



ЗАТВОР AVK ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ, PN10 ИЛИ PN16

820/00

Со сменным уплотнением EPDM для питьевой воды, с голым валом, DN25-1000

Концентрические поворотные затворы со сменным седловым уплотнением представлены тремя разновидностями: типа Wafer (межфланцевый с центровочными приливами), типа Lug (межфланцевый с резьбовыми проушинами) и U-образного профиля (с двумя фланцами) со стандартным ассортиментом приводов. В данных затворах применяется вал противовыбросовой конструкции, а диск сделан из кислотоустойчивой нержавеющей стали с обработанными и полированными краями, что обеспечивает низкие рабочие моменты.

Описание:

Дисковый поворотный затвор со сменным седловым уплотнением и голым штоком, тип "Wafer". Для воды и нейтральных жидкостей до макс. +95°C.

Стандарты:

- Конструкция в соответствии с EN 593
- Межфланцевое расстояние по DIN/EN 558-1, серия 20 (K1)
- Рассверловка по EN1092, PN6/10/16, AS2129 TabD/E, ASME B16.5/B16.47 CL 150

Сертификаты/разрешения:

- Гидравлические испытания согласно EN 12266-1
- Соответствует требованиям SVGW, сертификат No. 9901-4048
- Одобрен для сточных вод / испытание давлением по EN 12266-1

Ключевые преимущества:

- Корпус из высокопрочного чугуна с длинной горловиной;
- Сменное уплотнение из резины EPDM разрешенной к применению в питьевом водоснабжении, со специальной формой профиля для максимально плотного прилегания к корпусу;
- Специальная противовыбросовая конструкция вала с квадратным хвостовиком до DN400 включительно, начиная с DN450 вал со шпонкой и 2-мя самозмазывающимися подшипниками ;
- Диск из кислотоустойчивой нержавеющей стали с обработанными и полированными краями, что обеспечивает низкие рабочие моменты;
- Низкие рабочие моменты предполагают использование менее мощных, а значит более бюджетных приводов;
- Толщина эпоксидного порошкового покрытия корпуса 200мкм до DN400 включительно, начиная с DN450 покрытие полиуретановое толщиной 250мкм, под заказ возможны другие типы покрытий;
- Соответствует требованиям директивы ЕС номер PED 2014/68/ЕС приложение 1;
- Под заказ возможно изготовление затвора с рассверловкой под другие стандарты.

Аксессуары:

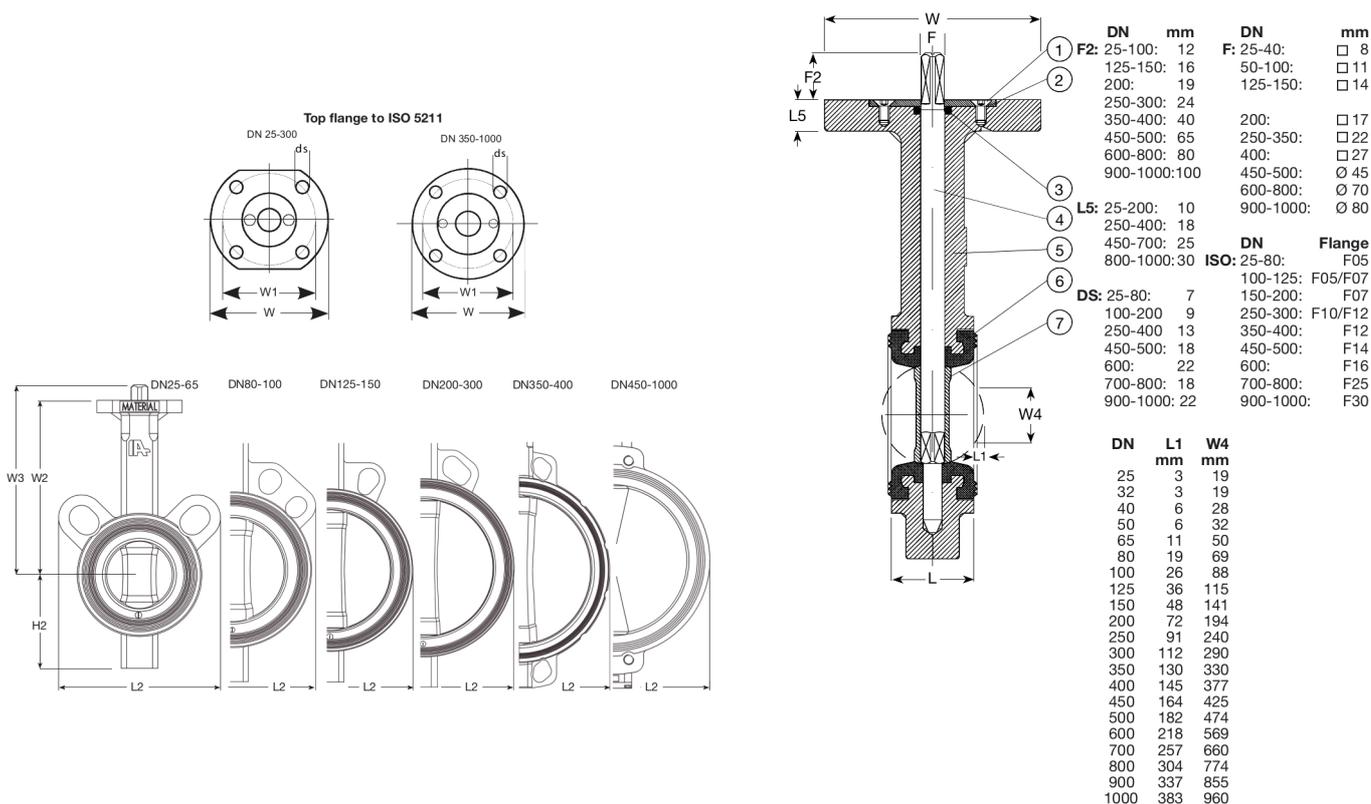
Ручка, редуктор, пневмо или электропривод, фланцевые адаптеры Supa, Supa Plus™ и Supa Maxi™



ЗАТВОР AVK ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ, PN10 ИЛИ PN16

820/00

Со сменным уплотнением EPDM для питьевой воды, с голым валом, DN25-1000



Перечень компонентов:

1. Болт	нержавеющая сталь A2	5. Корпус	высокопрочный чугун GJS-400-15 (GGG-40)
2. Шайба	нержавеющая сталь A2	6. Вкладыш	резина EPDM
3. Кольцо O-сечения	резина NBR	7. Диск	нержавеющая сталь AISI 316
4. Вал	нержавеющая сталь AISI 420		

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

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN	PN	Расверловка	L	L2	H2	W2	W3	W	W1	Расчетная
	мм		фланцев	мм	масса кг						
820-0025-00-541L0160002	25	PN16	PN16	30	101	51	110	122	65	50	1,0
820-0032-00-541L0160002	32	PN16	PN16	30	101	51	110	122	65	50	1,0
820-0040-00-541L0160002	40	PN16	PN16	33	108	55	130	142	65	50	1,3
820-0050-00-541L0160002	50	PN16	PN16	43	120	72	135	147	65	50	1,8
820-0065-00-541L0160002	65	PN16	PN16	46	138	82	150	162	65	50	2,3
820-0080-00-541L0160002	80	PN16	PN16	46	142	92	160	172	65	50	2,3
820-0100-00-541L0160002	100	PN16	PN16	52	162	110	180	192	90	70	3,9
820-0125-00-541L0160002	125	PN16	PN16	56	181	128	195	211	90	70	5,0
820-0150-00-541L0160002	150	PN16	PN16	56	205	141	210	226	90	70	5,9
820-0200-00-541L0160002	200	PN16	PN16	60	260	174	240	259	90	70	9,3
820-0250-00-541L0130002	250	PN16	PN16	68	310	201	279	303	155	125	17
820-0250-00-541L0160002	250	PN16	PN16	68	310	201	279	303	155	125	17
820-0300-00-541L0130002	300	PN16	PN16	78	362	234	315	339	155	125	24
820-0300-00-541L0160002	300	PN16	PN16	78	362	234	315	339	155	125	24
820-0350-00-04020130002	350	PN16	PN16	80	425	257	330	370	155	125	42
820-0350-00-04020160002	350	PN16	PN16	80	425	257	330	370	155	125	42
820-0400-00-04020130002	400	PN16	PN16	102	475	292	365	375	155	125	57
820-0400-00-04020160002	400	PN16	PN16	102	475	292	365	375	155	125	57
820-0450-00-04060031002 (1)	450	PN10	PN10	113	538	355	397	462	175	140	95
820-0450-00-04060161002 (1)	450	PN16	PN16	113	538	355	397	462	175	140	95
820-0500-00-04060031002 (1)	500	PN10	PN10	126	595	393	437	502	175	140	120

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

ЗАТВОР AVK ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ, PN10 ИЛИ PN16**820/00****Со сменным уплотнением EPDM для питьевой воды, с голым валом, DN25-1000****Артикулы и габаритные размеры:**

Артикул	DN	PN	Расверловка	L	L2	H2	W2	W3	W	W1	Расчетная
	мм		фланцев	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	масса кг
820-0500-00-04060161002 (1)	500	PN16	PN16	126	595	393	437	502	175	140	120
820-0600-00-04060031002 (1)	600	PN10	PN10	153	695	464	522	602	220	165	180
820-0600-00-04060161002 (1)	600	PN16	PN16	153	695	464	522	602	220	165	180
820-0700-00-04060031002 (1)	700	PN10	PN10	168	800	503	565	645	300	254	265
820-0700-00-04060161002 (1)	700	PN16	PN16	168	800	503	565	645	300	254	265
820-0800-00-04060031002 (1)	800	PN10	PN10	190	908	577	627	707	300	254	343
820-0800-00-04060161002 (1)	800	PN16	PN16	190	908	577	627	707	300	254	343
820-0900-00-04060031002 (1)	900	PN10	PN10	204	1015	643	696	776	350	298	493
820-0900-00-04060161002 (1)	900	PN16	PN16	204	1015	643	696	776	350	298	493
820-1000-00-04060031002 (1)	1000	PN10	PN10	218	1133	693	745	845	350	298	648
820-1000-00-04060161002 (1)	1000	PN16	PN16	218	1133	693	745	845	350	298	648

(1) Полиуретановое покрытие корпуса 250 микрон