003

Фланцевая клиновая задвижка для газа до макс. +60°С, закрывающаяся по часовой стрелке (СТС), с контрукцией по DIN/EN, межфланцевым расстоянием по нормам EN 558 (табл.2, баз.серия 14) и фланцевыми отверстиями по EN1092-2 (ISO 7005-2). Гидравлические испытанания по DIN 3230-5, PG3.

Утверждена Сертификатами ГОСТ, Ростехнадзор РФ, Сертификатом NG-4313BO0281 на соответствие DIN-DVGW, Сертификатом CE-0085BO0317 по DVGW EG, Сертификатом 08-068-5 по SVGW, а также на соответствие требований качества 52/E GASTEC QA и Сертификат GASTEC Q 98/011.

Клиновая задвижка с упругим запиранием согласно EN 13774. Корпус и крышка из шарографитного чугуна GJS-500-7 (GGG50). Клин из шарографитного чугуна полностью вулканизирован резиной NBR с медной зафиксированной клиновой гайкой. Шток из нержавеющей стали (с мин. содержанием хрома 13%) с накатанной резьбой и со стопорным кольцом, сменной прокладкой, состоящей из манжеты из резины NBR, 4-х О-колец гайки штокового уплотнения, которая изготовлена из устойчивой к обесцинкиванию меди, и грязесъемного кольца из резины NBR. Между крышкой и корпусом в пазу лежит прокладка из NBR. Болты крышки с потайными головками обрамлены прокладкой и залиты термоклеем.

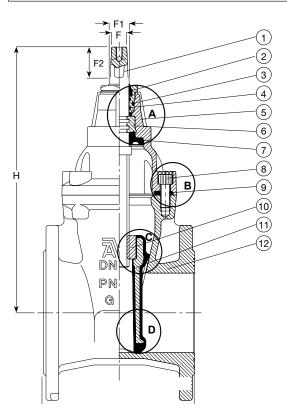
Внутри и снаружи задвижки эпоксидное покрытие согласно требованиям DIN 30677-2 и GSK.

Принадлежности:

AVK насадок на шток серии 04, штурвал AVK серии 08, удлинительный шток AVK серии 04, ковера AVK серий 04 и 80.







Компоненты∟

- 1. Шток
 - 2. Грязесъемное кольцо из NBR
- 3. Гайка уплотнения штока
 - 4. О-кольцо из NBR
- 5. Крышка
 - 6. Упорное кольцо
- 7. Манжета из резины NBR
 - 8. Болт крышки
- 9. Прокладка крышки
- 10. Гайка клина
- 11. Клин
- 12. Корпус

А. Уплотнение штока

Три независимых уплотнения – для тройной надежности:

- Грязесъемное кольцо из NBR защищает от попадания грязи извне;
- 4 шт. кольца из резины NBR в уплотнении штока можно заменять под давлением, что обеспечивает герметичность и низкое трение;
- Резиновая манжета служит основной герметизацией среды и предотвращает протечи при замене штоковой прокладки под давлением.

В. Соединение корпуса с крышкой

Уникальная конструкция корпуса задвижки с крышкой обеспечивает длительную герметичность:

- Нруглая резиновая прокладка лежит в канавке крышки задвижки, предохраняя ее от сдувания во время скачков давления;
- Потайные болты крышки из нержавеющей стали обрамлены прокладкой крышки и герметизированы термоклеем, обеспечивая защиту от коррозии, не допуская их контакт со средой и грязью.

С. Клиновая гайка

Зафиксированная, клиновая гайка сокращает количество подвижных частей задвижки, что уменьшает риск ржавения и неполадок. Она сделана из устойчивой к обесцинкиванию и обладающей смазывающими свойствами латуни, что дает оптимальную совместимость со штоком из нержавеющей стали.

D. Вулканизированный клин

Сердечник, из ковкого чугуна, внутри и снаружи полностью вулканизирован резиной NBR. Металлические части не имеют контакта со средой, а высококачественная вулканизация предотвращает полущую коррозию под резиной. Направляющие клина на самом клине и на корпусе внутри задвижки обеспечивают равномерное закрытие независимо от высокого давления и надежную работу, т.к. эти направляющие предотвращают перегрузку штока.

Номера изделий и размеры

	DN mm	PN	L MM	H MM	F MM	F1 MM	F2 MM	Теоретическая масса (кг)	
06-040-7001237	40	10/16	140	241	14	17	29	12	
06-050-7001237	50	10/16	150	241	14	17	29	12	
06-065-7001237	65	10/16	170	271	17	20	34	15	
06-080-7001237	80	10/16	180	297	17	20	34	19	
06-100-7001237	100	10/16	190	334	19	22	38	25	
06-125-7001237	125	10/16	200	376	19	22	38	33	
06-150-7001237	150	10/16	210	448	19	22	38	49	
06-200-7000237	200	10	230	562	24	28	42	70	
06-200-7001237	200	16	230	562	24	28	42	70	
06-250-7000237	250	10	250	664	27	31	47	110	
06-250-7001237	250	16	250	664	27	31	47	110	
06-300-7000237	300	10	270	740	27	31	47	160	
06-300-7001237	300	16	270	740	27	31	47	160	
06-350-7000337 *	350	10	290	930	32	37	55	220	
06-350-7001337 *	350	16	290	930	32	37	55	220	
06-400-7000337 *	400	10	310	960	32	37	55	240	
06-400-7001337 *	400	16	310	960	32	37	55	240	

