

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА СО СКВОЗНЫМ НОЖОМ И ШТУРВАЛОМ

ПРИМЕНЕНИЕ

Основное применение : эта задвижка идеально подходит для целлюлозно-бумажного производства, на выходе целлюлозы, для переработки макулатуры из старой бумаги, где продукт перемешан с многочисленными примесями (например, со скрепками).

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Типоразмер : от Ду 50 до Ду 700
- Действует при потоке в двух направлениях, с двумя седловыми уплотнениями
- Удлиненный корпус из двух частей, соединенных болтами
- Удлиненный нож проходит в нижнюю часть корпуса через двойную систему сальников
- В ноже имеется отверстие, которое обеспечивает :
 - В открытом положении, свободный проход потока без образования мертвых зон
 - В закрытом положении, полное закрытие задвижки
- Отсутствие мертвых зон : особенно важно при загрузке и разгрузке химических устройств (сушки, реакторы...)
- Способна надежно закрываться в сложных эксплуатационных условиях. Нет скопления продукта в нижней части корпуса.

ИСПОЛНЕНИЕ

19	1	Гайка	Бронза
18	1	Шайба	Бронза
17	1	Стопорный винт	Нержавеющая сталь
16	1	Колпак	Пластик
15	1	Защитный футляр	
14	1	Штурвал	EN-GJL-250
13	1	Масленка	Нержавеющая сталь
12	1	Опорная гайка	Оцинкованная сталь
11	1	Индикатор положения	Нержавеющая сталь
10	1	Шток	Нержавеющая сталь
9*	2	Опорная пластинка	Сталь + эпоксидное покрытие
8	2	Сальник	Алюминий
7	1	Нож	X5CrNi 18-10
6	2	Манжета	ЭПДМ
5	2	Опорное кольцо	Нержавеющая сталь 316
4	2	Кольцевая прокладка	ЭПДМ
3	4	Набивка сальника	Промасленный хлопок
2	1	Нижняя часть корпуса	GX5CrNiMo 19-11-2
1	1	Корпус	GX5CrNiMo 19-11-2
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

*Опорная пластина предназначена для установки до Ду300

РАЗМЕРЫ

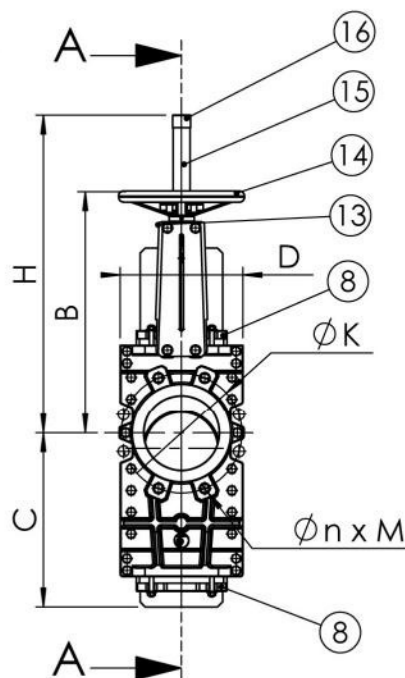
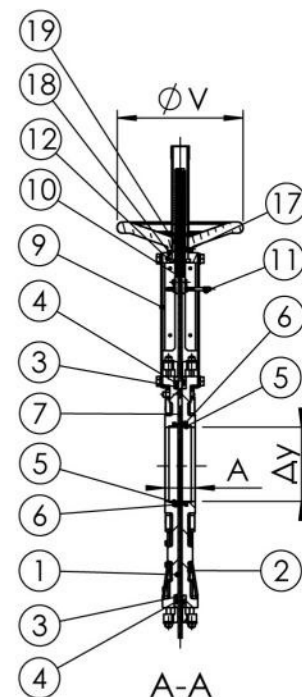
Ду		A	B	C		D	Ø V	H	Ø K	n x M	Вес (кг)
мм	дюйм			Мин.	Макс.						
50	2"	40	283	162	221	150	200	348	125	4 x M16	15
65	2 1/2"	40	308	190	264	168	200	388	145	4 x M16	17.3
80	3"	50	333	216	297	184	200	413	160	8 x M16	21.7
100	4"	50	378	245	354	205	200	488	180	8 x M16	26.2
125	5"	50	423	289	430	220	250	564	210	8 x M16	31.6
150	6"	60	474	330	530	240	250	635	240	8 x M20	41.3
200	8"	60	593	410	641	295	310	809	295	8 x M20	68.8
250	10"	70	685	486	772	355	310	946	350	12 x M20	107.9
300	12"	70	792	582	882	410	310	1118	400	12 x M20	132.2
350	14"	96	900	654	1043	NC	500	1282	460	16 x M20	163
400	16"	100	978	731	1168	NC	500	1441	515	16 x M24	235
450	18"	106	1105	809	1296	NC	500	1587	565	20 x M24	368
500	20"	110	1215	916	1454	NC	500	1809	620	20 x M24	471
600	24"	110	1418	1066	1706	NC	500	2060	725	20 x M27	532
700	28"	110	1640	1236	1981	NC	800	2372	840	24 x M27	936



Стандартный монтаж



Усиленный монтаж



РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление :

- Ду 50-250 : 10 бар.
- Ду 300-400 : 6 бар.
- Ду 450-600 : 3.5 бар.
- Ду 700 : 2.5 бар.

Максимальная температура : +110 °C