

Muffen-Rückschlagventil *check valves, threaded*

Type: 1000
(Gewinde / *thread*)



Technische Daten:

BAUFORM:

2-teiliges Gehäuse (verschraubt)
Öffnungsdruck zwischen 0,02 – 0,03 bar

ANSCHLUSS:

Innengewinde ISO228/1 (BSP)

NENNDRUCK:

PN 16
(je nach Nennweite & Temperatur)

WERKSTOFFE:

Gehäuse: Messing CW614N
Teller: Messing CW614N
Dichtung: EPDM
Feder: Niro (1.4301)

TEMPERATUR:

– 20° C bis 150° C
(abhängig vom Betriebsdruck!)

ZUSATZAUSTATTUNG:

• Saugkorb (Niro)

Specification:

DESIGN:

2-piece body, screwed
opening pressure between 0,02 – 0,03 bar

CONNECTION:

female thread ISO228/1 (BSP)

PRESSURE RANGE:

PN 16
(depending on size & temperature)

MATERIALS:

body: brass CW614N
ball: brass CW614N
seal: EPDM
spring: stainless steel (AISI304)

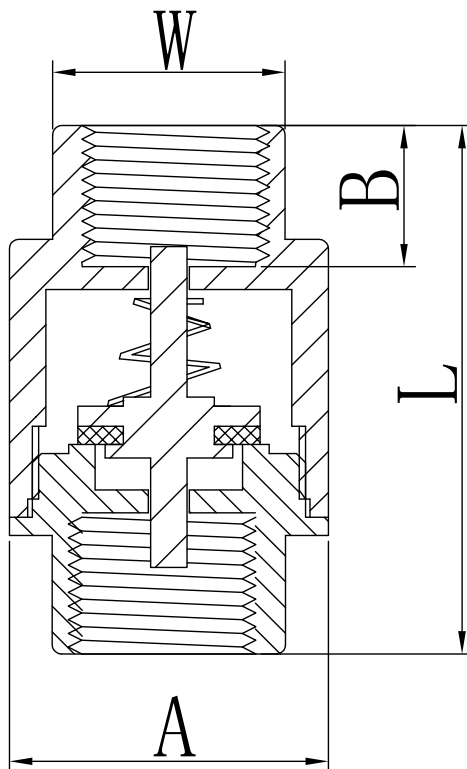
TEMPERATURE:

– 20° C up to 150° C
(depending on the working pressure !)

OPTIONS:

• filter (stainless steel)

Abmessungen / dimension :



Größe/size	L (mm)	PN (bar)	A (mm)	W (mm)	B (mm)	Gewicht (g)
1/2"	55	16	32	27	14	180
3/4"	61	16	41	33	14	265
1"	72,5	16	46,5	37,5	14	410
1 1/4"	81,3	16	59,5	41,5	17	580
1 1/2"	92,5	16	61	53	17	770
2"	103,5	16	79	66	19	1280

Druckverlust Diagramm pressure loss diagram

