

## ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ПОЛНОПРОХОДНОЙ zARMAK Fig.782



Материал корпуса	Давление	Диаметр	Макс. температура	Ек. индекс
V Латунь	D 25 bar	DN 10-25	120°C	782

CE 1433

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- исполнение клапанов в соответствии со стандартом PN EN ISO 4126-1
- высокая герметичность

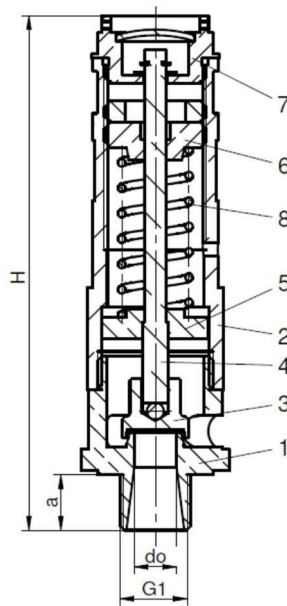
### ПРИМЕНЕНИЕ \*

\* не всякое применение подходит для каждого материала




Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию

Издание 01/2018



	Материал корпуса	V
	Исполнение	стандарт
		01-1
1	Сопло входное	CuZn40Pb2 2.402
2	Колпак	CuZn40Pb2 2.402
3	Тарелка	CuZn40Pb2 / EPDM 2.402
4	Стержень	CuZn40Pb2 2.402
5	Тарелка пружины	CuZn40Pb2 2.402
6	Регулировочный винт	CuZn40Pb2 2.402
7	Верхний винт	CuZn40Pb2 2.402
8	Пружина	SL, SM, SH DM, DH
Диапазон температуры		-10...120°C

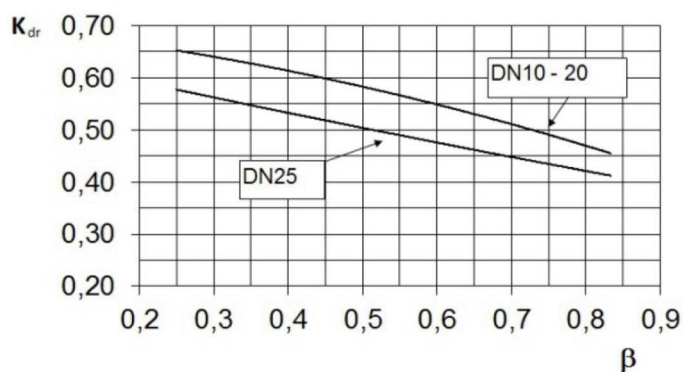
Материал корпуса	Исполнение	V			
		10	15	20	25
DN					
d <sub>0</sub> (мм)		10	12	16	20
A (мм <sup>2</sup> )		78,5	113	201	314
a (мм)		13	13	15	17
G <sub>1</sub> (cal)		¾	½	¾	1

H (мм)			120	120		
Давление открытия (бар)	min	Стандарт	1,1			
	max		25	22	20	16
Вес (кг)			0,415	0,415	0,435	0,460

## КОЭФФИЦИЕНТЫ РАСХОДА

Среды	Диапазоны	DN				
		10	15	20	25	
Материал корпуса: V Стандартный корпус: 01-1 Номинальное давление: PN25						
G	b <sub>1</sub> = 0,1 bar для p ≤ 1 bar b <sub>1</sub> = 10% для p > 1 bar	0,65			0,57	

Указанные значения α приведены для β < 0,25. Для значения β ≥ 0,25 коэффициент расхода вычисляется по приведенному графику.



## ТАБЛИЦА ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ ДЛЯ ВОЗДУХА

Стандартный корпус: 01-1									
DNxDN PN25	10	15	20	25	DNxDN PN25	10x15	15x15	20x20	25x25
A – расчетная поверхность диаметра [мм <sup>2</sup> ]	78,5	113	201	314	A – расчетная поверхность диаметра [мм <sup>2</sup> ]	78,5	113	201	314
Давление начала открытия бар (г)	Воздух 20°C [кг/ч]				Давление начала открытия бар (г)	Воздух 20°C [кг/ч]			
0,7					6,5	353	509	905	1240
0,75					7	377	543	966	1323
0,8					7,5	401	577	1027	1407
0,9					8	425	612	1088	1491
1					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					

Пропускная способность, рассчитана для  $b_1 = 0,1$  бар или  $b_1 = 10\%$

FIG.782



**ВНИМАНИЕ**

- лапаны следует устанавливать в вертикальном положении.

**ИСПОЛНЕНИЯ**

Фигура	Материал корпуса	Номинальный диаметр	Номинальное давление	Исполнение
782	V Латунь CuZn40Pb2	10-25 мм	D 25 bar	01-1 основное исполнение для пара и газов; уплотнительный диск EPDM

**ЗАКАЗ**

Фигура	Материал корпуса	Номинальный диаметр	Номинальное давление	Исполнение
782	V Латунь CuZn40Pb2	10-25 мм	D 25 bar	01-1 основное исполнение для пара и газов; уплотнительный диск EPDM

PL 57-410 Ścinawka Średnia

Fax +48 74 8652 199

PL 57-410 Ścinawka Średnia

## Пример заказа по индексу

782 V 010 D 01-1

Клапан предохранительный полноподъемный, соединение муфтовый, форма угловая

782

Латунь CuZn40Pb2

V

Диаметр (мм)

010

Давление PN 25

D

Основное исполнение для пара и газов; уплотнительный диск EPDM

01-1

Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию

Издание 01/2018