

Артикул: VAG-CV-AW-NN-NBR-LW

PN 10/16 – DN 200...1000

Особенности и преимущества продукции

- Мягкое уплотнение
- Строительная длина по EN 558, ряд 48 (DIN 3202, F6)
- С фланцевым соединением по EN 1092-2 (соответствует ГОСТ 33259-2015)
- С рычагом и противовесом (с одной стороны справа по течению, предустановлен для горизонтального монтажа)
- Рычаг служит указателем положения диска
- Вал и диск соединены направляющей шпонкой
- Большая крышка для удобного обслуживания клапана

Материалы

- Корпус, крышка, диск, рычаг с противовесом: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Уплотнение диска: NBR
- Крепёж: Нержавеющая сталь A2 (304)
- Вал обратного клапана: Нержавеющая сталь 1.4057
- Седло в корпусе: Бесцинковая бронза CuAl8
- Уплотнение вала: NBR
- Опоры вала: Бронза Rg5

Защита от коррозии

- Внутри и снаружи порошковое эпоксидное покрытие 250 мкм

Варианты исполнения

- Стандартное исполнение как описано
- Металлическое уплотнение по EN 16767 (бесцинковая бронза CuAl8)
- С механическим указателем положения
- С защитной сеткой
- С гидравлическим демпфером
- С байпасом на корпусе

Область применения

- Установка в сооружении



Испытания и сертификация

- Выходной контроль по EN 12266

Примечание

Рекомендуется использование защитной сетки для рычага и противовеса (устанавливаются силами заказчика, если не входят в комплект поставки) для обеспечения безопасной эксплуатации ТПА и предотвращения травм персонала.

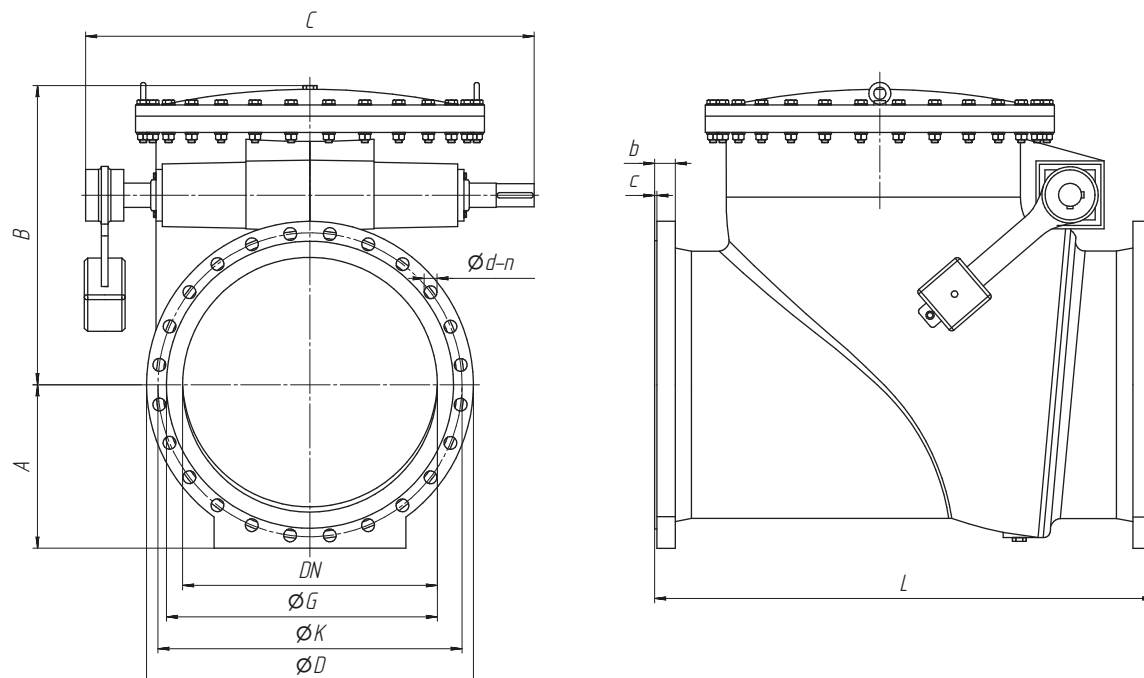
Для надлежащей установки и безопасной эксплуатации необходимо соблюдать инструкцию по монтажу и эксплуатации арматуры

Допустимые параметры режима эксплуатации. Испытательное давление по EN12266.

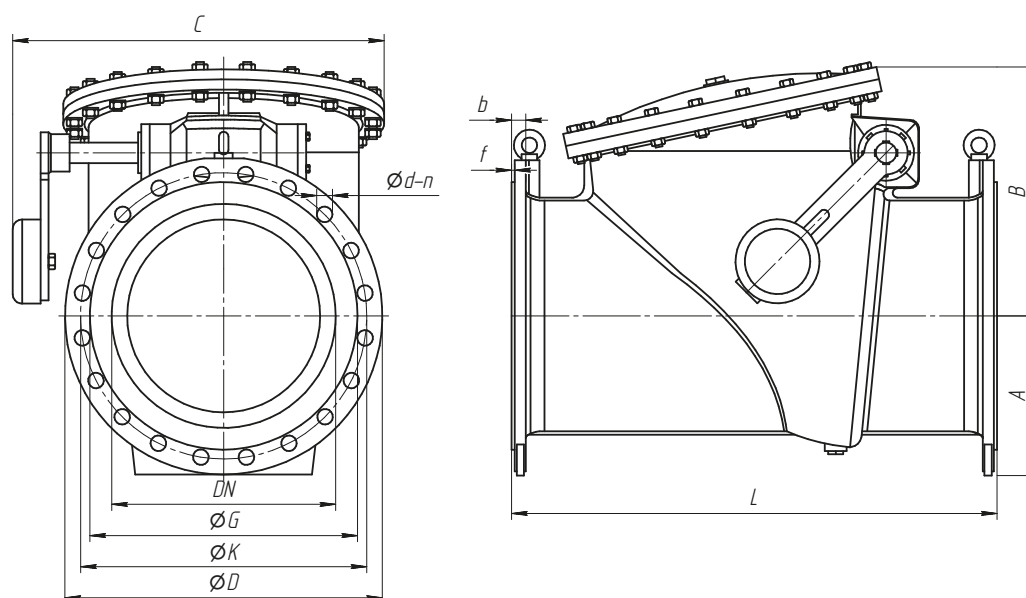
DN	PN	Макс. допустимое рабочее давление, [бар]	Макс. допустимая рабочая температура нейтр. жидкости, [°C]	Испытательное давление в корпусе с водой, [бар]	Испытательное давление при закрытии с водой, [бар]
200...1000	10	10	80	15	11
200...1000	16	16	80	24	17,6

Чертёж

DN 200...300, 700...1000



DN 350...600



Технические данные

PN 10

DN		200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
L	[мм]	500	600	700	800	900	1100	1300	1500	1700	1900	2100
A	[мм]	180	208	233	263	293	360	423	458	518	568	625
B	[мм]	373	418	459	420	457	561	677	826	924	1005	1099
C	[мм]	505	576	640	638	716	838	964	1216	1369	1497	1644
ØD	[мм]	340	395	445	520	580	715	840	895	1015	1115	1230
ØG	[мм]	268	320	370	429	480	582	682	800	905	1005	1110
ØK	[мм]	295	350	400	460	515	620	725	840	950	1050	1160
Ød-n		Ø23-8	Ø23-12	Ø23-12	Ø23-16	Ø28-16	Ø28-20	Ø31-20	Ø31-24	Ø34-24	Ø34-28	Ø37-28
b	[мм]	20	22	25	27	28	32	36	33	35	38	40
f	[мм]	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5
Bec	[кг]	145,0	180,0	239,0	349,0	453,0	739,0	1047,0	1457,0	2038,0	2529,0	3043,0

PN 16

DN		200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
L	[мм]	500	600	700	800	900	1100	1300	1500	1700	1900	2100
A	[мм]	180	213	240	263	293	360	423	465	523	573	638
B	[мм]	373	426	471	420	457	561	677	838	932	1013	1199
C	[мм]	505	588	659	638	716	838	964	1235	1382	1510	1676
ØD	[мм]	340	405	460	520	580	715	840	910	1025	1125	1255
ØG	[мм]	268	320	378	429	480	609	720	795	900	1000	1115
ØK	[мм]	295	355	410	470	525	650	770	840	950	1050	1170
Ød-n		Ø23-12	Ø28-12	Ø28-12	Ø28-16	Ø31-16	Ø34-20	Ø37-20	Ø37-24	Ø41-24	Ø41-28	Ø44-28
b	[мм]	20	22	25	27	28	32	36	40	43	47	50
f	[мм]	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5
Bec	[кг]	154,0	191,0	259,0	382,0	499,0	833,0	1191,0	1641,0	2304,0	2905,0	3476,0