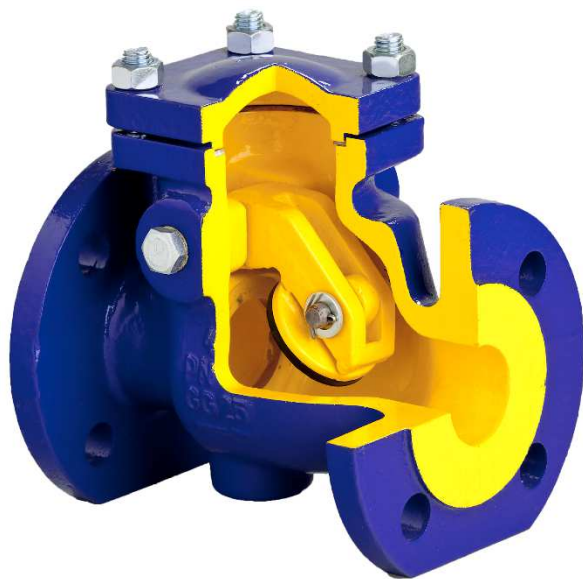


КЛАПАН ЗВОРОТНІЙ zCHE


Матеріал корпусу	Номинальний тиск	Номинальний діаметр	Макс. температура
A Сірий чавун	C 16 бар	DN 40-300	300°C
	B 10 бар	DN 40-250	



Згідно директиви 2014/68/UE
позначення CE для Dn≥40

ХАРАКТЕРИСТИКА

- щільність закриття по EN - 12334
- мала будівельна довжина
- екологічно безпечний
- не вимагає додаткового догляду
- фланці згідно EN 1092-2
- будівельна довжина EN 558 ряд 48

ЗАСТОСУВАННЯ *

* не всі виконання можуть бути застосовані для кожного з видів матеріалів

ГАЛУЗІ



ПРОМИСЛІВІСТЬ

СЕРЕДОВИЩА



ОЧИЩЕННЯ
СТОКІВ



ПРОМИСЛОВА
ВОДА



НЕЙТРАЛЬНІ
ЧИННИКИ

МАТЕРІАЛИ, РОЗМІРИ

Залишаємо за собою право зміни конструкції

Видання 01/2018

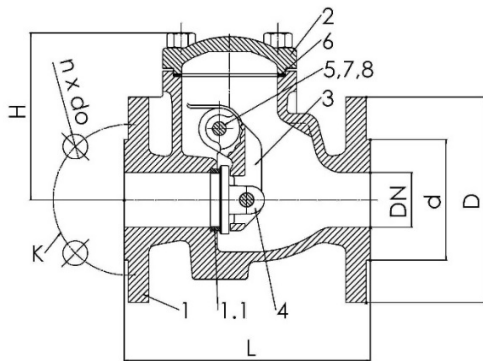
ZETKAMA Sp. z o.o.
Ul. 3 Maja 12
PL 57-410 Ścinawka Średnia

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

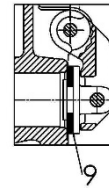
E-mail export@zetkama.com.pl

FIG.302

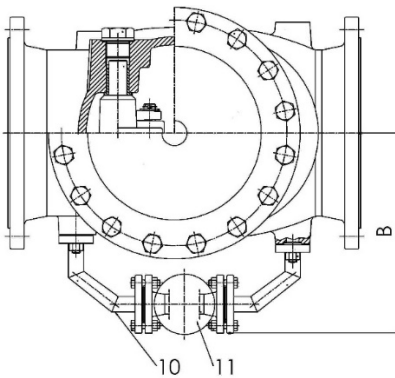
Виконання 01; 02



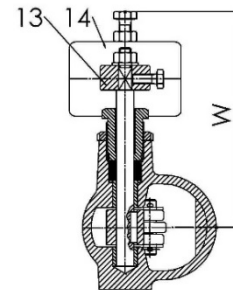
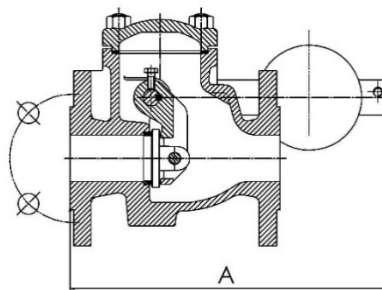
Виконання 06; 16; 26



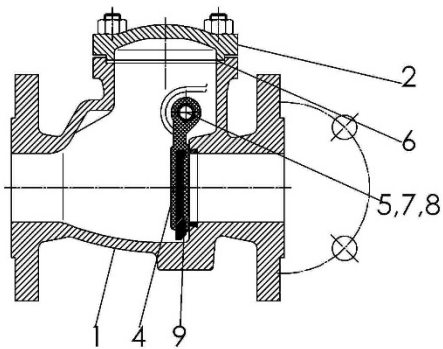
Виконання 91



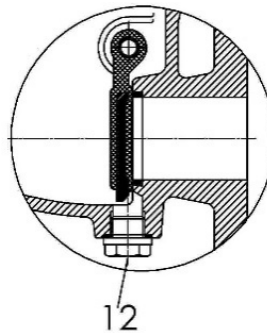
Виконання 11; 21 ;12; 22



Виконання 66



Виконання e 76



Виконання 86

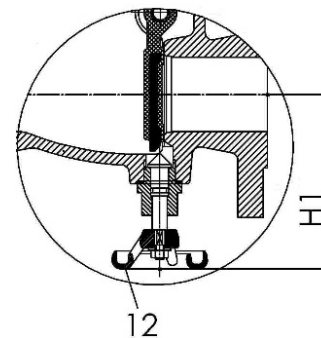


FIG.302

	Матерыял корпусу	А												
	Виконання	01	02	06	91	11	21	12	22	16	26	66	76	86
1	Корпус	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)												
1.1	Кильце клапана	X20Cr13 1.4021	G-CuSn10	-	X20Cr13 1.4021		G-CuSn10		-					
2	Кришка	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)												
3	Важіль 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 кришки	Графіт 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	Карбоамідний каучук				-					Карбоамідний каучук			
9	Прокладка диска	-		EPDM	-	-			EPDM					
10	Трубопровід	-			Сталь	-								
11	Розвантажувальний клапан				Fig. 215	-								
12	Пробка	-										CuZn37	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)	
13	Ричаг	-				S235JR					-			
14	Груз	-				EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)					-			
Макс. температура		300°C	225°C	120°C	300°C			225°C		120°C				

FIG.302

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
вага (кг) Виконання 01, 02	9	11	15,2	20,8	31,5	46	60	120	180	250
вага (кг) Виконання 11,21 Виконання 12,22	11,8	13,5	18	23,5	36	51	67	129	198	285
вага (кг) Виконання 86	9	12,6	17	21,9	31	45	61	120	180	-
вага (кг) Виконання 91	-	-	-	-	-	-	-	131	202	283
K _{vs} (м³/ч)	46,2	78,2	139,1	207,5	336,8	526,3	756,7	1278	1996	2419,6

ЗАЛЕЖНІСТЬ ТИСКУ ВІД ТЕМПЕРАТУРИ

згідно 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

Виконання

Фігура	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр	Номинальний тиск	Виконання
302	А Сірий чавун EN-GJL-250	40-300 мм	С 16 бар	01 Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь
		40-300 мм	С 16 бар	02 Диск, кільце корпусу - бронза
		40-300 мм	С 16 бар	06 Диск - ковкий чавун, кільце диска EPDM
		40-150 мм	С 16 бар	11 Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, важіль та вантаж з одного боку
		40-150 мм	С 16 бар	12 Диск, кільце корпусу - бронза, важіль та вантаж з одного боку
		40-150 мм	С 16 бар	16 Диск - сферичний чавун, кільце диска EPDM, важіль та вантаж з одного боку
		200-300 мм	С 16 бар	21 Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, важіль та вантаж із двох сторін
		200-300 мм	С 16 бар	22 Диск, кільце корпусу - бронза, важіль та вантаж з двох сторін.
		200-300 мм	С 16 бар	26 Диск - сферичний чавун, кільце диска EPDM, важіль та вантаж із двох сторін
		40-250 мм	В 10 бар	66 Обгумований диск EPDM
		40-250 мм	В 10 бар	76 Обгумований диск EPDM, закриття EPDM/чавун, пробка
		40-250 мм	В 10 бар	86 Обгумований диск EPDM, болт для підняття диска
		200-300 мм	В 10 бар	91 Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, розвантажений ланцюг
		40-300 мм	С 16 бар	01-D Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, епоксидне покриття
		40-300 мм	С 16 бар	06-D Диск - ковкий чавун, кільце диска EPDM, епоксидне покриття
		40-150 мм	С 16 бар	11-D Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, важіль та вантаж з одного боку, епоксидне покриття
		40-150 мм	С 16 бар	16-D Диск - сферичний чавун, кільце диска EPDM, важіль і вантаж з одного боку, епоксидне покриття
		200-300 мм	С 16 бар	21-D Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, важіль та вантаж з двох сторін, епоксидне покриття
		200-300 мм	С 16 бар	26-D Диск - ковкий чавун, кільце диска EPDM, важіль та вантаж з двох сторін, епоксидне покриття
		40-250 мм	В 10 бар	66-D Обгумований диск EPDM, епоксидне покриття
		40-250 мм	В 10 бар	86-D Обгумований диск EPDM, болт для підняття диска, епоксидне покриття

ЗАМОВЛЕННЯ

Фігура	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр	Номинальний тиск	Виконання
302	A Сірий чавун EN-GJL-250	40-300 мм	C 16 бар	01 Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь

Приклад замовлення по індексу

302 A 050 C 01

Клапан зворотний, прямий, фланцевий
Сірий чавун EN-GJL-250
Діаметр (мм)
Тиск PN 16
Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь