



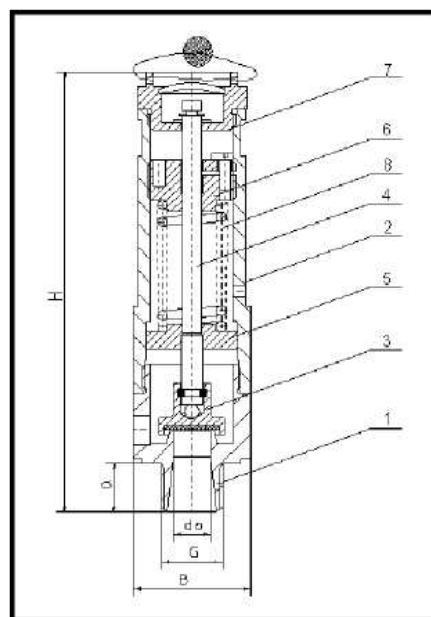
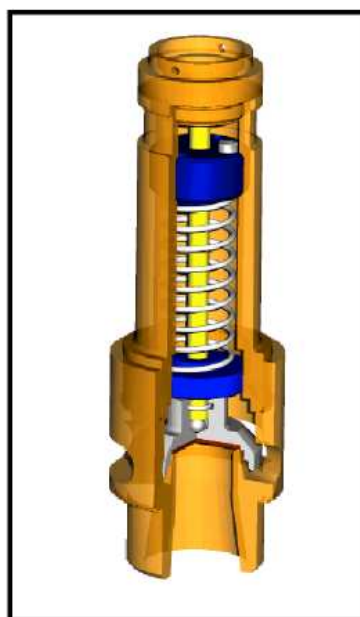
**ZAWÓR BEZPIECZENSTWA, PEŁNOSKOKOWY,
SPRĘŻYNOWY, Z WOLNYM WYPŁYWEM,
Z PRZYŁĄCZEM GWINTOWYM**

PN 25 (2,5 MPa)

Nr kat. 782



CERTYFIKAT SYSTEMU
ZARZĄDZANIA JAKOŚCIĄ



WYMIARY GABARYTOWE

Wielkość DN	Siedlisko		Wlot		Wysokość budowy H	Szerokość budowy B	Ciśnienie początku otwarcia max. MPa	Masa ca. kg
	Przelot	Przekrój	G	a				
	d _o mm	A mm ²						
10	10	78,5	3/8	13	120	32	2,5	0,415
15	12	113	1/2	13	120	32	2,2	0,415
20	16	201	3/4	15	122	34	2,0	0,435
25	20	314	1	17	128	42	1,6	0,460

ZAKRES STOSOWANIA I RODZAJE WYKONAŃ

782 - Do powietrza i innych gazów, których wypływ może nastąpić bezpośrednio do otoczenia.
Temperatura pracy: -30°C do +120°C.

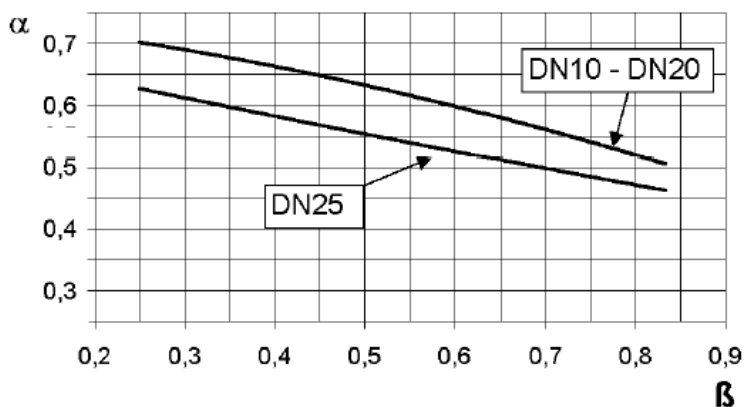
Zawory produkowane są w wykonaniu: **P** – normalnym

DANE TECHNICZNE

Współczynniki wypływu

Typ zaworu	DN	dla par i gazów α
		$b_1=10\%$
782	10	0,65
	15	0,65
	20	0,65
	25	0,57

Podane wartości α dotyczą $\beta < 0,25$. Dla wartości $\beta \geq 0,25$ współczynnik wypływu należy odczytać z poniższego wykresu.



Zakresy ciśnień.

DN	Zakresy ciśnień [MPa]
10	0,11...0,21; 0,2...0,32; 0,295...0,54; 0,5...0,83; 0,79...1,3; 1,29...1,59; 1,47...1,98; 1,89...2,5
15	0,11...0,21; 0,2...0,32; 0,31...0,515; 0,5...0,83; 0,78...1,35; 1,32...1,58; 1,48...1,97; 1,92...2,2
20	0,07...0,11; 0,095...0,15; 0,145...0,27; 0,25...0,41; 0,4...0,7; 0,69...1,02; 1,0...1,42; 1,35...1,78; 1,68...2,0
25	0,07...0,1; 0,095...0,2; 0,185...0,29; 0,285...0,485; 0,47...0,6; 0,59...1,0; 0,98...1,2; 1,11...1,6

W przypadku, gdy wymagane ciśnienie początku otwarcia występuje w obu sąsiadujących zakresach ciśnień, należy zastosować zawór ze sprężyną o wyższym zakresie.

Wykaz stosowanych materiałów

Nr Pozycji	Nazwa detalu	Material
		782
1.	Dysza	CuZn40Pb2
2.	Kołpak	CuZn40Pb2
3.	Grzyb	CuZn40Pb2/EPDM
4.	Trzpień	CuZn40Pb2
5.	Talerzyk sprężyny	CuZn40Pb2
6.	Wkrętka regulacyjna	CuZn40Pb2
7.	Wkrętka górna	CuZn40Pb2
8.	Sprężyna	B1

UWAGA

Zawory należy montować w pozycji pionowej.

SPOSÓB ZAMAWIANIA

W zamówieniu należy podać: nazwę i numer katalogowy zaworu, DN, ciśnienie początku otwarcia lub zakres ciśnień, temperaturę pracy i rodzaj czynnika.