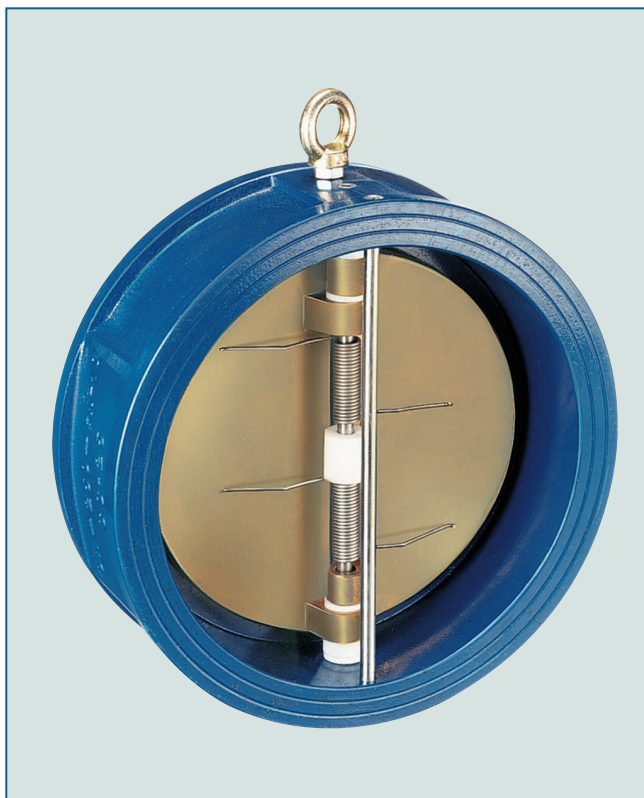


# ДВОЙНОЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН DC



## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ

- Не требует технического обслуживания
- Возможна разборка, утилизация по сортам материалов

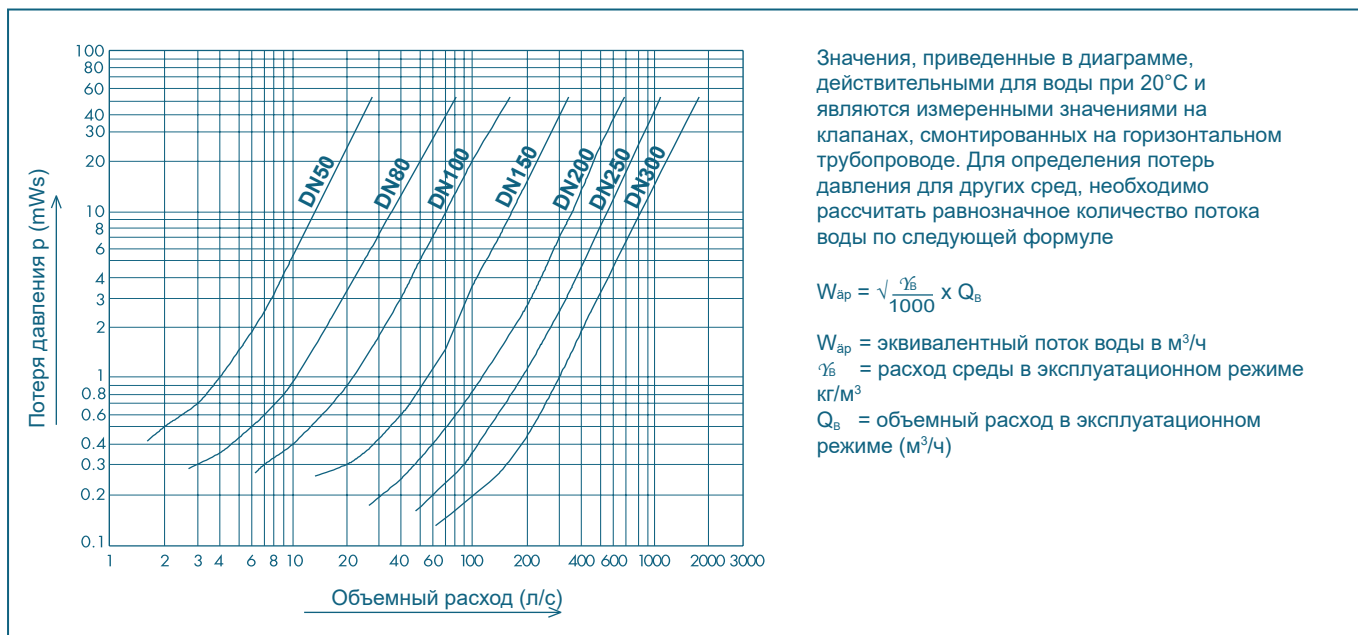
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условный проход:	DN 50 - DN 600
Монтажная длина:	EN 558-1 ISO 5752
Фланцевое присоединение:	EN 1092 PN10/16, ASME Класс 150
Форма уплотнительной поверхности фланца:	EN 1092 Форма A/B ASME RF, FF
Маркировка:	EN 19
Рабочее давление:	16 бар ≤ DN 250 10 бар ≥ DN 300
Соответствие классу герметичности:	EN 12266 (Класс герметичности A)
Температурный диапазон:	ISO 5208, Категория 3 0°C до +130°C (в зависимости от давления, среды и температуры)

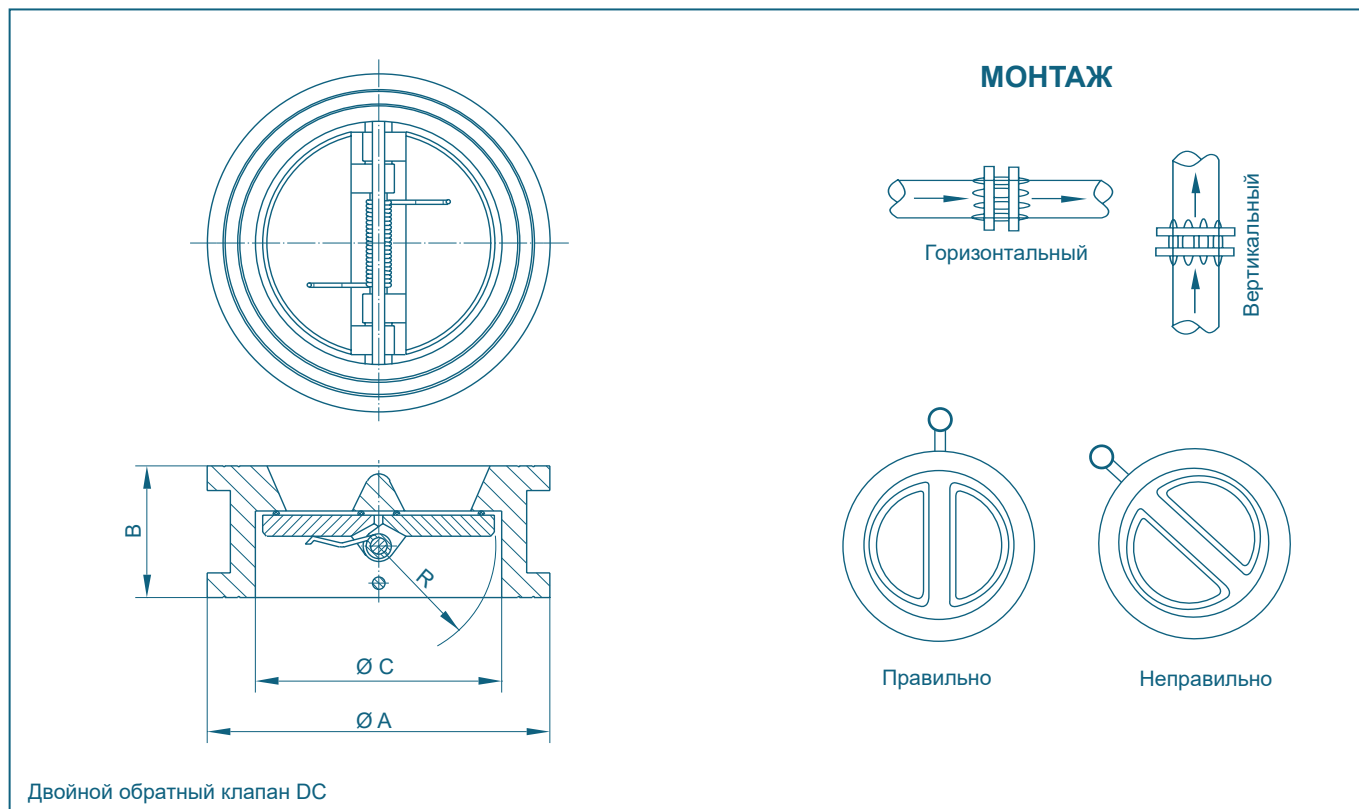
Стандартное исполнение:

Тип	DC 1	DC 2	DC 3	DC 4	DC 5
Корпус	EN-JS 1030	EN-JS 1030	1.4408	Ал. бронза C954	EN-JS 1030
Диск	Ал. бронза C954	1.4408	1.4408	Ал. бронза C954	EN-JS 1030
Вал	1.4301	1.4301	1.4404	Ал. бронза C954	1.4301
Пружины	1.4571	1.4571	1.4401	2.4816	1.4571
Уплотнение	NBR	EPDM	EPDM	NBR	EPDM
Подшипники	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE

## ДИАГРАММА ПАДЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ DN 50 - DN 300



# ДВОЙНОЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН DC



DN [мм]	Размер [дюйм]	Основные размеры [мм]				мин. давление открытия [мбар]	K <sub>v</sub> [м³/ч]	Weight [kg]
		A	B	C	R			
50	2	107	43	65	29	20	63	1,5
65	2½	127	46	80	36	20	109	2,4
80	3	142	64	94	43	20	172	3,6
100	4	162	64	117	53	20	289	5,7
125	5	192	70	145	66	20	476	7,3
150	6	218	76	170	79	20	750	9,0
200	8	273	89	224	104	20	1550	17,0
250	10	328	114	265	127	20	2880	26,0
300	12	378	114	310	148	20	4100	42,0
350	14	438	127	360	172	30	5274	55,0
400	16	489	140	410	197	30	8250	75,0
450	18	539	152	450	218	30	10550	101,0
500	20	594	152	505	241	30	14500	111,0
600	24	695	178	624	295	30	24000	172,0

При установке обратного клапана в нагнетательную линию насоса, убедитесь, что клапан не утанавливается непосредственно на фланце насоса или на последующий за ним первый отвод (колена). До и после обратного клапана предусмотреть прямые участки трубопровода (зону успокоения) не менее 5 x DN. Для обеспечения герметичности клапана DC требуется противодавление не менее 1 бар.

Возможны технические изменения без предварительного уведомления