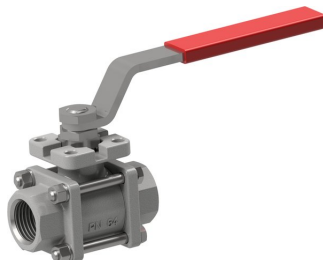


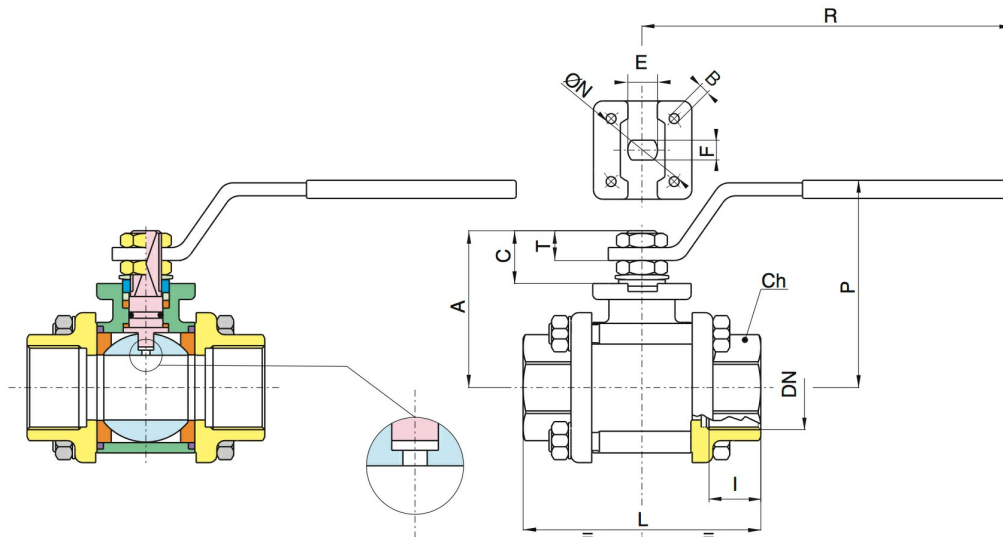
Τριμερείς σφαιρικές βάνες από ανοξείδωτο χάλυβα Σειρά BA410



Τύπος κατασκευής	Σφαιρική βάνα πλήρους διέλευσης με πλωτή σφαίρα, πλήρης διέλευση, Οπές αντιστάθμισης στον άξονα και στην είσοδο πίεσης, αντιστατική εκτέλεση
Ενεργοποίηση	με περιστροφή του χειρομοχλού κατά 90°
Σύνδεση	RP1/4"...RP4" σύμφωνα με ISO7/1 ή αντίστοιχα 1/4"NPT...4"NPT σύμφωνα με ANSI B1.20.1
Υλικά κατασκευής	Σώμα και σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4401, PTFE-ενισχυμένο με καρβογραφίτη, Στεγανοποίηση ατράκτου PTFE/EPDM Χειρομοχλός: RP1/4"...2" Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4016 πλαστικοποιημένο, RP21/2"...4" Χάλυβας πλαστικοποιημένο Ελκυστήρες και παξιμάδια: RP1/4"...2" Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4301, RP21/2"...4" Γαλβανισμένος χάλυβας
Πεδίο εφαρμογής	Γλυκόλη-Εφαρμογές
Θερμοκρασία μέσου	-40...+160°C
Πίεση λειτουργίας	Κενό αέρος μέγ. 10 ⁻³ Torr έως Ονομαστική πίεση σύμφωνα με τον πίνακα και το διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας
Κατεύθυνση ροής	με βέλος στο περίβλημα επισημασμένο
Τύπος στερώσεως	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Εγκρίσεις	TA-Αέρας, SIL3
Ειδικές εκδόσεις	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db

Διαστάσεις





Σύνδεση	Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Τιμή Kv [m ³ /h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
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

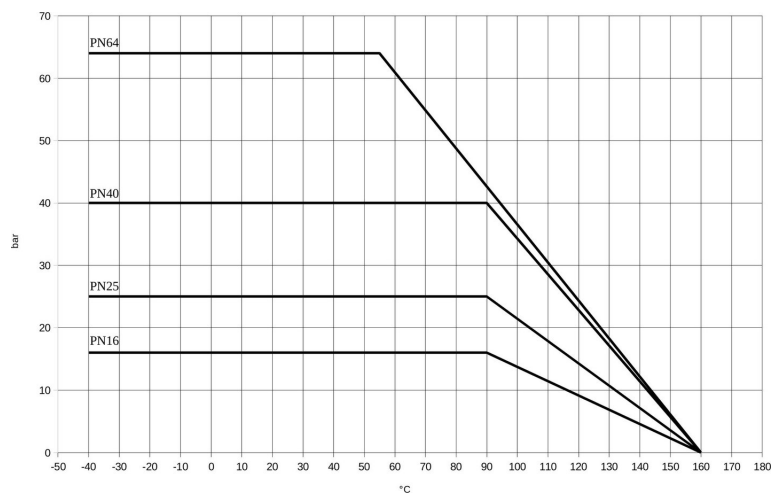
Στις εκδόσεις ATEX, ο τύπος συμπληρώνεται στο τέλος με -A.

Σύνδεση	Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	I	L	R	P	C	T	N	B	Τιμή Kv [m ³ /h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
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

Στις εκδόσεις ATEX, ο τύπος συμπληρώνεται στο τέλος με -A.



Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας



Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Βαλβίδες / Σφαιρικές βαλβίδες – χειροκίνητες / Λοιπή γκάμα προϊόντων - A02 / Ανοξείδωτη σφαιρική βάνα Σειρά BA410-L

