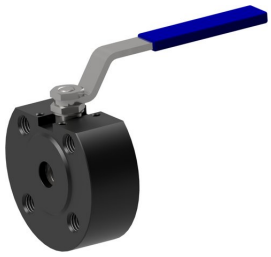
Partnership. With Guarantee.

Φλαντζωτές σφαιρικές βάνες από χάλυβα Σειρά BA106

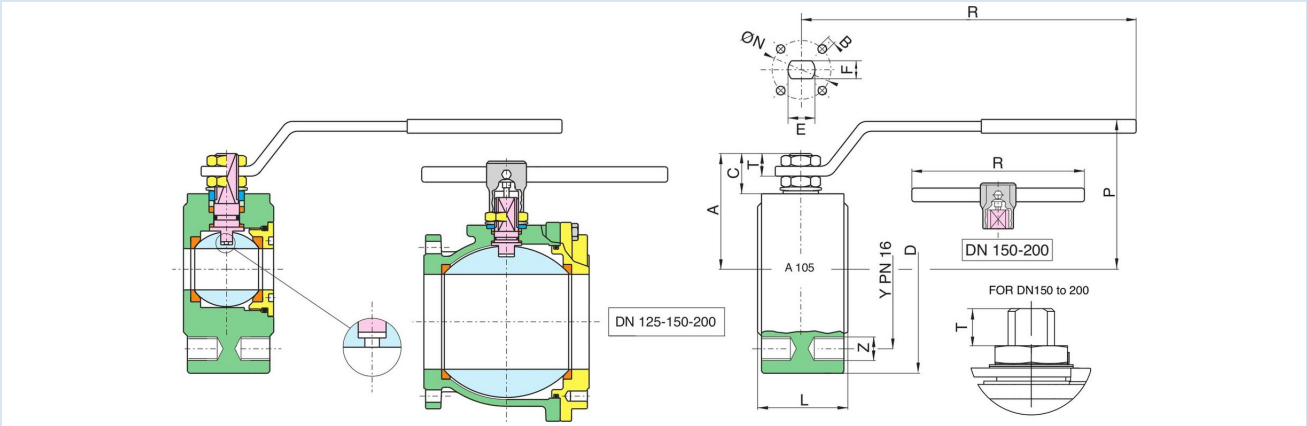




Τύπος κατασκευής	Διακόπτης διέλευσης με πλωτή σφαίρα, πλήρης διέλευση, Οπή αντιστάθμισης, αντιστατική εκτέλεση
Ενεργοποίηση	με περιστροφή του χειρομοχλού κατά 90°
Σύνδεση	Φλάντζες DN15...DN150 σύμφωνα με EN1092-1 PN16
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα χάλυβας, Σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4301, Σφαιρική στεγανοποίηση από PTFE ενισχυμένο με γραφίτη, Στεγανοποίηση στελέχους από PTFE ενισχυμένο με γραφίτη, Ο-δακτύλιοι FKM Χειρομοχλός: DN15...DN125 Χάλυβας πλαστικοποιημένο, DN150 Φαιός χυτοσίδηρος EN-GJL-250/Γαλβανισμένος χάλυβας
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	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Πυράντοχο (Fire-Safe), TA-Luft, SIL 3
Ειδικές εκδόσεις	Φλάντζα ANSI, Φλάντζα PN40, στεγανοποιήσεις χαμηλού νεκρού όγκου, Θερμαντικός μανδύας για ιξώδη μέσα κατόπιν αιτήματος

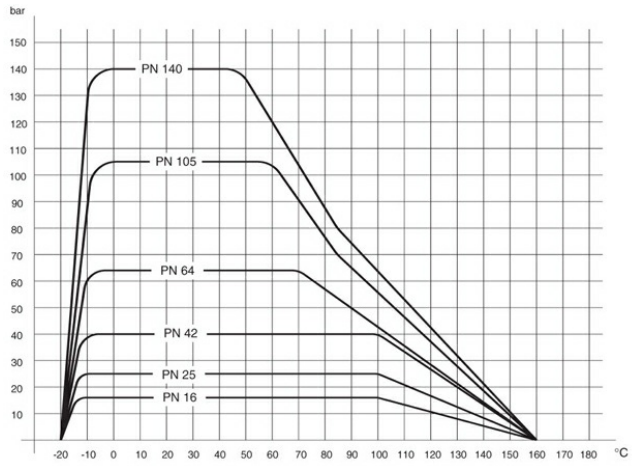
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Διαστάσεις



DN [mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z	Τιμή Kv [m³/h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
15	16	47	4xM5	15,5	90	10	7	35	32	131	65	9	65	4xM12	19,2	1,35	BA106-15-L-A
20	16	51,5	4xM5	15,5	100	10	7	40	32	131	69	9	75	4xM12	35,0	1,86	BA106-20-L-A
25	16	61	4xM5	19,5	110	12	8	46	42	174	80	11	85	4xM12	64,5	2,64	BA106-25-L-A
32	16	64,5	4xM5	16,5	130	12	8	54	42	174	84	11	100	4xM16	103,8	3,15	BA106-32-L-A
40	16	78	4xM6	24,5	140	16	10	63,5	50	250	102	13	110	4xM16	174	6,10	BA106-40-L-A
50	16	87	4xM6	25	150	16	10	82	50	250	111	13	125	4xM16	301,3	8,84	BA106-50-L-A
65	16	104,5	4xM8	28	175	20	14	103	70	321	128	18	145	4xM16	545,7	15,78	BA106-65-L-A
80	16	115	4xM8	28,5	190	20	14	122	70	321	138	18	160	8xM16	872,5	20,57	BA106-80-L-A
100	16	137	4xM10	34,5	220	24	18	152	102	381	156	22	180	8xM16	1363,3	34,40	BA106-100-L-A
125	16	159	4xM10	34	250	24	18	196	102	381	178	22	210	8xM16	2360,3	53,00	BA106-125-L-A
150	16	201,5	4xM12	51,5	300	42	30	232	125	700	266	30	240	8xM20	3671,1	62,10	BA106-150-L-A

Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας



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

Έκδοση 4
260433 / Δημιουργήθηκε 2026/41 EL
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG