

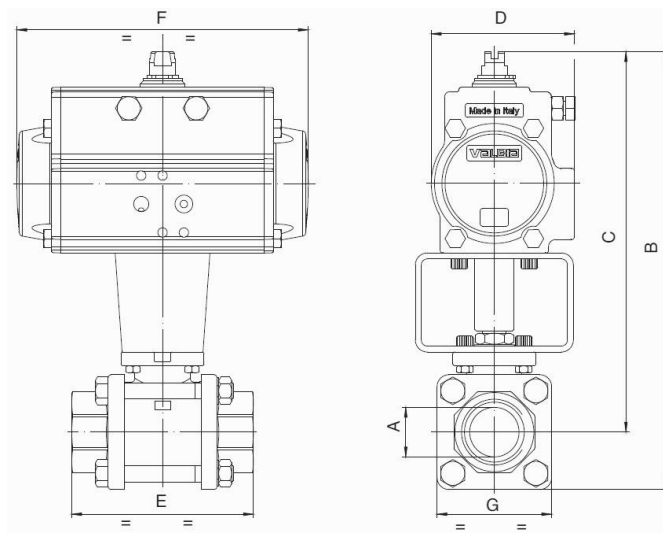
Σφαιρικές βαλβίδες από χάλυβα με πνευματικό περιστροφικό ενεργοποιητή Σειρά BA078-...-D0B/D0-01



Τύπος κατασκευής	Κίνηση: εμβολοφόρος κίνηση με 2 αντίθετα κινούμενα έμβολα, στεγανοποίηση ελαστική, κίνηση σε όλες τις λεπτομέρειες σύμφωνα με ISO 5211 ή σύμφωνα με τις συστάσεις NAMUR, Ρύθμιση τελικών θέσεων και στις δύο πλευρές +/-5° ρυθμιζόμενη
Σύνδεση	Άκρα συγκόλλησης DN10...DN100 σύμφωνα με DIN 3239
Υλικά κατασκευής Τυπική εκτέλεση	Κίνηση: Σκληρά ανοδιωμένο αλουμίνιο, Γρανάζι από χάλυβα, επινικελωμένο, Οδήγηση εμβόλου POM, Στεγανοποιήσεις NBR Σφαιρική βάνα: Περίβλημα χάλυβας, Σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4301, Σφαιρική στεγανοποίηση από PTFE ενισχυμένο με γραφίτη, Στεγανοποίηση στελέχους από PTFE ενισχυμένο με γραφίτη, Άτρακτος O-Ring FKM, Οπή αντιστάθμισης
Λειτουργία	διπλής ενέργειας
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Μέσο ελέγχου	φιλτραρισμένος και λαδωμένος ή μη λαδωμένος πεπιεσμένος αέρας
Πεδίο εφαρμογής	Ατμός, άλλες εφαρμογές κατόπιν αιτήματος
Θερμοκρασία μέσου	-10...+198°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-10...+85°C
Πίεση ελέγχου	5,5...8bar, Προσαρμογή σε χαμηλότερες πιέσεις ελέγχου δυνατή κατόπιν αιτήματος
Πίεση λειτουργίας	Κενό αέρος μέγ. 10 ⁻³ Torr έως 15bar
Ειδική εκτέλεση	Οδοντωτός τροχός από ανοξείδωτο χάλυβα, Θερμοκρασία περιβάλλοντος -10...+150°C, ATEX II 2 G/D c T3 / II 2 G/D c T6 κατόπιν αιτήματος
Εξαρτήματα	συναρμολογημένη χειροκίνητη, πνευματική ή ηλεκτρική βαλβίδα ελέγχου ηλεκτρική ανατροφοδότηση τελικών θέσεων, Ρυθμιστής θέσης σε έκδοση I/P ή P/P Ρύθμιση της ταχύτητας μεταγωγής
Σημείωση παραγγελίας	Παρακαλούμε κατά την παραγγελία να αναφέρετε επιπλέον την πιλοτική πίεση, το μέσο λειτουργίας, την πίεση λειτουργίας και τη θερμοκρασία λειτουργίας.
Σημείωση εφαρμογής	Οι τιμές πίεσης και θερμοκρασίας είναι μέγιστες τιμές για κανονικές συνθήκες, για λιπαντικά ή μη απολιπαντικά μέσα. Ειδικότερα, τα απολιπαντικά μέσα μειώνουν τις αναφερόμενες τιμές και αυξάνουν την απαιτούμενη ροπή στρέψης. Για αυτές τις ειδικές περιπτώσεις συνιστούμε προηγούμενη διευκρίνιση. Κατά την επιλογή της βαλβίδας πρέπει να λαμβάνεται ως βάση η αντίστοιχη χαμηλότερη πίεση ελέγχου που εμφανίζεται στην εγκατάσταση.



Διαστάσεις



Σφαιρικές βαλβίδες με διπλής ενέργειας περιστροφικό ενεργοποιητή

DN [mm]	B	C	D	E	F	G	Τύπος ενεργοποιητή	Τιμή KV [m³/h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
10	164,5	147,5	71	57	141	33	PAD052	8,5	1,4	BA078-10-D0B
15	171,5	152,5	71	65	141	38	PAD052	19,2	1,6	BA078-15-D0B
20	240,5	217	94,5	76	210	47	PAD075	35	3,5	BA078-20-D0-01
25	233,5	204,5	80,5	92	164	58	PAD063	64,5	2,9	BA078-25-D0-01
32	259,5	226	94,5	106	210	67	PAD075	104	4,5	BA078-32-D0-01
40	284	246	94,5	116	210	76	PAD075	174	5,3	BA078-40-D0-01
50	312	267	106	136	240,5	90	PAD085	301	7,8	BA078-50-D0-01
65	360	293	123	153	275	134	PAD100	546	13,7	BA078-65-D0-01
80	384,5	304	123	180	275	161	PAD100	873	18,3	BA078-80-D0-01
100	470	375	137	217	333	190	PAD115	1363	30,5	BA078-100-D0-01

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

Βαλβίδες / Σφαιρικές βαλβίδες - αυτόματες / Λοιπή γκάμα προϊόντων - A03 / Σφαιρική βάνα με πνευματικό περιστροφικό ενεργοποιητή Σειρά BA078-D0B/D01

