



КЛАПАН ЗАПОБІЖНИЙ ПОВНОПРОХІДНИЙ zARMAK



Матеріал корпусу	Номинальний тиск	Номинальний діаметр	Макс. температура	Ек. індекс
V Латунь	D 25 bar	DN 10-25	120°C	782

CE 0343

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Виконання клапанів відповідно з вимогами стандарту PN-EN ISO 4126-1
- Висока герметичність

ЗАСТОСУВАННЯ *

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

ГАЛУЗІ



ОХОЛОДЖЕННЯ ТА
КОНДИЦІОНУВАННЯ

СЕРЕДОВИЩА



СТИСНЕНЕ ПОВІТРЯ



НЕЙТРАЛЬНІ ЧИННИКИ

Залишаємо за собою право вносити зміни в конструкцію

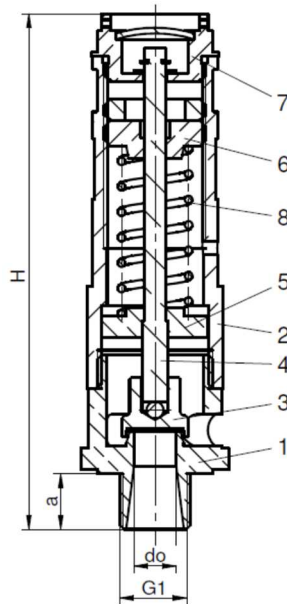
Видання 01/2018

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

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

МАТЕРИАЛИ, РАЗМЕРЫ



	Матеріал корпусу	V
	Виконання	стандарт
		01-1
1	Сопло вхідне	CuZn40Pb2 2.402
2	Ковпак	CuZn40Pb2 2.402
3	Тарілка	CuZn40Pb2 / EPDM 2.402
4	Стрижень	CuZn40Pb2 2.402
5	Тарілка пружини	CuZn40Pb2 2.402
6	Регулюючий гвинт	CuZn40Pb2 2.402
7	Верхній гвинт	CuZn40Pb2 2.402
8	Пружина	SL, SM, SH DM, DH
Діапазон температури		-10...120°C

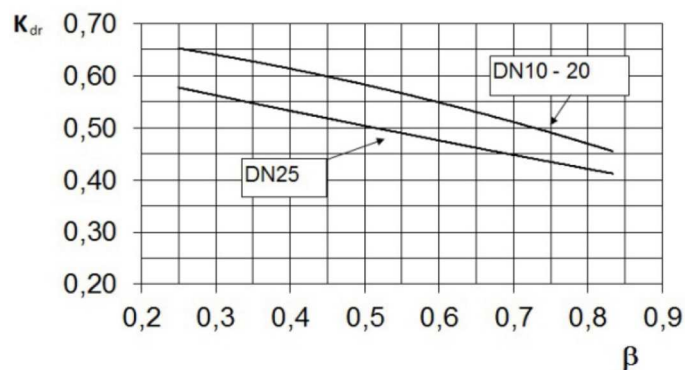
FIG.782

Матеріал корпусу		Виконання	V			
DN			10	15	20	25
d _o (мм)			10	12	16	20
A (мм²)			78,5	113	201	314
a (мм)			13	13	15	17
G ₁ (cal)			¾	½	¾	1
H (мм)			120	120	122	128
Тиск відкриття (бар)	min	Стандарт	1,1		0,7	
	max		25	22	20	16
Вес (кг)			0,415	0,415	0,435	0,460

КОЕФІЦІЄНТИ ВИТРАТ

Середовища	Діапазони	DN			
		10	15	20	25
Матеріал корпусу: V Стандартний корпус: 01-1 Номінальний тиск: PN25					
G	b ₁ = 0,1 bar для p ≤ 1 bar b ₁ = 10% для p > 1 bar	0,65			0,57

Вказані значення α наведені для β < 0,25. Для значення β ≥ 0,25 коефіцієнт расхода вичислюється по приведенному графіку.



ТАБЛИЦЯ ПРОПУСКНОЇ ЗДАТНОСТІ ДЛЯ ПОВІТРЯ

Стандартний корпус: 01-1									
DNxDN PN25	10	15	20	25	DNxDN PN25	10x15	15x15	20x20	25x25
A – розрахункова поверхня діаметру [мм²]	78,5	113	201	314	A – розрахункова поверхня діаметру [мм²]	78,5	113	201	314
Тиск початку відкриття бар (г)	Повітря 20°С [кг/ч]				Тиск початку відкриття бар (г)	Повітря 20°С [кг/ч]			
0,7			169	230	6,5	353	509	905	1240
0,75			177	237	7	377	543	966	1323
0,8			185	248	7,5	401	577	1027	1407
0,9			198	267	8	425	612	1088	1491
1			212	286	9	473	680	1210	1658
1,1	88,5	127	227	307	10	520	749	1332	1825
1,2	92,9	134	238	322	11	568	818	1455	1993
1,3	98,9	142	253	344	12	616	886	1577	2160
1,4	105	151	269	366	13	663	955	1699	2327
1,5	110	158	281	382	14	711	1024	1821	2495
1,6	116	167	297	405	15	759	1092	1943	2662
1,7	121	174	309	421	16	807	1161	2065	2829
1,8	125	180	321	437	18	902	1298	2310	
1,9	130	187	333	462	19	950	1367	2432	
2	135	194	344	478	20	997	1436	2554	
2,2	146	210	374	520	22	1093	1537		
2,4	155	224	398	554	25	1236			
2,6	165	237	422	587					
2,8	174	251	446	621					
3	186	268	477	654					
3,5	210	303	539	738					
4	234	337	600	821					
4,5	258	371	661	905					
5	282	406	722	989					
5,5	306	440	783	1 072					
6	330	474	844	1 156					

Пропускна здатність, розрахована для b1 = 0,1 бар або b1 = 10%

Залишаємо за собою право вносити зміни в конструкцію

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

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

УВАГА

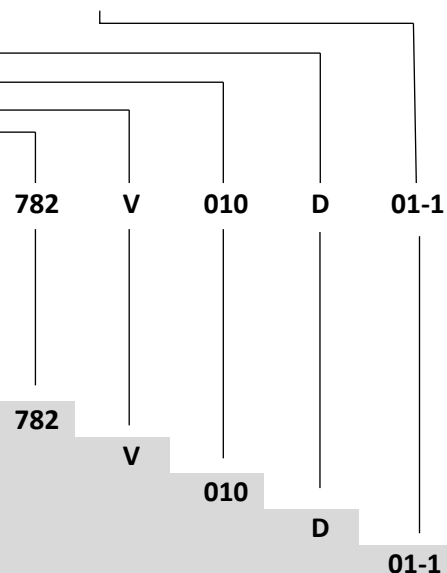
- клапани слід встановлювати у вертикальному положенні.

ВИКОНАННЯ

Фігура	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр	Номинальний тиск	Виконання
782	V Латунь CuZn40Pb2	10-25 мм	D 25 bar	01-1 основне виконання для пари та газів; ущільнювальний диск EPDM

ЗАМОВЛЕННЯ

Фігура	Матеріал корпусу	Номинальний діаметр	Номинальний тиск	Виконання
782	V Латунь CuZn40Pb2	10-25 мм	D 25 bar	01-1 основне виконання для пари та газів; ущільнювальний диск EPDM

Приклад замовлення по індексу

Клапан запобіжний повнопідйомний, муфтове з'єднання, форма кутова
 Латунь CuZn40Pb2
 Діаметр (мм)
 Тиск PN 25
 Основне виконання для пари та газів; ущільнювальний диск EPDM