

- > Schwere, robuste Ausführung
- > Flanschausführung
- > ISO Top nach DIN EN ISO 5211
- > Betriebsdruck bis PN 16
- > Voller Durchgang
- > TA-Luft Ausführung



Technische Merkmale

Betriebsmedium:

Neutrale gasförmige und flüssige Fluide

Betriebsdruck:

PN max. 16 bar
(Siehe Druck-/Temperaturdiagramm)

Mediumtemperatur:

-10°C...+200°C

Material:

Gehäuse: Edelstahl 1.4408
Kugel: Edelstahl 1.4401
Welle: Edelstahl: 1.4401
Dichtung: PTFE

Typenschlüssel

KL-B★0BFCA

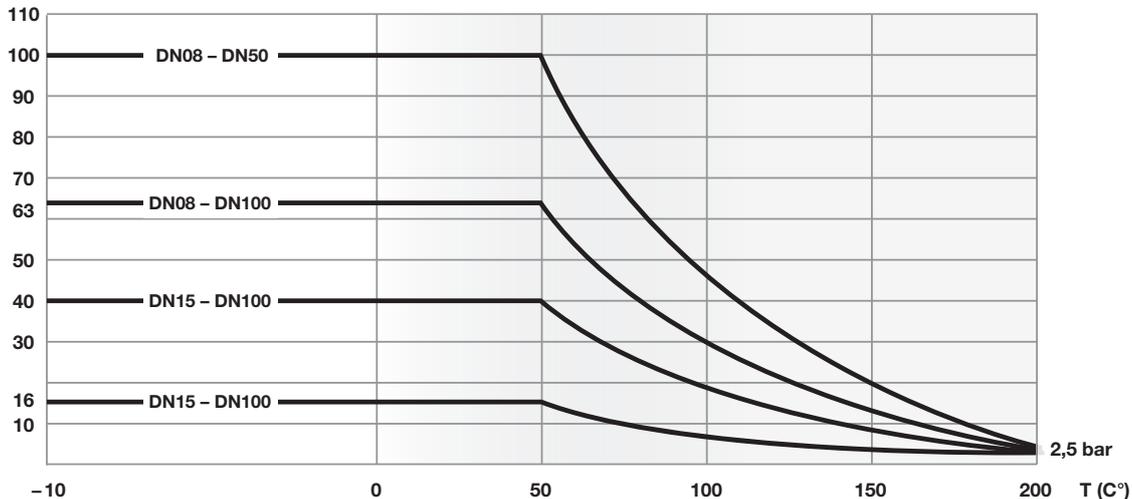
DN	Kennung
15	C
20	D
25	E
32	F
40	G
50	H
65	I
80	J
100	K

Druck- /Temperaturdiagramm

PTFE

Für den allgemeinen industriellen Einsatz

P (bar)



Technische Daten

DN	Nenndruck PN	Baulänge C [mm]	Drehmoment [Nm]	Flansch ISO 5211	Welle (mm)	Gewicht [kg]
15	16	115	12	F05	11	2,7
20	16	120	14	F05	11	2,7
25	16	125	18	F05	14	3,4
32	16	130	32	F05	14	4,4
40	16	140	42	F07	17	5,6
50	16	150	57	F07	17	8,1
65	16	170	83	F07	17	10,7
80	16	180	120	F10	22	13,8
100	16	190	183	F10	22	19,6

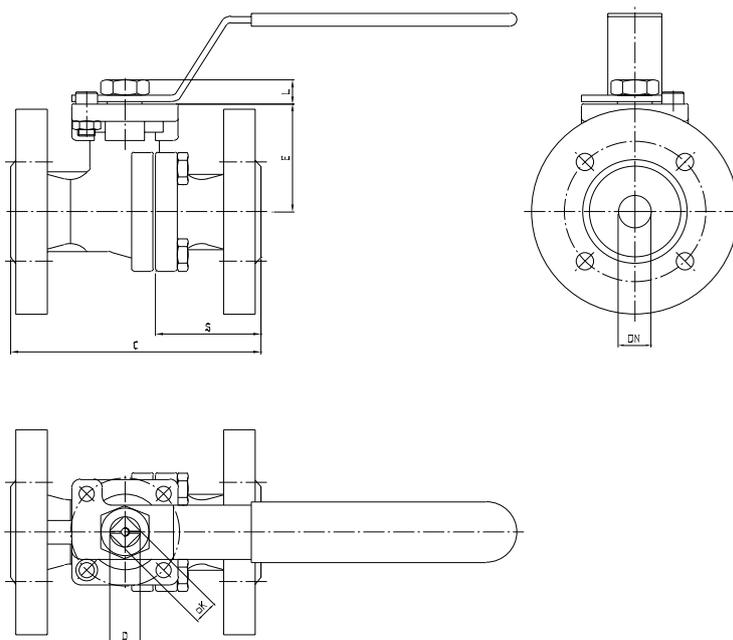
Die angegebenen Werte wurden bei max. Delta P mit Wasser bei Umgebungstemperatur ermittelt.

Bei Sonderdichtungen bzw. kritischen Medien ist eine Rückfrage unbedingt erforderlich.

Auslegung von Antrieben auf eigene Verantwortung!

Abmessungen

Abmessungen in mm
Projection/First angle



DN	PN	C	E	S	ISO 5211	K	L
15	16	115	50	48,5	F05	11	11
20	16	120	53,5	51,5	F05	11	11
25	16	125	58,5	52	F05	14	14
32	16	130	71	57	F05	14	14
40	16	140	76	59	F07	17	17
50	16	150	83,5	62	F07	17	17
65	16	170	95	72	F07	17	17
80	16	180	113	71,2	F10	22	22
100	16	190	131	75,5	F10	22	22