

Особенности и преимущества продукции

- Металлическое уплотнение по EN 1171 (DIN 3352 ч.3)
- Строительная длина по EN 558-1, ряд 15 (DIN 3202, F5)
- С двусторонним фланцевым соединением по EN 1092-2, PN 10 или PN 16 ≤ DN 600
- Шпиндельная резьба внешняя
- С электроприводом
- Регулируемое уплотнение шпинделя с сальником
- С дренажным винтом

Материалы

- Корпус : ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Колпак: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Клин: ВЧШГ EN-GJS 400-15 (GGG-40)
- Винты колпака: Нерж. сталь A4 (DIN EN ISO 3506)
- Седло в корпусе и седло клина: Бесцинковая бронза (устойчива к сточным водам)
- Шпиндель: Нерж. сталь 1.4057
- Шпиндельная гайка: Бесцинковая бронза (устойчива к сточным водам)

Защита от коррозии

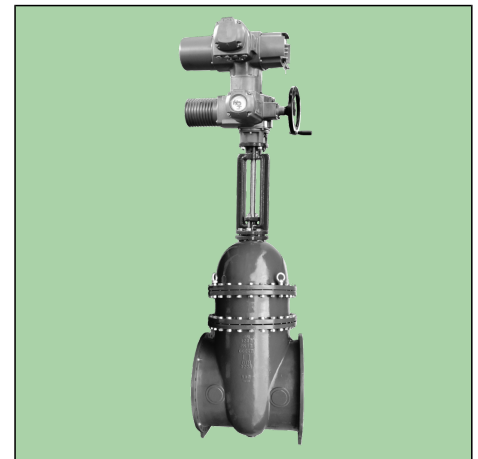
- Внутри и снаружи эпоксидное покрытие

Вариант

- Стандартное исполнение как описано
- С редуктором
- С механическим указателем положения на электроприводе
- С байпасом

Область применения

- Колодезная установка
- Установка в сооружении



Испытания и сертификация

- Выходной контроль по EN 12266

Примечание

Для надлежащей установки и безопасной эксплуатации необходимо соблюдать инструкции по монтажу и эксплуатации: "Инструкция по монтажу и эксплуатации арматуры"

Допустимые параметры режима эксплуатации

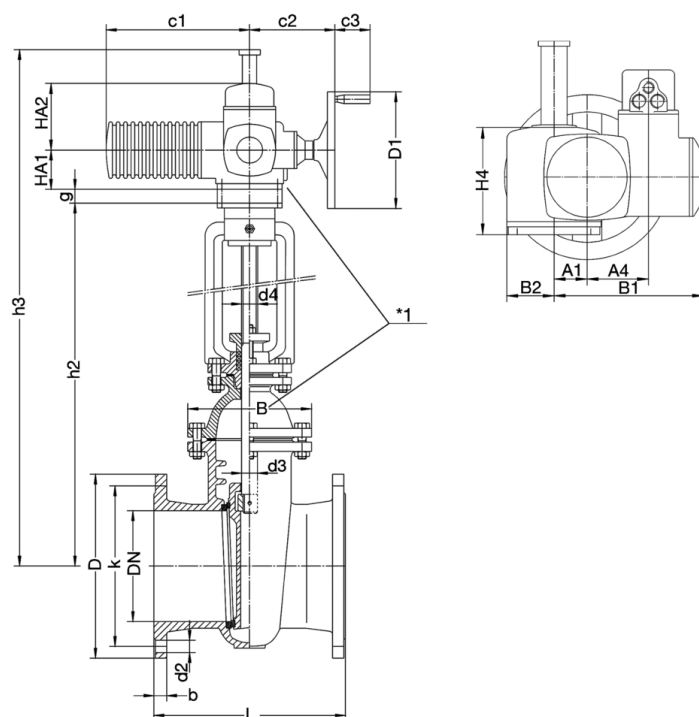
DN	PN	Макс. допустимое раб. давление [бар]	Макс. допустимая раб. температура для нейтр. жидкости [°C]
80...600	16	16	60
80...1200	10	10	60

Размеры соединительного фланца PN 10 и/или PN 16

Испытания давлением по EN 12266

Испытательное давление в корпусе с водой [бар]	Испытательное давление при закрытии с водой [бар]
24	17,6
15	11

Чертёж



*1: привод и размер "B" изображены в повороте на 90°



Технические данные

PN 10

DN	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
Привод	SA 07.5	SA 07.5	SA 07.5	SA 10.1	SA 10.1	SA 14.1	SA 14.1	SA 14.5	SA 14.5	SA 16.1	SA 16.1	SA 16.1
Др макс. разни- [бар] ца давления при управлении	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9.5
A1 [мм]	40	40	40	50	50	63	63	63	63	80	80	80
A4 [мм]	103	103	103	103	103	117	117	117	117	122	122	122
D [мм]	200	220	250	285	340	395	445	505	565	615	670	780
L [мм]	280	300	325	350	400	450	500	550	600	650	700	800
b [мм]	19	19	19	19	20	22	24,5	24,5	24,5	25,5	26,5	30
k [мм]	160	180	210	240	295	350	400	460	515	565	620	725
B [мм]	220	260	295	330	400	460	550	585	670	720	820	960
B1 [мм]	237	237	237	247	247	285	285	285	285	307	307	307
B2 [мм]	62	62	62	65	65	90	90	90	90	115	115	115
C1 [мм]	265	265	265	282	282	384	384	384	384	510	510	510
C2 [мм]	186	186	186	191	191	235	235	242	242	260	260	260
C3 [мм]	63	63	63	63	63	94	94	94	94	94	94	94
D1 [мм]	160	160	160	200	200	315	315	400	400	500	500	500
H4 [мм]	155	155	155	168	168	213	213	213	213	253	253	253
HA1 [мм]	78	78	78	80	80	110	110	110	110	130	130	130
HA2 [мм]	195	195	195	195	195	205	205	205	205	205	205	205
d2 [мм]	19	19	19	23	23	23	23	23	28	28	28	31
d3/4 [мм]	24	26	28	28	32	36	36	40	44	44	50	50
g [мм]	40	40	40	50	50	65	65	65	65	80	80	80
h2 [мм]	374	456	556	621	651	935	1145	1190	1368	1438	1664	1916
h3 [мм]	760	830	965	1030	1130	1515	1785	1890	2130	2315	2600	2970
Отверстий	8	8	8	8	8	12	12	16	16	20	20	20
Оборот/ход	21	24	30	36	38	47	56	55	62	70	68	82
Вес с электро- приводом [кг]	62	77	98	120	174	254	337	434	565	781	1081	1228
Габариты с электроприво- дом ≈ [м³]	0,280	0,310	0,360	0,420	0,490	0,900	1,090	1,210	1,410	1,970	2,340	3,000

VAG KOS Клиновая задвижка с выдвижным шпинделем

металлическое уплотнение - длинная строит.
длина - с электроприводом



Сточные воды

Технические данные

PN 10

DN	700	800	900	1000	1200
Привод	SA 16.1	SA 16.1	SA 16.1	SA 16.1	SA 16.1
Др макс. разли- [бар] ца давления при управлении	6	4.5	3	2.5	1.5
A1 [мм]	80	80	80	80	80
A4 [мм]	122	122	122	122	122
D [мм]	895	1015	1115	1230	1455
L [мм]	900	1000	1100	1200	1400
b [мм]	32,5	35	37,5	40	45
k [мм]	840	950	1050	1160	1380
B [мм]	1030	1160	1260	1400	1655
B1 [мм]	307	307	307	307	307
B2 [мм]	115	115	115	115	115
C1 [мм]	510	510	510	510	510
C2 [мм]	260	260	260	260	260
C3 [мм]	94	94	94	94	94
D1 [мм]	500	500	500	500	500
H4 [мм]	253	253	253	253	253
HA1 [мм]	130	130	130	130	130
HA2 [мм]	205	205	205	205	205
d2 [мм]	31	34	34	37	41
d3/4 [мм]	55	60	65	70	85
g [мм]	80	80	80	80	80
h2 [мм]	2181	2662	2828	3081	3716
h3 [мм]	3355	3955	4245	4615	5490
Отверстий	24	24	28	28	32
Оборот/ход	82	94	95	105	107
Вес с электро- приводом [кг]	1577	2107	2760	3890	5595
Габариты с электроприво- дом ≈ [м³]	3,780	5,190	6,380	8,000	16,630

Технические данные

PN 16

DN	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
Привод	SA 07.5	SA 07.5	SA 10.1	SA 10.1	SA 14.1	SA 14.1	SA 14.5	SA 14.5	SA 16.1	SA 16.1	SA 16.1	SA 16.1
Др макс. разни- [бар] ца давления при управлении	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	14	9.5
A1 [мм]	40	40	50	50	63	63	63	63	80	80	80	80
A4 [мм]	103	103	103	103	117	117	117	117	122	122	122	122
D [мм]	200	220	250	285	340	405	460	520	580	640	715	840
L [мм]	280	300	325	350	400	450	500	550	600	650	700	800
b [мм]	19	19	19	19	20	22	24,5	26,5	28	30	31,5	36
k [мм]	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770
B [мм]	220	260	295	330	400	460	550	585	670	720	820	960
B1 [мм]	237	237	247	247	285	285	285	285	307	307	307	307
B2 [мм]	62	62	65	65	90	90	90	90	115	115	115	115
C1 [мм]	265	265	282	282	282	384	384	384	510	510	510	510
C2 [мм]	186	186	191	191	235	235	242	242	260	260	260	260
C3 [мм]	63	63	63	63	94	94	94	94	94	94	94	94
D1 [мм]	160	160	200	200	315	315	400	400	500	500	500	500
H4 [мм]	155	155	168	168	213	213	213	213	253	253	253	253
HA1 [мм]	78	78	80	80	110	110	110	110	130	130	130	130
HA2 [мм]	195	195	195	195	205	205	205	205	205	205	205	205
d2 [мм]	19	19	19	23	23	28	28	28	31	31	34	37
d3/4 [мм]	24	26	28	28	32	36	36	40	44	44	50	50
g [мм]	40	40	50	50	565	65	65	65	80	80	80	80
h2 [мм]	374	456	556	621	651	935	1145	1190	1368	1438	1664	1916
h3 [мм]	760	830	965	1030	1130	1515	1785	1890	2130	2315	2600	2970
Отверстий	8	8	8	8	12	12	12	16	16	20	20	20
Оборот/ход	21	24	30	36	38	47	56	55	62	70	68	82
Вес с электро- приводом [кг]	62	77	103	120	200	254	342	434	599	781	1081	1228
Габариты с электроприво- дом ≈ [м³]	0,280	0,310	0,390	0,420	0,670	0,900	1,100	1,220	1,720	1,980	2,360	3,030