



ЗАДВИЖКА AVK НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ, PN10

702/10

С невымквным штоком и маховиком, со сменным верхним уплотнением, DN50-600

Шиберные ножевые задвижки AVK являются двунаправленными с полным проходом. Качественные уплотнения и материалы высокого класса применяемые в производстве обеспечивают отличные эксплуатационные характеристики и длительный срок службы. Варианты исполнения шиберных задвижек AVK: с рычагом, выдвигным штоком и штурвалом, с невымквным штоком и штурвалом, с пневматическим приводом, с фланцем ISO для установки привода, или непосредственно с электроприводом.

Описание:

Шиберная ножевая задвижка с невымквным штоком и штурвалом. Для сточных вод с температурой от 0°C до +80°C.

Стандарты:

- Межфланцевое расстояние по DIN/EN 558-1, серия 20 (K1) до и вкл. DN 350
- Рассверловка фланцев по ГОСТ 33259-2015 Ряд 1 (EN1092-2; ISO 7005-2)

Ключевые преимущества:

- Сменный сальник уплотнения позволяет замену уплотнения без демонтажа задвижки;
- Задвижка - самоочищающаяся благодаря сталкиванию частиц при подъеме ножа. В качестве дополнительной защиты сальника, можно заказать скребок.
- Двухнаправленная, может устанавливаться независимо от направления потока;
- С полным проходом, без заужений;
- Дно без выемок, что предотвращает нарост отложений;
- Благодаря отсутствию полостей в корпусе, засорение или закупорка задвижки исключается;
- Цельный U-образный уплотнительный профиль из резины NBR со стальным армированием, предохраняющим его от повреждений во время работы расположен между элементами корпуса, что позволяет компенсировать допустимые погрешности в покрытии и отливке;
- Защищенный шток со стойкой подготовлен для монтажа микровыключателей и индуктивных датчиков. Шток соединен с ножом посредством самоконтрающихся гаек;
- Бортики в днище отлиты вместе с корпусом, предохраняют нож от изгибания под давлением;
- Корпус из высокопрочного чугуна с эпоксидно-полиэфирным покрытием стойким к ультрафиолетовому излучению толщиной 100-150 мкм, RAL 5017, по запросу из кислотоустойчивой нержавеющей стали или дуплексной стали;
- Стойки из углеродистой стали с порошковым покрытием PPA 571 Aqua толщиной 100-150 мкм;
- Нож, шток, болты и гайки из кислотоустойчивой нержавеющей стали;
- Шайбы под болтами защищают покрытие;
- Задвижка с компактными габаритами и небольшим весом;
- Задвижка соответствует требованиям по оборудованию, работающему под давлением (97/23/CE);
- Задвижка соответствует требованиям АTEX 94/9/94ЕС (в области взрывобезопасности оборудования);
- Диаметры >600 доступны под заказ;
- Под заказ доступно исполнение задвижки для более высокого рабочего давления.

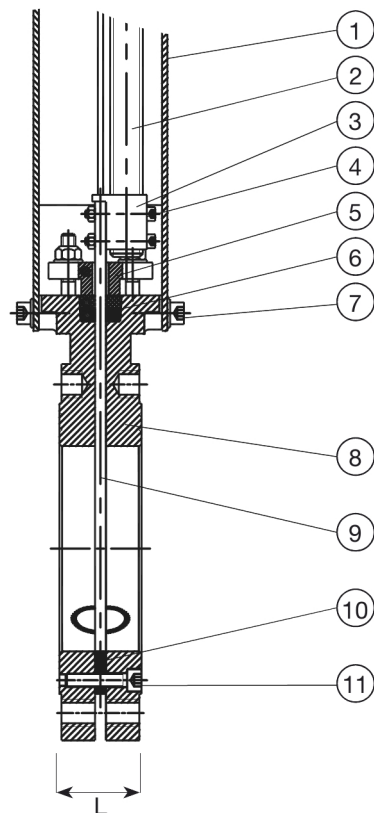
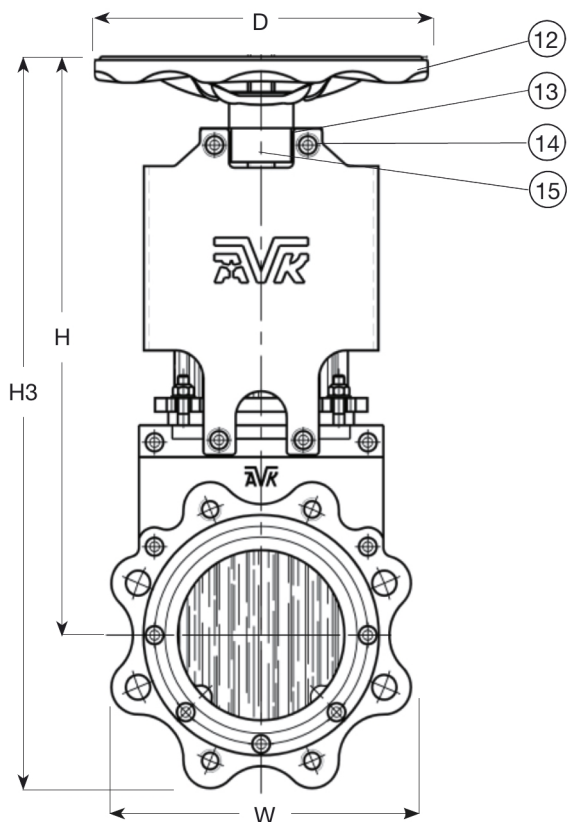


Expect... **AVK**

ЗАДВИЖКА AVK НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ, PN10

С невымкнмым штокм и маховиком, со сменным верхним уплотнением, DN50-600

702/10



Перечень компонентов:

1. Стойка	углеродистая сталь	9. Нож	нержавеющая сталь AISI 316
2. Шток	нержавеющая сталь AISI 316	10. U-образное уплотнение	сталь / NBR
3. Гайка штока	бронза	11. Болт	нержавеющая сталь A4
4. Болт	нержавеющая сталь A4	12. Маховик	сталь
5. Сальник	высокопрочный чугун GJS-400-15 (GGG-40)	13. Шайба	нержавеющая сталь A4
6. Сальниковая набивка	резина NBR и фторопласт (PTFE)	14. Болт	нержавеющая сталь A4
7. Болт	нержавеющая сталь A4	15. Подшипник	углеродистая сталь
8. Корпус	высокопрочный чугун GJS-400-15 (GGG-40)		

Материал компонентов может быть заменен на равноценный или материалом более высокого класса без предварительного уведомления.

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN мм	Рассверловка фланцев	L мм	H мм	H3 мм	D мм	W мм	Испытательное давление, бар	Рабочее давление, бар	Расчетная масса кг
702-0050-10-0000141	50	PN10	43	292	357	175	131	15	10	6,7
702-0065-10-0000141	65	PN10	46	317	389	175	143	15	10	8,2
702-0080-10-0000143	80	PN10	46	361	453	225	184	15	10	12
702-0100-10-0000152	100	PN10	52	396	497	225	202	15	10	14
702-0125-10-0000154	125	PN10	56	432	547	225	230	15	10	19
702-0150-10-0000155	150	PN10	56	523	658	300	270	15	10	29
702-0200-10-0000031	200	PN10	60	623	788	300	331	15	10	44
702-0250-10-0000031	250	PN10	68	729	927	300	397	15	10	62
702-0300-10-0000028	300	PN10	78	858	1084	400	452	15	10	86
702-0350-10-0000031	350	PN10	78	951	1210	400	518	9	6	124
702-0400-10-0000020	400	PN10	90	1059	1347	400	576	9	6	160
702-0450-10-0000025	450	PN10	90	1206	1519	500	546	6	4	228
702-0500-10-0000017	500	PN10	95	1308	1657	500	698	6	4	279
702-0600-10-0000017	600	PN10	105	1497	1905	500	817	6	4	374

AVK International A/S оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и материалы, не ухудшающие эксплуатационные характеристики