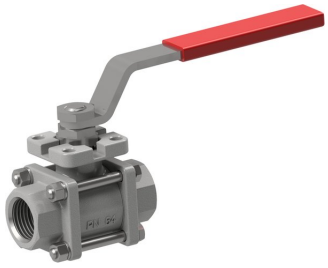
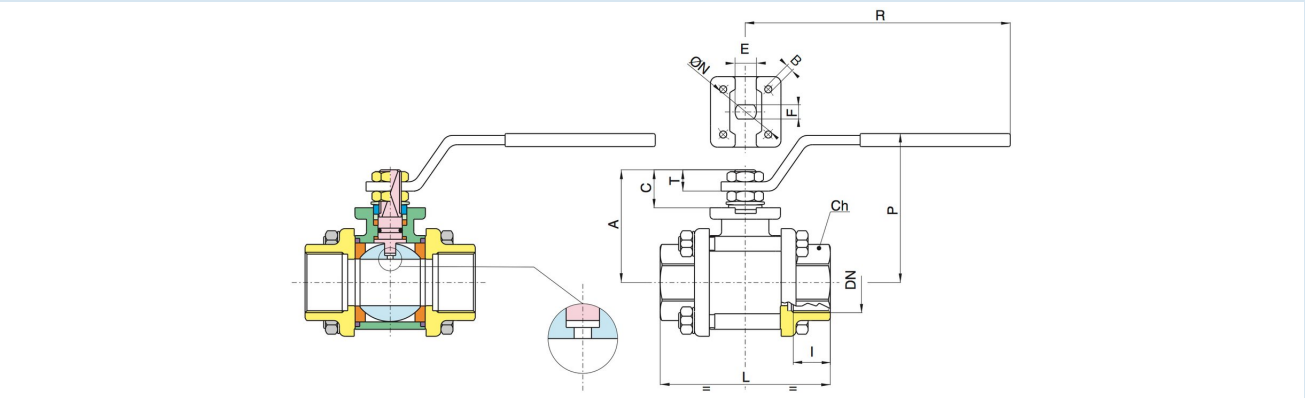
Partnership. With Guarantee.

Tredelte kuleventiler i rustfritt stål
Serie BA033



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, Spindeltetning PTFE/FKM Håndspake: RP1/4"...2" Rustfritt stål 1.4016 plastifisert, RP21/2"...4" Stål plastifisert Strekkstag 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	Vakuum 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 IIIC T85°C...T450°C Db, dødromsreduserte tetninger, olje-, fett- og silikonfri for oksygen på forespørsel

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

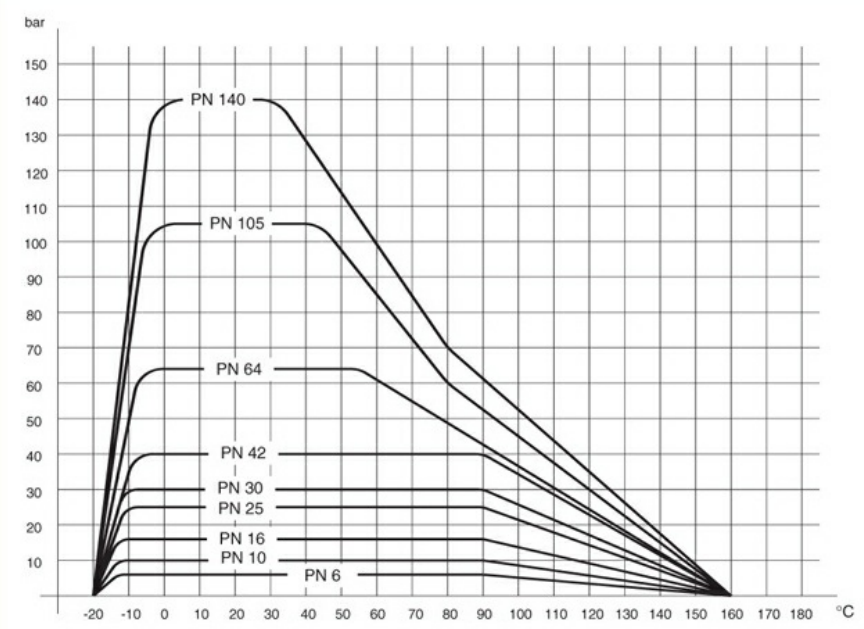


Tilkobling	Nominell diameter DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-verdi [m³/h]	Vekt [ca. kg]	Type
1/4"	8	64	35	22	8	5	11	57	110	50	13,5	9	-	-	5,5	0,28	BA033-14-L
3/8"	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA033-38-L
1/2"	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA033-12-L
3/4"	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA033-34-L
1"	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA033-10-L
11/4"	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA033-114-L
11/2"	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA033-112-L
2"	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA033-20-L
21/2"	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA033-212-L
3"	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA033-30-L
4"	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA033-40-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	BA033-14N-L
3/8"NPT	10	64	35	22	8	5	11,4	57	110	50	13,5	9	-	-	8,5	0,26	BA033-38N-L
1/2"NPT	15	64	47	27	10	7	15	65	131	64	15	10	36	6	19,2	0,48	BA033-12N-L
3/4"NPT	20	40	52	32	10	7	16,3	76	131	68	16	10	42	5,5	35,0	0,70	BA033-34N-L
1"NPT	25	40	60	41	12	8	19,1	92	174	79	19,5	12,5	42	6	64,5	1,23	BA033-10N-L
11/4"NPT	32	25	64	50	12	8	21,4	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	103,8	1,69	BA033-114N-L
11/2"NPT	40	25	79	55	16	10	21,4	116	250	100	24	16,5	50	6,5	174,0	2,50	BA033-112N-L
2"NPT	50	25	86	70	16	10	25,7	136	250	107	24	16,5	50	6,5	301,3	3,88	BA033-20N-L
21/2"NPT	65	16	103	90	20	14	30,2	153	321	126	28	18	70	M8	545,7	8,06	BA033-212N-L
3"NPT	80	16	114	105	20	14	33,3	180	321	137	28	18	70	M8	872,5	12,88	BA033-30N-L
4"NPT	100	16	137	130	24	18	39,3	217	381	156	34,5	22	102	M10	1363,3	21,50	BA033-40N-L
For ATEX versions, the type is supplemented at the end with -A.																	

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Trykk-temperatur-diagramm



Illustrasjoner er ikke bindende
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG