ОБРАТНЫЙ КЛАПАН Fig.302 zCHE

Материал корпуса	Давление	Диаметр	Макс. температура
A Серый чугун	**C** 16 бар **B** 10 бар	DN **40-300** DN **40-250**	300°C

CE

согласно директиве 2014/68/UE
обозначение CE для Dn≥40

ХАРАКТЕРИСТИКА

- плотность закрытия по EN - 12334
- малая строительная длина
- экологически безопасен
- не требует дополнительного ухода
- фланцы согласно EN 1092-2
- строительная длина EN 558 ряд 48

ПРИМЕНЕНИЕ *

* не все исполнение могут быть применены для каждого из видов материалов

отрасли системы

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

среды

ОЧИСТКА СТОКОВ

ПРОМЫШЛЕННАЯ ВОДА

НЕЙТРАЛЬНЫЕ ЖИДКОСТИ

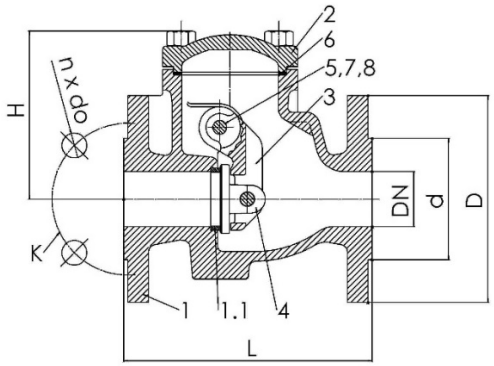
Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2

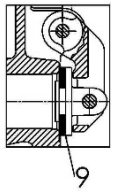
ТОО «INTESO», 050040, Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Жандосова, дом 2
e-mail: inteso@inteso.kz, тел./факс: +7(727) 334.17.57

МАТЕРИАЛЫ, РАЗМЕРЫ

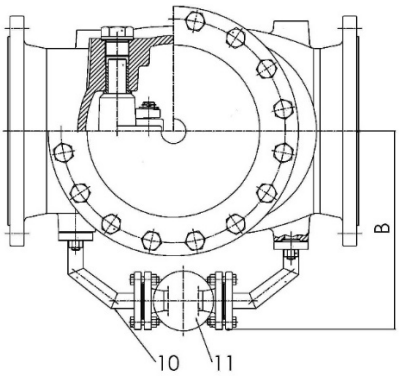
Исполнение 01; 02



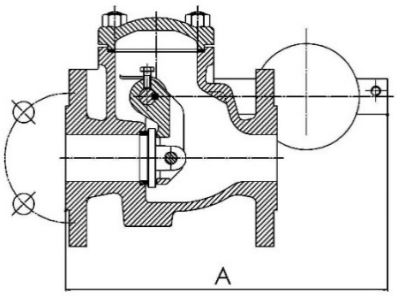
Исполнение 06; 16; 26

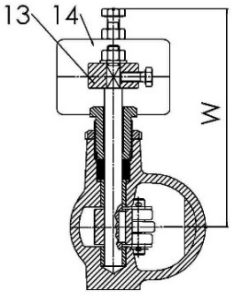


Исполнение 91

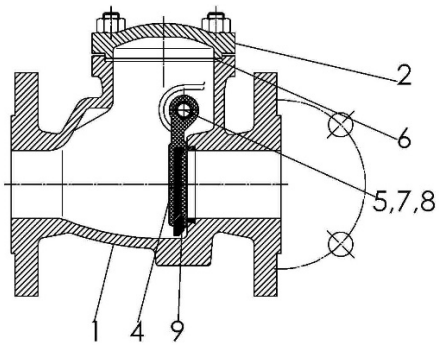


Исполнение 11; 21 ;12; 22

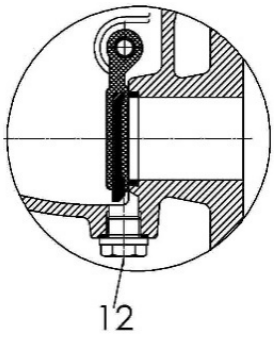




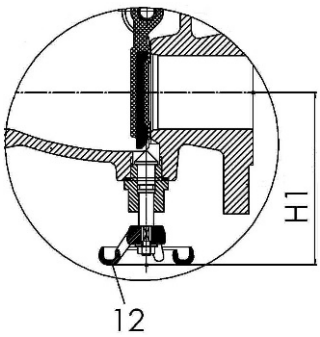
Исполнение 66



Исполнение 76



Исполнение 86



Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

ТОО «INTESO», 050040, Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Жандосова, дом 2
e-mail: inteso@inteso.kz, тел./факс: +7(727) 334.17.57

FIG.302

	Материал корпуса	A												
	Исполнение	**01**	**02**	**06**	**91**	**11**	**21**	**12**	**22**	**16**	**26**	**66**	**76**	**86**
1	Корпус	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)												
1.1	Кольцо клапана	X20Cr13 1.4021	G-CuSn10	-	X20Cr13 1.4021			G-CuSn10		-				
2	Крышка	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)												
3	Рычаг диска	EN – GJS-500-7 5.3200 (ex. JS1050)										-		
4	Диск	LH14 (G-X20Cr14)	G-CuSn10	EN – GJS-500-7 5.3200 (ex. JS1050)	LH14 (G-X20Cr14)			G-CuSn10		EN – GJS-500-7 5.3200 (ex. JS1050)		EN – GJS-500-7 + вулканизированный EPDM		
5	Болт	X20Cr13 1.4021	CuZn40Pb2	X20Cr13 1.4021				CuZn40Pb2		X20Cr13 1.4021				
6	Прокладка крышки	Графит CrNi												
7	Пробка	10S20 оцинк для DN40-150 EN – GJL-250 JL1040 для DN200-300			EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)	-						10S20 оцинк (DN 40-150) EN-GJL-250 (DN 200-250)		
8	Прокладка пробки	Карбоамидный каучук				-						Карбоамидный каучук		
9	Прокладка диска	-		EPDM	-	-				EPDM				
10	Трубопровод	-			Сталь	-								
11	Разгрузочный клапан				Fig. 215	-								
12	Пробка	-											CuZn37	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)
13	Рычаг	-				S235JR						-		
14	Груз	-				EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)						-		
	Макс. температура	**300°C**	**225°C**	**120°C**	**300°C**			**225°C**		**120°C**				

Оставляем за собой право изменения конструкции **Издание 01/2018**

ZETKAMA Sp. z o.o.
Ul. 3 Maja 12
PL 57-410 Ścinawka Średnia

Tel. +48 74 8652 171
Tel. +48 74 8652 111
Fax +48 74 8652 199

E-mail export@zetkama.com.pl
www.zetkama.com.ru

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
L	180	200	240	260	300	350	400	500	600	700
D	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460
d	84	99	118	132	156	184	211	266	319	370
K	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410
nxdo	4x19	4x19	4x19	8x19	8x19	8x19	8x23	12x23	12x28	12x28
H	119	120	141	168	175	199	217	292	355	374
A	350	352	359	371	447	466	574	662	800	820
W	170	180	190	200	210	225	250	306	348	348
H1	120	125	130	140	175	190	210	280	315	-
B	-	-	-	-	-	-	-	380	410	400
вес (кг) Исполнение 01, 02	9	11	15,2	20,8	31,5	46	60	120	180	250
вес (кг) Исполнение 11,21 Исполнение 12,22	11,8	13,5	18	23,5	36	51	67	129	198	285
вес (кг) Исполнение 86	9	12,6	17	21,9	31	45	61	120	180	-
вес (кг) Исполнение 91	-	-	-	-	-	-	-	131	202	283
K_{vs} ($м^3$/ч)	46,2	78,2	139,1	207,5	336,8	526,3	756,7	1278	1996	2419,6

ЗАВИСИМОСТЬ ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

согласно EN 1092-2	PN		-10 ÷120°C	150°C	200°C	250°C	300°C
EN – GJL-250	10	бар	10	9	8	7	6
EN – GJL-250	16		16	14,4	12,8	11,2	9,6

ZETKAMA Sp. z o.o.
Ul. 3 Maja 12
PL 57-410 Ścinawka Średnia

Tel. +48 74 8652 171
Tel. +48 74 8652 111
Fax +48 74 8652 199

E-mail export@zetkama.com.pl
www.zetkama.com.ru

FIG.302

ИСПОЛНЕНИЯ

Фигура	Материал корпуса	Диаметр	Давление	Исполнение
302	**A** Серый чугун EN-GJL-250	**40-300** мм	**C** 16 бар	**01** Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь
		40-300 мм	**C** 16 бар	**02** Диск, кольцо корпуса - бронза
		40-300 мм	**C** 16 бар	**06** Диск - сферический чугун, кольцо диска EPDM
		40-150 мм	**C** 16 бар	**11** Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь, рычаг и груз с одной стороны
		40-150 мм	**C** 16 бар	**12** Диск, кольцо корпуса - бронза, рычаг и груз с одной стороны
		40-150 мм	**C** 16 бар	**16** Диск - сферический чугун,кольцо диска EPDM, рычаг и груз с одной стороны
		200-300 мм	**C** 16 бар	**21** Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь, рычаг и груз с двух сторон
		200-300 мм	**C** 16 бар	**22** Диск, кольцо корпуса - бронза, рычаг и груз с двух сторо
		200-300 мм	**C** 16 бар	**26** Диск - сферический чугун, кольцо диска EPDM, рычаг и груз с двух сторон
		40-250 мм	**B** 10 бар	**66** Обрезиненый диск EPDM
		40-250 мм	**B** 10 бар	**76** Обрезиненый диск EPDM, закрытие EPDM/чугун, пробка
		40-250 мм	**B** 10 бар	**86** Обрезиненый диск EPDM, болт для поднятия диска
		200-300 мм	**B** 10 бар	**91** Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь, разгруженная цепь
		40-300 мм	**C** 16 бар	**01-D** Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь, эпоксидное покрытие
		40-300 мм	**C** 16 бар	**06-D** Диск - сферический чугун, кольцо диска EPDM, эпоксидное покрытие
		40-150 мм	**C** 16 бар	**11-D** Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь, рычаг и груз с одной стороны, эпоксидное покрытие
		40-150 мм	**C** 16 бар	**16-D** Диск - сферический чугун,кольцо диска EPDM, рычаг и груз с одной стороны, эпоксидное покрытие
		200-300 мм	**C** 16 бар	**21-D** Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь, рычаг и груз с двух сторон, эпоксидное покрытие
		200-300 мм	**C** 16 бар	**26-D** Диск - сферический чугун, кольцо диска EPDM, рычаг и груз с двух сторон, эпоксидное покрытие
		40-250 мм	**B** 10 бар	**66-D** Обрезиненый диск EPDM, эпоксидное покрытие
		40-250 мм	**B** 10 бар	**86-D** Обрезиненый диск EPDM, болт для поднятия диска, эпоксидное покрытие

Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

ZETKAMA Sp. z o.o.
Ul. 3 Maja 12
PL 57-410 Ścinawka Średnia

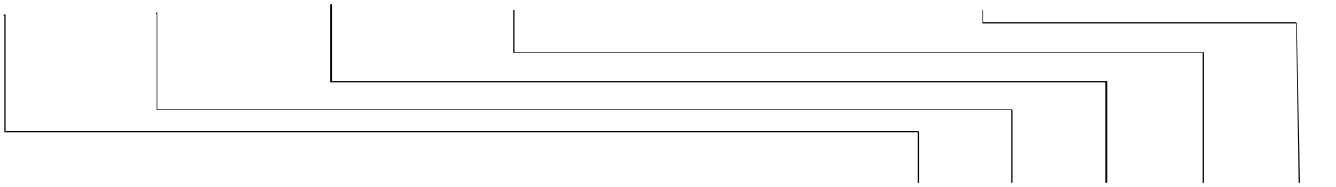
Tel. +48 74 8652 171
Tel. +48 74 8652 111
Fax +48 74 8652 199

E-mail export@zetkama.com.pl
www.zetkama.com.ru

FIG.302

ЗАКАЗ

Фигура	Материал корпуса	Диаметр	Давление	Исполнение
302	A Серый чугун EN-GJL-250	40-300 мм	C 16 бар	01 Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь



Пример заказа по индексу

Клапан обратный, прямой, фланцевый	**302**
Серый чугун EN-GJL-250	**A**
Диаметр (мм)	**050**
Давление PN 16	**C**
Диск, кольцо корпуса - нержавеющая сталь	**31**

Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

ZETKAMA Sp. z o.o.
Ul. 3 Maja 12
PL 57-410 Ścinawka Średnia

Tel. +48 74 8652 171
Tel. +48 74 8652 111
Fax +48 74 8652 199

E-mail export@zetkama.com.pl
www.zetkama.com.ru