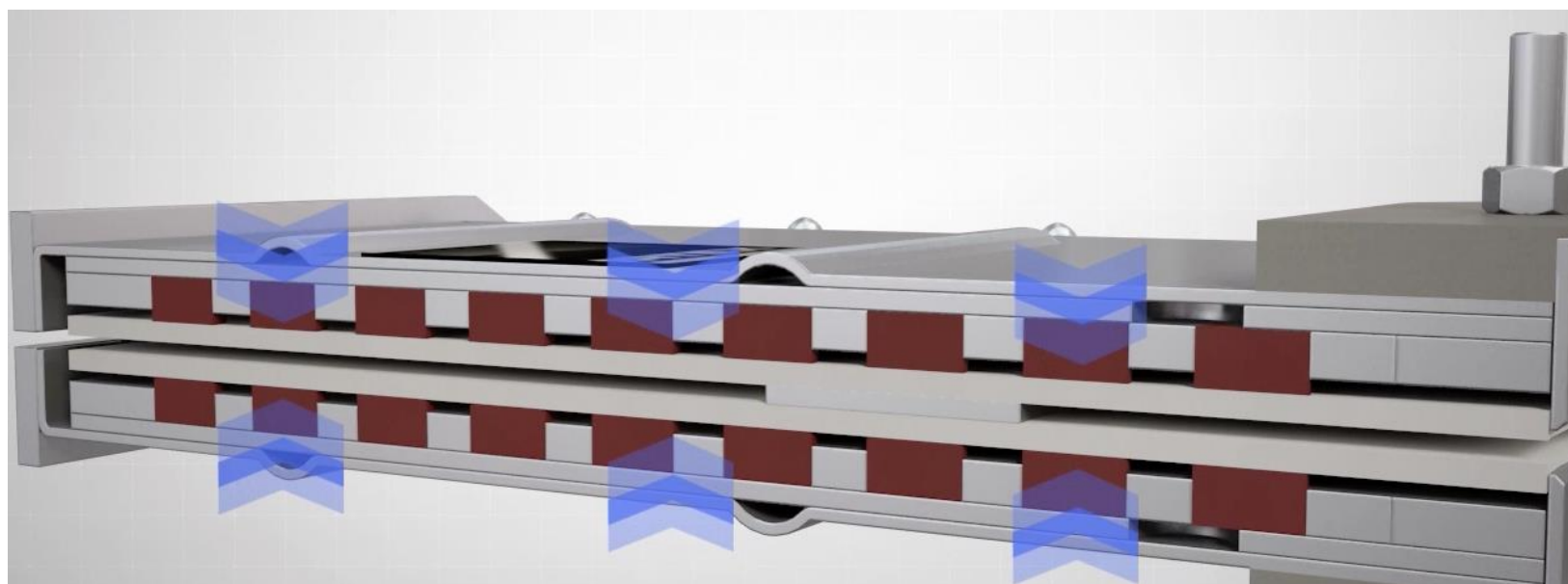




ORIFICE GATE

**УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК
СЛУЖБЫ**

Уплотнения компенсируют износ

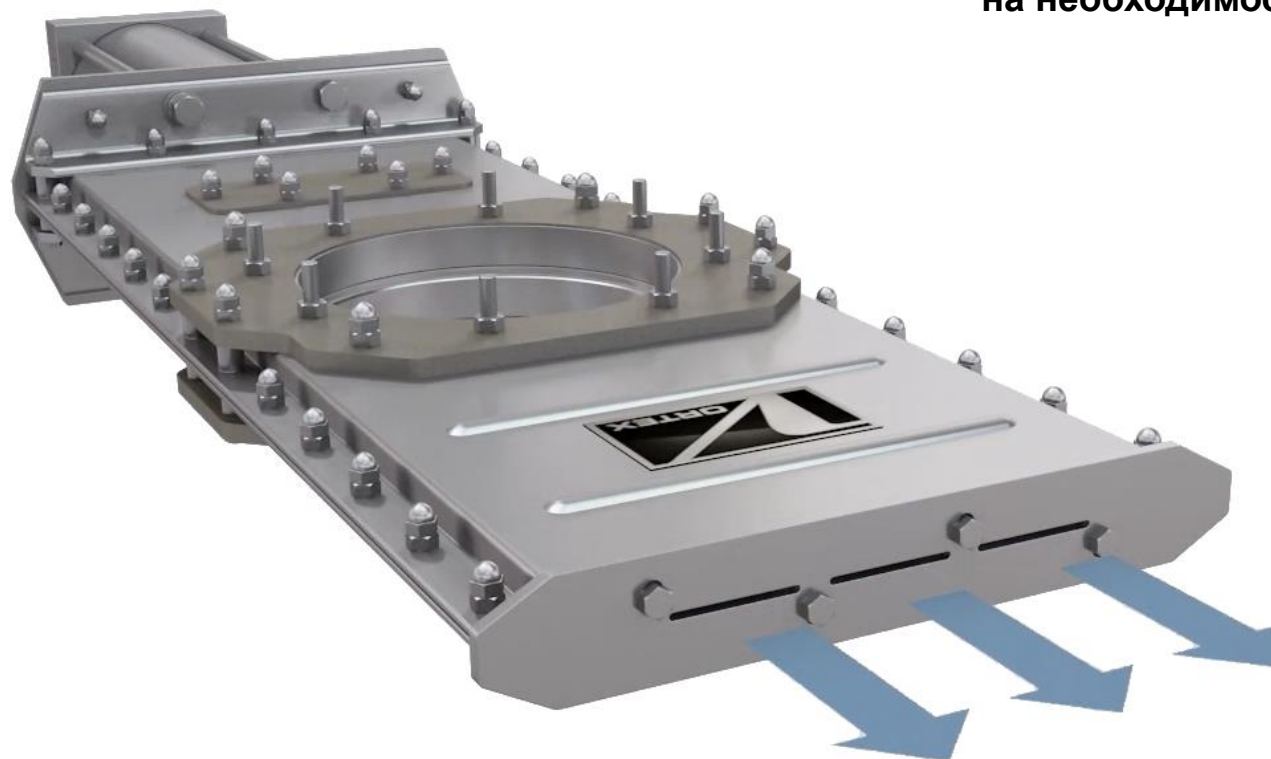




ORIFICE GATE

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Легкое пыление из отверстий указывает
на необходимость техобслуживания

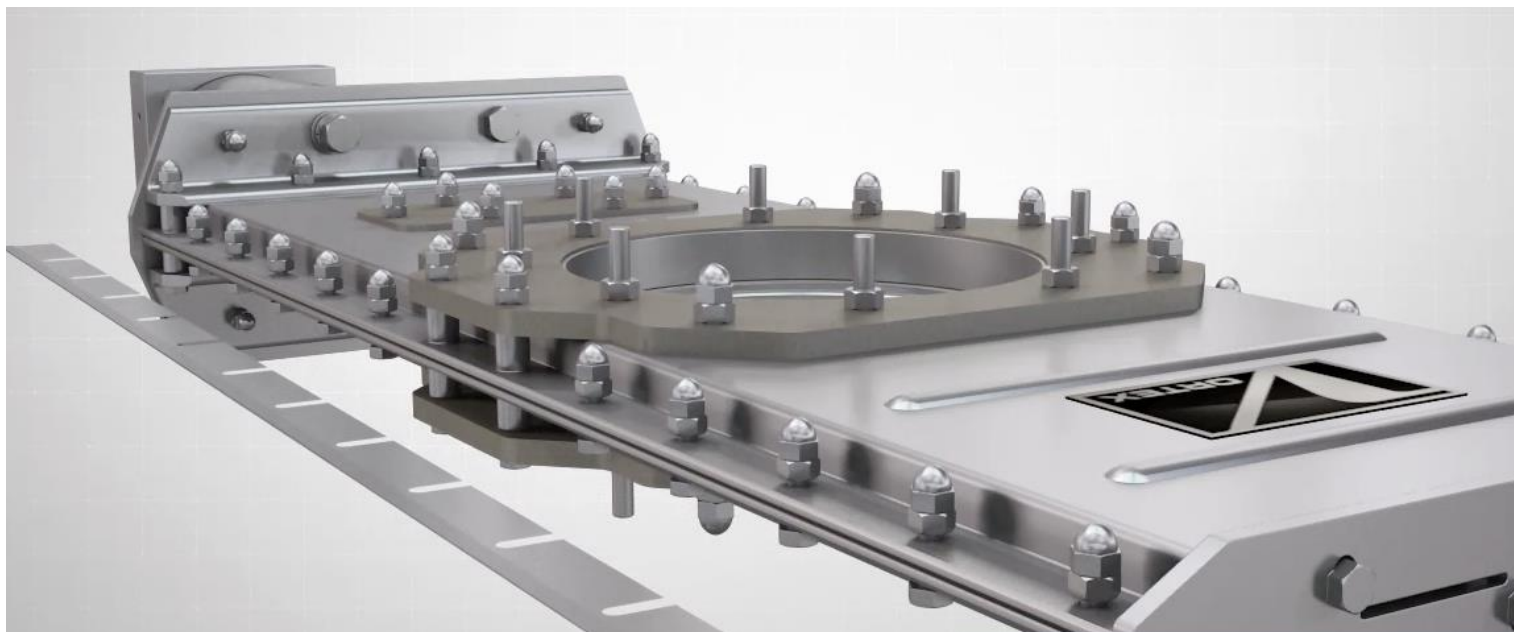




ORIFICE GATE

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ В ЛИНИИ

Извлекаемые прокладки



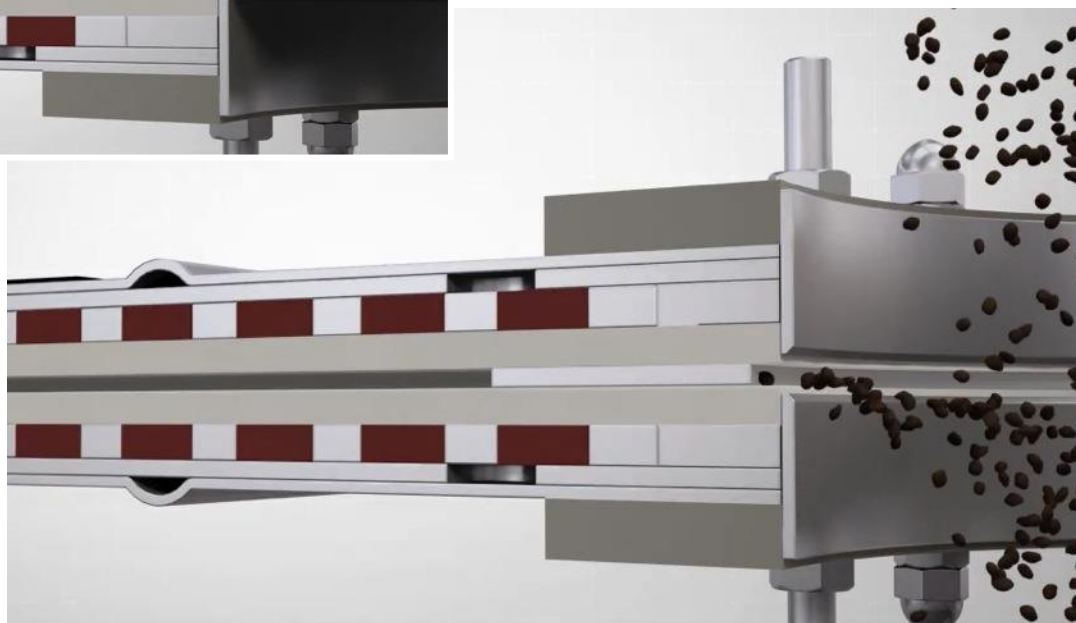
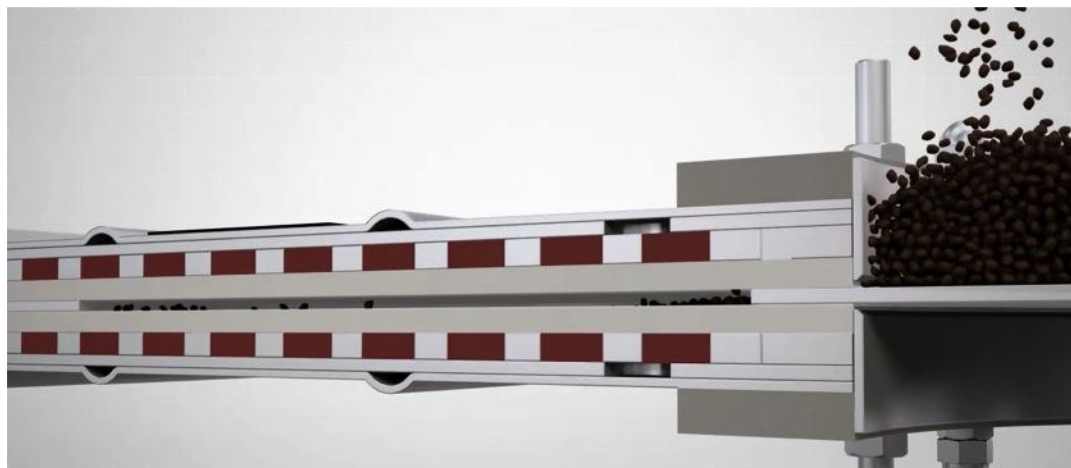
Для увеличения силы сжатия уплотнений, компенсирующих износ



ORIFICE GATE

СИСТЕМА САМООЧИСТКИ

Не дает материалу забиваться в
щели





ORIFICE GATE

ОСОБЕННОСТЬ

Может закрываться через стоячую колонну продукта





ORIFICE GATE

ОПЦИЯ

Управление дозированием

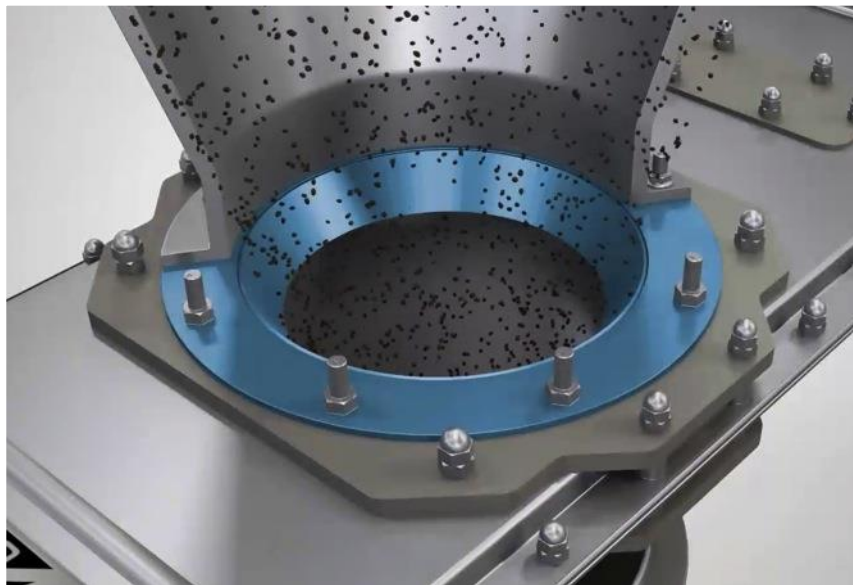




ORIFICE GATE

МОДИФИКАЦИЯ

Специальное сервисное отверстие для
увеличения срока службы компонентов

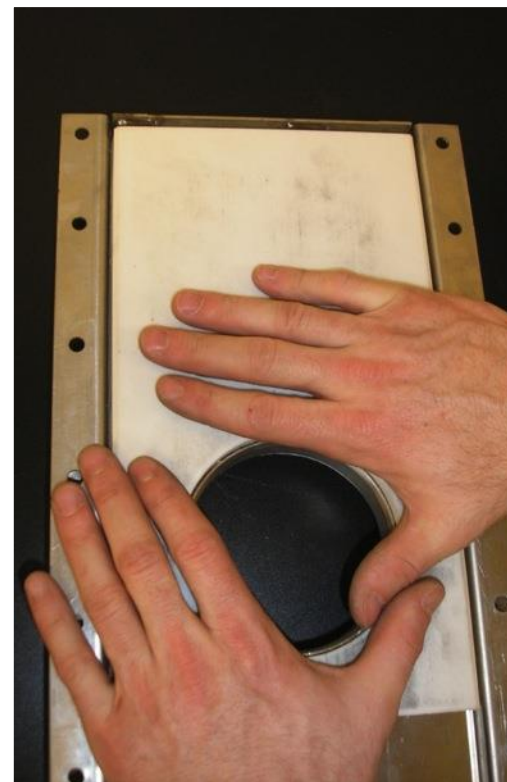




ORIFICE GATE

**УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК
СЛУЖБЫ**

**Простая замена уплотнений из твердого
полимера**



Шиберная задвижка ORIFICE GATE - применение



Задвижка 10" (254мм) работает с порошковым цементом



Задвижка с ручным приводом с фланцами по ANSI



Задвижка 12" (305мм) работает с порошковой полиэтиленовой смолой

Шиберная задвижка ROLLER GATE



☑ Самотечная транспортировка

- Предназначена для порошков, гранул
- Надежное уплотнение от пыли и мелкодисперсных порошков
- Имеет уплотнения, компенсирующие износ
- Обслуживаемая без разбора линии
- Имеет отверстия для замены уплотнений
- Точное дозирование материала (с дополнительной опцией для управления)
- Отсутствие зон защемления или наружных подвижных частей для безопасной эксплуатации
- Доступны различные материалы изготовления
- Стандартные размеры от 100 до 900 мм, другие по запросу





ROLLER GATE

ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ДЛЯ ПОРОШКОВ

Боковые уплотнения





ROLLER GATE

**УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК
СЛУЖБЫ**

Уплотнения компенсируют износ

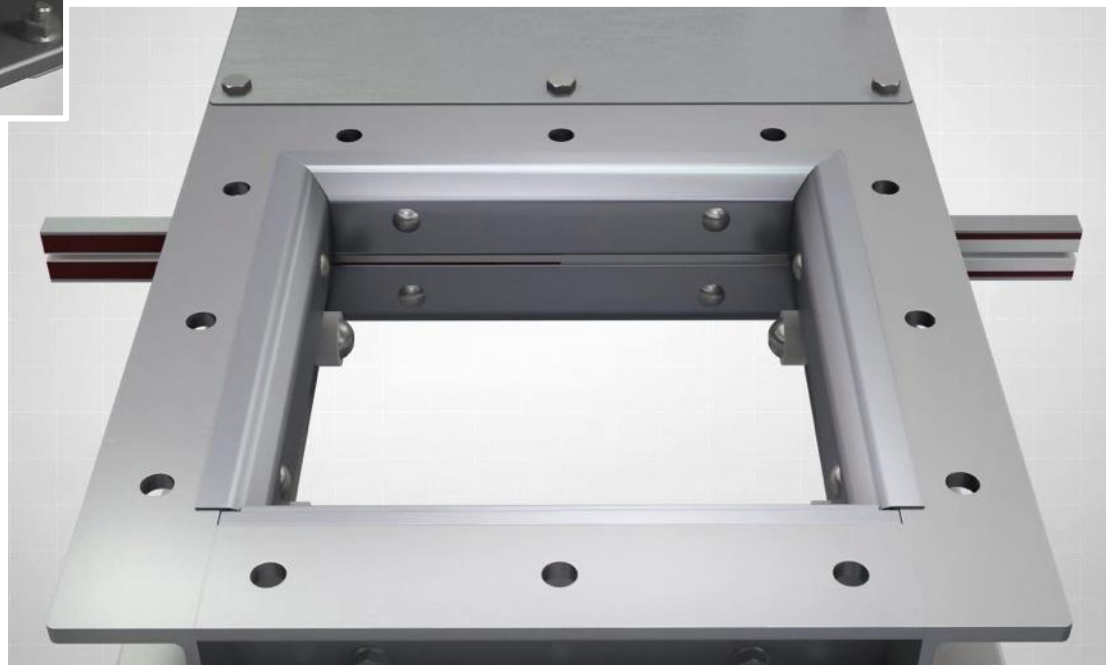




ROLLER GATE

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ В ЛИНИИ

Уплотнения из твёрдого полимера,
равномерно нагруженное





ROLLER GATE

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ В ЛИНИИ

Регулируемые ролики

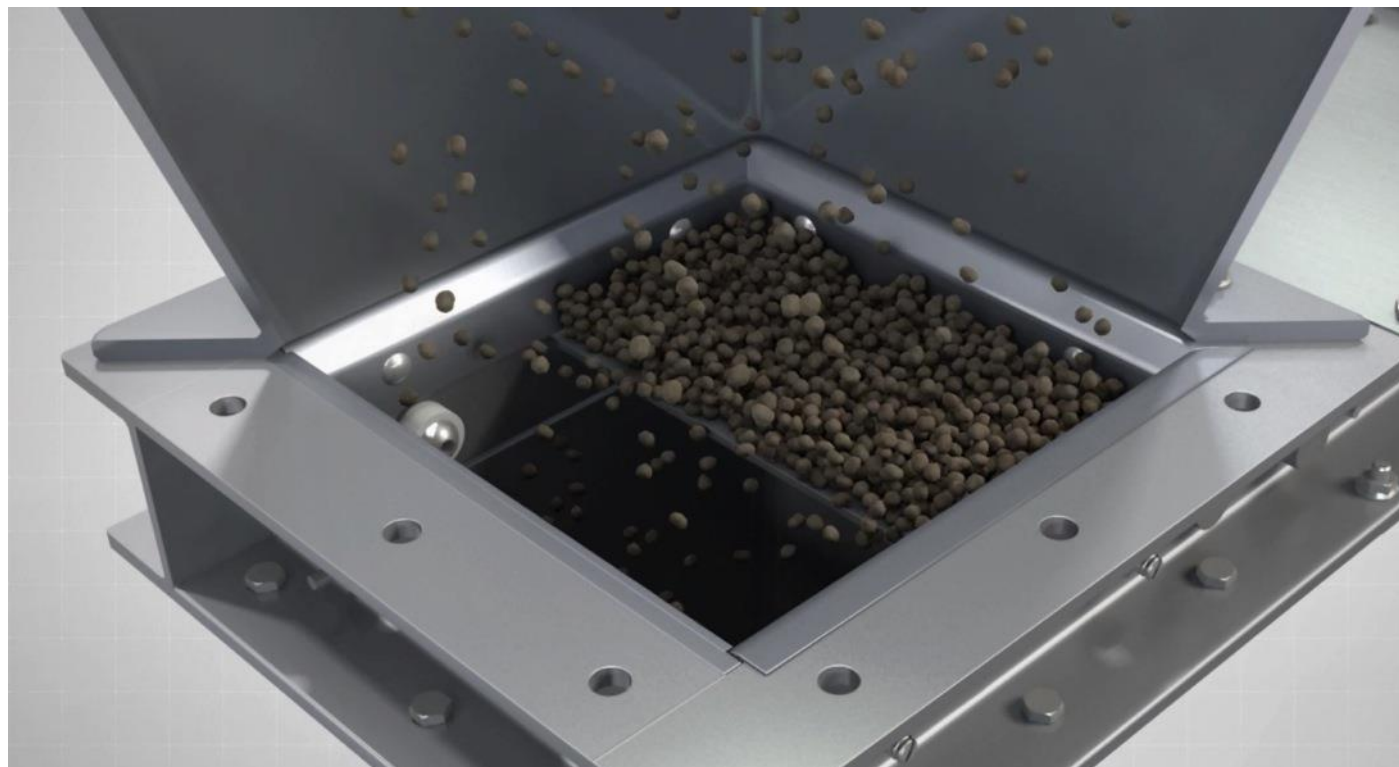




ROLLER GATE

ОПЦИЯ

Управление дозированием

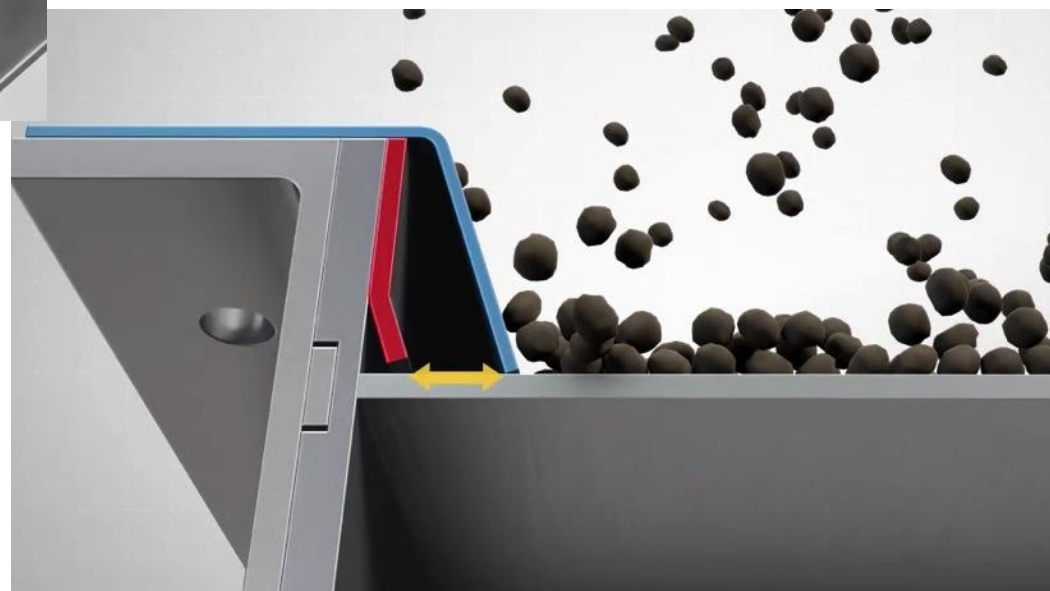
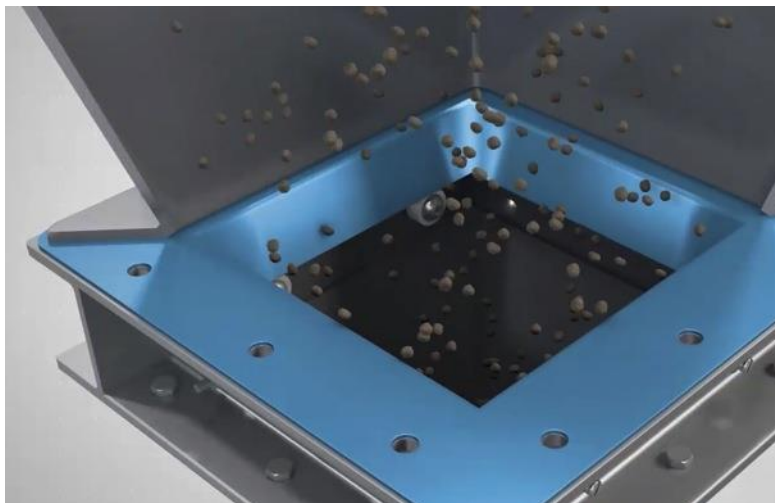




ROLLER GATE

МОДИФИКАЦИЯ

**Специальное сервисное отверстие для
увеличения срока службы компонентов**



Шиберная задвижка ROLLER GATE - применение



Задвижка 13" (330мм) установлена под шнековым транспортером



Задвижка 6" (152мм) установлена под силосом с мукой



Задвижка 26" (660мм) с двумя цилиндрами

Шиберная задвижка CLEAR ACTION GATE



☑ Самотечная транспортировка ☑ Пневмотранспортировка

- Предназначена для порошков, гранул
- Самоочищение при закрытии минимизирует скопление материала
- Надежные уплотнения между задвижкой и окружающей средой
- Обслуживаемая без разбора линии
- Точное дозирование материала (с дополнительной опцией для управления)
- Отсутствие внутренних полостей, в которых скапливается материал
- Отсутствие зон заземления или наружных подвижных частей для безопасной эксплуатации
- Доступны различные материалы изготовления
- Стандартные размеры от 150 до 400 мм, другие по запросу



Шиберная задвижка CLEAR ACTION GATE - применение



Задвижка 8" (203мм) установлена под бункером с полистирольными гранулами

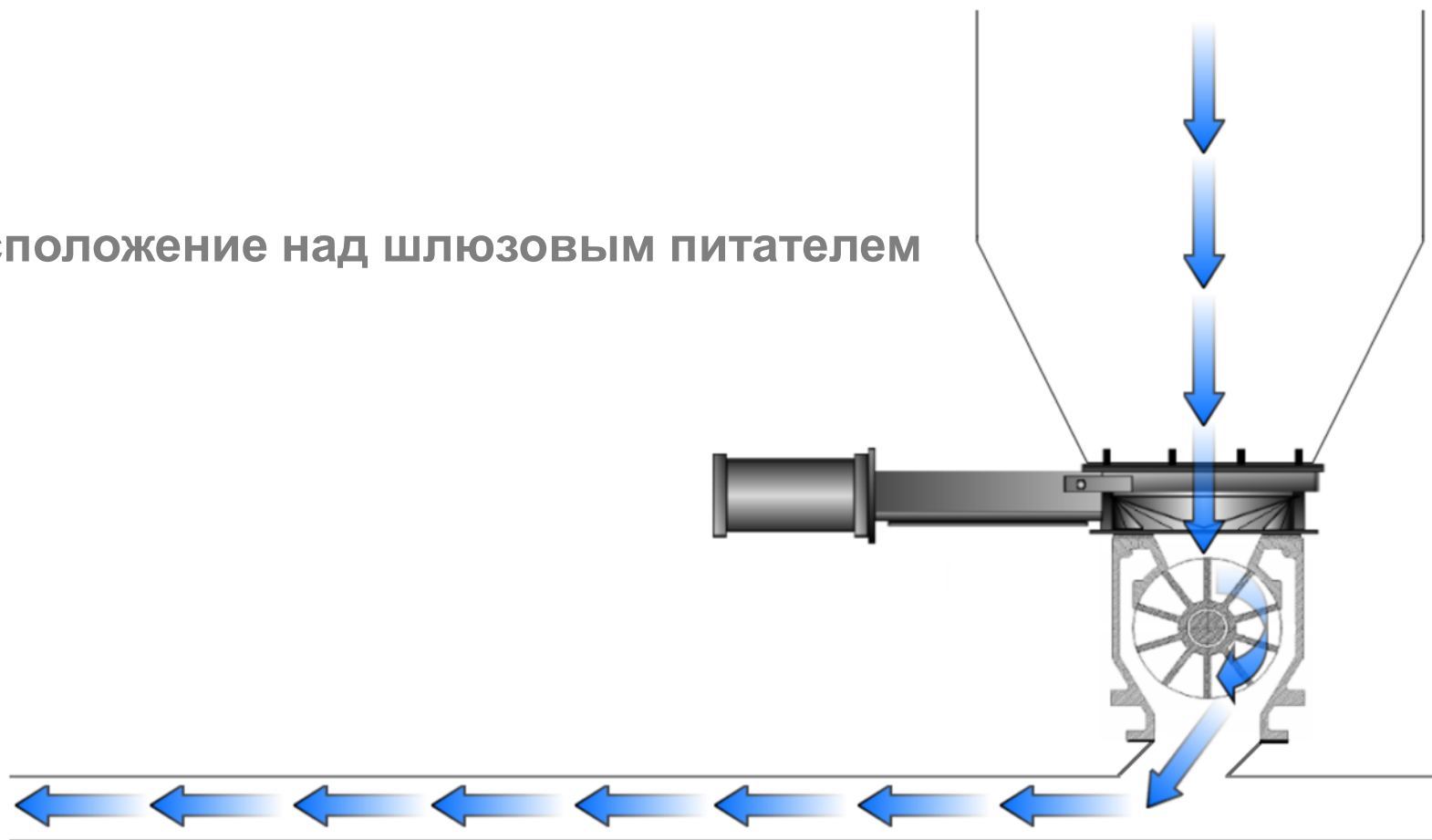


Задвижка 12" (305мм) установлена над шлюзовым питателем, транспортирующим карбонат кальция



CLEAR ACTION GATE

Расположение над шлюзовым питателем

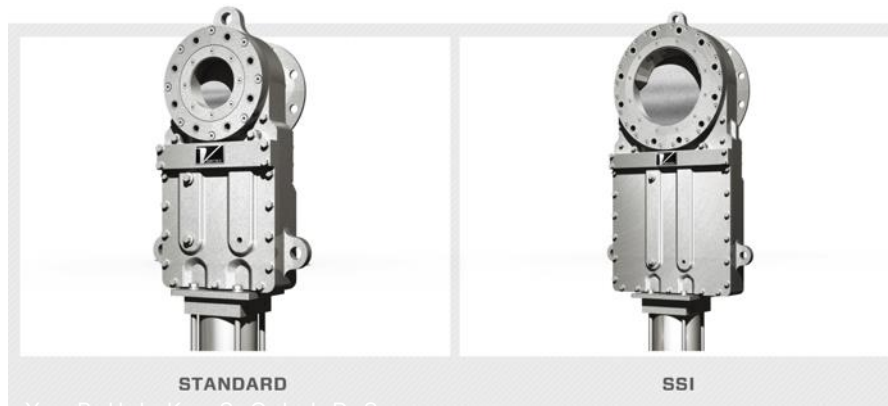


Шиберная задвижка HDPV2



☑ Самотечная транспортировка ☑ Пневмотранспортировка

- Предназначена для абразивных и липких материалов
- Изолирует мелкодисперсный материал при аэрации или работе под давлением
- Запатентованное закрывающее движение заслонки обеспечивает оптимальное уплотнение
- Уплотнения защищены от абразивного износа
- Обслуживаемая без разбора линии
- Материал не скапливается при закрытии
- Доступны различные материалы изготовления
- Стандартные размеры от 100 до 400 мм, другие по запросу





HDPV2

ПОДЪЕМНАЯ СКОБА

Предотвращение заклинивания или упаковки материала

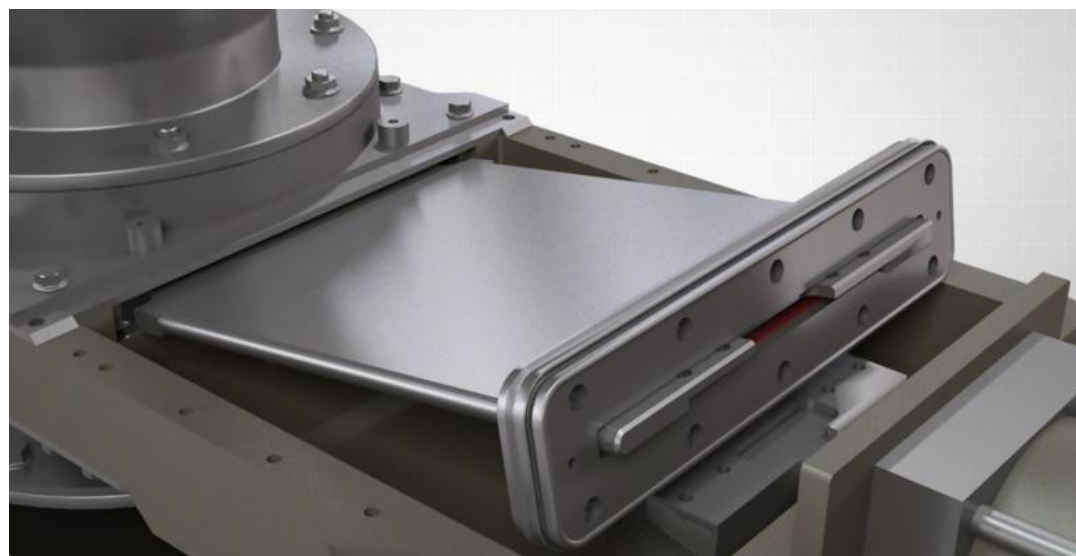
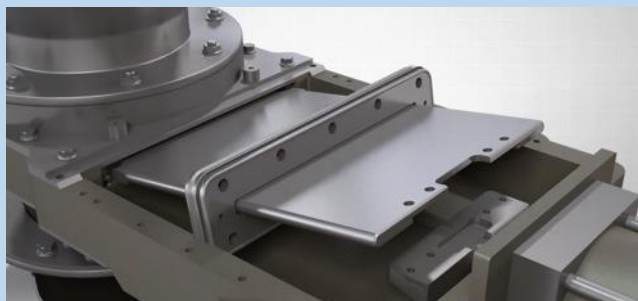
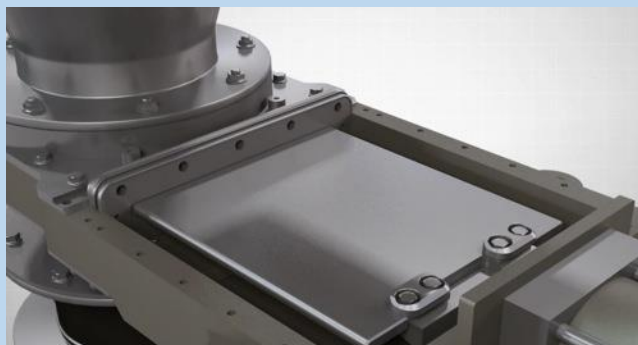




HDPV2

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ В ЛИНИИ

Сменный уплотнительный картридж

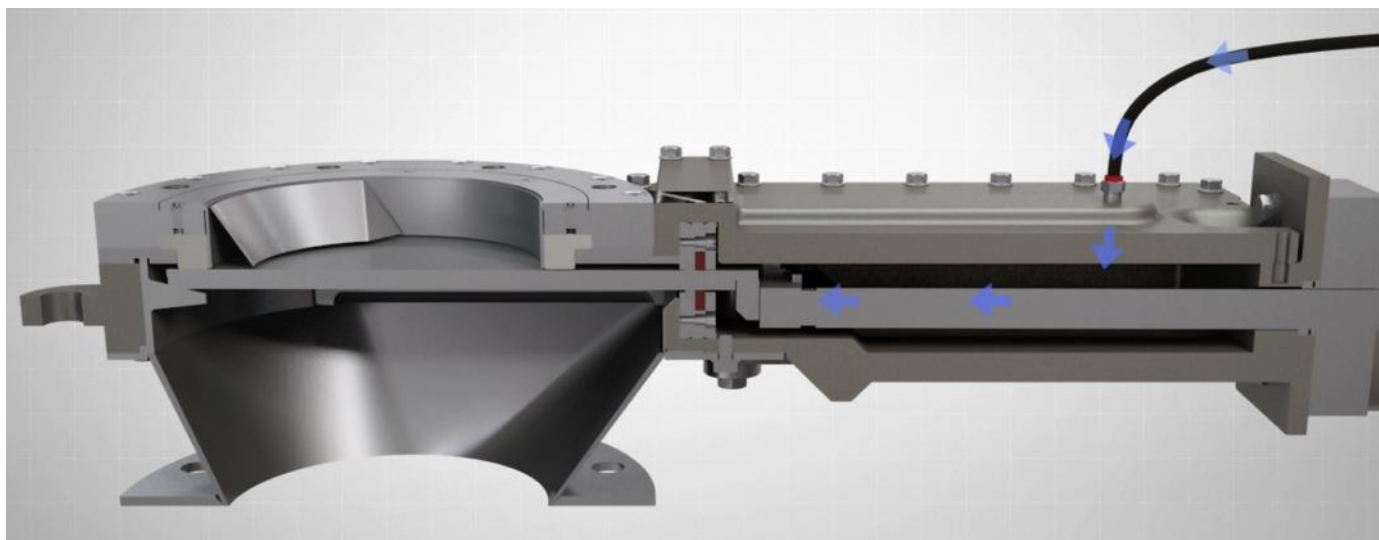




HDPV2

ПРОДУВКА ВОЗДУХОМ

Удерживает материал в
основном потоке



Шиберная задвижка HDPV2 - применение



Задвижка 16" (406мм) установлена над шлюзовым питателем, транспортирующим известь



Задвижка 10" (254мм) работает с зольной пылью



Задвижка 12" (305мм) над и под магнетальным баком работает с углем и древесной щепой

Шиберная задвижка MAINTENANCE GATE



☑ Самотечная транспортировка ☑ Пневмотранспортировка

- Предназначена для порошков, гранул
- Самоочистка при закрытии минимизирует скопление материала
- Беспрепятственное открытие
- Уплотнения защищены от абразивного износа
- Обслуживаемая без разбора линии
- Узкий профиль
- Доступны различные материалы изготовления
- Стандартные размеры от 150 до 450 мм, другие по запросу



Шиберная задвижка MAINTENANCE GATE - применение



Задвижка 8" (203мм) работает как отсекаТЕЛЬ сливной трубы на силосе



Задвижка 12" (305мм) установлена над шлюзовым питателем, транспортирующим соду



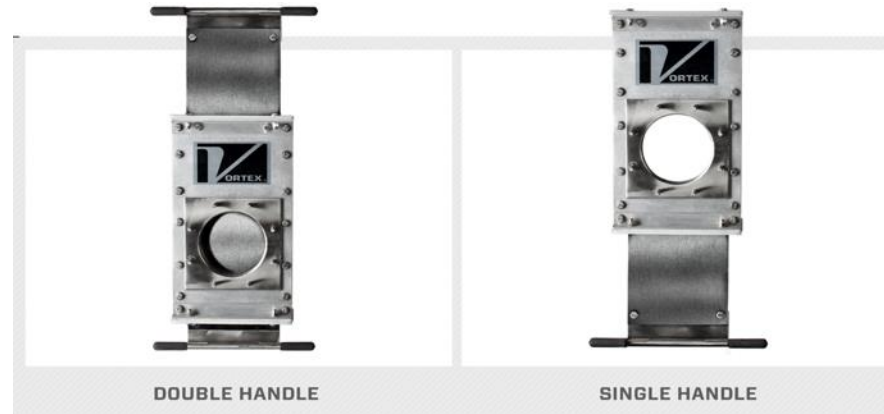
Задвижка 10" (254мм) работает с поливинилхлоридной смолой

Шиберная задвижка HAND SLIDE ORIFICE GATE



☑ Самотечная транспортировка

- Предназначена для порошков, гранул
- Самоочищается от остатков продукта при открытии заслонки
- Имеет уплотнения, компенсирующие износ
- Беспрепятственное открытие
- Уплотнения защищены от абразивного износа
- Узкий профиль
- Доступны различные материалы изготовления
- Стандартные размеры от 50 до 350 мм, другие по запросу



Шиберная задвижка HAND SLIDE ORIFICE GATE - применение



Задвижка 6" (152мм) работает как отсекающий клапан над гибким шнековым транспортом

Задвижка IRIS VALVE

☑ Самотечная транспортировка



- Предназначена для порошков, гранул
- Идеально подходит для разгрузки сыпучих продуктов
- Плавное включение без связывания или заедания
- Беспрепятственное открытие
- Тканевый рукав предотвращает деградацию материала
- Управляющее кольцо из нержавеющей стали
- Доступны различные материалы изготовления
- Стандартные размеры от 100 до 400 мм, другие по запросу



INFINITE POSITION



QUICK LOCK



TOTE HANDLE



IRIS VALVE

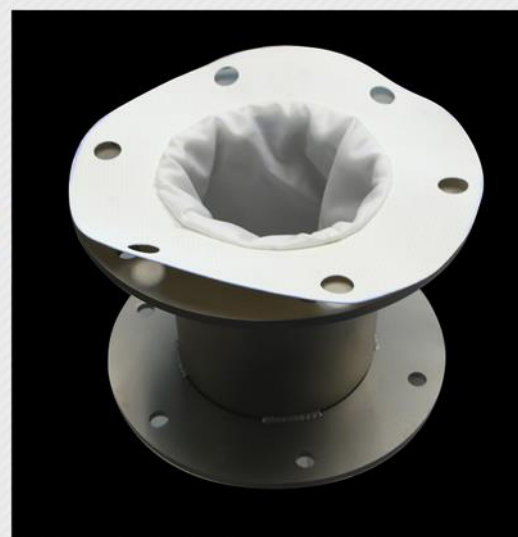
FEATURES



Preset positions for quick adjustments of material flow



Stainless steel control ring increases torque when closing on a column of material

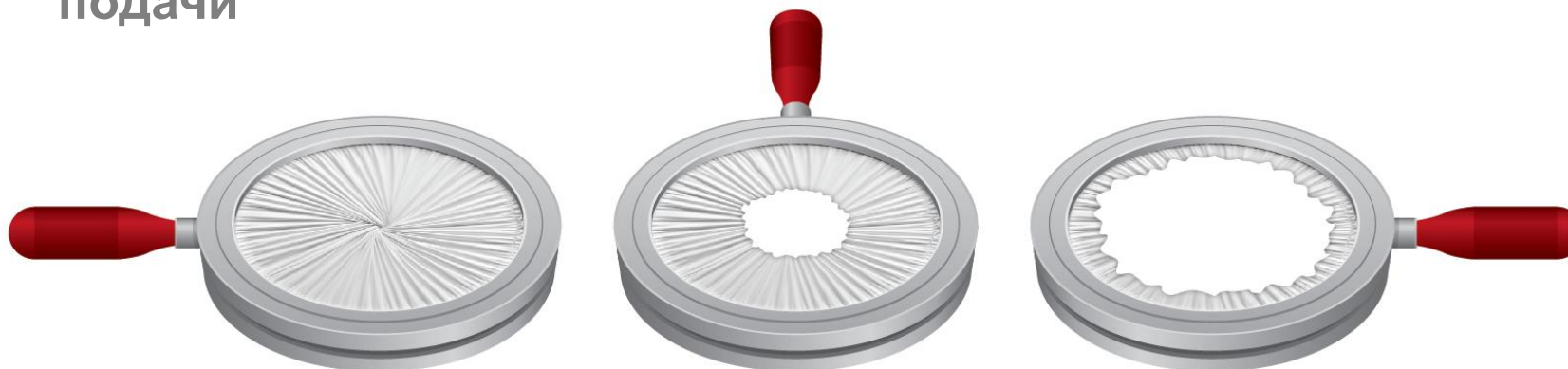


The replaceable wear liner reduces sleeve contact and extends valve life

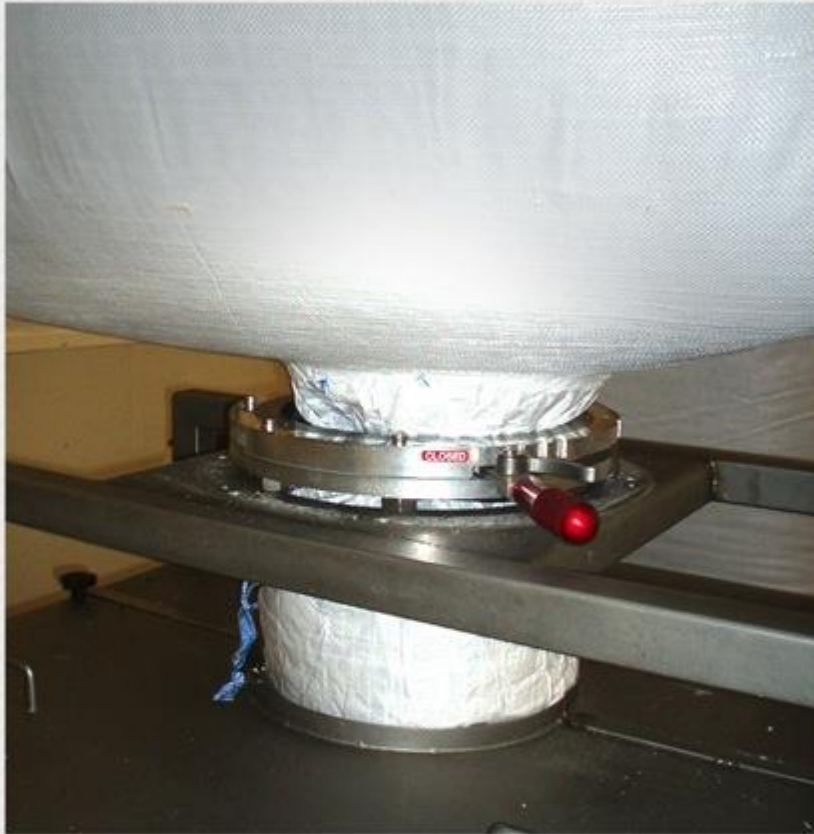


IRIS VALVE

Регулирование
подачи



IRIS VALVE - применение



Задвижка 12" (305мм) работает на разгрузке биг-бэга



Задвижка 18" (457мм) работает на разгрузке биг-бэга



Задвижка 15" (381мм) работает на разгрузке биг-бэга

Шиберная задвижка TSG GATE



☑ Самотечная транспортировка

- Предназначена для щебня, угля, минералов, мелкозернистого песка, зольной пыли, цельного зерна
- Сменная износостойкая футеровка продлевает срок службы
- Специальная конструкция сводит к минимуму заклинивание материала во время закрытия заслонки
- Уплотнения крышки и заслонки, компенсирующие износ, предотвращают утечку материала
- Приводы доступны в пневматическом, электрическом, гидравлическом и ручном пылезащищенном исполнении
- Имеет отверстия для замены уплотнений без разбора линии
- Регулируемые ролики из закаленной стали
- Стандартные размеры от 50 до 400 мм, другие по запросу



ОСОБЕННОСТИ

- 1 Опциональная продувка крышки
- 2 Сменная износостойкая футеровка
- 3 Абразивоустойчивая заслонка
- 4 Равномерно нагруженные боковые уплотнения из полимеров

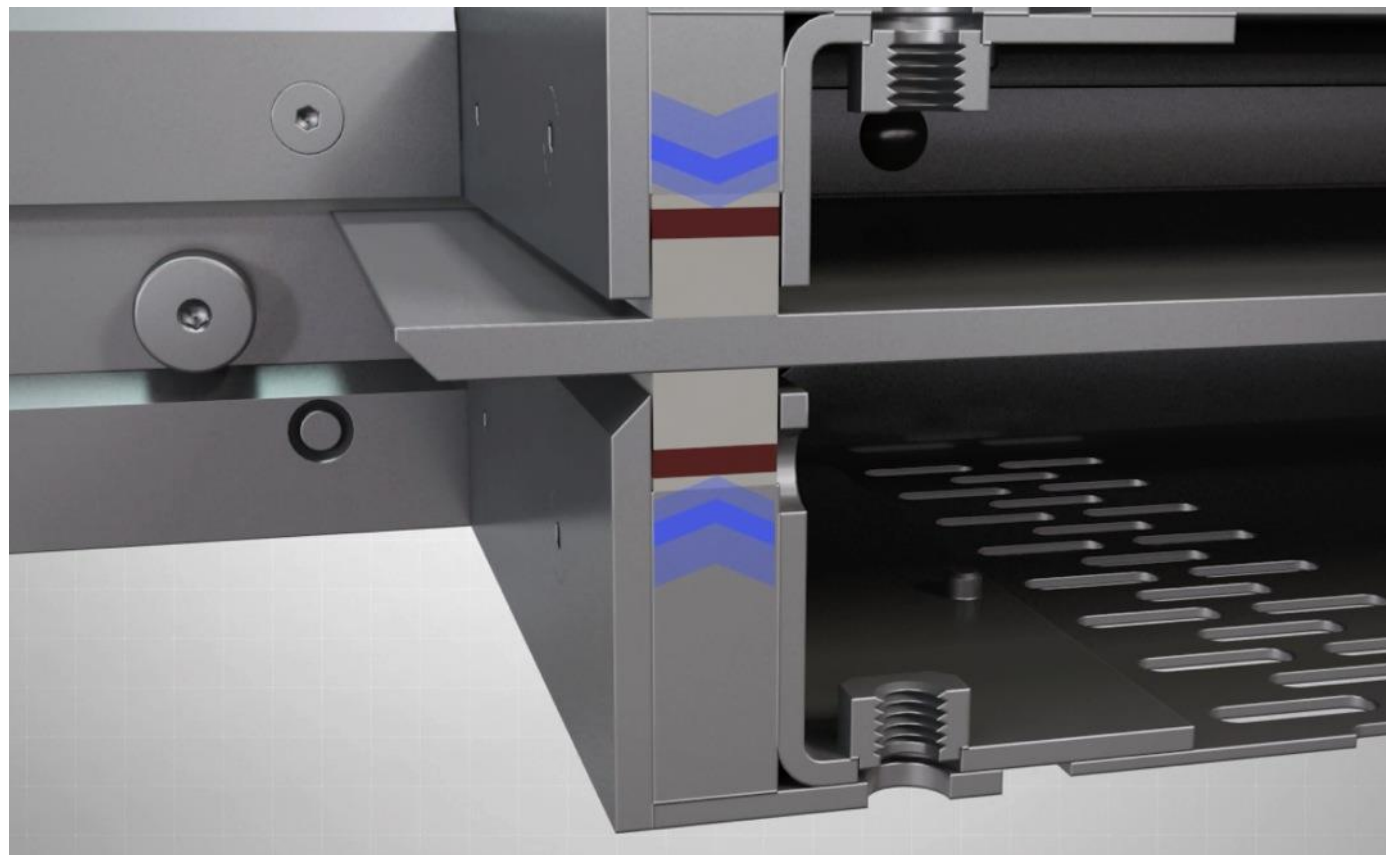
- 5 Вытесняющий карман предотвращает слеживание материала
- 6 Окрашенная стальная рама предотвращает ржавление
- 7 Смазывающиеся снаружи стальные поддерживающие ролики
- 8 Сменные уплотнения крышки



TSG GATE

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ В ЛИНИИ

Уплотнения компенсируют износ

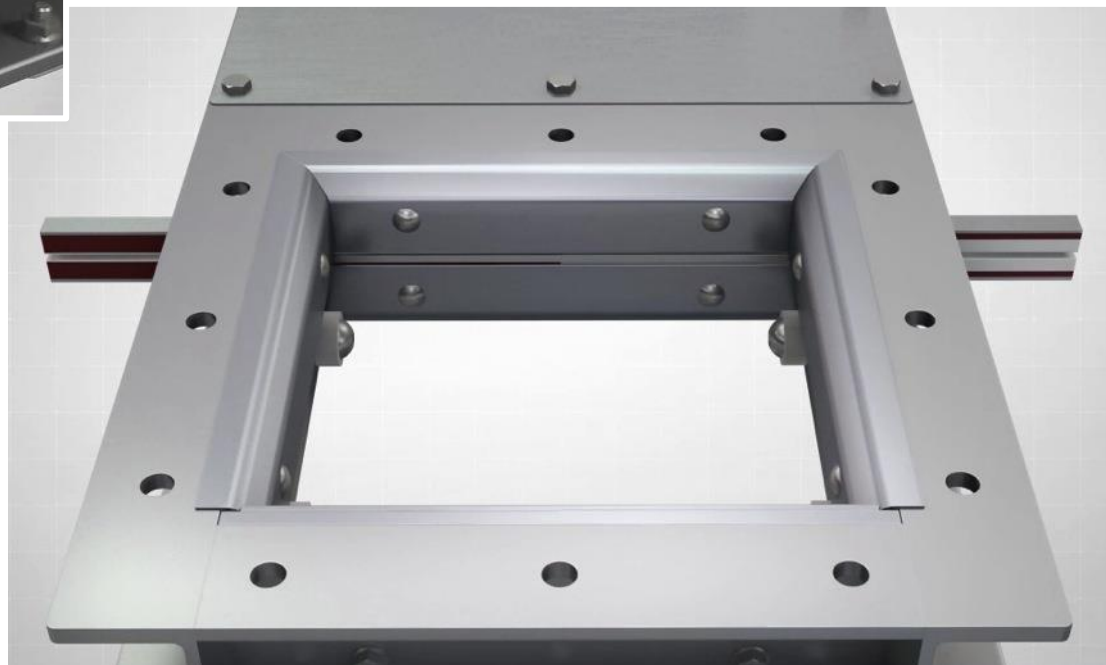




TSG GATE

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ В ЛИНИИ

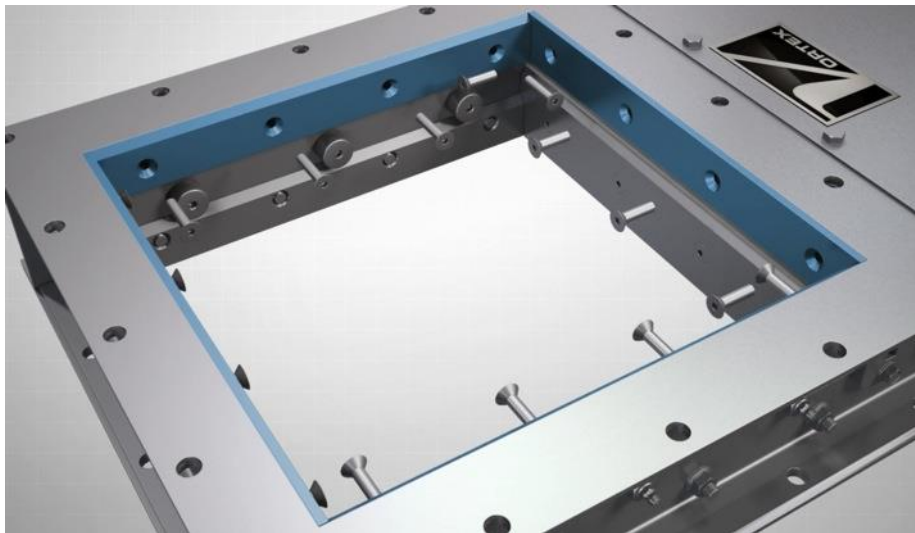
Сменные уплотнения из твердого
полимера





TSG GATE

ОБСЛУЖИВАНИЕ В ЛИНИИ



Сменная футеровка

Регулируемые ролики





TSG GATE

ВЫТЕСНЯЮЩИЙ КАРМАН

Предотвращение заклинивания или упаковки материала

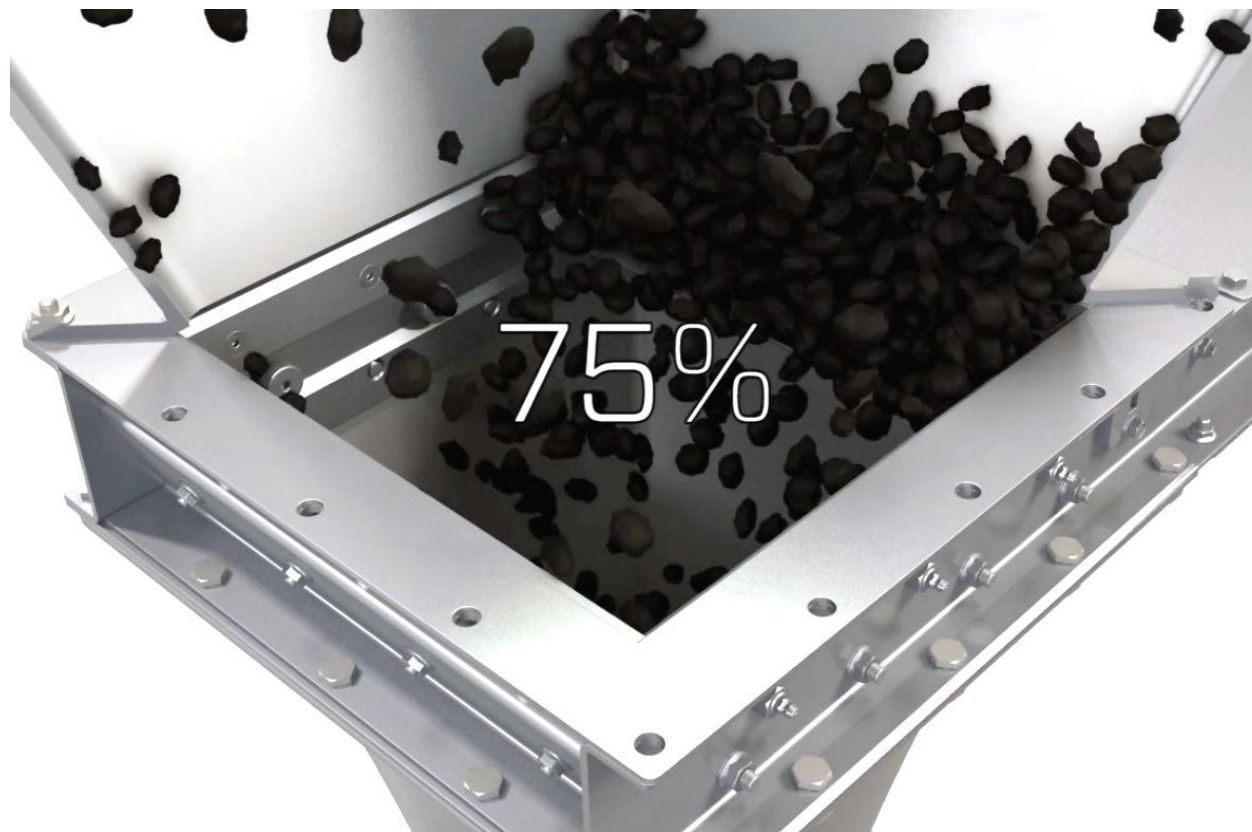




TSG GATE

ОПЦИЯ

Управление дозированием



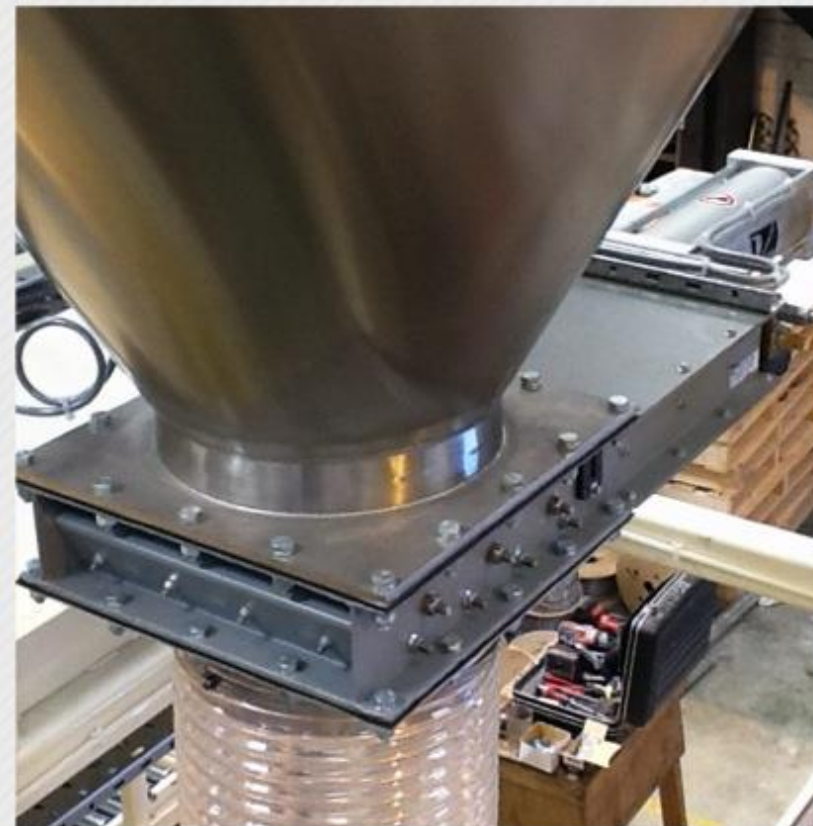
Шиберная задвижка TSG GATE - применение



Задвижка 72" (1829мм) работает с углем



Задвижка 48" (1219мм) работает с бентонитом



Задвижка 10" (254мм) работает с шлаком

Шиберная задвижка TRV GATE



☑ Самотечная транспортировка ☑ Пневмотранспортировка

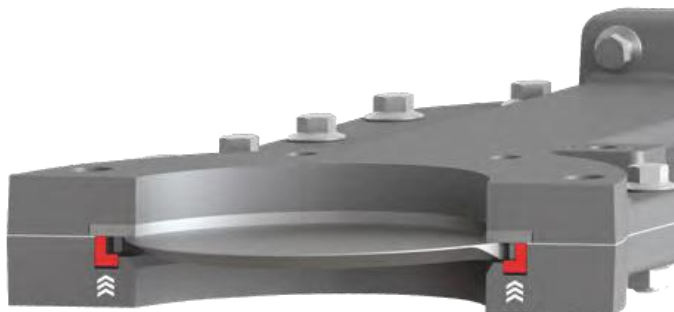
- Предназначена для высокоабразивных материалов: минералы, зольная пыль, пропант
- Выдерживает t до 350 °C
- Выдерживает избыточное давление до 6.8 бар
- Запатентованная технология поднятия заслонки
- Литые фланцы с заслонкой из нержавеющей стали 440C
- Заменяемая заслонка и элементы основания
- Стандартные размеры от 50 до 250 мм, другие по запросу



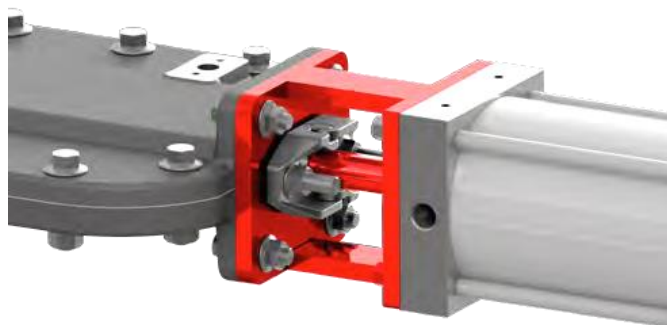
TPV GATE



Запатентованная
конструкция заслонки



Подпружиненные
направляющие заслонки



Конструкция для работы при
высокой температуре

Шиберная задвижка TRV GATE - применение



150мм задвижки и 3-ходовой основной дивертер работают с галечной известью на сталелитейном заводе

Шиберная задвижка RBG GATE

☑ Самотечная транспортировка



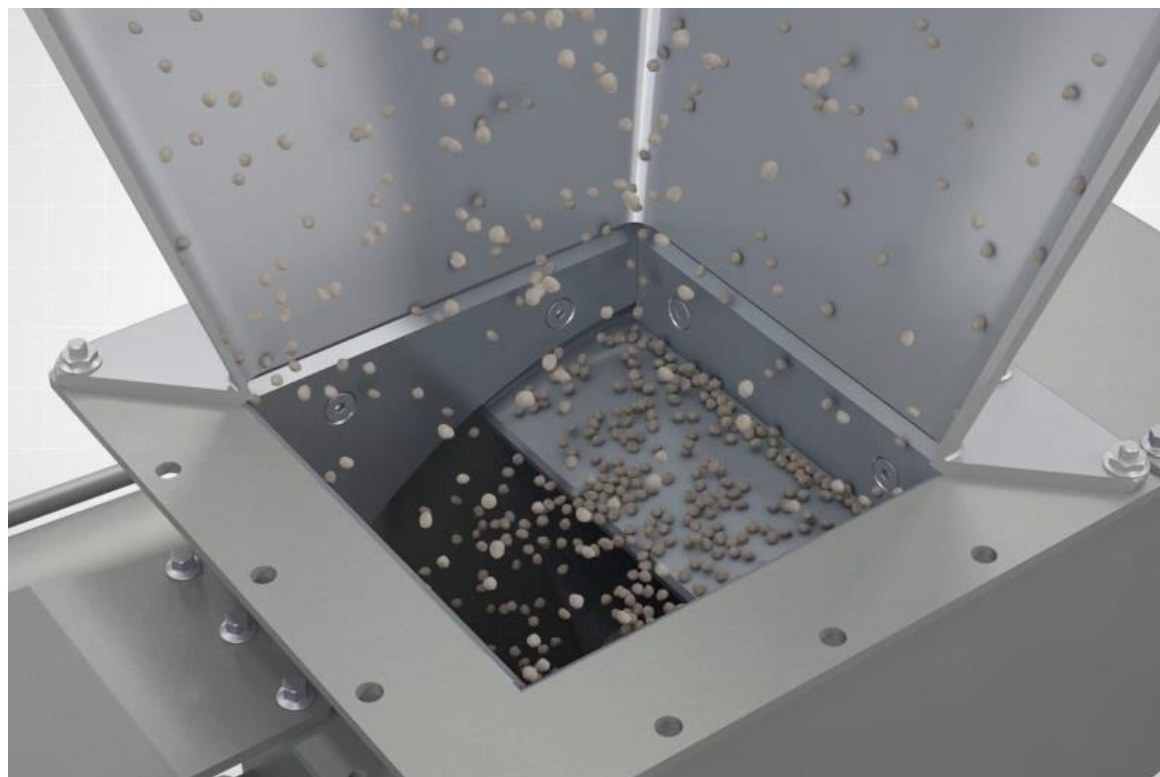
- Предназначена для высокоабразивных материалов: минералы, зольная пыль, пропант, цельные зерна
- Быстрое приведение в действие идеально подходит для дозирования материала
- Заменяемые элементы основания без разбора линии
- Специальный дизайн заслонки для минимизации захвата материала
- Пылезащита
- Стандартные размеры от 150 до 600 мм, другие по запросу



RBG GATE

БЫСТРОЕ ЗАКРЫТИЕ

Идеально подходит для дозирования или
отсечения потока

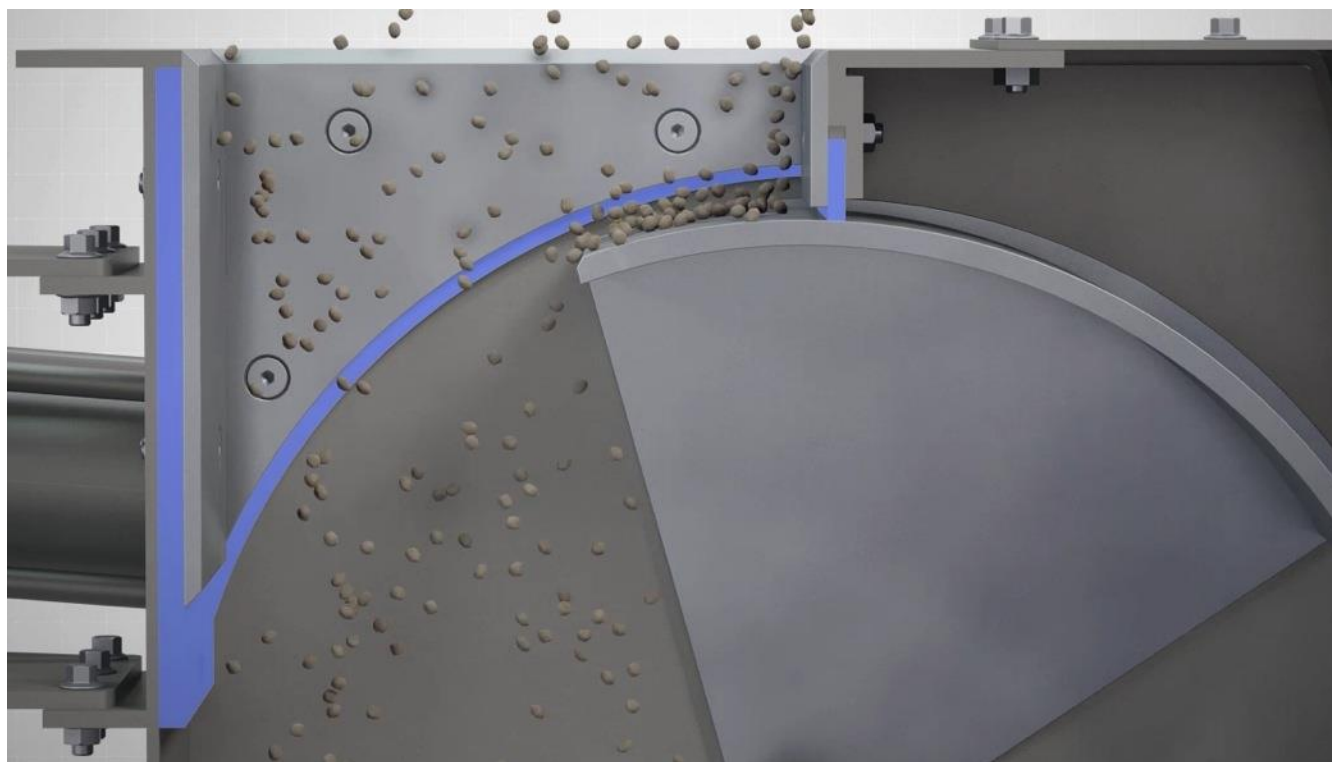




RBG GATE

ПЫЛЕНЕПРОНИЦАЕМАЯ КОНСТРУКЦИЯ

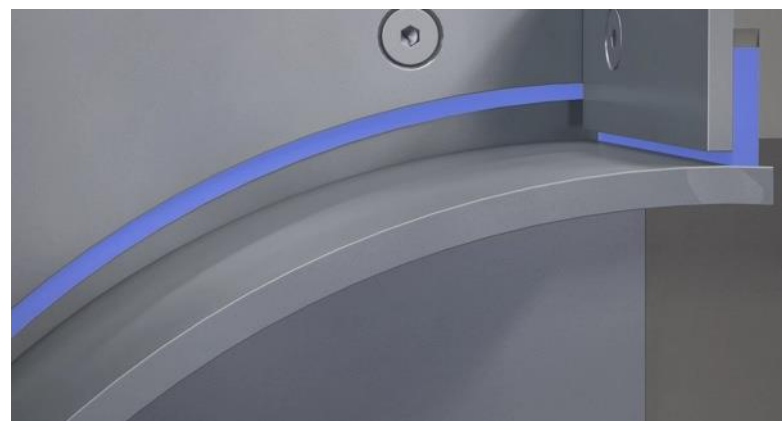
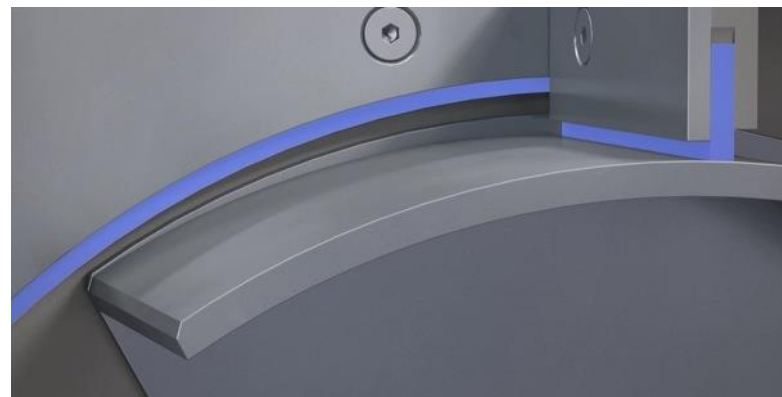
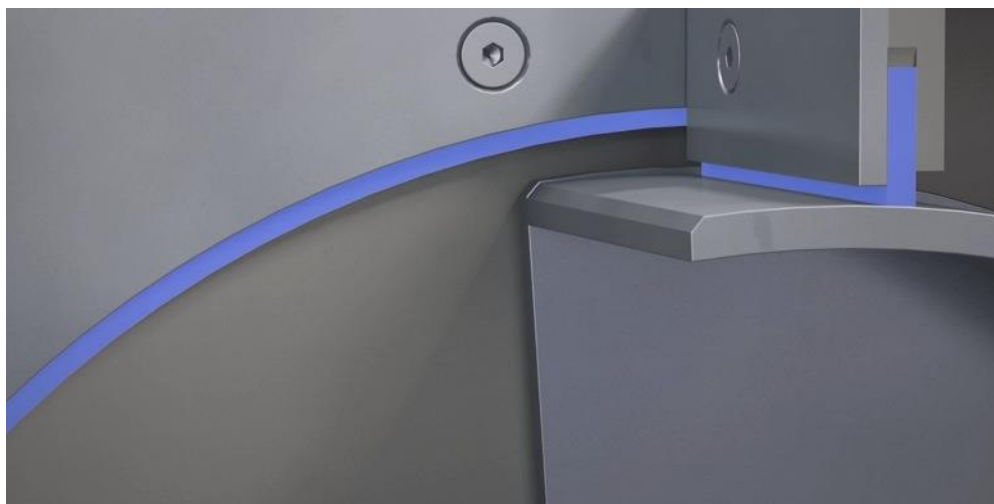
Эластомерные уплотнения





RBG GATE

АБРАЗИВОУСТОЙЧИВАЯ
ЗАСЛОНКА

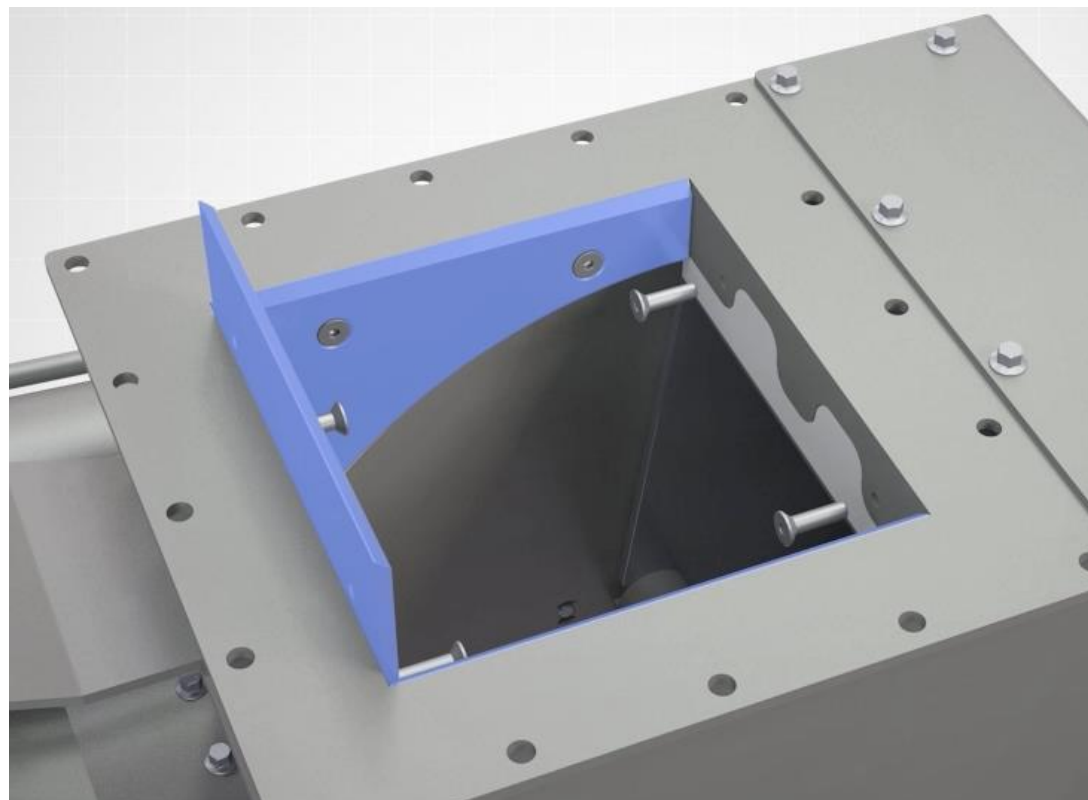




RBG GATE

ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ

Сменная абразивоустойчивая футеровка

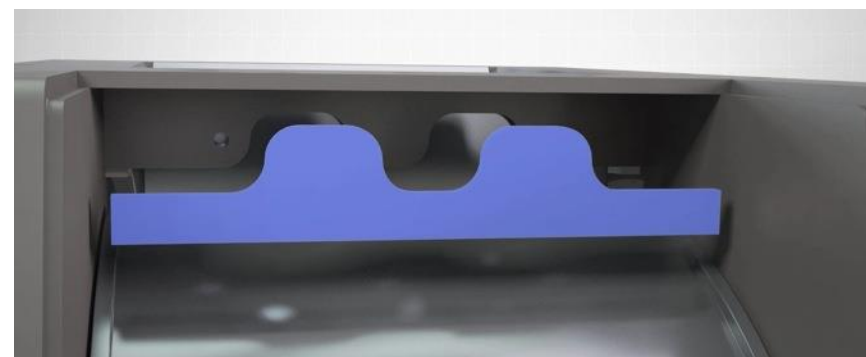
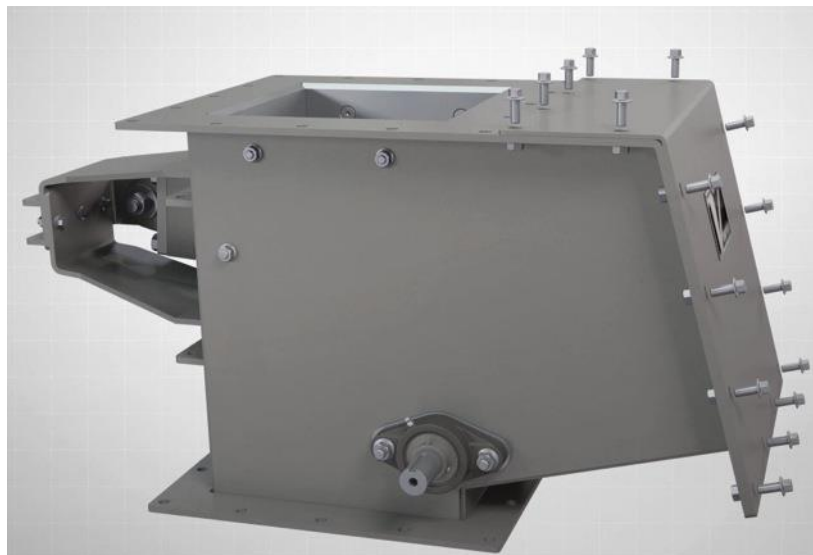




RBG GATE

ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ

Заменяемое уплотнение крышки без извлечения из линии



Шиберная задвижка RBG GATE - применение



Шиберная задвижка AGGREGATE GATE



☑ Самотечная транспортировка

- Предназначена для песка, гравия, цельный зерен и угля
- Сменная износостойкая футеровка отводит материал от опорных роликов
- Ролики из закаленной стали со смазочными фитингами
- Специальная конструкция сводит к минимуму заклинивание материала
- Доступны квадратные или прямоугольные размеры
- Узкий профиль
- Высокопроизводительная рама из углеродистой стали
- Стандартные размеры от 150 до 600 мм, другие по запросу



Торцевая установка



Боковая установка

ОПЦИИ



Дополнительный поддон
исключает пыление в атмосферу



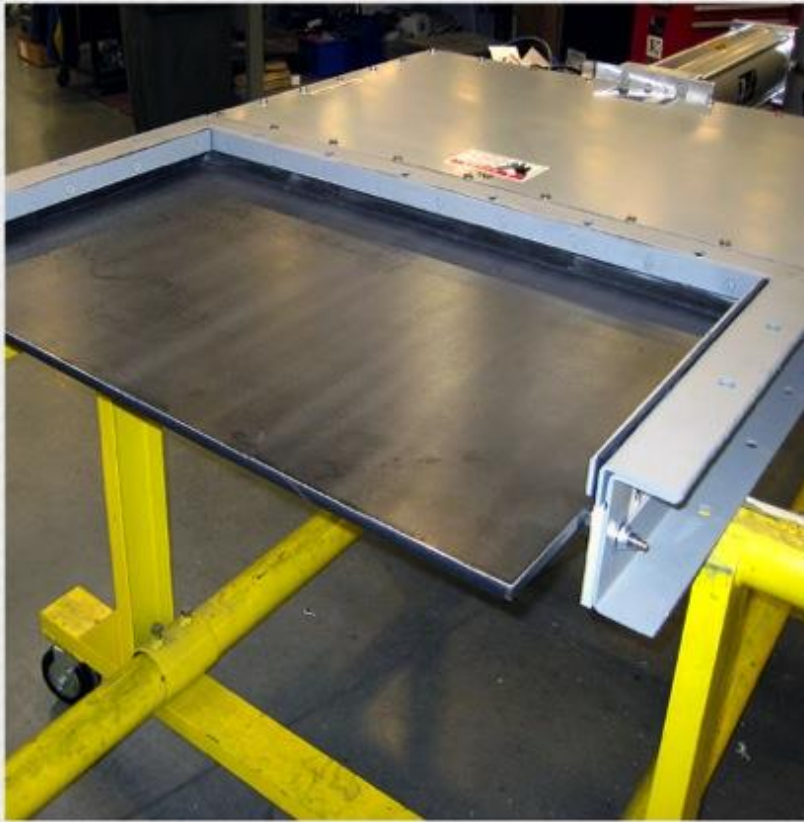
Работа при температуре
до 315° С



Внешние смазочные ниппели
для легкого обслуживания

ДЕТАЛИ

Шиберная задвижка AGGREGATE GATE - применение



Задвижка 610мм x 965мм установлена в системе вибропитателя для дозирования потока угля



Задвижка 18" (457мм) работает с горячей золой



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград(4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижегород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: www.vortex.nt-rt.ru || эл. почта: vxr@nt-rt.ru