



**DN 40...600 - PN 10...16**

KAT-A 1064TL-HW

**Особенности и преимущества продукции**

- Мягкое уплотнение
- Строительная длина по EN 558, ряд 14 (F4, короткая)
- С фланцевым соединением по EN 1092-2 (ГОСТ 12815-80)
- Герметичность в обоих направлениях потока
- Скользящие башмаки у клина для более плавной работы запорного элемента
- Надёжное уплотнение шпинделя, не требует обслуживания
- Невыдвижной шпиндель
- Для ручного управления

**Материалы**

- Корпус, крышка: Высокопрочный чугун с шаровидным графитом EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Клин: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40), полностью покрыт:
  - Вода - EPDM
  - Сточные воды - NBR
- Уплотнения:
  - Вода - EPDM
  - Сточные воды - NBR
- Шпиндель:
  - Вода - Нерж. сталь 1.4021
  - Сточные воды - Нерж. сталь 1.4057
- Шпиндельная гайка:
  - Вода - Латунь (CuZn39Pb1)
  - Сточные воды - Бронза
- Крепёж: Нерж. сталь

**Защита от коррозии**

- Детали из ВЧШГ: Высококачественное эпоксидное покрытие не менее 250 мкм

**Варианты исполнения**

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

**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 соблюдайте требования инструкции по монтажу и эксплуатации продукта

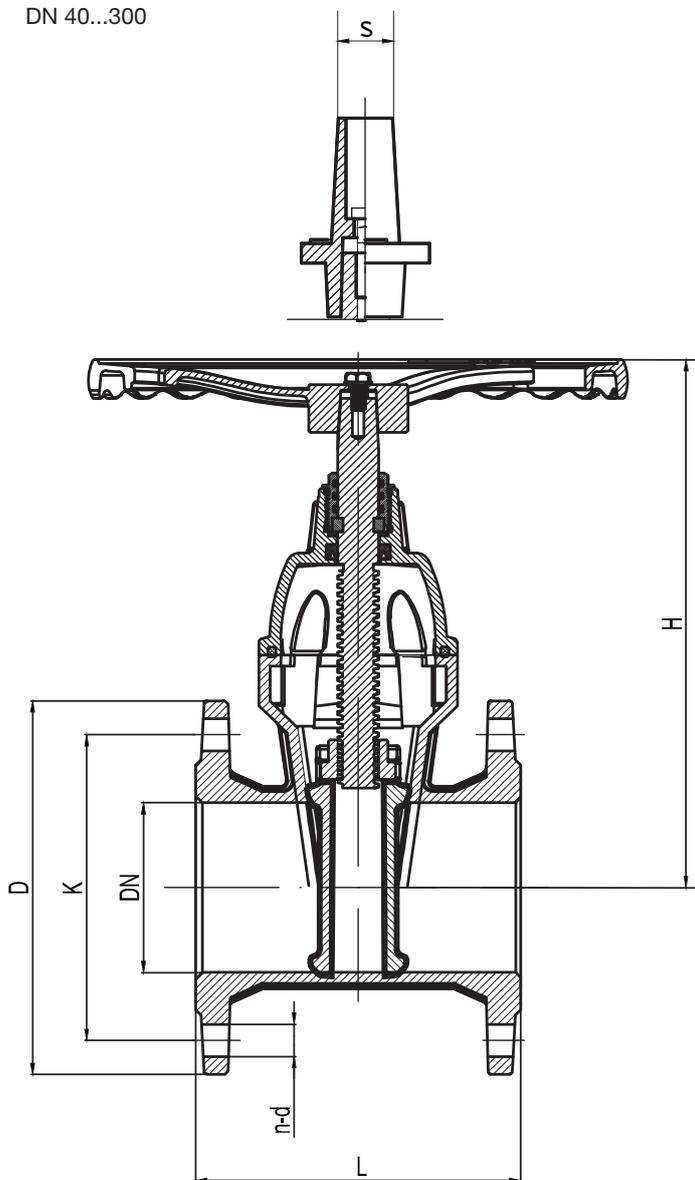
**Допустимые параметры режима эксплуатации. Испытательное давление по EN 12266**

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
40...600	16	16	80	24	17,6
200...600	10	10	80	15	11

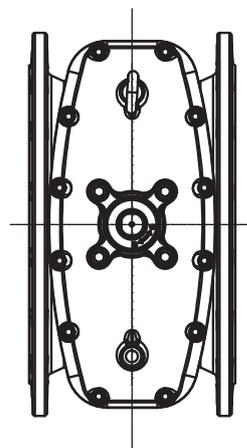
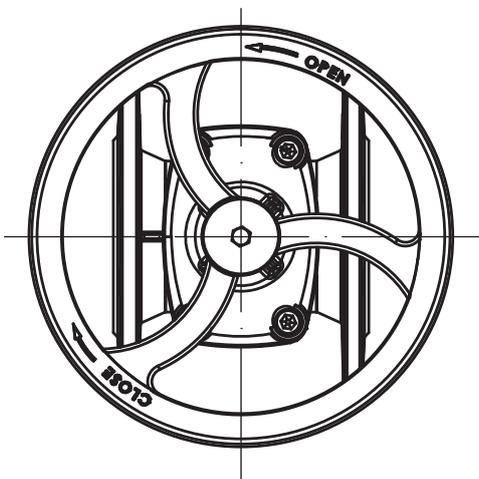
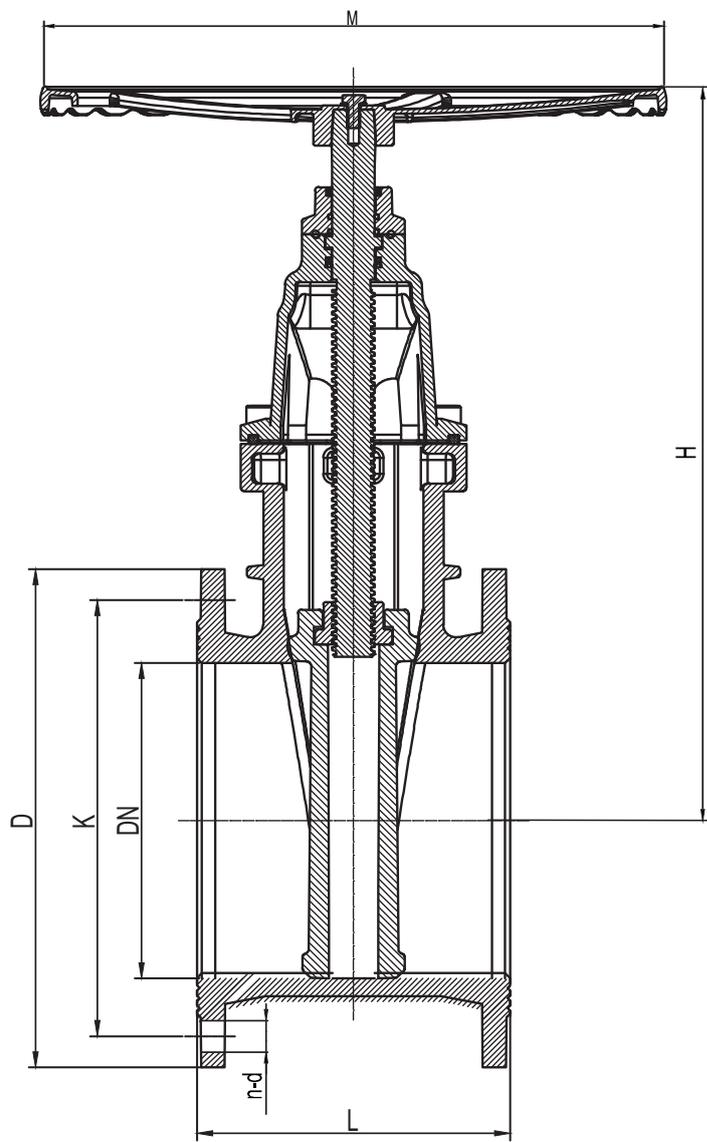


**Чертёж**

DN 40...300



DN 350...600





Технические параметры

DN	PN	L (F4)	L (F5)	H	D	K	n-d	s	M	масса, кг	оборот/ ход
40	16	140	240	260	150	110	4-Ø19	14	200	7,2	14
50	16	150	250	270	165	125	4-Ø19	14	200	8,1	14
65	16	170	270	310	185	145	4-Ø19	14	200	11,5	18
80	16	180	280	325	200	160	8-Ø19	17	254	13,3	21
100	16	190	300	365	220	180	8-Ø19	19	254	18,3	21
125	16	200	325	400	250	210	8-Ø19	19	315	21,5	26
150	16	210	350	460	285	240	8-Ø23	19	315	29,2	32
200	16	230	400	560	340	295	12-Ø23	24	315	47,6	34
250	16	250	450	650	405	355	12-Ø28	27	406	76,6	42
300	16	270	500	740	460	410	12-Ø28	27	406	105,6	52
350	16	290	550	727	520	470	16-Ø28	27	500	237	61
400	16	310	600	814	580	525	16-Ø31	27	500	295	69
500	16	350	700	968	715	650	20-Ø34	32	650	500	65
600	16	390	800	1126	840	770	20-Ø37	32	650	700	69
200	10	230	400	560	340	295	8-Ø23	24	315	47,6	34
250	10	250	450	650	395	350	12-Ø23	27	406	76,6	42
300	10	270	500	740	445	400	12-Ø23	27	406	105,6	52
350	10	290	550	733	505	460	16-Ø23	27	500	237	61
400	10	310	600	810	565	515	16-Ø28	27	500	295	69
500	10	350	700	968	670	620	20-Ø28	32	650	500	65
600	10	390	800	1128	780	725	20-Ø31	32	650	700	69