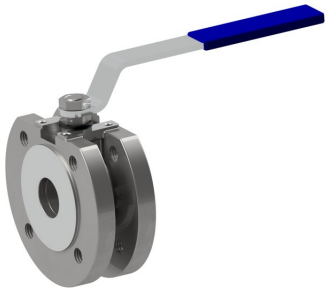
Partnership. With Guarantee.

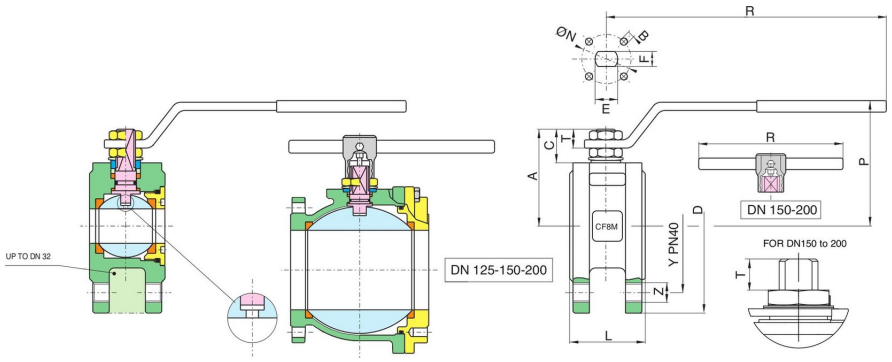
Flanschkugelhähne aus Edelstahl
Serie 720078





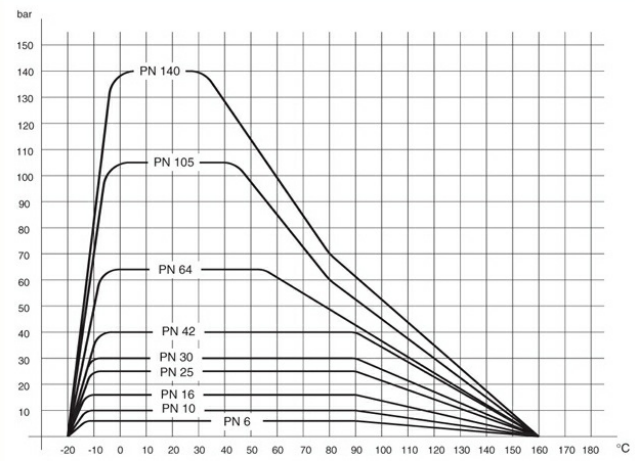
Bauart	Durchgangshahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, Kompensationsbohrung
Betätigung	durch 90° Drehung des Handhebel
Anschluss	Flansche DN15...DN150 nach EN1092-1 PN40
Werkstoffe	Gehäuse und Kugel Edelstahl 1.4401, Kugeldichtung aus glasfaserverstärktem PTFE, Spindeldichtung PTFE, O-Ringe FKM, Handhebel Stahl plastifiziert
Einsatzbereich	Flüssigkeiten und Gase der Gruppe 1 und 2 entsprechend PED 2014/68/EU, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen. Für Dampfanwendungen empfehlen wir spezielle Dampfhähne einzusetzen.
Mediumstemperatur	-20...+160°C
Betriebsdruck	Vakuum max. 10^{-3} Torr bis Nenndruck laut Tabelle und Druck-Temperaturdiagramm Dampf max. 10bar)
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig
Zulassungen	TA-Luft
Sonderausführungen	antistatische Ausführung ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Fire-Safe, Flansch ANSI, totraumarme Dichtungen, Heizmantel für zähe Medien, Ausführung für Dampf, öl-, fett- und silikonfrei für Sauerstoff

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



Nennweite DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	P	R	T	Y	Z	Kv-Wert [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Typ
15	40	47	4xM5	15,5	90	10	7	35	32	65	131	9	65	4xM12	19,2	1,38	720078-15
20	40	51,5	4xM5	15,5	100	10	7	40	32	69	131	9	75	4xM12	35,0	1,80	720078-20
25	40	61	4xM5	19,5	115	12	8	46	42	80	174	11	85	4xM12	64,5	2,20	720078-25
32	40	64,5	4xM5	16,5	140	12	8	54	42	84	174	11	100	4xM16	103,8	4,20	720078-32
40	40	78	4xM6	24,5	150	16	10	63,5	50	102	250	13	110	4xM16	174,0	4,43	720078-40
50	40	87	4xM6	25	165	16	10	82	50	111	250	13	125	4xM16	301,3	6,60	720078-50
65	40	104,5	4xM8	25	185	20	14	103	70	128	321	18	145	8xM16	545,7	10,38	720078-65
80	40	115	4xM8	28,5	200	20	14	122	70	138	321	18	160	8xM16	872,5	13,84	720078-80
100	40	137	4xM10	34,5	220	24	18	152	102	156	381	22	190	8xM20	1363,3	20,70	720078-100
125	40	159	4xM10	34	270	24	18	196	102	178	381	22	220	8xM24	2360,3	56,50	720078-125
150	40	201,5	4xM12	51,5	300	42	30	232	125	266	700	30	250	8xM24	3671,1	68,50	720078-150

Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten