

Φλαντζωτές σφαιρικές βάνες από ανοξείδωτο χάλυβα Σειρά BA489, BA894

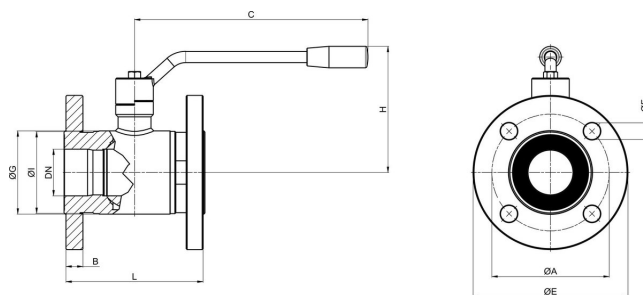


Τύπος κατασκευής	Σφαιρική βάνα πλήρους διέλευσης με πλωτή σφαίρα, DN10...DN100 πλήρης διέλευση, DN125 μειωμένη διέλευση
Ενεργοποίηση	με περιστροφή 90° του χειρομοχλού
Σύνδεση	περιστρεφόμενες φλάντζες σύμφωνα με EN1092-1 DN10...DN50 PN40, DN65...DN80 PN16/PN40, DN100 PN16/PN25, DN125 PN16
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4404 γυαλισμένο, Σφαίρα Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4404, Χειρομοχλός ανοξείδωτος χάλυβας 1.4307 πλαστικοποιημένο, Σφαιρική στεγανοποίηση MPTFE, Στεγανοποίηση ατράκτου PTFE, Δακτύλιος O-ring EPDM
Πεδίο εφαρμογής	Υγρά και αέρια της ομάδας 1 και 2 σύμφωνα με PED 2014/68/EU, τα οποία δεν προσβάλλουν τα χρησιμοποιούμενα υλικά.
Θερμοκρασία μέσου	-20...+150°C
Πίεση λειτουργίας	0bar έως Ονομαστική πίεση σύμφωνα με τον πίνακα και το διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Ειδικές εκδόσεις	αντιστατική εκτέλεση ATEX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, χωρίς λάδι, γράσο και σιλικόνη για οξυγόνο, έκδοση χωρίς λάδι και γράσο για υδρογόνο, Ειδικές στεγανοποιήσεις κατόπιν αιτήματος



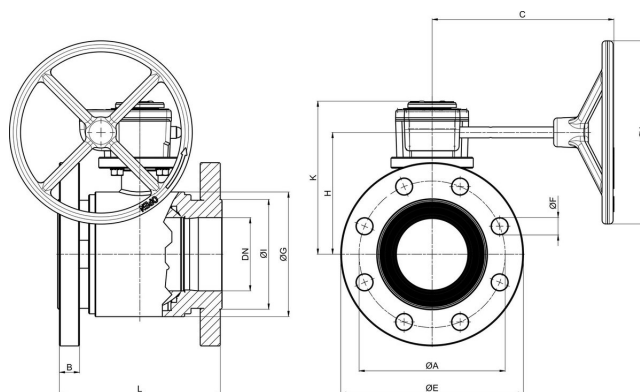
Κωδικός τύπου

		BA489	-	20	-	L	-	A0H3C	-	01
	PN25, PN40	BA489								
Τύπος	PN16	BA894								
Σύνδεση	DN 10			10						
	DN 15			15						
	DN 20			20						
	DN 25			25						
	DN 32			32						
	DN 40			40						
	DN 50			50						
	DN 65			65						
	DN 80			80						
	DN 100			100						
	DN 125			125						
Ενεργοποίηση	Χειρομοχλός					L				
	Χειρομοχλός με διάταξη απομόνωσης					LLD				
	Κιβώτιο ταχυτήτων					G				
	Κιβώτιο ταχυτήτων με διάταξη απομόνωσης					GLD				
Ειδική εκτέλεση	ATEX							A		
	έκδοση χωρίς λάδι και γράσο για οξυγόνο							0		
	έκδοση χωρίς λάδι και γράσο για υδρογόνο							H		
	Πιστοποιητικό επιθεώρησης παραλαβής EN-10204-3.1; για υλικό, πίεση, λειτουργία και στεγανότητα							3C		
Ειδική εκτέλεση 1 περιγράφεται στο κείμενο άρθρου										01



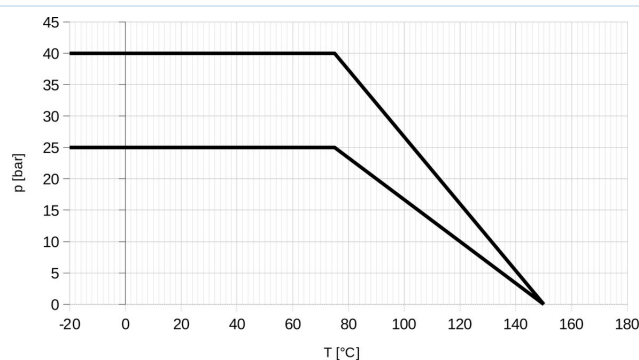
Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	L	Τιμή Kv [m³/h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
10	40	60	12	125	90	4 x Ø14	30	72	30	110	11	1,57	BA489-10-L
15	40	65	12	125	95	4 x Ø14	35	74	34	115	20	1,8	BA489-15-L
20	40	75	14	125	105	4 x Ø14	42	78	42	120	60	2,55	BA489-20-L
25	40	85	14	170	115	4 x Ø14	52	92	51	125	100	3,45	BA489-25-L
32	40	100	16	170	140	4 x Ø18	60	97	63	130	130	5,1	BA489-32-L
40	40	110	16	240	148	4 x Ø18	73	130	75	140	170	6,45	BA489-40-L
50	40	125	18	240	165	4 x Ø18	89	135	89	150	280	8,9	BA489-50-L
65	40	145	20	260	185	8 x Ø18	113	159	110	170	510	13	BA489-65-L
65	16	145	18	260	185	4 x Ø18	113	159	110	170	510	-	BA894-65-L
80	40	160	22	300	200	8 x Ø18	136	170	120	180	770	16,1	BA489-80-L
80	16	160	18	300	200	8 x Ø18	136	170	120	180	770	-	BA894-80-L
100	25	190	24	330	235	8 x Ø22	167	190	140	190	1200	23	BA489-100-L
100	16	190	20	330	220	8 x Ø18	167	180	140	190	1200	-	BA894-100-L
125 μειωμένο	16	210	22	330	250	8 x Ø18	167	190	153	200	1200	23	BA894-125-L





Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	ØE	F	ØG	H	ØI	ØJ	L	K	Τιμή Kv [m³/h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
65	40	145	20	199	185	8 x Ø18	113	121,5	110	200	170	156	510	-	BA489-65-G
65	16	145	18	199	185	4 x Ø18	113	121,5	110	200	170	156	510	-	BA894-65-G
80	40	160	22	199	200	8 x Ø18	136	133	120	200	180	167,5	770	-	BA489-80-G
80	16	160	18	199	200	8x18	136	133	120	200	180	167,5	770	-	BA894-80-G
100	25	190	24	199	235	8 x Ø22	167	147	140	200	190	181,5	1200	-	BA489-100-G
100	16	190	20	199	220	8 x Ø18	167	147	140	200	190	181,5	1200	-	BA894-100-G
125 μειωμένο	16	210	22	199	250	8 x Ø18	167	147	153	200	200	181,5	1200	-	BA894-125-G

Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας



Εικόνες χωρίς δέσμευση

Διατηρούνται το δικαίωμα αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά.

Βαλβίδες / Σφαιρικές βαλβίδες – χειροκίνητες / Λοιπή γκάμα προϊόντων - A02 / Σφαιρική βάνα με φλάντζες Σειρά BA489

