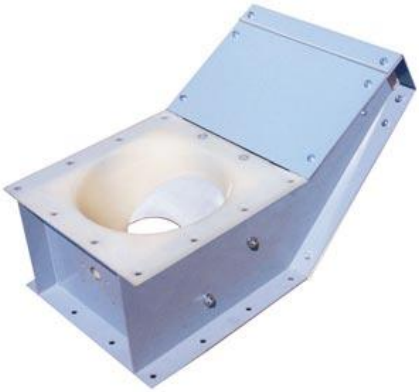
Комплексные решения для сыпучих продуктов
● хранение ● транспортирование ● дозирование ● просеивание ● автоматизация

СТАДС Инжиниринг

Россия, 117403, г. Москва, ул. Мелитопольская, дом 1, корп. 2;
телефон (многоканальный): (495) 646-06-36; e-mail: info@stads.ru, www: stads.ru

Наклонная ножевая заслонка VDI, Италия

WAMGROUP



Наклонные ножевые заслонки VDI используются во всех установках при необходимости добавить к простому преграждению потоков материала, влекомых силой тяжести, дозирование в определенных рамках. Наклонные ножевые заслонки VDI являются абсолютной инновацией. Их наклонное лезвие вместе с асимметричным коническим корпусом образуют внутри отверстие в форме глаза.

Чем шире этот «глаз» открыт, тем больше материала сквозь него проходит, чем плотнее он закрыт, тем меньше поток материала. Внутренний корпус образован самонесущим корпусом из противоабразивного технического полимера SINT®. Лезвие выполнено из углеродистой или нержавеющей стали.

Заслонка может быть задействована ручным, электропневматическим или электромеханическим приводом. Промежуточные положения лезвие занимает под воздействием сенсоров, и они отражаются с помощью специального индикатора.

Чтобы усилить поток материала с малой пропускной способностью, пыленепроницаемые затворы VDI могут быть оснащены дополнительным пневматическим молотком, который передает ударный импульс всему корпусу затвора во время работы.

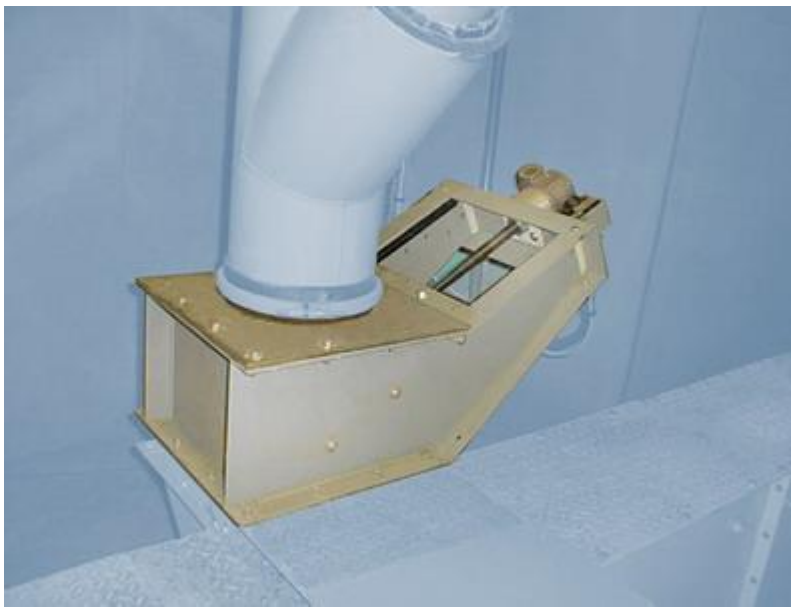
Преимущества:

• Пыленепроницаемость
• Возможность использования промежуточных положений лезвия для регулировки потока материала
• Высокая износостойкость
• Продукция есть на складе

Технические характеристики:

• Корпус выполнен из железа или AISI и покрыт техническим полимером
• Взаимозаменяемые лезвия из углеродистой стали, технического полимера или AISI
• Любой тип исполнительного механизма: ручной, пневматический или электромеханический
• Технический полимер SINT® для пищевых и иных материалов

Опции и аксессуары:

• Ручной исполнительный механизм с маховиком CMG
• Моторизированный исполнительный механизм CRG
• Версия для пищевых продуктов

Возможности применения: