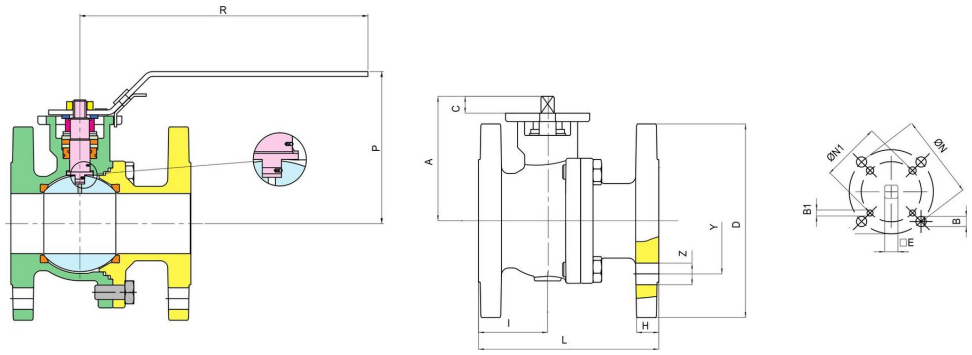
Partnership. With Guarantee.

Flanschkugelhähne aus Edelstahl
Serie BA284



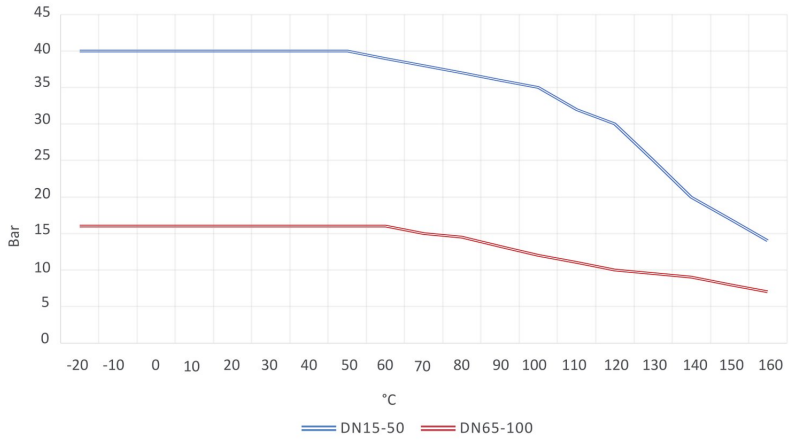
Bauart	Durchgangshahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, antistatische Ausführung, Kompensationsbohrung, mit Absperrvorrichtung
Betätigung	durch 90° Drehung des Handhebel
Anschluss	Flansche DN25...DN50 nach EN1092-1 PN40 Flansche DN65...DN100 nach EN1092-1 PN16
Baulänge	entsprechend EN558-1R27
Werkstoffe	Gehäuse und Kugel Edelstahl 1.4408, Kugeldichtung PTFE, Spindeldichtung PTFE/Graphoil/FKM, Handhebel Edelstahl
Einsatzbereich	Flüssigkeiten und Gase der Gruppe 1 und 2 entsprechend PED 2014/68/EU, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen
Mediumstemperatur	-20...+160°C
Betriebsdruck	Vakuum max. 10^{-3} Torr bis Nenndruck laut Tabelle und Druck-Temperaturdiagramm
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig
Zulassungen	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, TA-Luft, SIL 3
Sonderausführungen	öl-, fett- und silikonfrei für Sauerstoff, Tieftemperaturausführung, Regelkugel, ANSI 150

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



Nennweite DN[mm]	PN [bar]	A	B	B1	C	D	E	H	I	L	ØN	ØN1	P	R	Y	Z	Kv-Wert [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Typ
25	40	69	7	-	11	115	9	18	53	125	50-F05	-	94	161	85	4 x Ø14	64,5	3,7	BA284-25-LLD-A
32	40	82	7	-	11	140	9	18	55	130	50-F05	-	108	161	100	4 x Ø18	103,8	5,0	BA284-32-LLD-A
40	40	94	8,5	M6	14	150	11	18	52	140	70-F07	50-F05	119	241	110	4 x Ø18	174,0	6,7	BA284-40-LLD-A
50	40	103	8,5	M6	13,5	165	11	18	57,5	150	70-F07	50-F05	128	241	125	4 x Ø18	301,3	9,3	BA284-50-LLD-A
65	16	128,5	8,5	-	17,5	185	14	18	63	170	70-F07	-	154	321	145	4 x Ø18	545,7	13,2	BA284-65-LLD-A
80	16	137,5	11	M10	17,5	200	14	20	75,5	180	102-F10	70-F07	163	321	160	8 x Ø18	872,5	17,2	BA284-80-LLD-A
100	16	153,5	11	M10	19	220	17	20	80	190	102-F10	70-F07	177	380	180	8 x Ø18	1363,3	23,4	BA284-100-LLD-A

Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Version 9
150692 / Erzeugt 2026/42 DE
MADE IN EUROPE

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