

Артикул: VAG-GV-EP-F4-EPDM-HW

PN 10/16 - DN 50...300

Особенности и преимущества продукции

- Мягкое уплотнение
- Двухсторонняя герметичность, класс А по ГОСТ 9544-2015
- Строительная длина по EN 558, ряд 14 (DIN 3202, F4)
- С фланцевым соединением по EN 1092-2 (соответствует ГОСТ 33259-2015)
- Герметичность в обоих направлениях потока
- Низкий износ благодаря направляющей клина в корпусе и длинной опоры шпинделя
- Пыльник из эластомера для защиты гайки шпинделя
- Надёжное уплотнение шпинделя, не требует обслуживания
- Невыдвижной шпиндель
- Для ручного управления
- С тройным O-кольцевым уплотнением
- Опорная шайба шпинделя из нейлона
- Комплектуется заглушками для безопасной транспортировки и кожухом для защиты от внешних воздействий

Материалы

- Корпус, крышка: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Клин: ВЧШГ EN-GJS-500-7 (GGG-50), полностью покрыт:
 - Вода – EPDM
 - Сточные воды – NBR
- Уплотнение:
 - Вода – EPDM
 - Сточные воды – NBR
- Шпиндель: Нержавеющая сталь 1.4057
- Шпиндельная гайка:
 - Вода – Латунь
 - Сточные воды – Бронза
- Крепёж: Нержавеющая сталь 1.4301
- Маховик: Сталь с порошковым покрытием

Защита от коррозии

- Внутри и снаружи порошковое эпоксидное покрытие 250 мкм

Варианты исполнения

- Стандартное исполнение как описано
- Под установку электропривода
- Другие материалы по запросу
- Строительная длина ряд 15 (DIN 3202, F5)

Область применения

- Колодезная установка
- Установка в сооружении
- Подземная установка



Испытания и сертификация

- Выходной контроль по EN 12266
- Испытано и зарегистрировано WRAS
- Разрешение ACS для питьевой воды

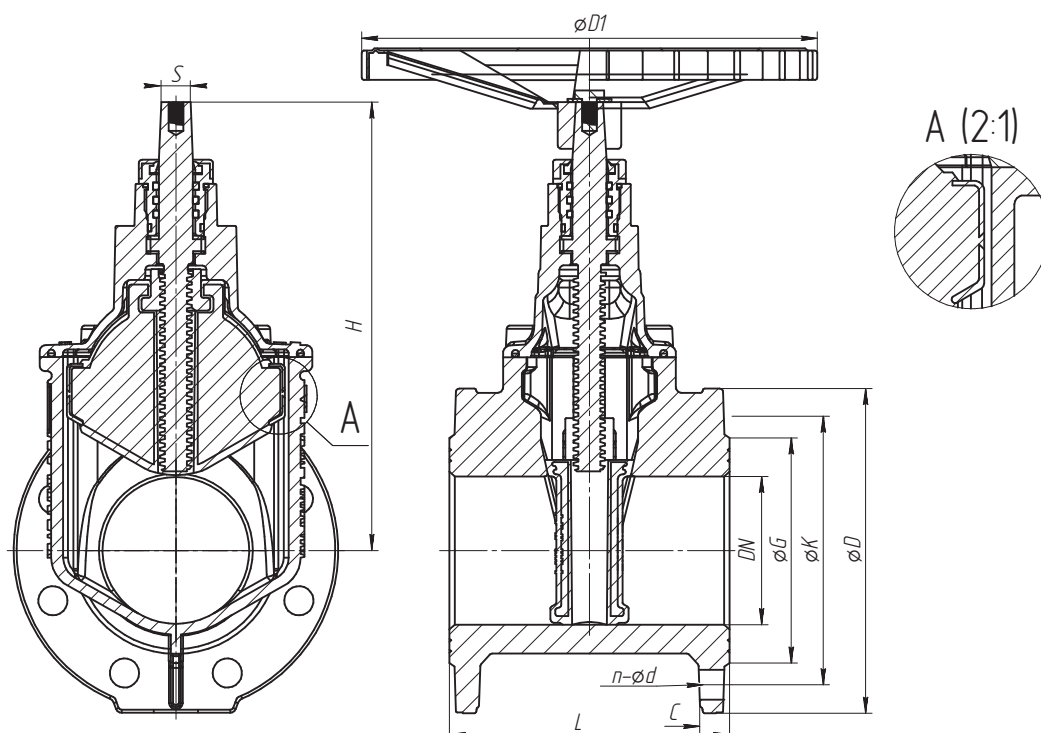
Примечание

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...300	10	10	80	15	11
50...300	16	16	80	24	17,6

Чертёж



Технические данные

PN 10

DN		200	250	300
L	[MM]	230	250	270
D	[MM]	340	400	455
K	[MM]	295	350	400
G	[MM]	266	319	370
n-d		8-Ø23	12-Ø23	12-Ø23
C	[MM]	20	22	24,5
D1	[MM]	350	400	400
H	[MM]	485	580	660
□S	[MM]	24	27	27
Вес ≈	[кг]	55,2	88,2	117,1

PN 16

DN		50	65	80	100	125	150	200	250	300
L	[MM]	150	170	180	190	200	210	230	250	270
D	[MM]	165	185	200	220	250	285	340	400	455
K	[MM]	125	145	160	180	210	240	295	355	410
G	[MM]	99	118	132	156	184	211	266	319	370
n-d		4-Ø19	4-Ø19	8-Ø19	8-Ø19	8-Ø19	8-Ø23	12-Ø23	12-Ø28	12-Ø28
C	[MM]	19	19	19	19	19	19	20	22	24,5
D1	[MM]	200	250	250	250	300	300	350	400	400
H	[MM]	217	260	280	305	350	385	485	580	660
□S	[MM]	14	17	17	19	19	19	24	27	27
Вес ≈	[кг]	9,7	14,6	16,6	19,9	27,3	33,6	55,2	88,2	117,1