



Особенности и преимущества продукции

- Металлическое уплотнение по EN 1171 (DIN 3352 - часть 3)
- Строительная длина по EN 558-1, ряд 15 (DIN 3202, F5)
- С двусторонним фланцевым соединением по EN 1092-2, Ру 10 или Ру 16 <= Ду 600
- Шпиндельная резьба внешняя
- С маховиком
- Регулируемое уплотнение шпинделя с сальником
- С дренажным винтом

Материалы

- Корпус : ВЧШГ EN-JS 1030 (GGG-40)
- Колпак: ВЧШГ EN-JS 1030 (GGG-40)
- Клин: ВЧШГ EN-JS 1030 (GGG-40)
- Винты колпака: Нерж. сталь А4 (DIN EN ISO 3506)
- Седло в корпусе и седло клина: Обесцинкованная бронза (устойчива к сточным водам)
- Шпиндель: Нерж. сталь 1.4057
- Шпиндельная гайка: Обесцинкованная бронза (устойчива к сточным водам)

Коррозионная защита

- Внутри и снаружи эпоксидное покрытие

Вариант

- Типовой вариант как описано
- С редуктором
- С байпасом

Область применения

- Колодезная установка
- Установка в сооружении



Испытания и сертификация

- Проверка по EN 12266 (DIN 3230 часть 4)

Аксессуары

- Удлинение шпинделя для дистанционного управления

Примечание

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

Область применения

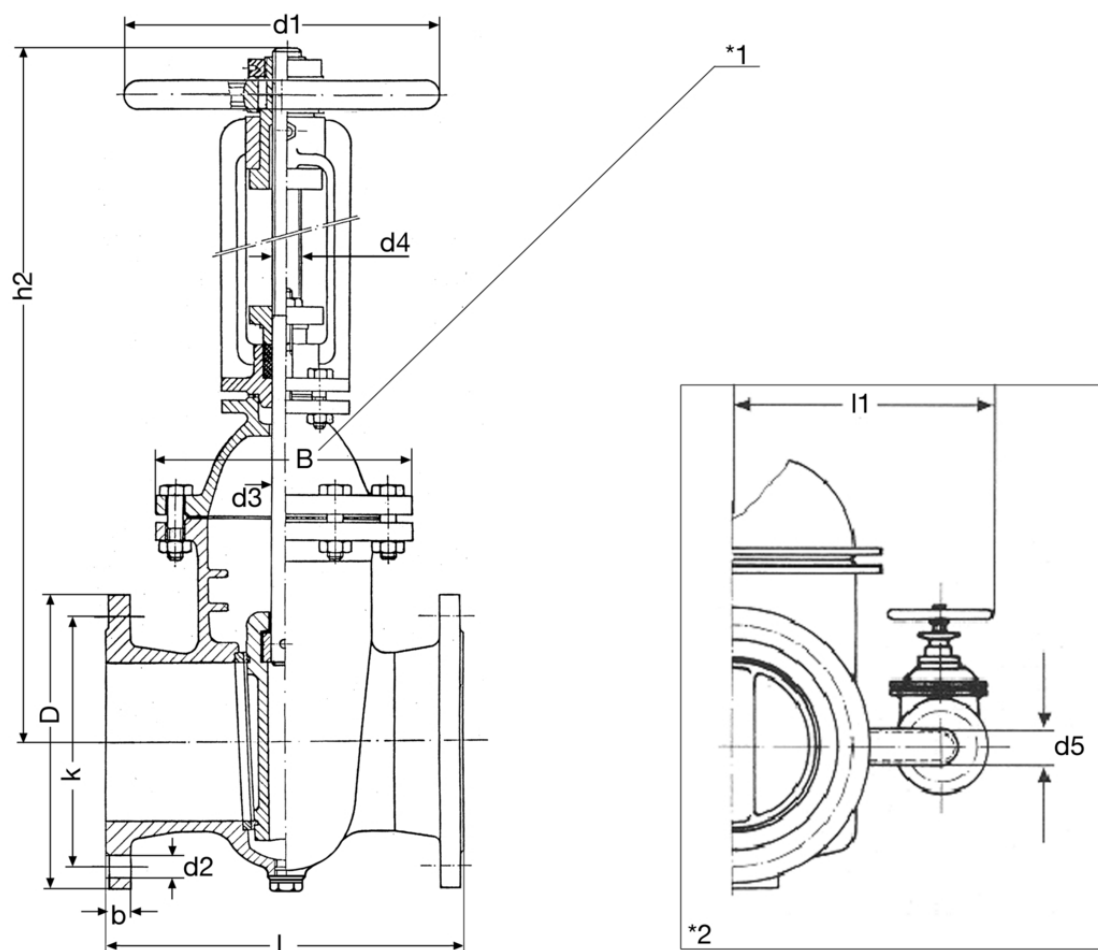
Ду	Ру	Макс. допустимое раб. давление [bar]	Макс.допустимая раб.температура для нейтральной жидкости [°C]
50...600	16	16	60
50...1200	10	10	60

Размеры соединительного фланца Ру 10 и/или Ру 16

Проверка на давление

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

Чертёж



*1: размер "В" изображен в повороте на 90°

*2: Ду 350...1200 вариант с байпасом по выбору. Внимание: при варианте без байпаса может быть необходим редуктор для управления.

Технические данные

Ру 16

Ду		50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450
B	[мм]	160	205	220	260	295	330	400	460	550	585	670	720
D	[мм]	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580	640
L	[мм]	250	270	280	300	325	350	400	450	500	550	600	650
b	[мм]	19	19	19	19	19	19	20	22	24,5	26,5	28	30
d1	[мм]	180	225	225	280	320	320	360	400	500	500	640	640
d2	[мм]	19	19	19	19	19	23	23	28	28	28	31	31
d3/4	[мм]	20	24	24	26	28	28	32	36	36	40	44	44
d5	[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
h2 открыто	[мм]	470	550	585	690	820	920	1155	1400	1540	1720	2020	2100
h2 закрыто	[мм]	410	460	480	570	670	740	930	1115	1200	1340	1580	1650
k	[мм]	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585
l1	[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	440	480	510
Количество отверстий		4	4	8	8	8	8	12	12	12	16	16	20
обр./ход		18	18	21	24	30	36	38	47	56	55	62	70
Вес с маховиком ≈	[kg]	22,0	34,0	35,0	50,0	51,0	86,0	138,0	190,0	275,0	365,0	495,0	675,0
Необходимое пространство с маховиком ≈	[м³]	0,020	0,030	0,030	0,040	0,060	0,090	0,150	0,240	0,330	0,470	0,600	0,820



Технические данные

Ру 16

Ду		500	600
B	[мм]	820	960
D	[мм]	715	840
L	[мм]	700	800
b	[мм]	31,5	36
d1	[мм]	720	720
d2	[мм]	34	37
d3/4	[мм]	50	50
d5	[мм]	50	65
h2 открыто	[мм]	2400	2790
h2 закрыто	[мм]	1850	2140
k	[мм]	650	770
l1	[мм]	530	685
Количество отверстий		20	20
обр./ход		68	82
Вес с маховиком ≈	[kg]	970,0	1110,0
Необходимое пространство с маховиком ≈	[м³]	1,100	1,600

Ру 10

Ду		50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450
B	[мм]	160	205	220	260	295	330	400	460	550	585	670	720
D	[мм]	165	185	200	220	250	285	340	395	445	505	565	615
L	[мм]	250	270	280	300	325	350	400	450	500	550	600	650
b	[мм]	19	19	19	19	19	19	20	22	24,5	24,5	24,5	25,5
d1	[мм]	180	225	225	280	320	320	360	400	500	500	640	640
d2	[мм]	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	28	28
d3/4	[мм]	20	24	24	26	28	28	32	36	36	40	44	44
d5	[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
h2 открыто	[мм]	470	550	585	690	820	920	1155	1400	1540	1720	2020	2100
h2 закрыто	[мм]	410	460	480	570	670	740	930	1115	1200	1340	1580	1650
k	[мм]	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515	565
l1	[мм]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	440	480	510
Количество отверстий		4	4	8	8	8	8	8	12	12	16	16	20
обр./ход		18	18	21	24	30	36	38	47	56	55	62	70
Вес с маховиком ≈	[kg]	22,0	34,0	35,0	50,0	51,0	86,0	138,0	190,0	275,0	365,0	495,0	675,0
Необходимое пространство с маховиком ≈	[м³]	0,020	0,030	0,030	0,040	0,060	0,090	0,150	0,240	0,330	0,470	0,600	0,820

VAG KOS Клиновая задвижка с выдвигным шпинделем

металлическое уплотнение - длинная строительная длина - с маховиком



Сточные воды

Технические данные

Ру 10

Ду		500	600	700	800	900	1000	1200
B	[мм]	820	960	1030	1160	1260	1400	1655
D	[мм]	670	780	895	1015	1115	1230	1455
L	[мм]	700	800	900	1000	1100	1200	1400
b	[мм]	26,5	30	32,5	35	37,5	40	45
d1	[мм]	720	720	800	800	800	900	1000
d2	[мм]	28	31	31	34	34	37	41
d3/4	[мм]	50	50	55	60	65	70	85
d5	[мм]	50	65	65	80	100	100	125
h2 открыто	[мм]	2400	2790	3140	3650	4030	4450	5300
h2 закрыто	[мм]	1850	2140	2400	2800	3080	3300	4020
k	[мм]	620	725	840	950	1050	1160	1380
l1	[мм]	530	685	735	780	870	930	1055
Количество отверстий		20	20	24	24	28	28	32
обр./ход		68	82	82	94	95	105	107
Вес с маховиком ≈	[kg]	970,0	1110,0	1456,0	1986,0	2636,0	3750,0	5460,0
Необходимое пространство с маховиком ≈	[м³]	1,100	1,600	2,200	3,200	4,300	5,500	9,300