



Zawór zwrotny żeliwny, grzybkowy, kołnierzowy PN 16

Biurowo
Sprzedaży
Pomp i Armatury
Przemysłowej
ARMATURA



**KARTA KATALOGOWA
NR 02/1-17-06**

Fig. 287

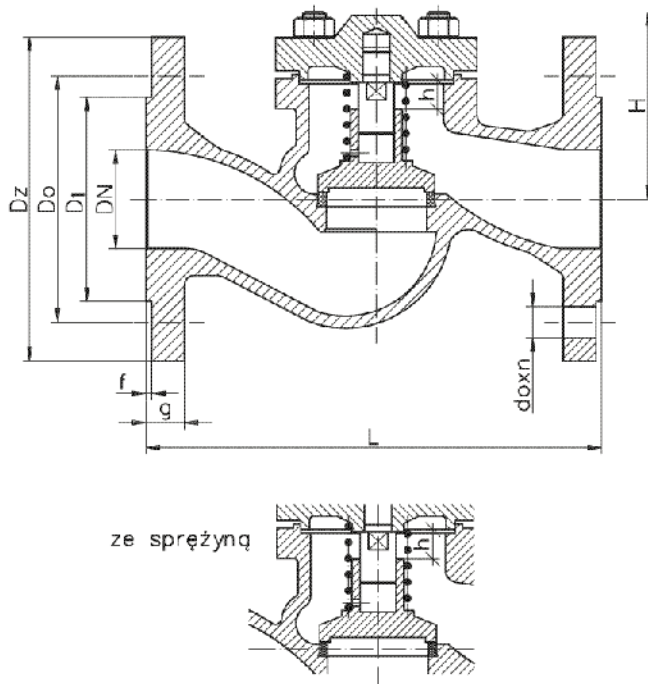
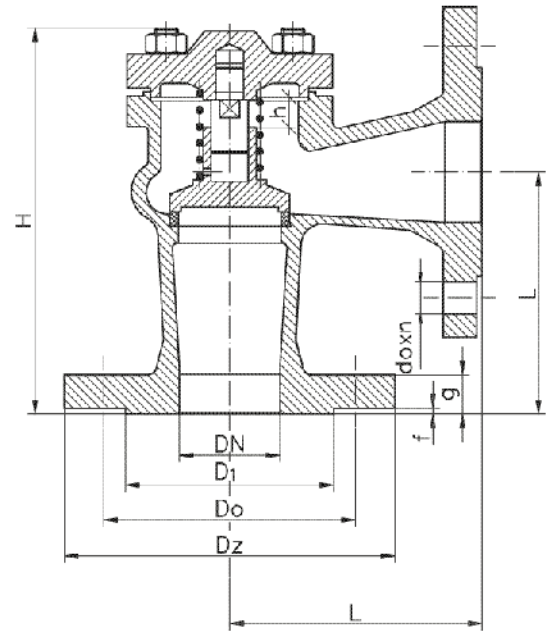


Fig. 288



Uwaga: Na życzenie wykonujemy zawory bez sprężyny

Główne wymiary

DN	Fig.287, Fig.288						Fig.287			Fig.288			Masa	
	D ₂	D ₁	D ₀	d ₀ x n	g	f	h	H	L	h	H	L	Fig. 288	Fig. 287
	mm													kg
15	95	45	65	14 x 4	14	2	9	56	130	9	140	90	2,2	2,1
20	105	58	75	14 x 4	16	2	9	56	150	9	142	95	2,8	2,7
25	115	68	85	14 x 4	16	2	11	67	160	11	157	100	3,9	3,8
32	140	78	100	18 x 4	18	2	17	76	180	17	165	105	5,5	5,5
40	150	88	110	18 x 4	18	3	13	89	200	13	185	115	7,0	7,4
50	165	102	125	18 x 4	20	3	14	96	230	14	198	125	9,2	9,5
65	185	122	145	18 x 4	20	3	20	104	290	20	224	145	12,2	15,0
80	200	138	160	18 x 8	22	3	25	124	310	25	237	160	17,2	20,0
100	220	158	180	18 x 8	24	3	26	161	350	26	292	180	25,0	29,0
125	250	188	210	18 x 8	26	3	32	174	400	32	329	210	36,0	41,0
150	285	212	240	22 x 8	26	3	36	197	480	36	363	240	55,0	58,0
200	340	268	295	22 x 12	30	3	50	248	600	50	452	295	97,0	110,0
250	405	320	355	26 x 12	32	3	65	333	730	65	535	325	196,0	190,0
300	460	410	378	26 x 12	32	3	95	375	830	95	630	375	-	-

Producent i dostawca:
**Fabryka Armatury
Przemysłowej
ZETKAMA S.A.**

Adres:
**57-300 Kłodzko
ul. Śląska 24
<http://www.zetkama.com.pl>**

Telefon: **(074) 865 21 87
(074) 865 21 92**
fax: **(074) 865 21 98**
e-mail: **zetkama@zetkama.com.pl**

Zastosowanie

Zawory służą do zabezpieczania rurociągów i urządzeń przed wstecznym przepływem czynnika roboczego.

Czynnik roboczy

Woda przemysłowa zimna i gorąca, para wodna i czynniki obojętne o temperaturze do 300°C.

Zakres stosowania

Średnica nominalna DN	Ciśnienie nominalne PN	Ciśnienie próbne szczelności		Minimalne ciśnienie otwarcia przy zaworze ze sprężyną
		kadłuba	zamknięcia	
MPa				
15 ÷ 300	6 (na życzenie klienta)	0,9	0,66	0,005 ÷ 0,01
	16	2,4	1,76	

Materiały

Nazwa części	Wykonanie standardowe	Wykonania dodatkowe		
	Fig. 287 (288)	Fig. 287.32 (288.32)	Fig. 287.33 (288.33)	Fig. 287E33 (288E33)
Kadłub	250 (GG25)	250 (GG25)		B101 (G-CuSn10)
Pokrywa				
Grzyb	2H13 (X20Cr13)	B101 (G-CuSn10)		
Pierścień kadłuba	1H13 (X10Cr13)			
Trzpień	2H13 (X20Cr13)	MM58 (CuZn40Mn2)	B101 (CuSn10)	
Uszczelka	CrNiSt grafit			
Max. temperatura robocza	300 °C	225 °C	225 °C	225 °C
Zakres DN	Fig. 287, Fig. 288, DN 15 ÷ 300			DN 15 ÷ 50

Na życzenie klienta DN 15 + 50 - zakończenie grzyba PTFE

Na powietrze

Wykonanie	Grzyb	Trzpień	Pierścień kadłuba
Fig.287	2H13 (X20Cr13)	2H13	1H13
Fig.288	+ PTFE	(X20Cr13)	(X10Cr13)
Max. temperatura robocza 200°C			

Przylączy

- Kółki z przylgami, owiercone zgodnie z PN-ISO 7005-1:1996 (zgodna z DIN 2501).
- Długości zabudowy zgodne z PN-85/M-74005 (zgodna z DIN 3202 cz.I szereg F1 dla Fig. 287, szereg F32 dla Fig. 288).

Wykonanie i odbiór

Wykonanie i warunki techniczne odbioru zgodnie z PN-92/M-74001, dostosowane do wymagań DIN 3230.

Sposób zamawiania

W zamówieniu należy podać:

- nazwę wyrobu,
- numer katalogowy (figurę),
- średnicę nominalną DN,
- ciśnienie nominalne PN,
- odmianę.

WYDANIE B

Dostawca: Biuro Sprzedaży Pomp i Armatury Przemysłowej ARMATURA Sp. z o.o.

44-100 Gliwice ul. Dworcowa 28

telefony: 32 775-17-64, 32 775-17-68 fax 32 775-17-69

e-mail: biuro@armatura.com.pl www.armatura.com.pl