

Шиберно-ножевые задвижки серии TD

Основные конструктивные особенности:

- Однонаправленная шиберно-ножевая задвижка или задвижка гильотинного типа «вафельной» конструкции, с высокой скоростью открытия и закрытия.
- Корпус состоит из двух частей, скрепляемых болтами, с внутренними направляющими ножа для его беспрепятственного скольжения в процессе эксплуатации.
- Имеет два противостоящих ножа, сходящихся на середине прохода, а все изнашивающиеся компоненты легко заменяемы.
- Высокая пропускная способность при низких перепадах давления.
- Возможность использования различных материалов уплотнений и набивки сальника.
- Расстояние между торцами (строительная длина) в соответствии со стандартом СМО.

Основные области применения:

Задвижка серии TD предназначена для работы в сложных условиях, в основном в целлюлозно-бумажной промышленности: пульперы, очистители, а также для легких отходов типа пластика.

Размеры: от DN50 до DN 1200 (по индивидуальному заказу размеры могут быть увеличены).

Стандартные фланцевые соединения: DIN PN10 и ANSI B16.5 (класс 150).

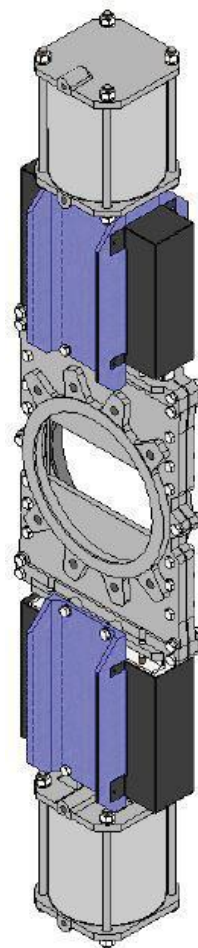
Прочие фланцевые соединения: DIN PN 6, DIN PN 16, DIN PN25, Стандарт JIS, Австралийский стандарт, Британский стандарт.

Досье качества:

Герметичность в зоне седлового уплотнения измеряется приборами.

При необходимости вы можете получить сертификаты материалов и сертификаты проведенных испытаний.

Давление при испытании корпуса = рабочее давление x 1,5.
Давление при испытании уплотнения = рабочее давление x 1,1.



Список стандартных компонентов

Компонент	Исполнение из стали	Исполнение из нержавеющей стали
1А. Корпус	GG25/A216WCB	CF8M
1В. Контр-корпус	GG25/A216WCB	CF8M
2. Нож	AISI304	AISI316
3. Сальник	S275JR	AISI316
4. Опорные пластины	Сталь	Сталь
5. Седловое уплотнение	ЭПДМ	ЭПДМ
6. Армированное кольцо	CF8M	CF8M
7. Набивка сальника	Синт. + ПТФЭ	Синт. + ПТФЭ
8. Уплотнение набивки	ЭПДМ	ЭПДМ
9. Уплотнение корпуса	Картон	Картон
10. Вилка	Сталь	Сталь
11. Пневмоцилиндр	Разл.	Разл.
12. Защитные ограждения	Сталь	Сталь

