



FAL – Fabryka Armatury Sp. z o.o.

ul. Koniecpolska 38, 04-267 Warszawa

Zakład produkcyjny: ul. Jedności Narodowej 9, 74-240 Lipiany
tel.: (0048) 91 564 11 59; tel./fax: (0048) 91 564 13 79; e-mail: fal@fal.pl, <http://www.fal.pl>

FIG 287

PN 16;



**Zawór zwrotny grzybkowy
sprężynowy prosty**

ZASTOSOWANIE

Temperatura	Ciśnienie MPa
-------------	---------------

523K (250°C)	1,6
--------------	-----

- media nieagresywne
- owiercenie DIN 2501
- długość budowy DIN 3202F₁ PN-EN558-1 szereg 1



**Cast iron check valve straight
pattern**

APPLICATION

Temperature	Pressure MPa
-------------	--------------

523K (250°C)	1,6
--------------	-----

- for non-agressive media
- flange drilled according to DIN 2501
- F to F dimension DIN 3202F₁



**Rückschlagventil aus Grauguss in
Durchgangsform**

VERWENDUNGSBEREICHT

Temperatur	Druck MPa
------------	-----------

523K (250°C)	1,6
--------------	-----

- für nichtaggressive Medien
- flanschbohrung nach DIN 2501
- baulänge nach DIN 3202F₁



**Robinet d'arreten fonte a soupape
type droit**

CONDITION DE SERVICE

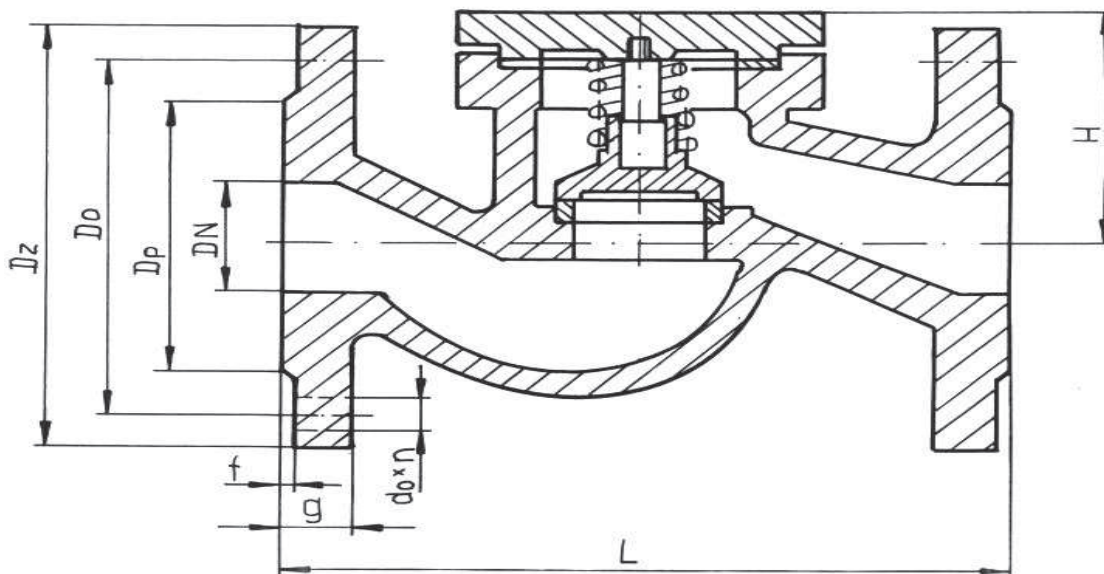
Température	Pression MPa
-------------	--------------

523K (250°C)	1,6
--------------	-----

- pour les agents non-agressifs
- brides percées conformément à DIN 2501
- dimension entre brides DIN 3202F₁

:: Materiały :: Materials :: Werkstoffe :: Matières ::

1	Kadłub / Body / Gehäuse / Corps		EN-GJL-250 (EN 1561 : 2000)
2	Pokrywa / Bonnet / Deckel / Couverele		
5	Sprężyna / Spring / Deckel / Ressort		X6Cr17 (EN 10088:1995)
6	Trzpień, pierścień kadłuba / Steam, seat ring / Spindel, Gehäuseering / Tige, boque du corps		X20Cr13 (EN 10088 – 3), DIN 1.4021
7	Grzyb / Disk Holder, link parts / Kegel / Coin, elements de jonction	DN 15-32	X20Cr13 (EN 10088 – 3), DIN 1.4021 CuAl0Fe3Mn2 (EN 12163:1998)
		DN40-150	LH14 (EN 10283:1998)
		DN 200	EN-GJL-250 (EN 1561 : 2000)
	z pierścieniem / ring / ring / anneau		CuZn39Pb2 (PN – EN 1982 ; 2002 X20Cr13 (EN 10088 – 3), DIN 1.4021
8	Grzyb / Disk Holder, link parts / Kegel / Coin, elements de jonction	DN 250-300	EN-GJL-250 (EN 1561 : 2000)
		z pierścieniem / ring / ring / anneau	CuZn39Pb2 (PN – EN 1982 ; 2002 LH14 (EN 10283:1998)
- low hydraulic, resistance due to the straight-line flow or liquid trough the body			
- resistance hydraulique basse due á l'écoulement direct par le corps			



DN	Dz	Do	Dp	do	n	L	f	g	H	kg
15	95	65	45	14	4	130	2	14	64	2,95
20	105	75	58	14	4	150	2	16	70	3,50
25	115	85	68	14	4	160	2	16	66	4,40
32	140	100	78	18	4	180	2	18	84	6,60
40	150	110	88	18	4	200	3	18	91	8,40
50	165	125	102	18	4	230	3	20	105	11,60
65	185	145	122	18	4	290	3	20	113	16,25
80	200	160	138	18	8	310	3	22	117	21,00
100	220	180	158	18	8	350	3	24	138	32,50
125	250	210	188	18	8	400	3	26	145	52,00
150	285	240	212	22	8	480	3	26	180	76,00
200	340	295	268	22	12	600	3	30	212	121,00
250	405	355	320	26	12	730	3	32	277	202,00
300	460	410	378	26	12	850	4	32	302	290,00