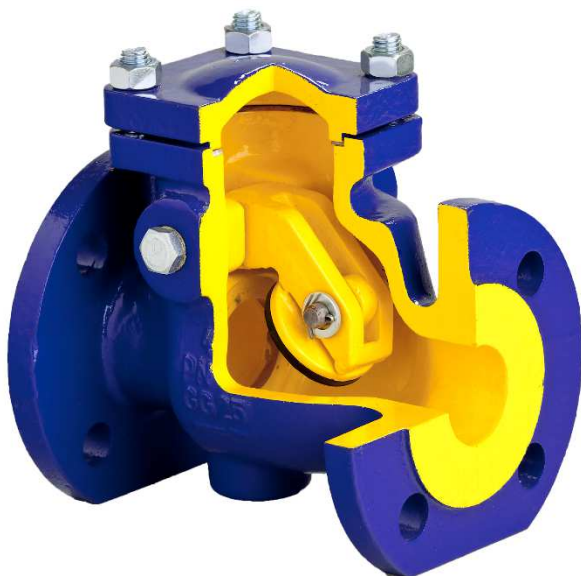


 **КЛАПАН ЗВОРОТНИЙ zСHE**



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



ПРОМИСЛОВІСТЬ

СЕРЕДОВИЩА



ОЧИЩЕННЯ  
СТОКІВ



ПРОМИСЛОВА  
ВОДА



НЕЙТРАЛЬНІ  
ЧИННИКИ

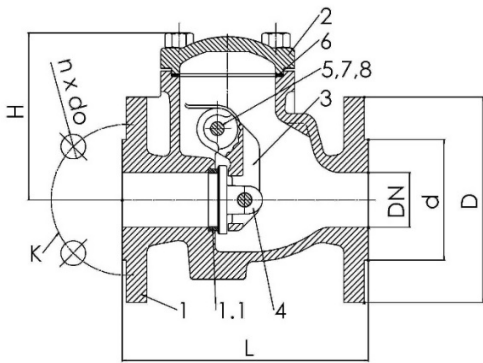
**МАТЕРІАЛИ, РОЗМІРИ**

Залишаємо за собою право зміни конструкції

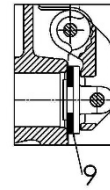
Видання 01/2018

FIG.302

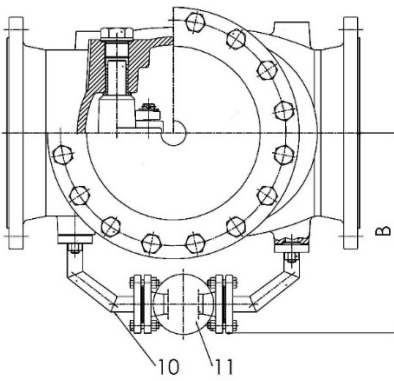
Виконання 01; 02



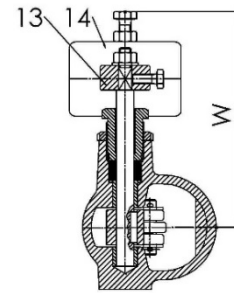
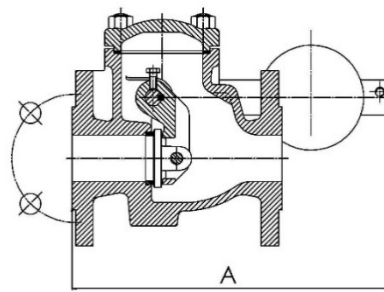
Виконання 06; 16; 26



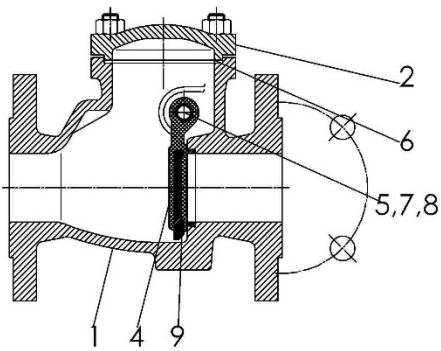
Виконання 91



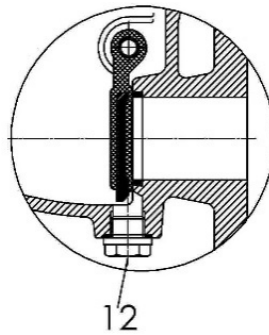
Виконання 11; 21 ;12; 22



Виконання 66



Виконання e 76



Виконання 86

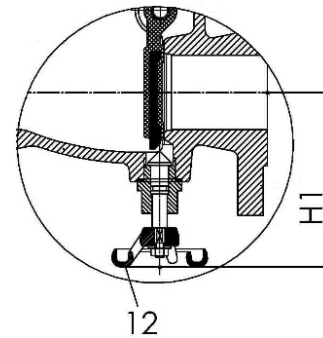


FIG.302

	Матеріал корпусу	А												
		Виконання	01	02	06	91	11	21	12	22	16	26	66	76
1	Корпус	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)												
1.1	Кільце 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 + вулканізований 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
Kvs (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	Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь <b>01</b>
		40-300 мм	С 16 бар	Диск, кільце корпусу - бронза <b>02</b>
		40-300 мм	С 16 бар	Диск – ковкий чавун, кільце диска EPDM <b>06</b>
		40-150 мм	С 16 бар	Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, важіль та вантаж з одного боку <b>11</b>
		40-150 мм	С 16 бар	Диск, кільце корпусу - бронза, важіль та вантаж з одного боку <b>12</b>
		40-150 мм	С 16 бар	Диск - сферичний чавун, кільце диска EPDM, важіль та вантаж з одного боку <b>16</b>
		200-300 мм	С 16 бар	Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, важіль та вантаж із двох сторін <b>21</b>
		200-300 мм	С 16 бар	Диск, кільце корпусу - бронза, важіль та вантаж з двох сторін. <b>22</b>
		200-300 мм	С 16 бар	Диск - сферичний чавун, кільце диска EPDM, важіль та вантаж із двох сторін <b>26</b>
		40-250 мм	В 10 бар	Обгумований диск EPDM <b>66</b>
		40-250 мм	В 10 бар	Обгумований диск EPDM, закриття EPDM/чавун, пробка <b>76</b>
		40-250 мм	В 10 бар	Обгумований диск EPDM, болт для підняття диска <b>86</b>
		200-300 мм	В 10 бар	Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, розвантажений ланцюг <b>91</b>
		40-300 мм	С 16 бар	Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, епоксидне покриття <b>01-D</b>
		40-300 мм	С 16 бар	Диск - ковкий чавун, кільце диска EPDM, епоксидне покриття <b>06-D</b>
		40-150 мм	С 16 бар	Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, важіль та вантаж з одного боку, епоксидне покриття <b>11-D</b>
		40-150 мм	С 16 бар	Диск - сферичний чавун, кільце диска EPDM, важіль і вантаж з одного боку, епоксидне покриття <b>16-D</b>
		200-300 мм	С 16 бар	Диск, кільце корпусу - нержавіюча сталь, важіль та вантаж з двох сторін, епоксидне покриття <b>21-D</b>
		200-300 мм	С 16 бар	Диск - ковкий чавун, кільце диска EPDM, важіль та вантаж з двох сторін, епоксидне покриття <b>26-D</b>
		40-250 мм	В 10 бар	Обгумований диск EPDM, епоксидне покриття <b>66-D</b>
40-250 мм	В 10 бар	Обгумований диск EPDM, болт для підняття диска, епоксидне покриття <b>86-D</b>		

**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

