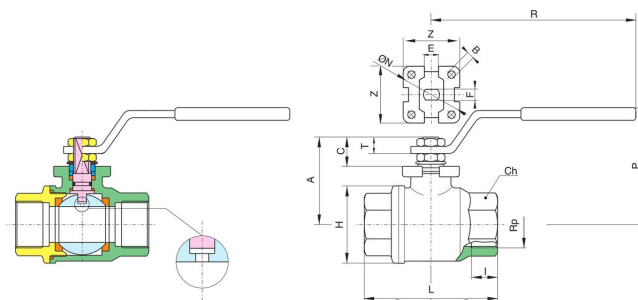


Σφαιρικές βαλβίδες από χάλυβα Σειρά BA027



Τύπος κατασκευής	Διακόπτης διέλευσης με πλωτή σφαίρα ακριβείας, πλήρης διέλευση, Οπή αντιστάθμισης
Ενεργοποίηση	με περιστροφή του χειρομοχλού κατά 90°
Σύνδεση	RP1/4" ... RP2" σύμφωνα με ISO7/1
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα χάλυβας, Σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4301, Σφαιρική στεγανοποίηση PTFE, Στεγανοποίηση ατράκτου PTFE/FKM, Χειρομοχλός από χάλυβα, πλαστικοποιημένος
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	-20...+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, SIL 3
Ειδικές εκδόσεις	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Πυράντοχο (Fire-Safe), Σπείρωμα NPT

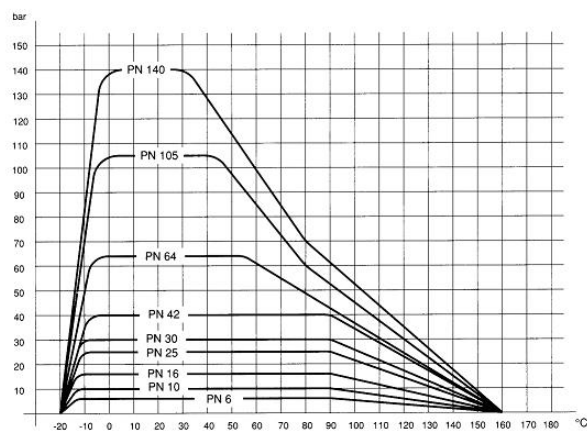




Rp	Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	P	R	T	ØN	Z	Τιμή Kv [m ³ /h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
1/4"	8	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	50	110	8	36	36	5,5	0,26	BA027-14-L
3/8"	10	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	50	110	8	36	36	8,5	0,24	BA027-38-L
1/2"	15	64	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	53	110	8	36	36	19,2	0,33	BA027-12-L
3/4"	20	64	51	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	68	131	10	42	42	35,0	0,60	BA027-34-L
1"	25	64	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	79	174	12,5	42	42	64,5	0,95	BA027-10-L
1 1/4"	32	64	64	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	98	83	174	12,5	42	42	103,8	1,34	BA027-114-L
1 1/2"	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	100	250	16,5	50	50	174,0	2,25	BA027-112-L
2"	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	130	107	250	16,5	50	50	301,3	3,30	BA027-20-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 / Σφαιρική βάνα από χάλυβα Σειρά BA027

