

Φλαντζωτές σφαιρικές βάνες από ανοξείδωτο χάλυβα με ηλεκτρικό ενεργοποιητή με επαναφορά με ελατήριο Σειρά BA231, BA232



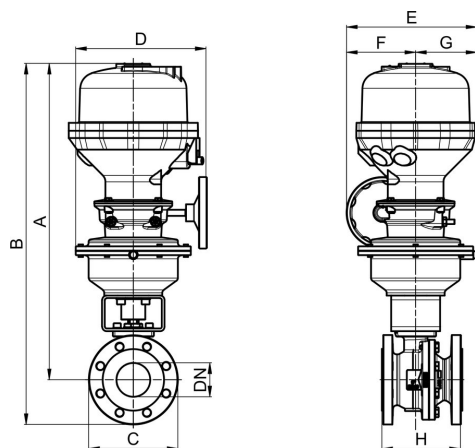
Τύπος κατασκευής	Φλαντζωτή σφαιρική βάνα με Ηλεκτρομειωτήρας με ηλεκτροκινητήρα με επαναφορά με ελατήριο, πρόσθετη χειροκίνητη ενεργοποίηση (μόνο BA232) και Θέρμανση ενεργοποιητή, Δομικό μήκος σύμφωνα με EN558-1 R27
Σύνδεση	Φλάντζα σύμφωνα με EN1092-1
Υλικά κατασκευής Τυπική εκτέλεση	Κίνηση: Περίβλημα αλουμινίου Σφαιρική βάνα BA231: Σώμα και σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4408, Σφαιρική στεγανοποίηση PTFE, Στεγανοποίηση ατράκτου Graphoil/PTFE/FKM Σφαιρική βάνα BA232: Σώμα και σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4408, Σφαιρική στεγανοποίηση PTFE ενισχυμένη με υαλοίνες, Στεγανοποίηση ατράκτου Graphoil/PTFE/FKM
Πεδίο εφαρμογής	Υγρά και αέρια της ομάδας 1 και 2 σύμφωνα με PED 2014/68/EU, που δεν προσβάλλουν τα χρησιμοποιούμενα υλικά
Θερμοκρασία μέσου	-40...+160°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-25...+60°C
Πίεση λειτουργίας	Κενό αέρος μέγ. 10 ⁻³ Torr έως 40bar
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε, εκτός από κρεμαστό προς τα κάτω

Ηλεκτρικά δεδομένα:

Τάση	230V/50Hz
Ονομαστικό ρεύμα	0,5A (DN100 0,6A)
Ρεύμα εκκίνησης	1,1A
Ισχύς	0,03kW
Τερματικός διακόπτης θέσης	άνω ενσωματωμένοι διακόπτες τερματικής θέσης
Κύκλος λειτουργίας	S4 - 30%
Θέρμανση	25W
Εγκρίσεις	Πιστοποιητικό εργοστασίου 3.1 Κίνηση: ATEX IP67 Ex db h IIC T4 Gb Σφαιρική βάνα: ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIC T85°C...T450°C Db, Πυράντοχο (Fire-Safe), TA-Luft, SIL 3
Ειδικές εκδόσεις	έκδοση χωρίς λάδι και γράσο για οξυγόνο



Διαστάσεις



Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	Φλάντζα σύμφωνα με EN1092- 1	μέγ. Πίεση Λειτουργίας [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	Τιμή KV [m³/h]	Λειτουργία	Χρόνος μεταγωγής [Sek.]	Χρόνος κλεισίματος ελατηρίου [Sek.]	Τύπος
50	PN40	40	542	624,5	165	290	266	133	133	150	301	Ελατήριο κλεισίματος	33	2	BA231-50-PB-A03C
3301.V30-QM10 3302.V30-QM10 3303.V30-QM10 3304.V30-QM10 3305.V30-QM10 3306.V30-QM10 3307.V30-QM10 3308.V30-QM10 3309.V30-QM10 3310.V30-QM10															
50	PN40	40	542	624,5	165	290	266	133	133	150	301	Ελατήριο ανοίγει	33	2	BA231-50-QB-A03C
2521.V18-QM10															
80	PN40	40	709	809	200	292	293	155	138	180	873	Ελατήριο κλεισίματος	93	-	BA232-80-PB-A03C
3301.V36-QM01 3302.V36-QM01 3303.V36-QM01 3304.V36-QM01 3305.V36-QM01 3306.V36-QM01 3307.V36-QM01 3308.V36-QM01 3309.V36-QM01 3310.V36-QM01															
80	PN40	40	709	809	200	292	293	155	138	180	873	Ελατήριο ανοίγει	93	-	BA232-80-QB-A03C
3301.V18-QM01 3302.V18-QM01 3303.V18-QM01 3304.V18-QM01 3305.V18-QM01 3306.V18-QM01 3307.V18-QM01 3308.V18-QM01 3309.V18-QM01 3310.V18-QM01															

Εικόνες χωρίς δέσμευση

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

Βαλβίδες / Σφαιρικές βαλβίδες - αυτόματες / Λοιπή γκάμα προϊόντων - A03 / Λοιπή γκάμα προϊόντων - A03 / [BA231-50-PB-A03C] BA231-50-PB-A03C

Έκδοση 6

156541 / Δημιουργήθηκε 2026/37 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 2

