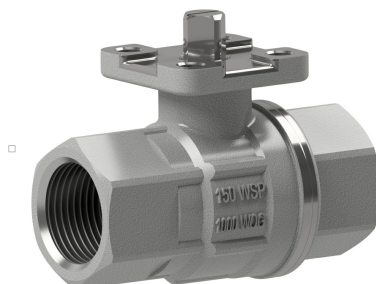
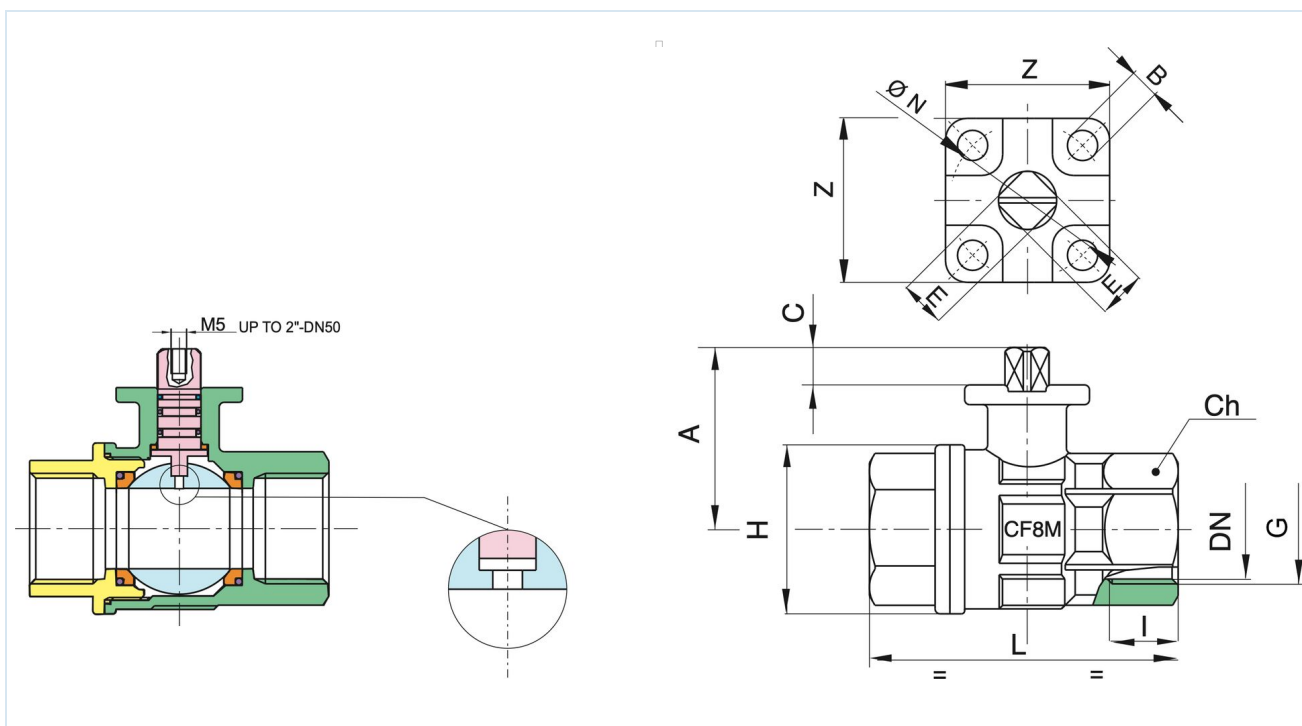


Kugelhähne aus Edelstahl Serie BA826



Bauart	Durchgangshahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, antistatische Ausführung, freies Wellenende, Kompensationsbohrung
Anschluss	RP1/2"...RP3" nach ISO7/1 bzw. NPT1/2"...NPT3" nach ANSI B 1.20.1
Werkstoffe	Gehäuse und Kugel Edelstahl 1.4401, Kugeldichtung PTFE-graphitverstärkt, Spindeldichtung PTFE/MFQ
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	-40...+180°C
Betriebsdruck	Vakuum max. 10^{-2} 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, SIL 3
Sonderausführungen	öl-, fett- und silikonfrei für Sauerstoff, Handhebel mit Federrückstellung



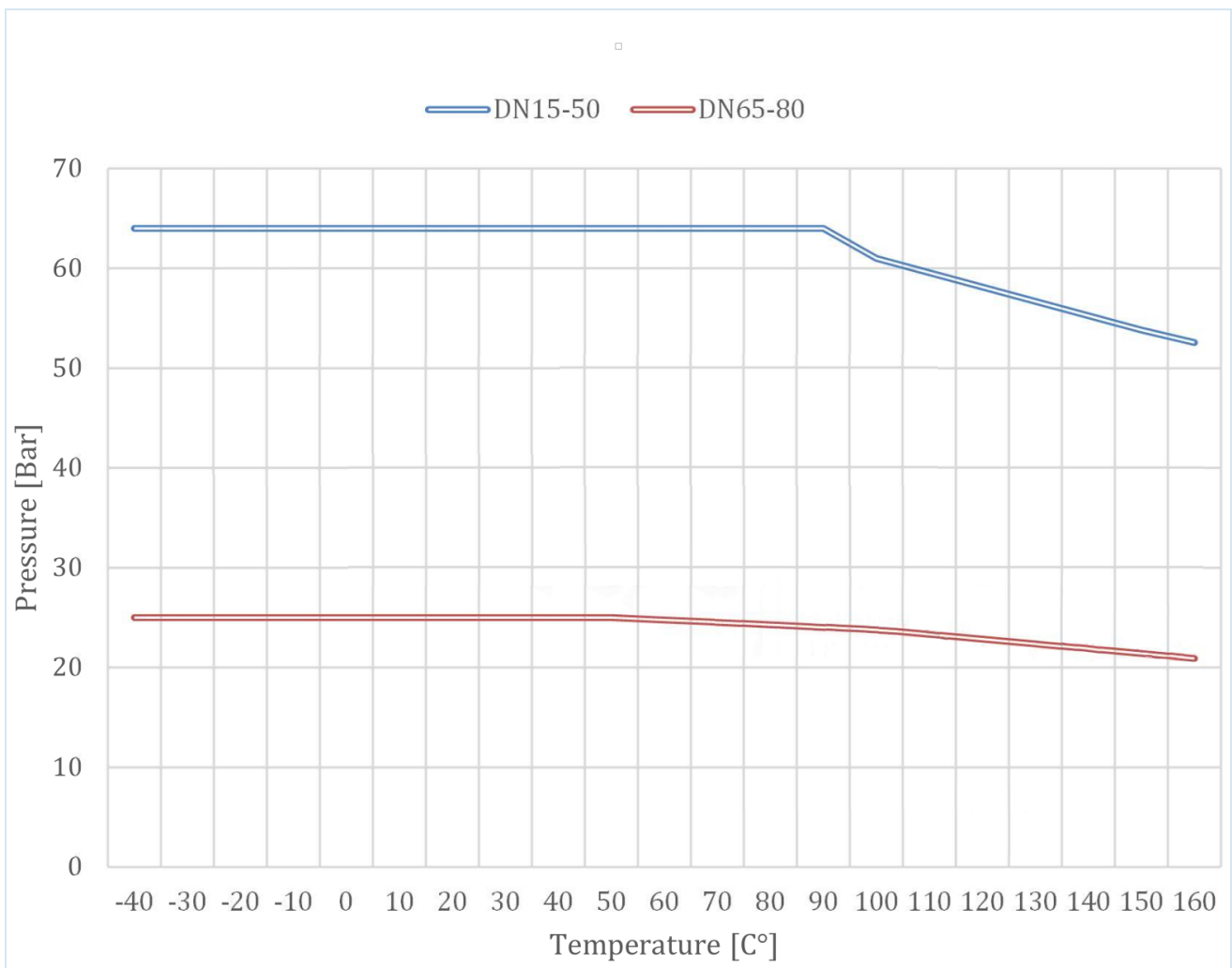


G	Nennweite DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	H	I	L	ØN	Z	Kv-Wert [m ³ /h]	Gewicht [ca. kg]	Typ
1/2"	15	64	41,5	6	9	27	9	34,5	15	67	36	38	19,2	0,3	BA826-12-B-A
3/4"	20	64	43,5	6	9	32	9	42	16,3	78	36	38	35,0	0,4	BA826-34-B-A
1"	25	64	53,5	6	9	41	9	51,5	19,1	90	36	38	64,5	0,7	BA826-10-B-A
1 1/4"	32	64	57	6	9	50	9	64,5	21,4	100	36	38	103,8	1,04	BA826-114-B-A
1 1/2"	40	64	74	7	11	55	11	77	21,4	112	50	50	174	1,68	BA826-112-B-A
2"	50	64	83,3	7	11	70	11	97	25,7	135	50	50	301,3	2,95	BA826-20-B-A
2 1/2"	65	25	111	9	15,5	87	14	124	30,2	160	70	64	545,7	6,06	BA826-212-B-A
3"	80	25	120	9	17,5	105	14/17	145	33,3	160	70	64	872,5	9,50	BA826-30-B-A

G	Nennweite DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	H	I	L	ØN	Z	Kv-Wert [m ³ /h]	Gewicht [ca. kg]	Typ
1/2"NPT	15	64	41,5	6	9	27	9	34,5	15	67	36	38	19,2	0,3	BA826-12N-B-A
3/4"NPT	20	64	43,5	6	9	32	9	42	16,3	78	36	38	35,0	0,4	BA826-34N-B-A
1"NPT	25	64	53,5	6	9	41	9	51,5	19,1	90	36	38	64,5	0,7	BA826-10N-B-A
1 1/4"NPT	32	64	57	6	9	50	9	64,5	21,4	100	36	38	103,8	1,04	BA826-114N-B-A
1 1/2"NPT	40	64	74	7	11	55	11	77	21,4	112	50	50	174	1,68	BA826-112N-B-A
2"NPT	50	64	83,3	7	11	70	11	97	25,7	135	50	50	301,3	2,95	BA826-20N-B-A
2 1/2"NPT	65	25	111	9	15,5	87	14	124	30,2	160	70	64	545,7	6,06	BA826-212N-B-A
3"NPT	80	25	120	9	17,5	105	14/17	145	33,3	180	70	64	872,5	9,5	BA826-30N-B-A



Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Armaturen / Druckregler, Sicherheitsventile und Zubehör / Sonstiges Sortiment - A07 / Sonstiges Sortiment - A07 / [BA826-12N-B-A] BA826-12N-B-A

Version 3

253759 / Erzeugt 2026/33 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 3 / 3

