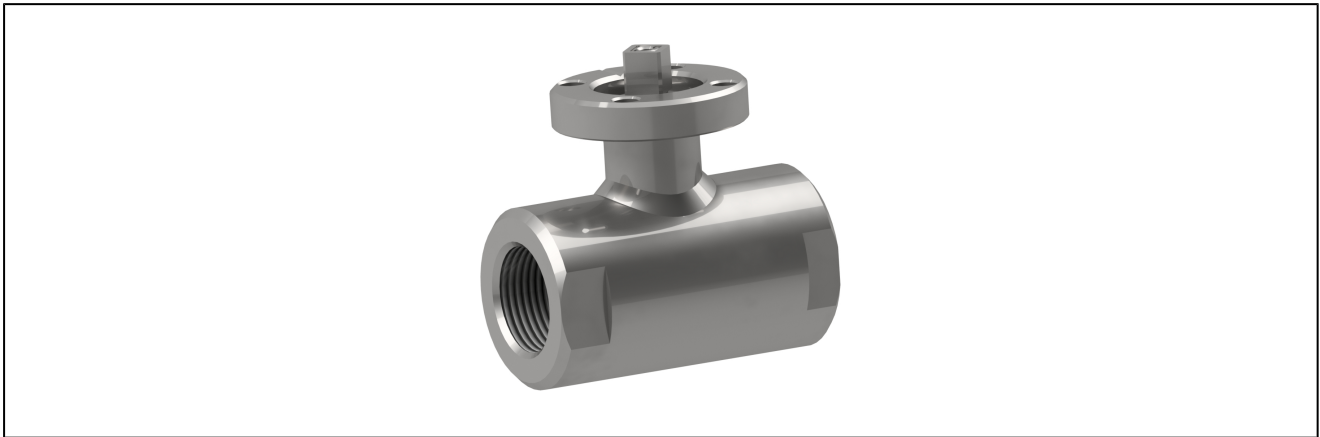
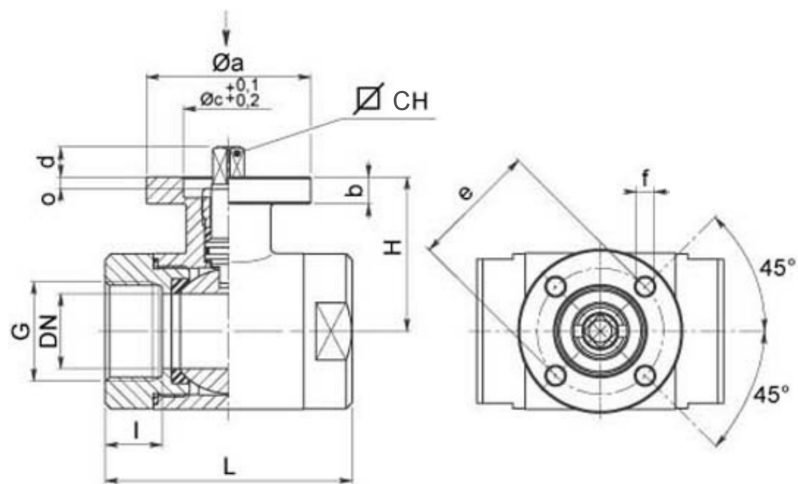


Kugelhähne aus Edelstahl

Serie BA557



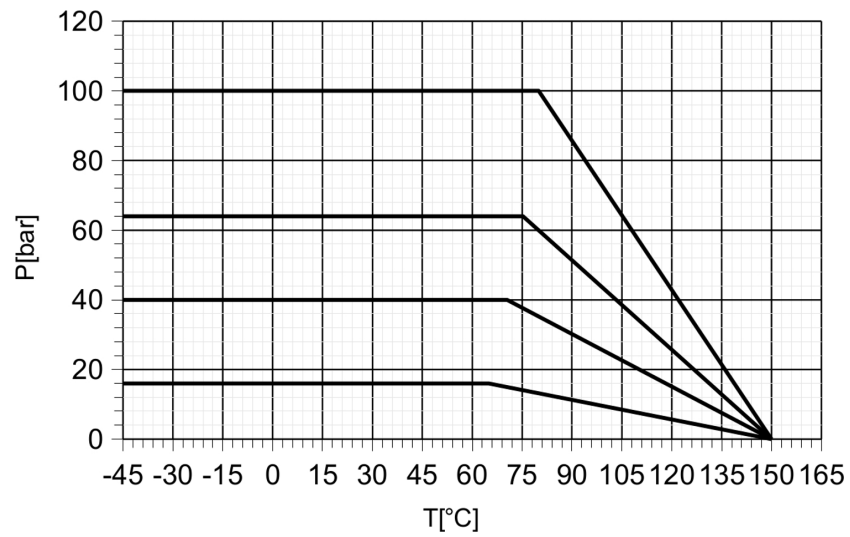
Bauart	Durchgangskugelhahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, freies Wellenende
Anschluss	1/4"...4" NPT
Werkstoffe	Gehäuse Edelstahl 1.4401 poliert, Kugel Edelstahl 1.4401, Kugeldichtung PTFE, Spindeldichtung PTFE, O-Ringe EPDM-Perox
Einsatzbereich	Flüssigkeiten und Gase der Gruppe 1 und 2 entsprechend PED 2014/68/EU, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen.
Mediumtemperatur	-45...+150°C
Betriebsdruck	0bar bis Nenndruck laut Tabelle und Druck-Temperaturdiagramm
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig
Sonderausführungen	antistatische Ausführung ATEX II 2G/D T4, öl-, fett- und silikonfrei für Sauerstoff



Anschluss G	Nennweite DN[mm]	PN [bar]	Øa	b	Øc	d	e	f	H	L	CH	Kv-Wert [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Typ
1/4"-NPT	9	100	46	9	25	8	36	4x6	39	52	9	-	0,35	BA557-14-B
1/4"-NPT	9	100	54	9	30	10	42	4x6	39	52	11	-	0,39	BA557-14-B-01
3/8"-NPT	10	100	46	9	25	8	36	4x6	39	52	9	-	0,34	BA557-38-B
3/8"-NPT	10	100	54	9	30	10	42	4x6	39	52	11	-	0,38	BA557-38-01
1/2"-NPT	15	100	46	9	25	8	36	4x6	41,5	62	9	-	0,45	BA557-12-B
1/2"-NPT	15	100	54	9	30	10	42	4x6	41,5	62	11	-	0,50	BA557-12-01
3/4"-NPT	20	100	46	9	25	8	36	4x6	45	72	9	-	0,66	BA557-34-B
3/4"-NPT	20	100	54	9	30	10	42	4x6	45	72	11	-	0,68	BA557-34-01
1"-NPT	25	64	54	9	30	10	42	4x6	51,5	82	11	-	0,90	BA557-10-B
1"-NPT	25	64	65	9	35	13	50	4x7	51,5	82	14	-	0,95	BA557-10-01
1 1/4"-NPT	32	64	54	9	30	10	42	4x6	56,5	92	11	-	1,30	BA557-114-B
1 1/4"-NPT	32	64	65	9	35	13	50	4x7	56,5	92	14	-	1,34	BA125-114-01
1 1/2"-NPT	40	64	65	12	35	13	50	4x7	76	104	14	-	2,31	BA557-112-B
1 1/2"-NPT	40	64	90	12	55	15	70	4x9	76	104	17	-	2,48	BA557-112-01
2"-NPT	50	40	65	12	35	13	50	4x7	84	116	14	-	3,40	BA557-20-B
2"-NPT	50	40	90	12	55	15	70	4x9	84	116	17	-	3,56	BA557-20-01
2 1/2"-NPT	65	40	90	12	55	15	70	4x9	94,5	136	17	-	5,75	BA557-212-B
2 1/2"-NPT	65	40	125	12	70	18	102	4x11	94,5	136	22	-	6,25	BA557-212-01
3"-NPT	80	40	90	12	55	15	70	4x9	106	160	17	-	8,93	BA557-30-B
3"-NPT	80	40	125	12	70	18	102	4x11	106	160	22	-	9,43	BA557-30-01
4"-NPT	100	25	90	12	55	15	70	4x7	120	192	17	-	14,80	BA557-40-B
4"-NPT	100	25	125	12	70	18	102	4x11	120	192	22	-	15,70	BA557-40-01

Bei ATEX-Ausführungen wird die Type am Ende mit -A ergänzt.

Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten