

Ref. : CB 6442.pas

Rev. : J

Date : 14/03/2016

Page : 1/1

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Ру16

CB 6442



ПРИМЕНЕНИЕ

Водоснабжение, водоподготовка, пожаротушение, ИТП, отопление, вентиляция, кондиционирование, насосные системы, технологические трубопроводы.

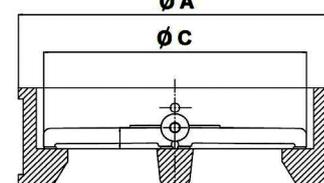
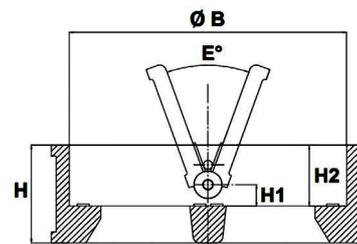
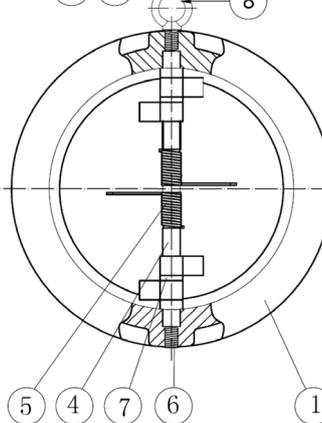
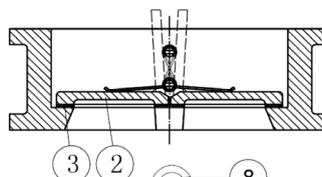
ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер: от Ду50 до Ду600.
 Подъемное кольцо от Ду200.
 Межфланцевый монтаж ISO Ру25 для Ду50-200 и Ру10/16 для Ду250-600.
 Рабочее положение: в горизонтальном и вертикальном положении при восходящем потоке, в вертикальном при нисходящем потоке до Ду150.
 Малые потери давления.
 Пружина из нержавеющей стали для снижения гидравлического удара.



ИСПОЛНЕНИЕ

8	Подъемное кольцо	Нерж. сталь 304
7	Кольцевая прокладка	PTFE
6	Винт	Нерж. сталь 316
5	Пружина	Нерж. сталь 316
4	Ось	Нерж. сталь 316
3	Уплотнение	FKM
2	Створка	Нерж. сталь ASTM A351 CF8M
1	Корпус	Нерж. сталь ASTM A351 CF8M
Поз.	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

Ду		H	H1	H2	A	B	C	E°	Вес (кг)
мм	дюйм								
50	2"	54	14,4	43	109	70,5	60,5	0°	1,84
65	2 1/2"	54	16,9	43	129	83,5	75,8	0°	2,4
80	3"	57	19,9	45	144	91,5	80,5	0°	3,35
100	4"	64	21	47	170	115,5	104,5	0°	5,05
125	5"	70	22,3	51	196	142,5	130,3	0°	6,68
150	6"	76	22,5	54	226	169,5	155,9	0°	9,6
200	8"	95	28	69	285	220,5	201,2	0°	18,07
250	10"	108	34	71	330	275,5	257,2	0°	26,9
300	12"	144	37	100	380	325,5	303,3	0°	38,9
350	14"	184	35	120	440	356	345,9	20°	80
400	16"	191	37,5	123	491	406	388,6	20°	106
450	18"	203	42,2	122,6	541	467	431,2	20°	128
500	20"	213	39,5	132	596	514	486,8	25°	158
600	24"	222	48,5	138,5	698	616	607,6	25°	225

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар (Ду50-300)
 10 бар (Ду350-600)

Максимальная рабочая температура : -10°C / +180°C.

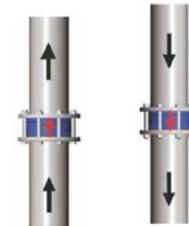
НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство согласно норме API 594.
 Методы испытаний соответствуют норме API 598, , таблица 6.
 Строительная длина согласно норме EN 558 серия 50.
 Межфланцевое соединение согласно норме EN 1092-1:
 ISO Ру25 для Ду50-200 и ISO Ру10/16 для Ду250-600.

При монтаже в горизонтальном положении, ось клапана должна быть в вертикальном положении.



При монтаже в вертикальном положении, направление открытия створок должно соответствовать направлению движения жидкости.



Да Нет



Восходящий поток Нисходящий поток

Ду<150

