



ВЕНТИЛЬ СИЛЬФОННИЙ З ПНЕВМАТИЧНИМ ПРИВОДОМ zBEL



Матеріал корпусу	Номинальний тиск	Номинальний діаметр	Макс. температура
A Сірий чавун	C 16 бар	DN 15-150	300°C
C Ковкий чавун	C 16 бар D 25 бар	DN 15-150 DN 15-150	350°C



згідно Директиви обладнання, що працює під тиском 2014/68/UE
позначення CE для DN≥32

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Клас герметичності – A за нормою EN - 12266 – 1 – виконання 01
- Клас герметичності – IV за нормою PN-EN 60534-4 виконання 71
- Екологічно безпечний
- зібраний згідно EN - 12266 – 1
- Фланці згідно EN 1092-2
- Будівельна довжина згідно EN 558 ряд 1

ЗАСТОСУВАННЯ*

* не всі застосування підходять для кожного виконання матеріалу

ГАЛУЗІ



ПРОМИСЛОВОСТЬ



СУДНОБУДІВНА
ПРОМИСЛОВОСТЬ



ТЕПЛОЕНЕРГЕТИКА



ОХОЛОДЖЕННЯ ТА
КОНДИЦІОНУВАННЯ

СЕРЕДОВИЩЕ



ГЛІКОЛЬ



ВОДА ПРОМИСЛОВА



МАСЛО
ДІАТЕРМІЧНЕ



ПАРА



СТИСНЕНЕ
ПОВІТРЯ



НЕЙТРАЛЬНІ
ЧИННИКИ

Залишаємо за собою право зміни конструкції

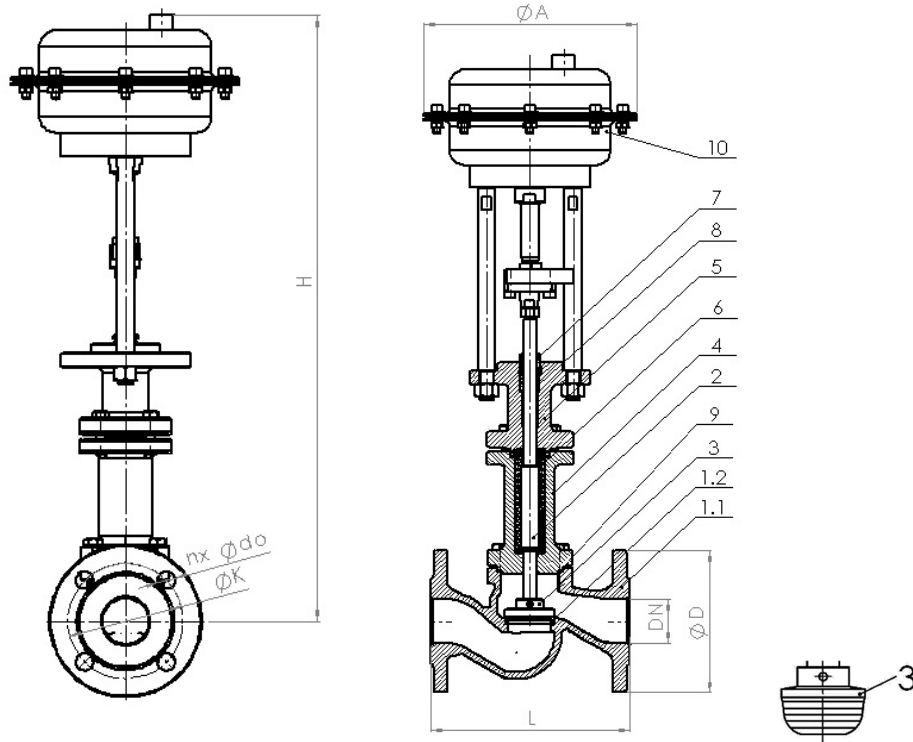
Видання 01/2018

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

МАТЕРІАЛИ, РОЗМІРИ



виконання 01SP

виконання 71SP

	Матеріал корпусу	A	C
	Виконання	01SP; 71SP	
1.1	Корпус	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)	EN – GJS-400 – 18-LT 5.3103 (ex.JS1025)
1.2	Кільце корпусу	X12Cr13 1.4021	
2	Шток	X20Cr13 1.4021	
3	Диск	X20Cr13+QT 1.4021	
4	Кришка I	EN – GJS-400 – 18-LT 5.3103 (ex.JS1025)	
5	Кришка II	EN – GJS-400 – 18-LT 5.3103 (ex.JS1025)	
6	Сильфон	X6CrNiMoTi17-12-2	
7	Дросель	Вуглецева сталь	
8	Ущільнення	Графіт	
9	Прокладка	Графіт	
10	Привід	SP280; SP530; SP1000	
Макс. температура		300°C	350°C

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
L (мм)	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480
H (мм)											
SP280 A=247	615	615	620	630	650	656	710	708	744	810	832
SP530 A=347	---	---	---	---	701	707	761	759	795	861	883
SP1000 A=491	---	---	---	---	---	---	821	819	855	921	943

ЗАЛЕЖНІСТЬ ТЕМПЕРАТУРИ ВІД ТИСКУ

	PN		-10°C÷120°C	150°C	200°C	250°C	300°C	350°C
EN-GJL-250	16	bar	16	14,4	12,8	11,2	9,6	---
EN-GJS-400-18 LT	16		16	15,5	14,7	13,9	12,8	11,2
	25		25	24,3	23	21,8	20	17,5

МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМИЙ ТИСК ЗАКРИТТЯ (при тиску P2=0)

ПРИВІД	Тиск потужність (kPa)	DN										
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
SP280	140	21,5	16,8	11,74	7,9	5,8	3,6	2,1	1,5	1	0,6	0,4
	250	64,7	50,5	35,3	23,7	17,6	11	6,4	4,5	3	2	1,4
	400	125,8	98,2	68,7	46,1	34,2	21,5	12,6	8,7	5,8	3,8	2,7
SP530	140	---	---	---	---	---	4,9	2,9	2	1,3	0,9	0,6
	250	---	---	---	---	---	19	11,1	7,7	5,1	3,4	2,4
	400	---	---	---	---	---	38,7	22,7	15,7	10,5	7	5
SP1000	140	---	---	---	---	---	---	6,6	4,6	3	2	1,4
	250	---	---	---	---	---	---	22,5	15,6	10,4	6,9	4,9
	400	---	---	---	---	---	---	44	30,6	20,5	13,6	9,6

РОЗМІРИ ФЛАНЦІВ ЗГІДНО З С PN-EN 1092-2

DN		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
PN16	D (мм)	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285
	K (мм)	65	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240
	pxd (мм)	4x14	4x14	4x14	4x19	4x19	4x19	4x19	8x19	8x19	8x19	8x23
PN25	D (мм)	95	105	115	140	150	165	185	200	235	270	300
	K (мм)	65	75	85	100	110	125	145	160	190	220	250
	pxd (мм)	4x14	4x14	4x14	4x19	4x19	4x19	8x19	8x19	8x23	8x28	8x28

ВИКОНАННЯ

Фігура	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр	Номинальний тиск	Виконання
234	A Сірий чавун EN-GJL-250	15-150 мм	C 16 бар	Клапан запірний 01SP
		15-150 мм	C 16 бар	Клапан регулюючий 71SP
234	C Ковкий чавун EN-GJS-400-18-LT	15-150 мм	C 16 бар	Клапан запірний 01SP
		15-150 мм	C 16 бар	Клапан регулюючий 71SP
		15-150 мм	D 25 бар	Клапан запірний 01SP
		15-150 мм	D 25 бар	Клапан регулюючий 71SP

ЗАМОВЛЕННЯ

Фігура	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр	Номинальний тиск	Виконання
234	A Сірий чавун EN-GJL-250	15-150 мм	C 16 бар	Клапан запірний 01SP

Приклад замовлення по індексу

234 A 150 C 01SP

234 A 150 C 01SP

Вентиль сильфонный з пневматичним приводом
Сірий чавун EN-GJL-250
Номинальний діаметр (мм)
Номинальний тиск PN 16 бар
Клапан запірний

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