Partnership. With Guarantee.

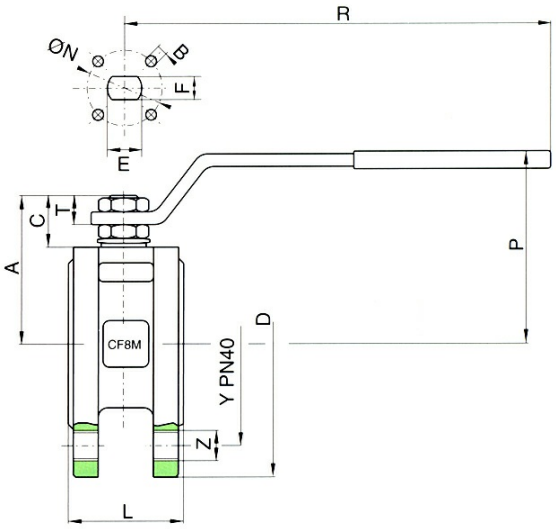
Flanschkugelhähne aus Edelstahl
Serie BA130



Bauart	Durchgangshahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, Kompensationsbohrung
Betätigung	durch 90° Drehung des Handhebel
Anschluss	Flansche DN15...DN150 nach EN1092-1, PN40
Werkstoffe	Gehäuse und Kugel Edelstahl 1.4401, Kugeldichtung aus graphitverstärktem PTFE, Spindeldichtung aus graphitverstärktem PTFE, Spindel-O-Ring FKM, Handhebel aus Stahl plastifiziert
Einsatzbereich	Flüssigkeiten und Gase der Gruppe 1 und 2 entsprechend PED 2014/68/EU, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen.
Mediumstemperatur	-20...+160°C (Dampf -10...+187°C)
Betriebsdruck	Vakuum max. 10^{-3} Torr bis Nenndruck laut Tabelle und Druck-Temperaturdiagramm, Dampf 0...11bar
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig
Sonderausführungen	Flansch ANSI, öl-, fett- und silikonfrei für Sauerstoff, Fire-Safe, ATEX II 2G/D c T3 auf Anfrage

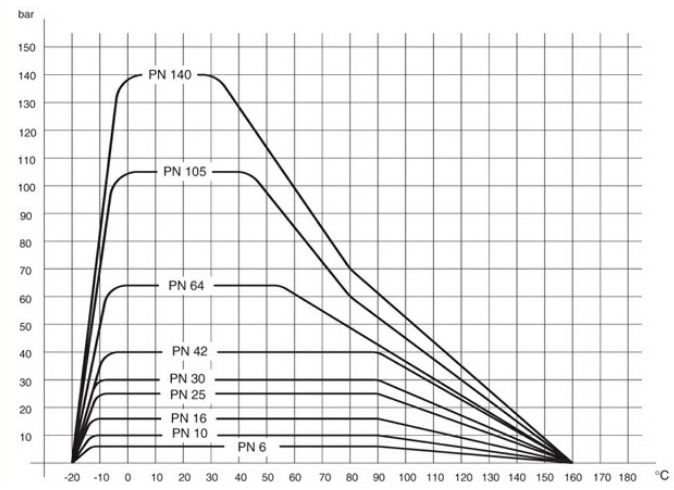
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Abmessungen



DN [mm]	Druckbereich [bar]	Druckbereich Dampf [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	P	R	T	Y	Z	Kv-Wert [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Typ
15	0...40	0...11	47	4xM5	15,5	90	10	7	35	32	65	131	9	65	4xM12	19,2	1,30	BA130-15-L
20	0...40	0...11	51,5	4xM5	15,5	100	10	7	40	32	69	131	9	75	4xM12	35,0	1,80	BA130-20-L
25	0...40	0...11	61	4xM5	19,5	115	12	8	46	F04	80	174	11	85	4xM12	64,5	2,20	BA130-25-L
32	0...40	0...11	64,5	4xM5	16,5	140	12	8	54	F04	84	174	11	100	4xM16	103,8	3,30	BA130-32-L
40	0...40	0...11	78	4xM6	24,5	150	16	10	63,5	F05	102	250	13	110	4xM16	174,0	3,30	BA130-40-L
50	0...40	0...11	87	4xM6	25	165	16	10	82	F05	111	250	13	125	4xM16	301,3	5,50	BA130-50-L
65	0...40	0...11	104,5	4xM8	25	185	20	14	103	F07	128	321	18	145	8xM16	545,7	9,60	BA130-65-L
80	0...40	0...11	115	4xM8	28,5	200	20	14	122	F07	138	321	18	160	8xM16	872,5	12,80	BA130-80-L
100	0...40	0...11	137	4xM10	34,5	220	24	18	152	F10	156	381	22	190	8xM20	1363,3	21,10	BA130-100-L
125	0...40	0...11	159	4xM10	34	270	24	18	196	F10	178	381	22	220	8xM24	2360,3	56,50	BA130-125-L
150	0...40	0...11	201,5	4xM12	51,5	300	42	30	232	F12	266	700	30	250	8xM24	3671,1	68,50	BA130-150-L

Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Version 5
286092 / Erzeugt 2026/42 DE
MADE IN EUROPE

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG