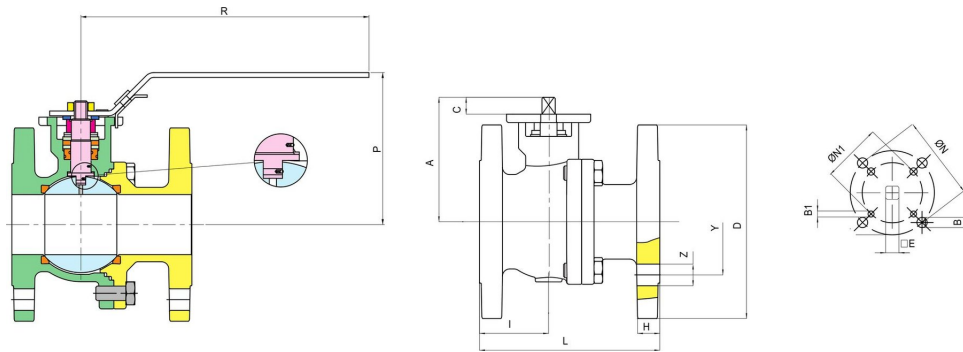


Flanschkugelhähne aus Stahl Serie BA843



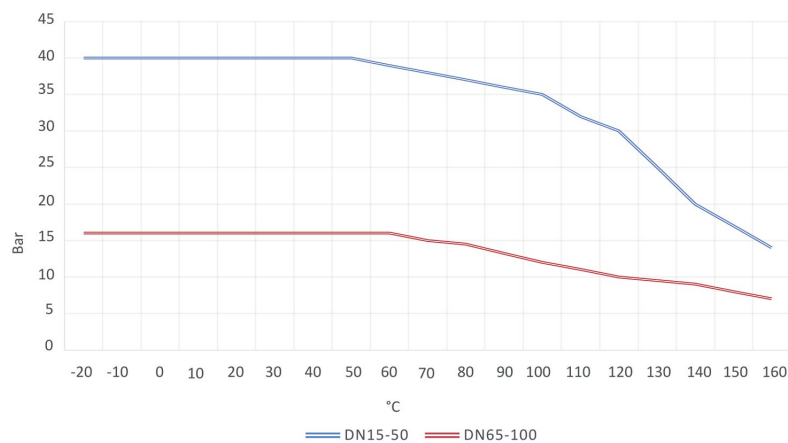
Bauart	Durchgangshahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, antistatische Ausführung, Kompensationsbohrung, mit Absperrvorrichtung
Betätigung	durch 90° Drehung des Handhebel
Anschluss	Flansche DN25...DN50 nach EN1092-1 PN40 Flansche DN65...DN100 nach EN1092-1 PN16
Baulänge	entsprechend EN558-1R27
Werkstoffe	Gehäuse Stahl 1.1131, Kugel Edelstahl 1.4301, 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.
Mediumtemperatur	-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 Dp, Fire-Safe, TA-Luft, SIL 3
Sonderausführungen	öl-, fett- und silikonfrei für Sauerstoff, Tieftemperaturausführung, Regelkugel, ANSI 150





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	BA843-25- LLD-A
32	40	82	7	-	11	140	9	18	55	130	50-F05	-	108	161	100	4 x Ø18	103,8	5,0	BA843-32- 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	BA843-40- 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	BA843-50- 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	BA843-65- 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	BA843-80- 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	BA843-100- LLD-A

Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Armaturen / Kugelhähne - manuell / Sonstiges Sortiment - A02 / Flansch-Kugelhahn Serie BA843-LLD-A

Version 4

150711 / Erzeugt 2026/23 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 2 / 2

