

Шиберная задвижка СВО для отсечения взрыва

Область применения

Шиберная задвижка **СВО** используется для предотвращения распространения взрыва в трубопроводе.

Преимущества

- Используется для размеров труб диаметром от 50 мм
- Устойчивость к давлению до 21 бар
- Чрезвычайно быстрое время реакции
- Короткое расстояние установки

Принцип работы

Активация шиберной задвижки **СВО** происходит после обнаружения взрыва.

Детектор передаст сигнал о возникшем взрыве к панели управления, которая активирует механизм шиберной задвижки.

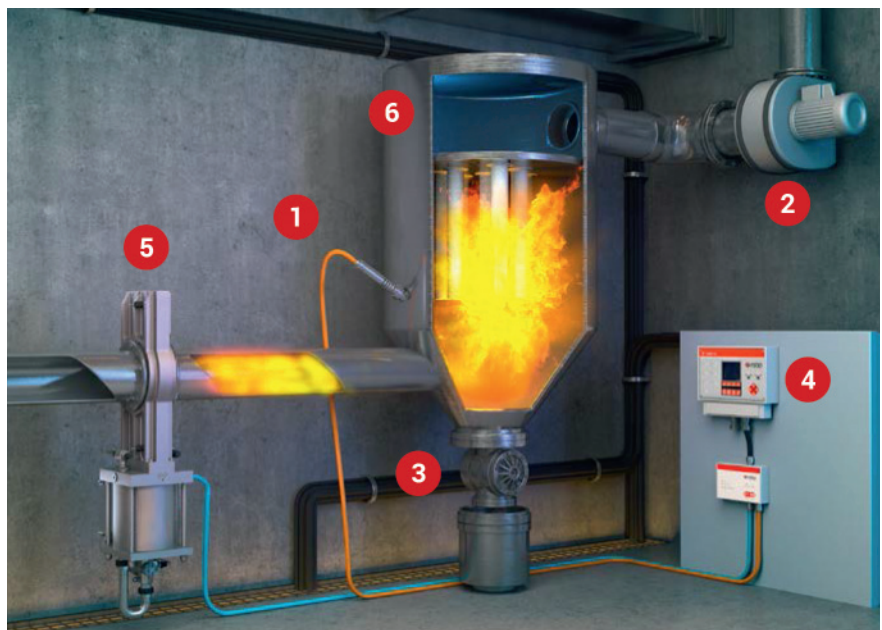
Шиберная задвижка закрывается пневматически.

Задвижка оснащена системой защиты, которая активируется в случае неполадки.

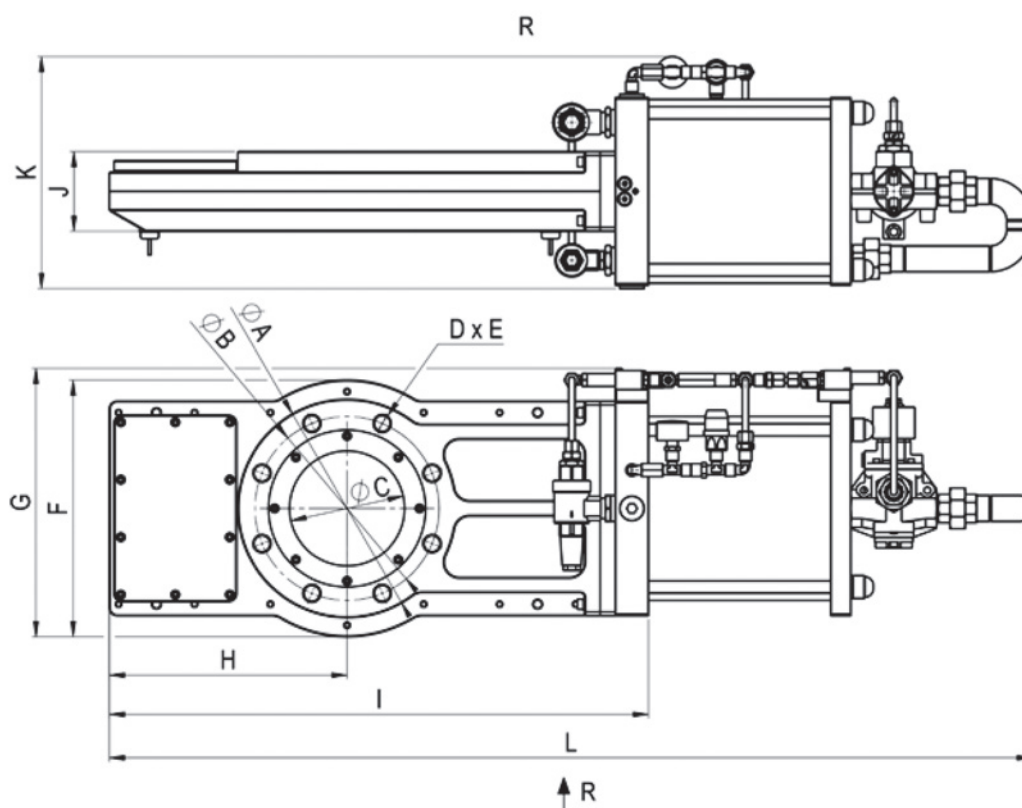


Схема установки шиберной задвижки на воздуховод

1. Датчик давления
2. Вентилятор
3. Роторный перегрузатель
4. Панель управления
5. Шиберная задвижка
6. Фильтр



Технические характеристики



Диаметр, мм	50	65	80	100	125	150
A, мм	165	185	200	220	250	285
B, мм	125	145	160	180	210	240
C, мм	50	65	80	100	125	150
D	4	8	8	8	8	8
E	M16	M16	M16	M16	M16	M20
F, мм	230	245	260	280	305	335
G, мм	280	288	295	323	335	350
H, мм	193	202,5	205	235	273	310
I, мм	436	468	493	553	628	703
J, мм	104	104	104	104	104	104
K, мм	299	299	299	303	303	303
L, мм	837	884	924	1004	1104	1204
Масса, кг	42	47	49	57	63	71