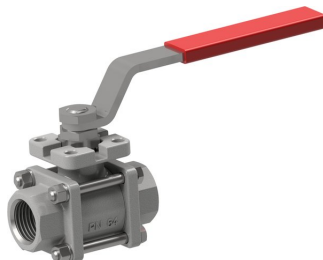
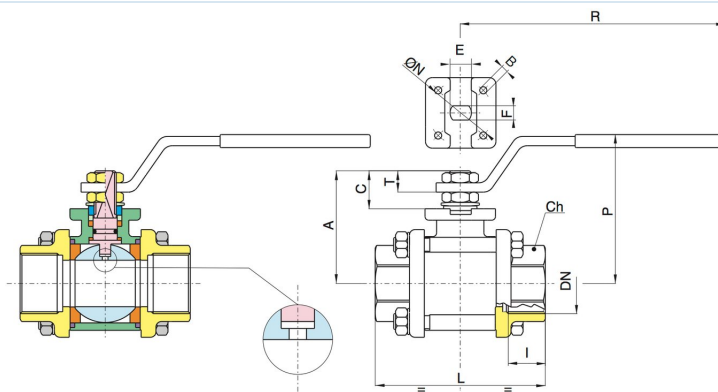


Kolmiosaiset ruostumattomasta teräksestä valmistetut palloventtiilit Sarja BA033



Rakenne	Läpivientikuulaventtiili kelluvalla kuulalla, täysi läpivirtaus, Kompensointireikä
Käyttötoiminto	käsivivun 90° käännöllä
Liitäntä	RP1/4" ... RP4" ISO7/1:n mukaisesti tai vastaavasti 1/4"NPT ... 4"NPT ANSI B1.20.1:n mukaan
Materiaalit	Runko ja pallo ruostumatonta terästä 1.4401, Kuulatiiviste PTFE, Karan tiiviste PTFE/FKM Käsivipu: RP1/4" ... 2" Ruostumaton teräs 1.4016 plastifioitu, RP21/2" ... 4" Teräs plastifioitu Vetotangot ja mutterit: RP1/4" ... 2" Ruostumaton teräs 1.4301, RP21/2" ... 4" Sinkitty teräs
Käyttöalue	PED 2014/68/EU:n mukaiset ryhmän 1 ja 2 nesteet ja kaasut, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja. Höyrysovelluksiin suosittelemme käyttämään erityisiä höyryventtiilejä.
Aineen lämpötila	-20...+160°C
Käyttöpaine	Tyhjiö maks. 10 ⁻³ Torr enintään Nimellispaine taulukon ja paine-lämpötiladiagrammin mukaan
Kiinnitystapa	Asennus jäykkään putkistojärjestelmään
Asennusasento	mielivaltainen
Hyväksynät	TA-ilma, SIL 3
Erikoismallit	antistaattinen versio ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, pienitilaiset tiivisteet, öljytön, rasvaton ja silikoniton hapelle pyynnöstä





Liitäntä	Nimellishalkaisija DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
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
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	BA033-114-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	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
2 1/2"	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

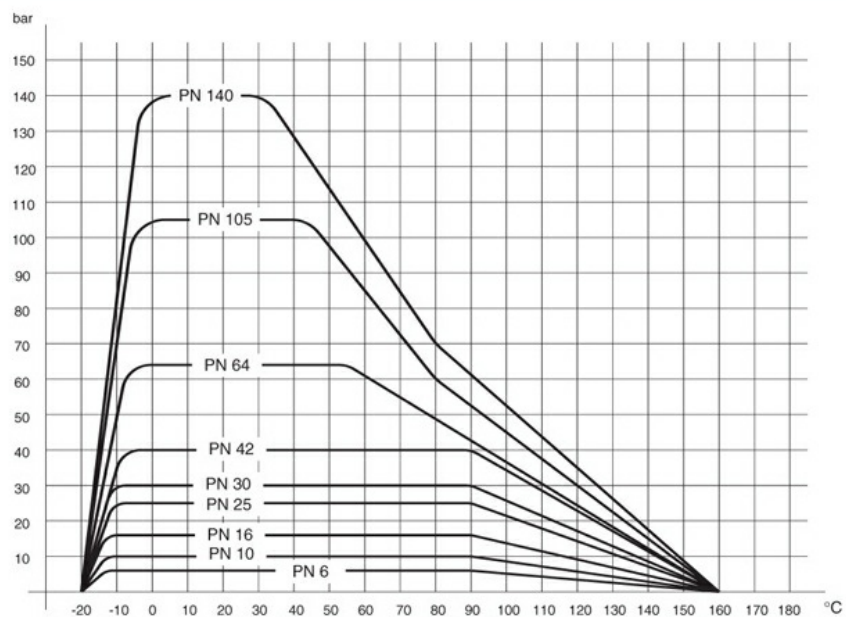
ATEX-versioissa tyyppimerkinnän loppuun lisätään -A.

Liitäntä	Nimellishalkaisija DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Kv-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
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
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	BA033-114N-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	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
2 1/2"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

ATEX-versioissa tyyppimerkinnän loppuun lisätään -A.



Paine-lämpötiladiagrammi



Kuvat eivät ole sitovia

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Venttiilit / Palloventtiilit – manuaaliset / Muu valikoima - A02 / Ruostumaton teräskuulaventtiili Sarja BA033-L

Versio 3

267665 / Luotu 2026/37 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

