



ЗАДВИЖКА AVK НОЖЕВАЯ ШИБЕРНАЯ, PN10

702/90

С переходником под Т-образный ключ, 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, выдвижным штоком и штурвалом, с невыдвижным штоком и штурвалом, с пневматическим приводом, с фланцем ISO для установки привода, или непосредственно с электроприводом.

Описание:

Шиберная ножевая задвижка с переходником под Т-образный ключ. Для сточных вод с температурой от 0°C до +80°C.

Стандарты:

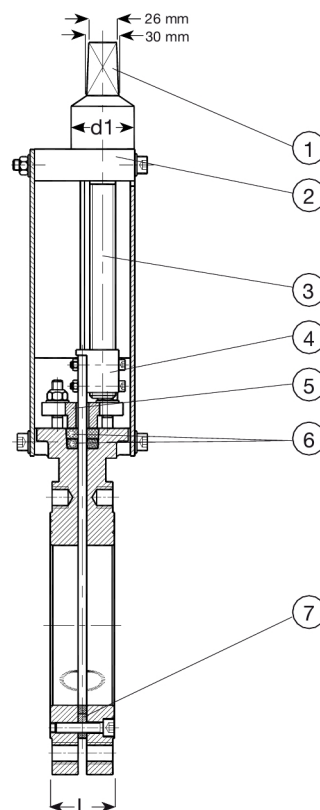
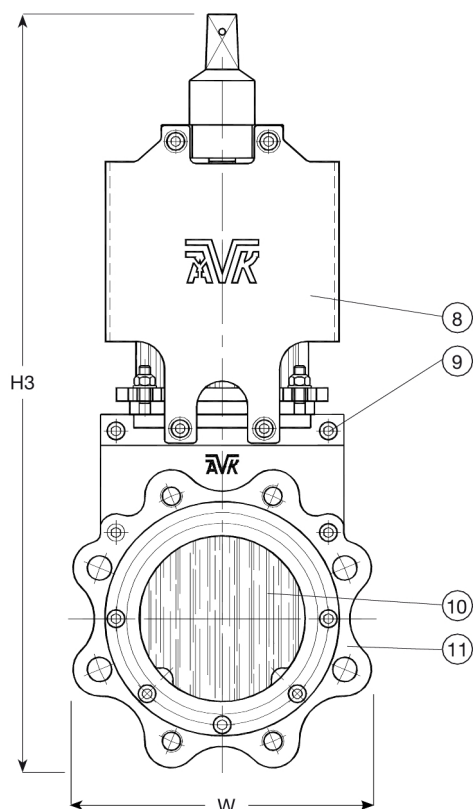
- Межфланцевое расстояние по DIN/EN 558-1, серия 20 (K1) до и вкл. DN 350
- Рассверловка фланцев по ГОСТ 33259-2015 Ряд 1 (EN1092-2; ISO 7005-2)

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.
- Двунаправленная, 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;
- 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**



Перечень компонентов:

1. Квадратный хвостовик	нержавеющая сталь AISI 316	7. Седло	резина NBR
2. Подшипник	углеродистая сталь с эпоксидным покрытием	8. Стойка	углеродистая сталь с эпоксидным покрытием
3. Шток	нержавеющая сталь AISI 316	9. Болты и гайки	нержавеющая сталь A4
4. Гайка штока	бронза	10. Нож	нержавеющая сталь AISI 316
5. Сальник	высокопрочный чугун GJS-400-15 (GGG-40)	11. Корпус	высокопрочный чугун GJS-400-15 (GGG-40)
6. Сальниковая набивка	резина NBR и фторопласт (PTFE)		

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	H3 мм	D1 мм	Испытательное давление, бар	Рабочее давление, бар	Расчетная масса кг
702-050-90-134	50	PN10/16	43	383	40	15	10	8,6
702-065-90-134	65	PN10/16	46	418	40	15	10	10
702-080-90-134	80	PN10/16	46	481	40	15	10	15
702-100-90-134	100	PN10/16	52	524	40	15	10	15
702-125-90-134	125	PN10/16	56	574	40	15	10	21
702-150-90-134	150	PN10/16	56	687	59	15	10	29
702-200-90-034	200	PN10	60	817	59	15	10	44
702-250-90-034	250	PN10	68	956	59	15	10	73
702-300-90-034	300	PN10	78	1120	64	15	10	93
702-350-90-034	350	PN10	78	1246	64	9	6	121
702-400-90-034	400	PN10	90	1383	64	9	6	158
702-450-90-034	450	PN10	90	1617	84	6	4	268
702-500-90-034	500	PN10	95	1697	84	6	4	276
702-600-90-034	600	PN10	105	1945	84	6	4	396