

Особенности и преимущества продукции

- Металлическое уплотнение по EN 1171 (DIN 3352 ч.2)
- Строительная длина по EN 558-1, ряд 14 (DIN 3202, F4)
- С двусторонним фланцевым соединением по EN 1092-2, PN 10
- Шпиндельная резьба внутренняя
- С маховиком
- Регулируемое уплотнение шпинделя с сальником
- С дренажным винтом
- Для DN 400, DN 700 и DN 1200 при рабочем давлении = PN требуется редуктор

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 О-уплотнением для безколодезной установки
- С механическим указателем положения

Область применения

- Подземная установка
- Колодезная установка
- Установка в сооружении



Испытания и сертификация

- Выходной контроль по EN 12266

Аксессуары

- Удлинение шпинделя

Примечание

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

Допустимые параметры режима эксплуатации

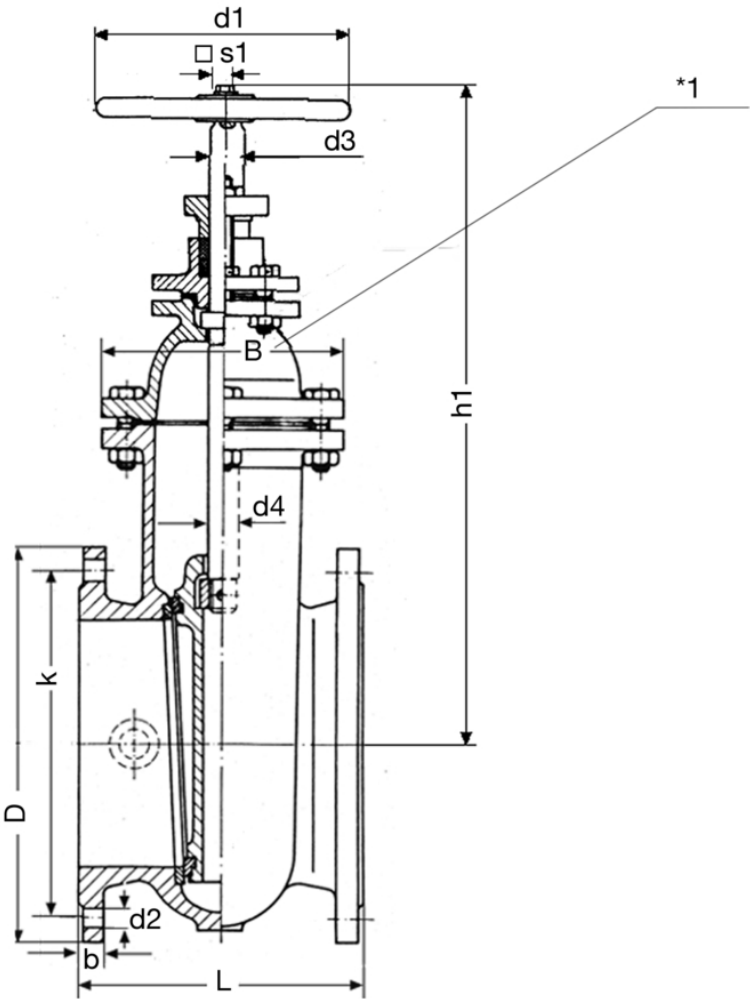
DN	PN	Макс. допустимое раб. давление [бар]	Макс. допустимая раб. температура для нейтр. жидкости [°C]
50...200	10	10	60
250...300	6	6	60
350...500	4	4	60
600...700	2,5	2,5	60
800	1,6	1,6	60
900...1200	1	1	60

Соединительный фланец PN 10

Испытания давлением по EN 12266

Испытательное давление в корпусе с водой [бар]	Испытательное давление при закрытии с водой [бар]
15	10
9	6
6	4
4	2,5
2,4	1,6
1,5	1

Чертёж



*1: Размер "B" в повороте на 90°

Технические данные

PN 1

DN		900	1000	1200
D	[мм]	1115	1230	1455
L	[мм]	510	550	630
b	[мм]	37,5	40	45
k	[мм]	1050	1160	1380
B	[мм]	1190	1300	1550
d1	[мм]	800	800	800
d2	[мм]	34	37	41
d3=d4	[мм]	55	60	65
h1	[мм]	1880	2030	2400
□s1	[мм]	41	41	46
Отверстий		28	28	32
Оборот/ход		105	116	124
Вес с маховиком ≈	[кг]	1336,0	1550,0	2960,0
Габариты с маховиком ≈	[м³]	2,330	2,750	3,880

Технические данные

PN 1,6

DN		800
D	[мм]	1015
L	[мм]	470
b	[мм]	35
k	[мм]	950
B	[мм]	1080
d1	[мм]	720
d2	[мм]	34
d3=d4	[мм]	50
h1	[мм]	1710
□s1	[мм]	36
Отверстий		24
Оборот/ход		105
Вес с махови-ком ≈	[кг]	1136,0
Габариты с маховиком ≈	[м³]	1,730

PN 2,5

DN		600	700
D	[мм]	780	895
L	[мм]	390	430
b	[мм]	30	32,5
k	[мм]	725	840
B	[мм]	840	950
d1	[мм]	500	640
d2	[мм]	31	31
d3=d4	[мм]	40	44
h1	[мм]	1300	1480
□s1	[мм]	27	32
Отверстий		20	24
Оборот/ход		90	106
Вес с махови-ком ≈	[кг]	530,0	750,0
Габариты с маховиком ≈	[м³]	0,710	1,170

PN 4

DN		350	400	450	500
D	[мм]	505	565	615	670
L	[мм]	290	310	330	350
b	[мм]	24,5	24,5	25,5	26,5
k	[мм]	460	515	565	620
B	[мм]	550	620	725	730
d1	[мм]	360	360	400	500
d2	[мм]	23	28	28	28
d3=d4	[мм]	32	32	36	40
h1	[мм]	830	945	1025	1120
□s1	[мм]	24	24	27	27
Отверстий		16	16	20	20
Оборот/ход		62	71	79	74
Вес с махови-ком ≈	[кг]	177,0	236,0	306,0	370,0
Габариты с маховиком ≈	[м³]	0,220	0,270	0,430	0,530

VAG KFS Клиновая задвижка с невыдвижным шпинделем

металлическое уплотнение - короткая строит.
длина - с маховиком



Сточные воды

Технические данные

PN 6

DN		250	300
D	[мм]	395	445
L	[мм]	250	270
b	[мм]	22	24,5
k	[мм]	350	400
B	[мм]	440	490
d1	[мм]	280	320
d2	[мм]	23	23
d3=d4	[мм]	26	28
h1	[мм]	625	725
□s1	[мм]	19	19
Отверстий		12	12
Оборот/ход		54	64
Вес с махови- ком ≈	[кг]	100,0	132,0
Габариты с ма- ховиком ≈	[м ³]	0,080	0,110

PN 10

DN		50	65	80	100	125	150	200
D	[мм]	165	185	200	220	250	285	340
L	[мм]	150	170	180	190	200	210	230
b	[мм]	19	19	19	19	19	19	20
k	[мм]	125	145	160	180	210	240	295
B	[мм]	175	190	210	240	275	320	370
d1	[мм]	140	160	160	180	200	200	225
d2	[мм]	19	19	19	19	19	23	23
d3=d4	[мм]	16	18	18	20	22	22	26
h1	[мм]	255	295	315	345	400	430	525
□s1	[мм]	12	13	13	14	16	16	17
Отверстий		4	4	8	8	8	8	8
Оборот/ход		16	20	19	23	28	34	44
Вес с махови- ком ≈	[кг]	12,0	17,0	21,0	27,0	35,0	41,0	70,0
Габариты с ма- ховиком ≈	[м ³]	0,010	0,010	0,010	0,020	0,030	0,030	0,050