

PN 10/16 - DN 40...300

KAT-A 1010-F5-EW

Особенности и преимущества продукции

- Мягкое уплотнение по EN 1074 (DIN 3352 - 4B)
- Строительная длина по EN 558, ряд 15 (DIN 3202, F5)
- С двусторонним фланцевым соединением по EN 1092-2
- Безвинтовое самоуплотняющееся соединение крышки
- Малый крутящий момент благодаря пластиковым направляющим у клина
- Не требующее тех.обслуживания и коррозионноустойчивое уплотнение шпинделя
- С O-уплотнениями
- Низкий износ благодаря направляющей клина в корпусе и длинной опоре шпинделя
- Эксплуатация при вакууме до 90%

Материалы

- Корпус: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Крышка: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Клин: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40), вулканизирован со всех сторон EPDM
- Шпиндель: Нерж. сталь 1.4057
- Шпиндельная гайка: Латунь

Защита от коррозии

- Внутри и снаружи эпоксидное покрытие по GSK

Вариант

- Стандартное исполнение как описано
- С маховиком

Область применения

- Подземная установка
- Колодезная установка



Испытания и сертификация

- Выходной контроль по EN 12266-1 (класс герметичности A)
- Испытано и зарегистрировано DVGW
- Эластомеры одобрены по W 270

Аксессуары

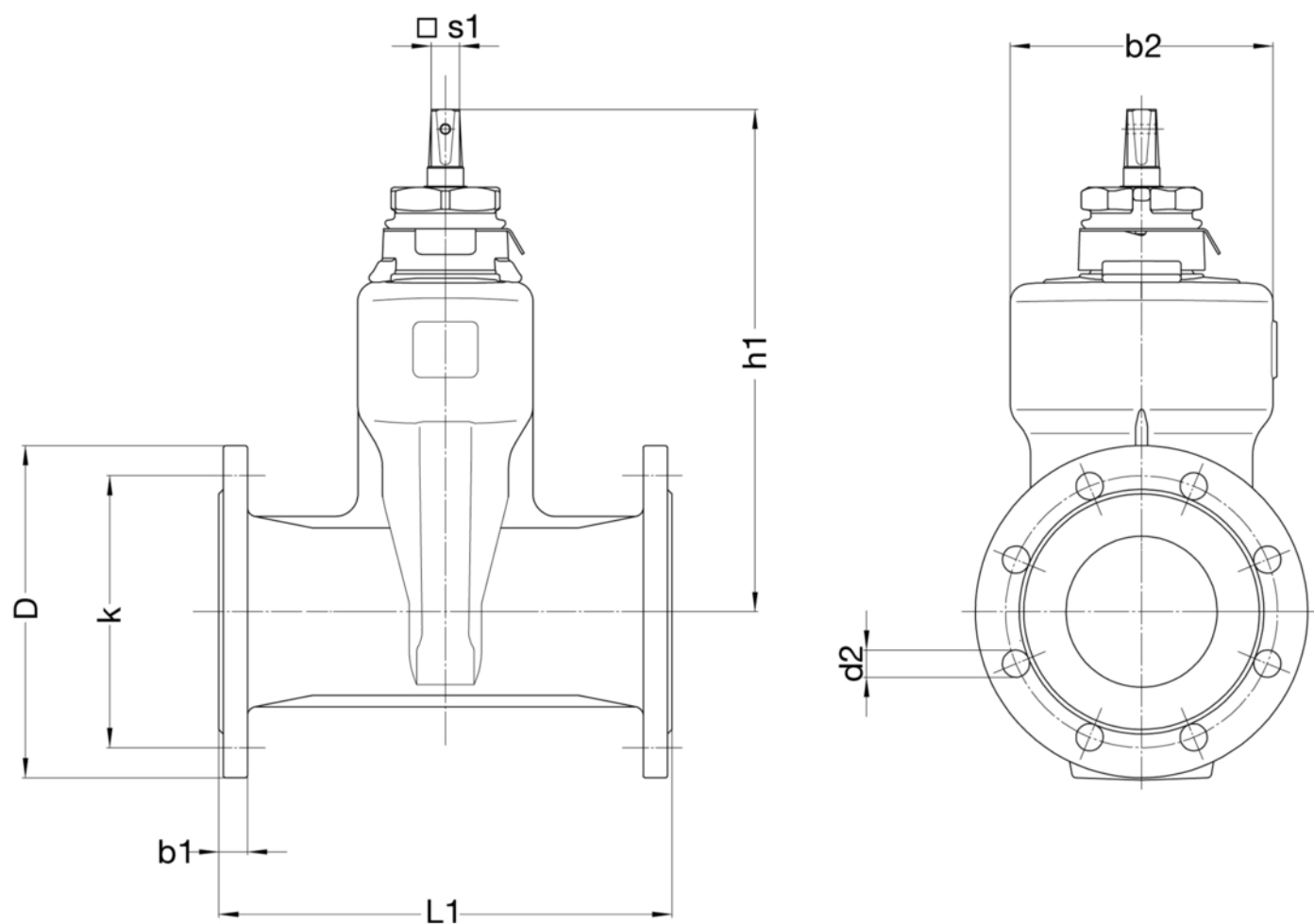
- Ключ управления
- Шток
- Удлинение шпинделя
- Уличный ковер из чугуна
- Опорная плита из пластмассы
- VAG SERIO[®]plus Указатель положения

Примечание

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

Допустимые параметры режима эксплуатации

Ду	Ру	Макс. допустимое раб. давление [бар]	Макс. допустимая раб. температура для нейтр. жидкости [°C]
40...300	16	16	50
200...300	10	10	50

Чертёж

Технические данные
PN 10

DN		200	250	300
D	[мм]	340	400	455
k	[мм]	295	350	400
L1	[мм]	400	450	500
b1	[мм]	20	22	24,5
b2	[мм]	320	396	471
d2	[мм]	23	23	23
h1	[мм]	523	633	713
s1	[мм]	24	27	27
Отверстий		8	12	12
Оборот/ход		34	43	51
Вес ≈	[кг]	76,00	126,00	174,50
Габариты ≈	[м ³]	0,11	0,185	0,26

Технические данные

PN 16

DN		40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
D	[мм]	150	165	185	200	220	250	285	340	400	455
k	[мм]	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410
L1	[мм]	240	250	270	280	300	325	350	400	450	500
b1	[мм]	19	19	19	19	19	19	19	20	22	24,5
b2	[мм]	125	125	160	160	174	220	246	320	396	471
d2	[мм]	19	19	19	19	19	19	23	23	28	28
h1	[мм]	245	245	280	280	334	379	417	523	633	713
s1	[мм]	14	14	17	17	19	19	19	24	27	27
Отверстий		4	4	4	8	8	8	8	12	12	12
Оборот/ход		11	13,5	16	20	20	25	30	34	43	51
Вес ≈	[кг]	10,50	11,50	16,50	18,00	24,50	32,50	44,00	76,00	126,00	174,50
Габариты ≈	[м³]	0,015	0,015	0,02	0,025	0,035	0,05	0,07	0,11	0,185	0,26