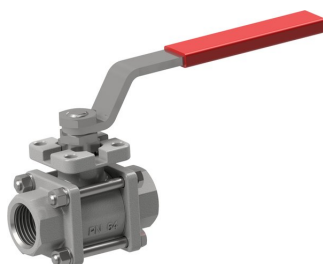
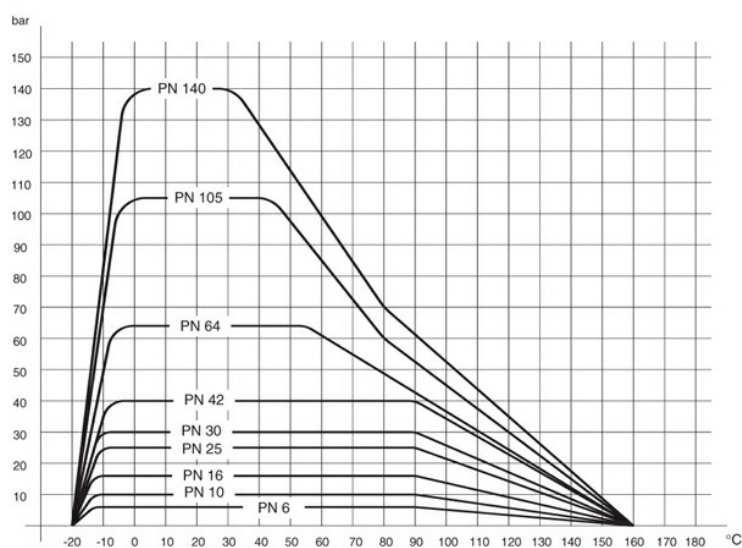


Tredelte kuleventiler i rustfritt stål Serie BA280-L

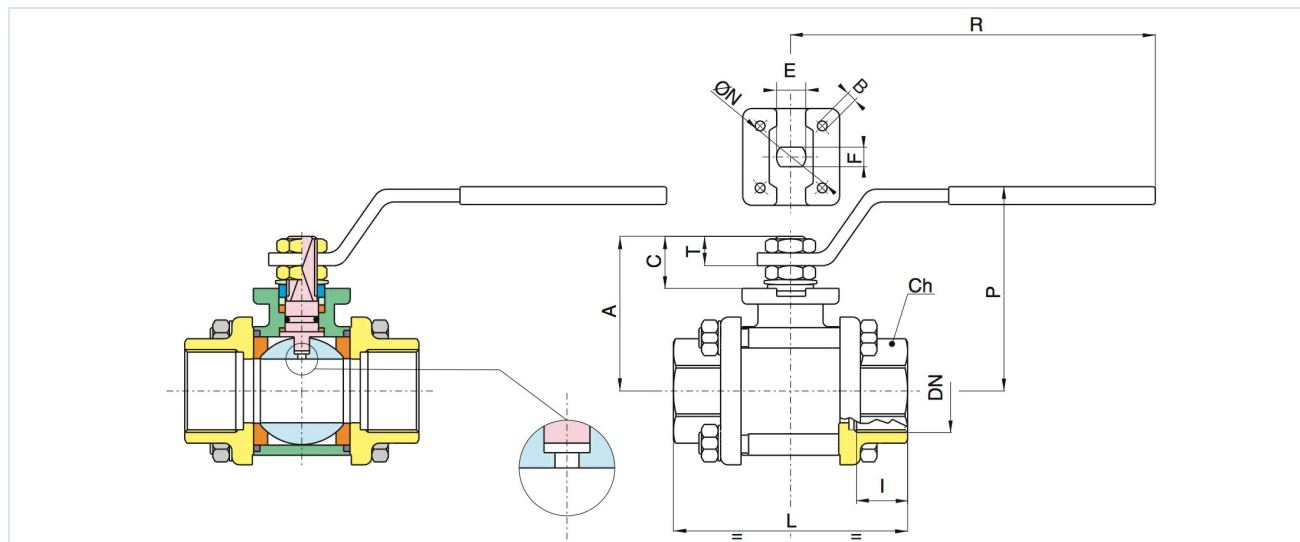


Konstruksjonstype	Gjennomgående kuleventil med flytende kule, full gjennomgang, Kompensasjonsboring
Aktivering	ved 90° dreining av håndspaken
Tilkobling	RP1/4"...RP4" i henhold til ISO7/1 evt. 1/4"NPT...4"NPT i henhold til ANSI B1.20.1
Materialer	Hus og kule rustfritt stål 1.4401, Kulepakning PTFE, Spindel tetning PTFE/EPDM Håndspake: RP1/4"...2" Rustfritt stål 1.4016 plastifisert, RP21/2"...4" Stål plastifisert Strekstag og muttere: RP1/4"...2" Rustfritt stål 1.4301, RP21/2"...4" Forsinket stål
Bruksområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU som ikke angriper de benyttede materialene. For dampapplikasjoner anbefaler vi å bruke spesielle dampkraner.
Mediatemperatur	-20...+160°C
Driftstrykk	Vakuüm maks. 10 ⁻³ Torr til Nominelt trykk i henhold til tabell og trykk-temperaturdiagramm
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	valgfri
Godkjenninger	TA-luft, SIL 3
Spesialutførelser	antistatisk utførelse ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIC T85°C...T450°C Db, døddomsreduerte tetninger, olje-, fett- og silikonfri for oksygen på forespørsel

Trykk-temperatur-diagramm



Abmessungen



Tilkobling	Nominell diameter DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-verdi [m³/h]	Vekt [ca. kg]	Type
1/4"	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA280-14-L
3/8"	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA280-38-L
1/2"	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA280-12-L
3/4"	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA280-34-L
1"	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA280-10-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	BA280-114-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	BA280-112-L
2"	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA280-20-L
2 1/2"	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA280-212-L
3"	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA280-30-L
4"	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA280-40-L

For ATEX versions, the type is supplemented at the end with -A.

Tilkobling	Nominell diameter DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-verdi [m³/h]	Vekt [ca. kg]	Type
1/4"NPT	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA280-14N-L
3/8"NPT	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA280-38N-L
1/2"NPT	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA280-12N-L
3/4"NPT	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA280-34N-L
1"NPT	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA280-10N-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	BA280-114N-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	BA280-112N-L
2"NPT	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA280-20N-L
2 1/2"NPT	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA280-212N-L
3"NPT	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA280-30N-L
4"NPT	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA280-40N-L

For ATEX versions, the type is supplemented at the end with -A.

Illustrasjoner er ikke bindende

Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Armaturer / Kuleventiler – manuelle / Annet sortiment - A02 / Kuleventil i rustfritt stål Serie BA280-L / [BA280-10L] BA280-10L

Versjon 4

287242 / Generert 2026/41 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 2

