

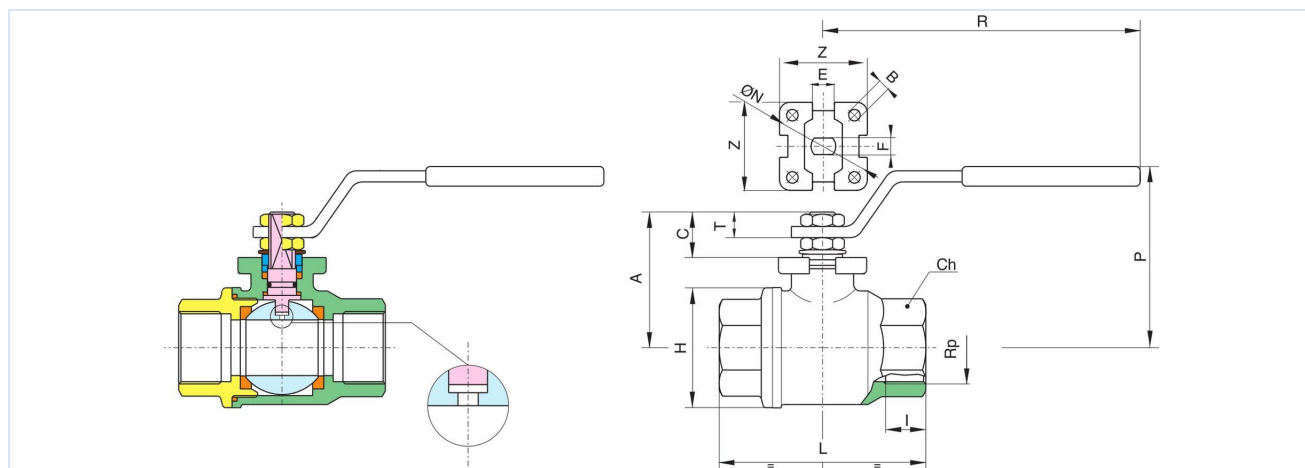
Σφαιρικές βαλβίδες από ανοξείδωτο χάλυβα Σειρά BA329



Τύπος κατασκευής	Διακόπτης διέλευσης με πλωτή σφαίρα, πλήρης διέλευση, Οπή αντιστάθμισης
Ενεργοποίηση	με περιστροφή του χειρομοχλού κατά 90°
Σύνδεση	RP1/8"...RP4" σύμφωνα με ISO7/1 ή αντίστοιχα NPT1/8"...NPT4" μετά από ANSI B 1.20.1
Υλικά κατασκευής	Σώμα και σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4401, Σφαιρική στεγανοποίηση PTFE-ενισχυμένο με υαλοίνες, Στεγανοποίηση ατράκτου PTFE/EPDM Χειρομοχλός ανοξείδωτος χάλυβας 1.4016 πλαστικοποιημένο, RP21/2"...RP4" από χάλυβα
Πεδίο εφαρμογής	Υγρά και αέρια της ομάδας 1 και 2 σύμφωνα με PED 2014/68/EU, τα οποία δεν προσβάλλουν τα χρησιμοποιούμενα υλικά. Για εφαρμογές ατμού συνιστούμε τη χρήση ειδικών κρουνών ατμού.
Θερμοκρασία μέσου	-40...+160°C
Πίεση λειτουργίας	Κενό αέρος μέγ. 10 ⁻² Torr έως Ονομαστική πίεση σύμφωνα με τον πίνακα και το διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Εγκρίσεις	TA-Αέρας, SIL3
Ειδικές εκδόσεις	αντιστατική εκτέλεση ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Πυράντοχο (Fire-Safe), χωρίς λάδι, γράσο και σιλικόνη για οξυγόνο κατόπιν αιτήματος



Διαστάσεις



RP	DN [mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	N	R	P	T	Z	Τιμή Kv [m³/h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
1/8"	6	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	7,7	55	36	110	50	9	36	5	0,26	BA329-18-L
1/4"	8	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	36	110	50	9	36	5,5	0,26	BA329-14-L
3/8"	10	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	36	110	50	9	36	8,5	0,25	BA329-38-L
1/2"	15	140	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	36	110	53	9	36	19,2	0,34	BA329-12-L
3/4"	20	105	55	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	42	131	68	10	42	35,0	0,59	BA329-34-L
1"	25	105	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	42	174	79	12,5	42	64,5	0,96	BA329-10-L
1 1/4"	32	64	64,5	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	100	42	174	83	12,5	42	103,8	1,29	BA329-114-L
1 1/2"	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	50	250	100	16,5	50	174	2,15	BA329-112-L
2"	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	131	50	250	107	16,5	50	301,3	3,30	BA329-20-L
2 1/2"	65	25	104	M8	28,5	90	20	14	122	30,2	159	70	321	126	18,5	64	545,7	6,74	BA329-212-L
3"	80	25	114	M8	28	105	20	14	144	33,3	185	70	321	137	18	64	872,5	10,15	BA329-30-L
4"	100	25	137	M10	34,5	130	24	18	177	39,3	222	102	381	156	22	92	1363,3	17,40	BA329-40-L

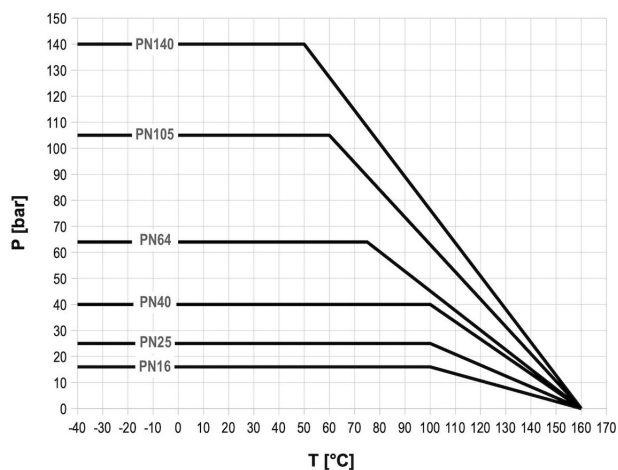
Στις εκδόσεις ATEX, ο τύπος συμπληρώνεται στο τέλος με -A.

RP	DN [mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	N	R	P	T	Z	Τιμή Kv [m³/h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
1/8"NPT	6	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	7,7	55	36	110	50	9	36	5	0,26	BA329-18N-L
1/4"NPT	8	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	36	110	50	9	36	5,5	0,26	BA329-14N-L
3/8"NPT	10	140	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	36	110	50	9	36	8,5	0,25	BA329-38N-L
1/2"NPT	15	140	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	36	110	53	9	36	19,2	0,34	BA329-12N-L
3/4"NPT	20	105	55	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	42	131	68	10	42	35,0	0,59	BA329-34N-L
1"NPT	25	105	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	42	174	79	12,5	42	64,5	0,96	BA329-10N-L
1 1/4"NPT	32	64	64,5	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	100	42	174	83	12,5	42	103,8	1,29	BA329-114N-L
1 1/2"NPT	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	50	250	100	16,5	50	174	2,15	BA329-112N-L
2"NPT	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	131	50	250	107	16,5	50	301,3	3,30	BA329-20N-L
2 1/2"NPT	65	25	104	M8	28,5	90	20	14	122	30,2	159	70	321	126	18,5	64	545,7	6,74	BA329-212N-L
3"NPT	80	25	114	M8	28	105	20	14	144	33,3	185	70	321	137	18	64	872,5	10,15	BA329-30N-L
4"NPT	100	25	137	M10	34,5	130	24	18	177	39,3	222	102	381	156	22	92	1363,3	17,40	BA329-40N-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 BA329-L

