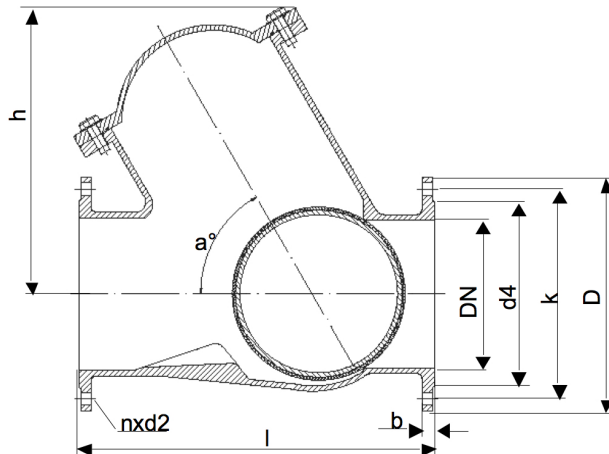


ball check valve series CH053

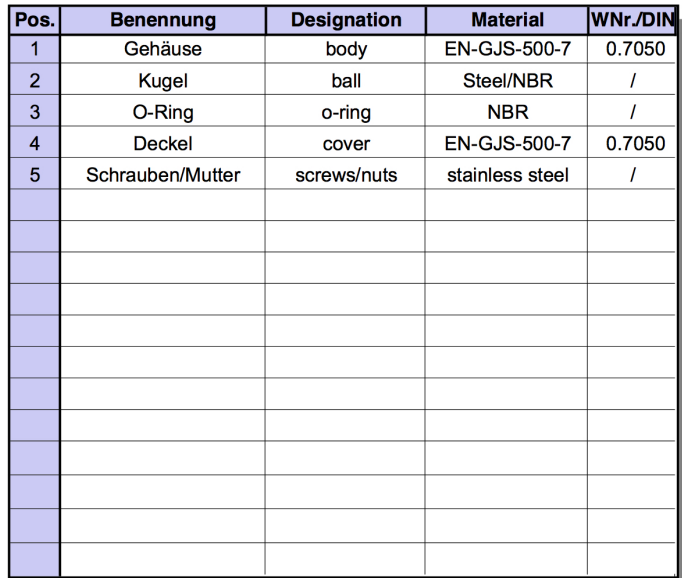


Baulänge nach DIN EN 558-1, Grundreihe 48
Length acc. to DIN EN 558-1, face to face series 48

Nennweite Size DN	Nenndruck nom. pressure	Anschlußflansch flange	zulässige Betriebstemperatur max. working temperature	zulässige Betriebsdrücke (bar) bei °C max. working pressure (bar) to °C		
50 - 300	PN 16	DIN EN 1092-2 Form B PN 16	-10°C bis/up to 70°C * nur für Medien, die ihren Umfang bei Minustemperaturen nicht vergrößern	Flüssigkeiten bis liquids up to		
				-10°C	0°C	70°C
				16	16	16

DN	D	k	d4	l	h	a°	n	d2	b	kg
50	165	125	99	200	111	60	4	19	19	8,2
65	185	145	118	240	145	45	4	19	19	11,8
80	200	160	132	260	185	55	8	19	19	15,1
100	220	180	156	300	190	60	8	19	19	19,6
125	250	210	184	350	254	60	8	19	19	-
150	285	240	211	400	285	55	8	23	19	43,5
200	340	295	266	500	353	53	12	23	20	70,0
250	405	355	319	600	480	60	12	28	22	114,2
300	460	410	370	700	563	60	12	28	24,5	149,6

Produktmerkmale
- Ausführung nach DIN EN 1074
- Baulänge nach DIN EN 558-1, Grundreihe 48
- Flanschanschluss nach DIN EN 1092-2
- Prüfung nach DIN EN 12266
- Korrosionsschutz nach DIN 30677
- EKB-Schichtdicke > 250 µm gemäß GSK-Richtlinie
- Farbton RAL 5010
- Betriebstemperatur -10°C bis +70°C
- voller Durchgang bis ≤ DN125
- Medium: Wasser, Abwasser, neutrale Flüssigkeiten



Änderungen vorbehalten! - Subject to change!

Product characteristics
- Design acc. DIN EN 1074
- Face-to-face acc. to DIN EN 558-1, basic series 48
- Flange end acc. to DIN EN 1092-2
- Testing acc. DIN EN 12266
- Coating acc. DIN 30677
- EKB- coating thickness > 250 µm acc. GSK guideline
- Color RAL 5010
- Temperature -10°C to +70°C
- full bore to ≤ DN125
- Medium: water, waste water , neutral liquids