



DN 40...1200 - PN 10...16

KAT-A 1064HY-HW

Особенности и преимущества продукции

- Мягкое уплотнение по EN 1074 (DIN 3552 - 4A)
- Строительная длина по EN 558, ряд 14 (F4, короткая)
- С фланцевым соединением по EN 1092-2
- Тройное уплотнение шпинделя, не требует обслуживания
- Невыдвижной шпиндель
- Для ручного управления

Материалы

- Корпус, крышка: Высокопрочный чугун с шаровидным графитом DN 40...600 - EN-GJS-500-7 (GGG-50), DN 700 и более - EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Клин: ВЧШГ EN-GJS-500-7 (GGG-50), полностью покрыт EPDM
- Уплотнения: EPDM
- Шпиндель: Нерж. сталь 1.4021
- Шпиндельная гайка: Латунь
- Крепёж: Нерж. сталь A2 (DIN EN ISO 3506)

Защита от коррозии

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

Варианты исполнения

- Стандартное исполнение как описано
- Другие материалы по запросу
- Строительная длина ряд 15 (F5, длинная) по запросу

Область применения

- Колодезная установка
- Установка в сооружении

При необходимости установки в местах с риском затопления проконсультируйтесь с производителем!



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

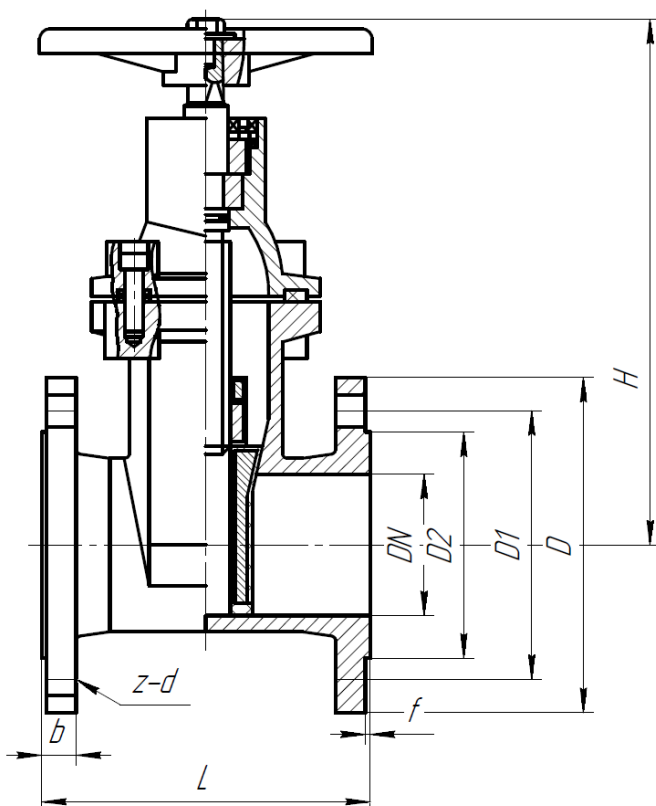
Допустимые параметры режима эксплуатации. Испытательное давление по EN 12266

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...1200	16	16	50	24	18
200...1200	10	10	50	15	11

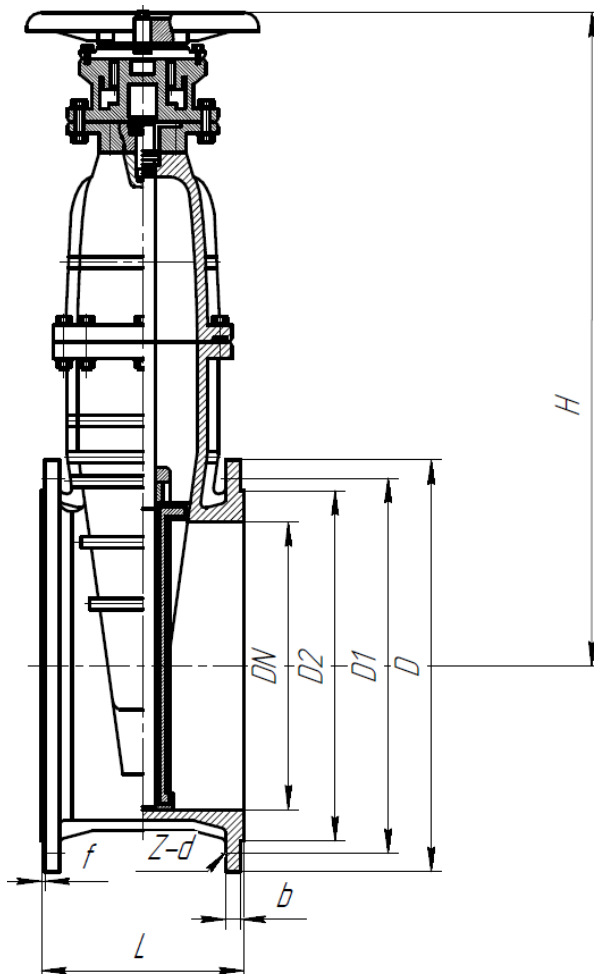


Чертёж

DN 40...600



DN 700...1200



Технические параметры

DN 16

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450
D [mm]	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580	640
D1 [mm]	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585
D2 [mm]	84	99	118	132	156	184	211	266	319	370	429	480	548
L [mm]	140	150	170	180	190	200	210	230	250	270	290	310	330
b [mm]	19	19	19	19	19	19	19	20	22	24,5	26,5	28	30
f [mm]	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
Z-d	4-Ø19	4-Ø19	4-Ø19	8-Ø19	8-Ø19	8-Ø19	8-Ø23	12-Ø23	12-Ø28	12-Ø28	16-Ø28	16-Ø31	20-Ø31
H [mm]	196	208	233	257	287	331	371	456	537	621	737	814	889
Вес ≈ [кг]	8	9	12	14	17	25	33	52	81	114	170	224	293

DN	500	600	700	800	900	1000	1200
D [mm]	715	840	910	1025	1125	1255	1485
D1 [mm]	650	770	840	950	1050	1170	1390
D2 [mm]	609	720	794	901	1001	1112	1328
L [mm]	350	390	430	470	510	550	630
b [mm]	31,5	36	39,5	43	46,5	50	57
f [mm]	4	5	5	5	5	5	5
Z-d	20-Ø34	20-Ø37	24-Ø37	24-Ø41	28-Ø41	28-Ø44	32-Ø50
H [mm]	968	1126	1476	1650	1807	2050	2538
Вес ≈ [кг]	394	587	860	1180	1580	3040	4630



Технические параметры

DN 10

DN		200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
D	[мм]	340	395	445	505	565	615	670	780	910	1025	1125	1255	1485
D1	[мм]	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160	1380
D2	[мм]	265	318	370	429	480	530	582	682	794	901	1001	1112	1328
L	[мм]	230	250	270	290	310	330	350	390	430	470	510	550	630
b	[мм]	23,5	24,5	24,5	24,5	24,5	25,5	26,5	30	39,5	43	46,5	50	57
f	[мм]	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
Z-d		8-Ø23	12-Ø23	12-Ø23	12-Ø23	16-Ø23	20-Ø28	20-Ø28	20-Ø31	24-Ø31	24-Ø34	28-Ø34	28-Ø37	32-Ø41
H	[мм]	456	537	620	733	810	889	968	1128	1492	1665	1838	2079	2538
Вес ≈	[кг]	52	81	114	170	224	293	394	587	860	1180	1580	3040	4630