



DN 50...500 - PN 10...16

KAT-A 1354TL-B-W

Особенности и преимущества продукции

- Мягкое уплотнение по EN 593
- Строительная длина по EN 5752, ряд 20
- Для монтажа между фланцами с соединением по EN 1092-2
- Затвор с центричным диском
- Стабильное герметичное седло
- Герметичность в обоих направлениях потока
- Заменяемая гуммированная манжета служит уплотнением между затвором и фланцами трубопровода

Материалы

- Корпус: Высокопрочный чугун с шаровидным графитом EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Диск: Нержавеющая сталь 316
- Манжета, уплотнения: EPDM
- Вал: Нерж. сталь SS420

Защита от коррозии

- Детали из ВЧШГ: Высококачественное эпоксидное покрытие 250-300 мкм

Варианты исполнения

- С зубчатым рычагом до DN 200
- С редуктором и маховиком
- С уплотнениями и манжетой из NBR для эксплуатации в сточных водах

Область применения

- Установка в сооружении



Испытания и сертификация

- Выходной контроль по EN 12266-1
- Испытано и зарегистрировано DVGW, WRAS

Рабочие параметры

- Максимальная скорость течения через полностью открытую арматуру: 4 м/с для PN 16, 3 м/с для PN 10

Примечание

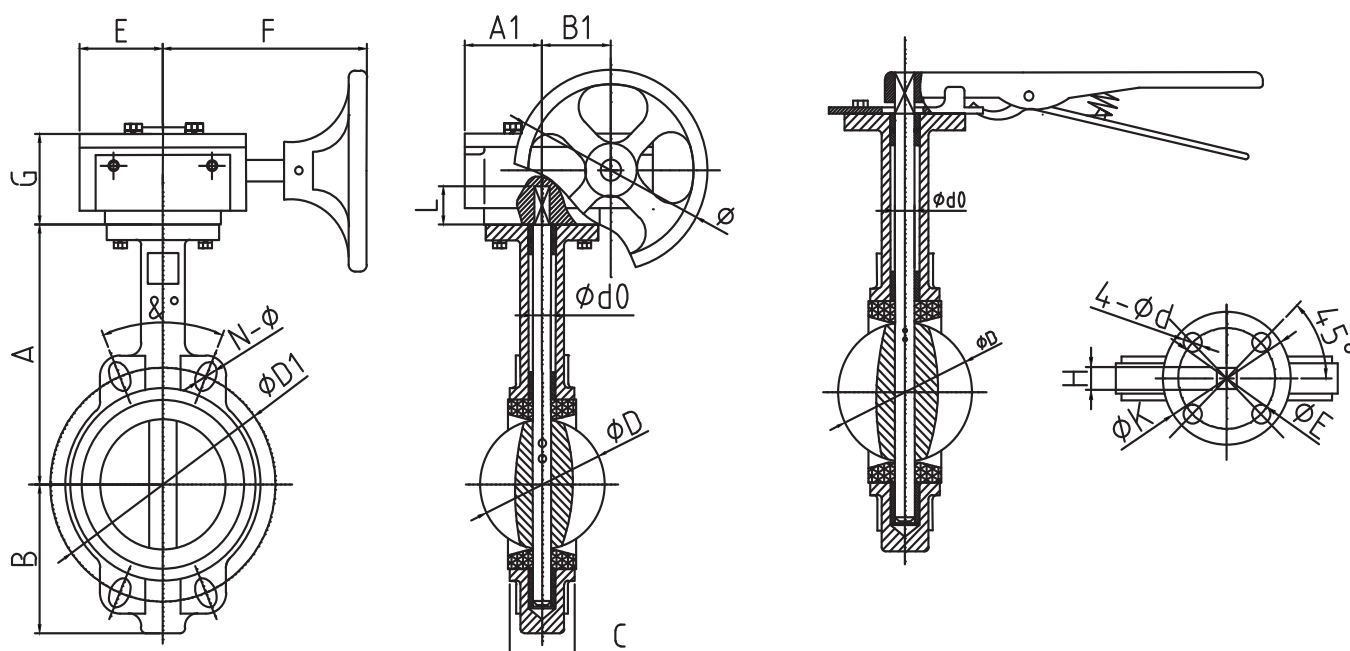
Для надлежащей установки и безопасной эксплуатации соблюдайте требования инструкции по монтажу и эксплуатации продукта

Допустимые параметры режима эксплуатации. Испытательное давление

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
50...500	16	16	50	24	17,6
50...500	10	10	50	15	11



Чертёж



Технические параметры

DN	PN	A	B	C	D	ØD1	d0	N-Ø	&°	L	ISO 5211	K	E	HxK	4-Ød	G	E	F	A1	B1	Ø
50	16	161	80	42	52,9	125	12,6/14,3	4-18	90°	30	F07	90	70	11x11	4-10	75	52	153	52	45	150
65	16	175	89	44,7	64,5	145	12,6/14,3	4-18	90°	30	F07	90	70	11x11	4-10	75	52	153	52	45	150
80	16	181	95	45,2	78,8	160	12,6/14,3	4-18	45°	30	F07	90	70	11x11	4-10	75	52	153	52	45	150
100	16	200	114	52	104	180	15,77	4-18	45°	30	F07	90	70	11x11	4-10	75	52	153	52	45	150
125	16	213	127	54,4	123,3	210	18,92	4-18	45°	30	F07	90	70	14x14	4-10	75	52	153	52	45	150
150	16	226	139	55,8	155,1	240	18,92	4-22	45°	30	F07	90	70	14x14	4-10	75	52	153	52	45	150
200	16	260	175	60,6	202,5	295	22,10	4-22	30°	40	F10	125	102	17x17	4-12	86	75	250	75	63	300
250	16	292	203	65,6	250,5	355	28,45	4-26	30°	40	F10	125	102	22x22	4-12	86	75	250	75	63	300
300	16	337	242	76,9	301,6	410	31,60	4-26	30°	40	F10	140	102	22x22	4-12	83	81	227	81	80	300
350	16	368	267	76,5	333,3	470	31,60	4-26	22,5°	45	F10	140	102	22x22	4-12	83	81	227	81	80	300
400	16	400	309	86,5	389,6	525	33,15/37,95	4-30	22,5°	52	F14	197	140	27x27	4-18	126	115	278	121	179	300
450	16	422	328	102	440,5	585	37,95/42,86	4-30	18°	52	F14	197	140	27x27	4-18	146	144	306	142	198	300
500	16	480	361	127	491,5	650	41,12/45,72	4-33	18°	65	F14	197	140	36x36	4-18	146	144	306	142	198	300
200	10	260	175	60,6	202,5	295	22,10	4-22	45°	40	F10	125	102	17x17	4-12	86	75	250	75	63	300
250	10	292	203	65,6	250,5	350	28,45	4-22	30°	40	F10	125	102	22x22	4-12	86	75	250	75	63	300
300	10	337	242	76,9	301,6	400	31,60	4-22	30°	40	F10	140	102	22x22	4-12	83	81	227	81	80	300
350	10	368	267	76,5	333,3	460	31,60	4-22	22,5°	45	F10	140	102	22x22	4-12	83	81	227	81	80	300
400	10	400	309	86,5	389,6	515	33,15/37,95	4-26	22,5°	52	F14	197	140	27x27	4-18	126	115	278	121	179	300
450	10	422	328	102	440,5	565	37,95/42,86	4-26	18°	52	F14	197	140	27x27	4-18	146	144	306	142	198	300
500	10	480	361	127	491,5	620	41,12/45,72	4-26	18°	65	F14	197	140	36x36	4-18	146	144	306	142	198	300