



Robinex AG
Alte Distelbergstrasse 1
5035 Unterentfelden

Tel. 062 787 70 00
Fax. 062 787 70 01
info@robinex.ch / verkauf@robinex.ch

Rückschlagventil mit Schliessfeder, CK5003



Technische Daten

BAUFORM

Selbstständig schliessendes Rückschlagventil, aus Grauguss mit Feder aus rostbeständigem Stahl. Gehäuse und Deckel sind mit Stiftschrauben verbunden.

BAULÄNGE

EN558-1 Reihe 1

ANSCHLUSS

Flansch DN15 bis DN200, PN16 gebohrt
Flansche PN16 – DN65 werden in 4-Loch-Ausführung geliefert

EINBAULAGE

In waagrechte Rohrleitungen mit nach oben stehendem Deckel. Andere Einbaulagen nur nach Rücksprache

MEDIUMDRUCK

DN15 bis DN200 = PN16

MEDIUMS TEMPERATUR

200°C bei 13 Bar

250°C bei 11 bar

300°C bei 10 bar

MEDIUM

Nicht aggressive Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase.

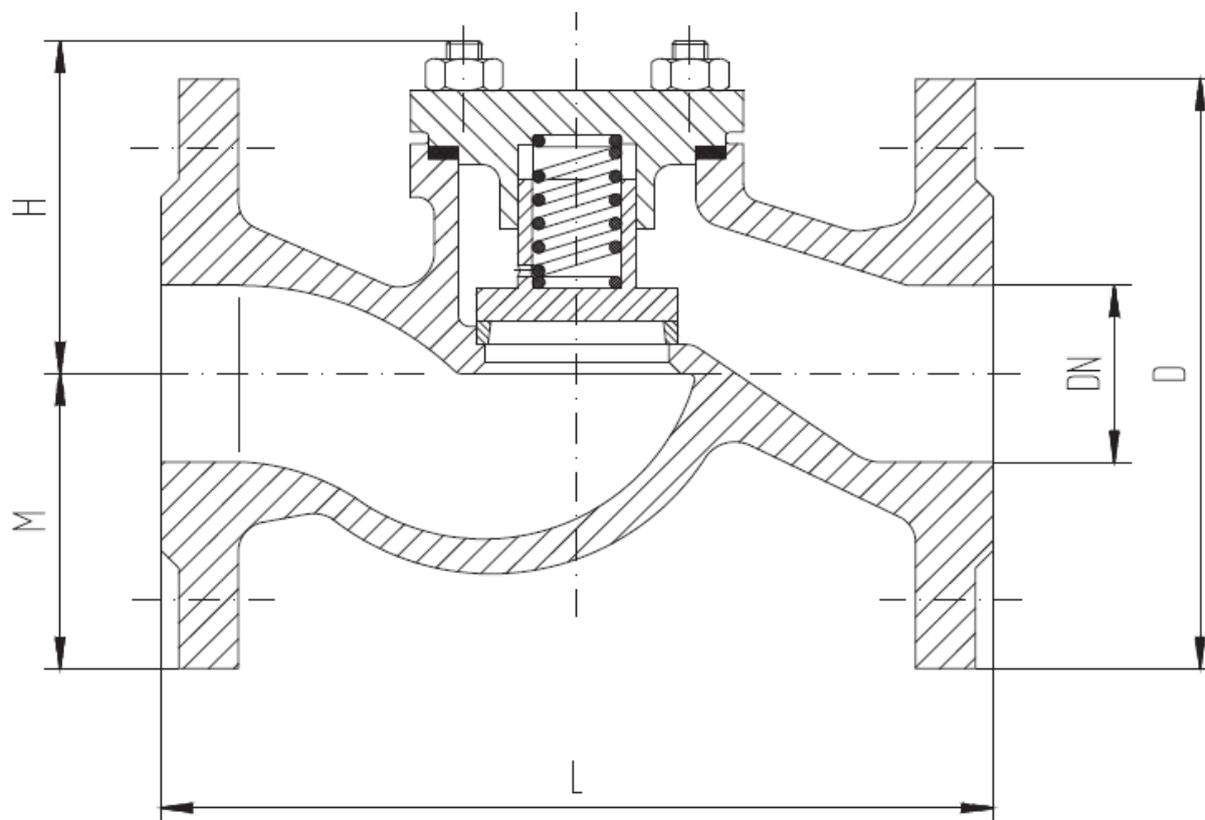
WERKSTOFFE

Gehäuse: GG25

Sitze: Edelstahl 1.4021



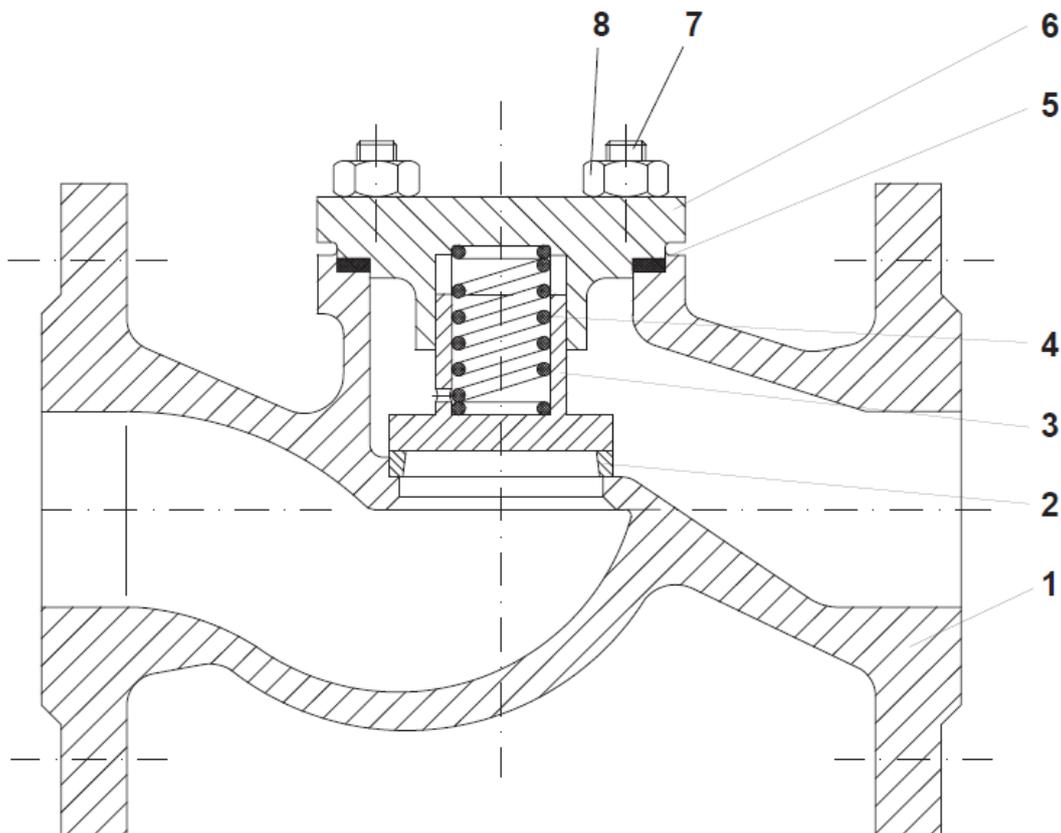
Abmessungen



DN	15	20	25	32	40	50	65*	80	100	125	150	200
L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600
D	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340
M	47.5	52.5	57.5	70	75	82.5	92.5	100	110	125	192.5	170
H	75	75	75	80	90	95	120	130	155	175	200	265
Kg	2.4	3.2	3.7	5.4	7.4	10.0	16.0	20.0	31.0	46.0	71.5	132.5



Stückliste



Pos.	Bezeichnung	Material
1	Gehäuse	Grauguss GG-25
2	Dichtfläche	Edelstahl 1.4021
3	Kegel	Edelstahl 1.4021 (bis DN50) aufgepanzert (ab DN65)
4	Feder	Edelstahl 1.4300 (bis DN50) 1.7103 (ab DN65)
5	Dichtung	Graphit
6	Deckel	Grauguss GG-25
7	Stiftschraube	5.8 – A2A
8	Sechskantmutter	5 – A2A