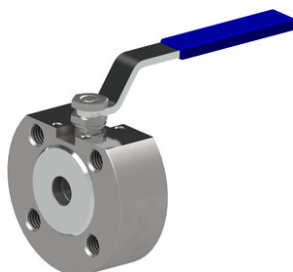
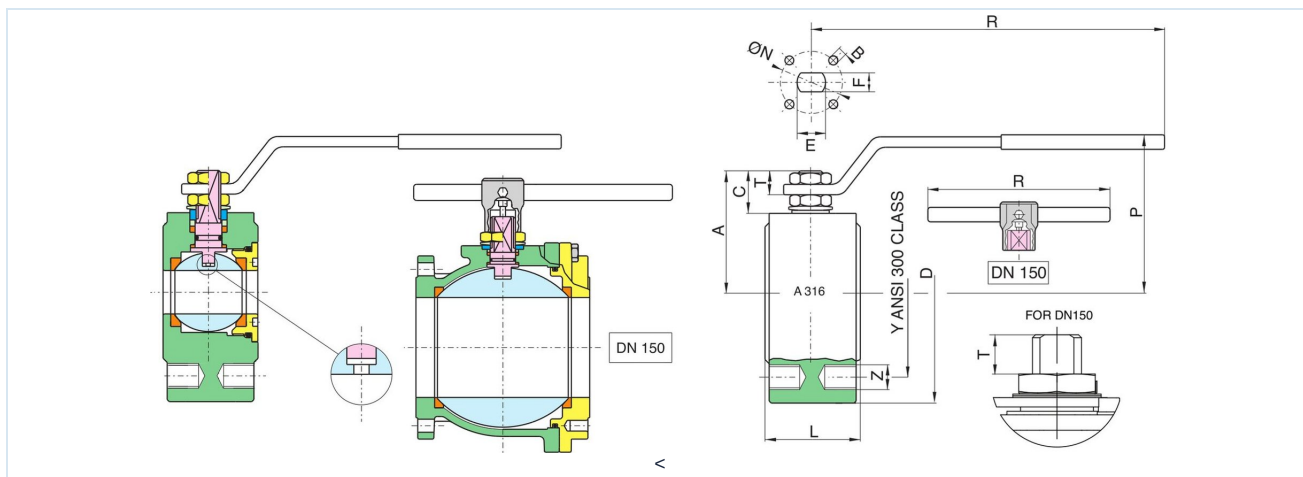


Φλαντζωτές σφαιρικές βάνες από ανοξείδωτο χάλυβα Σειρά BA112



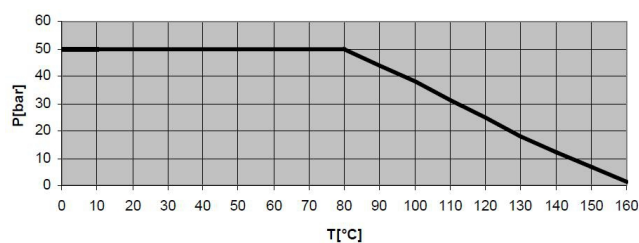
Τύπος κατασκευής	Διακόπτης διέλευσης με πλωτή σφαίρα, πλήρης διέλευση, Οπή αντιστάθμισης
Ενεργοποίηση	με περιστροφή του χειρομοχλού κατά 90°
Σύνδεση	Φλάντζες DN15...DN150 σύμφωνα με ANSI 300
Υλικά κατασκευής	Σώμα και σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4401, Σφαιρική στεγανοποίηση από PTFE ενισχυμένο με υαλοίνες, 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^{-3} 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
Ειδικές εκδόσεις	αντιστατική εκτέλεση ATEX II 2G/D c T3, Πυράντοχο (Fire-Safe), Φλάντζα PN40, στεγανοποιήσεις χαμηλού νεκρού όγκου, Θερμαντικός μανδύας για ιζώδη μέσα, χωρίς λάδι, γράσο και σιλικόνη για οξυγόνο κατόπιν αιτήματος





Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z	Τιμή Kv [m ³ /h]	PN [bar]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
15	47	4xM5	11,5	95	10	7	35	32	131	65	8,5	66,5	4xM14	19,2	50	1,40	BA112-15-L
20	51,5	4xM5	9,5	120	10	7	40	32	131	69	8,1	82,5	4xM16	35	50	2,50	BA112-20-L
25	61	4xM5	13	120	12	8	46	42	174	80	10,5	89	4xM16	64,5	50	3,10	BA112-25-L
32	64,5	4xM5	16,5	130	12	8	54	42	174	84	10,5	98,5	4xM16	103,8	50	4,20	BA112-32-L
40	78	4xM6	20,5	150	16	10	63,5	50	250	102	13	114,5	4xM20	174	50	6,70	BA112-40-L
50	87	4xM6	16	165	16	10	82	50	250	111	12,4	127	8xM16	301,3	50	10,4	BA112-50-L
65	104,5	4xM8	18,5	190	20	14	103	70	321	128	17	149	8xM20	545,7	50	17,7	BA112-65-L
80	115	4xM8	21	210	20	14	122	70	321	138	18	168,5	8xM20	872,5	50	24,8	BA112-80-L
100	137	4xM10	23,5	254	24	18	152	102	381	156	21	200	8xM20	1363,3	50	45,30	BA112-100-L
150	201,5	4xM12	51,5	320	42	30	232	125	700	266	30	270	12xM20	3671,1	50	82	BA112-150-L

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 με φλάντζες Σειρά BA112

