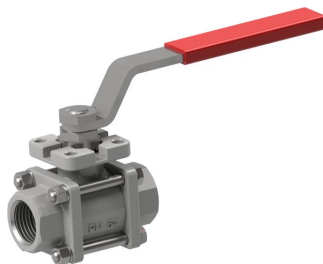


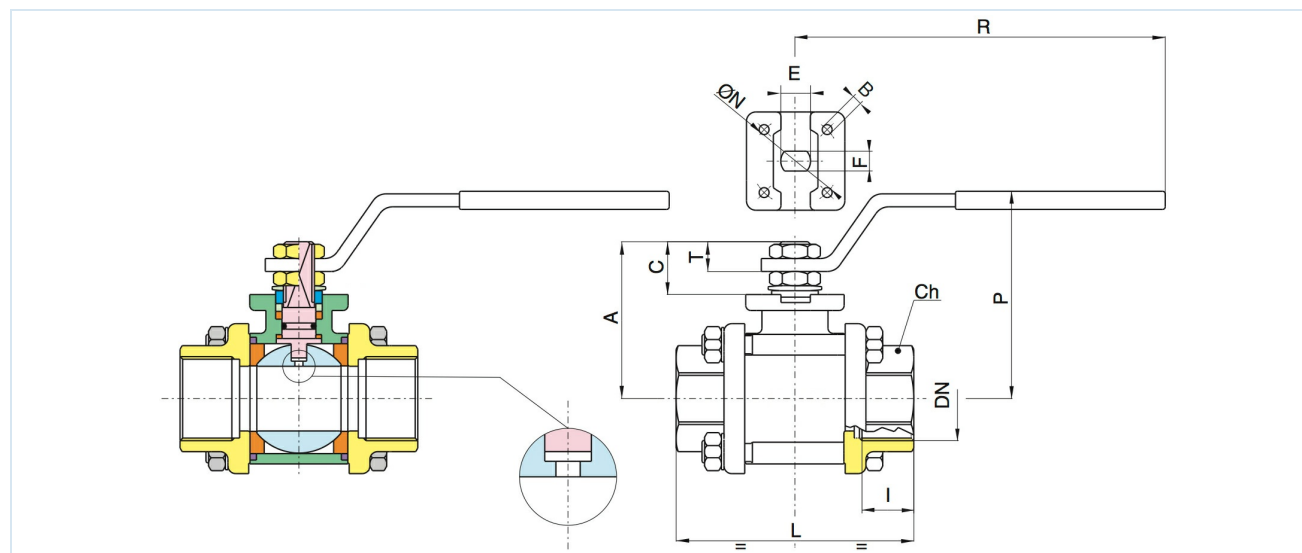
Tredelte kuglehaner i rustfrit stål Serie BA410



Konstruktionstype	Gennemgangskuglebane med flydende kugle, fuldt gennembløb, Kompensationsboringer på spindlen og ved trykindgangen, antistatisk udførelse
Aktivering	ved 90° drejning af håndgrebet
Tilslutning	RP1/4"...RP4" i henhold til ISO7/1 hhv. 1/4"NPT"...4"NPT i henhold til ANSI B1.20.1
Materialer	Hus og kugle rustfrit stål 1.4401, PTFE-kulstofgrafitforstærket, Spindeltætning PTFE/EPDM Håndgreb: RP1/4"...2" Rustfrit stål 1.4016 blødgjort, RP21/2"...4" Stål blødgjort Trækstænger og møtrikker: RP1/4"...2" Rustfrit stål 1.4301, RP21/2"...4" Galvaniseret stål
Anvendelsesområde	Glykol-Applikationer
Medietemperatur	-40...+160°C
Driftstryk	Vakuüm maks. 10 ⁻³ Torr til Nominelt tryk i henhold til tabel og tryk-temperaturdiagramm
Strømningsretning	markeret med pil på huset
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vilkårlig
Godkendelser	TA-luft, SIL3
Specialudførelser	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db



Dimensioner



Tilslutning	Nominal diameter DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-værdi [m ³ /h]	Vægt [ca. kg]	Type
1/4"	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA410-14-L
3/8"	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA410-38-L
1/2"	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA410-12-L
3/4"	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA410-34-L
1"	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA410-10-L
1 1/4"	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA410-114-L
1 1/2"	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA410-112-L
2"	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA410-20-L
2 1/2"	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA410-212-L
3"	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA410-30-L
4"	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA410-40-L

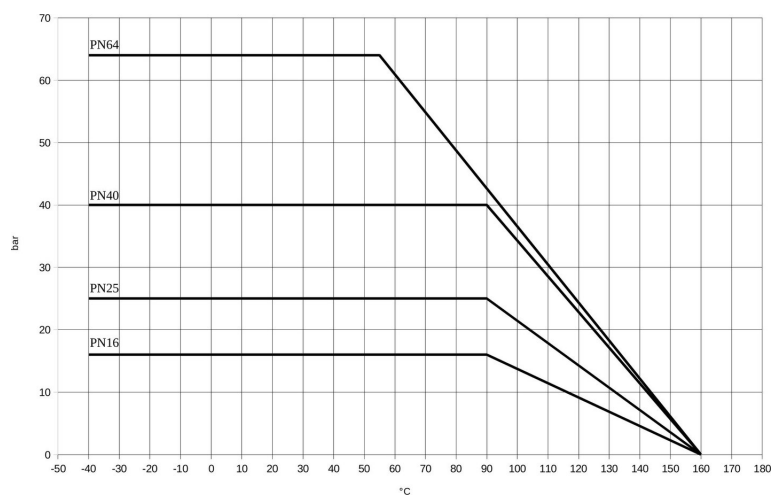
Ved ATEX-udførelser tilføjes typen til sidst med -A.

Tilslutning	Nominal diameter DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-værdi [m ³ /h]	Vægt [ca. kg]	Type
1/4"NPT	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA410-14N-L
3/8"NPT	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA410-38N-L
1/2"NPT	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA410-12N-L
3/4"NPT	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA410-34N-L
1"NPT	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA410-10N-L
1 1/4"NPT	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA410-114N-L
1 1/2"NPT	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA410-112N-L
2"NPT	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA410-20N-L
2 1/2"NPT	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA410-212N-L
3"NPT	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA410-30N-L
4"NPT	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA410-40N-L

Ved ATEX-udførelser tilføjes typen til sidst med -A.



Tryk-temperatur-diagramm



Illustrationer er ikke bindende
Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

[Armaturer](#) / [Kuglehaner – manuel](#) / [Øvrigt sortiment - A02](#) / [Kugleventil i rustfrit stål Serie BA410-L](#)

