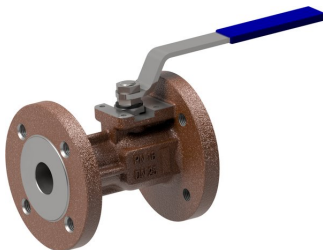


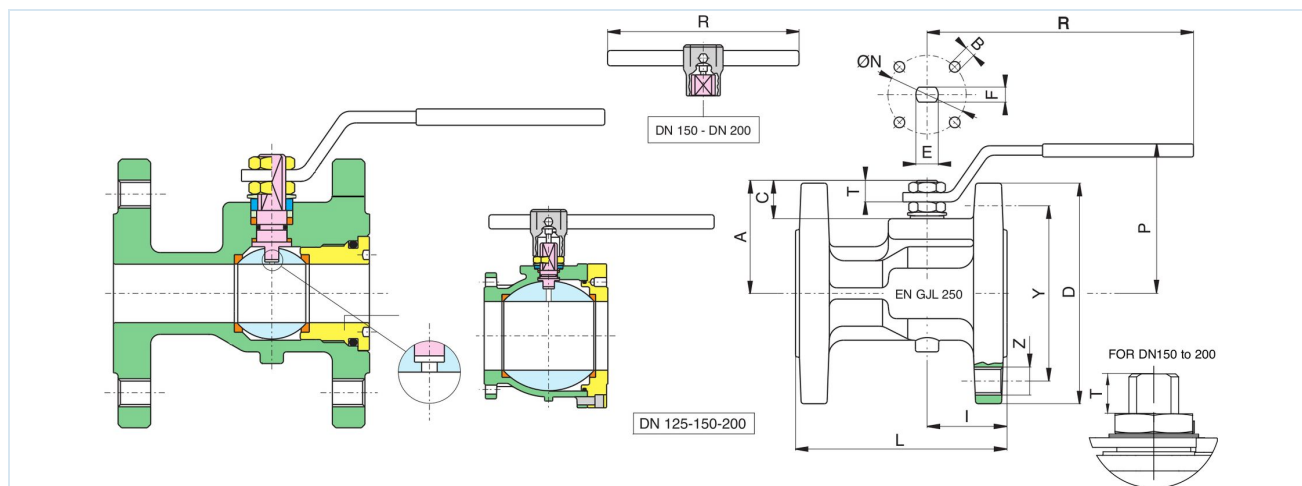
## Φλαντζωτές σφαιρικές βάνες από γκρίζο χυτοσίδηρο Σειρά BA126



|                   |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τύπος κατασκευής  | Διακόπτης διέλευσης με πλωτή σφαίρα, πλήρης διέλευση, Οπή αντιστάθμισης                                                                                                                             |
| Ενεργοποίηση      | με περιστροφή του χειρομοχλού κατά 90°                                                                                                                                                              |
| Σύνδεση           | Φλάντζες DN25...DN200 σύμφωνα με EN1092-2, PN16                                                                                                                                                     |
| Μήκος κατασκευής  | DN25...DN150 σύμφωνα με EN558-1R14, DN200 σύμφωνα με EN558-1R27                                                                                                                                     |
| Υλικά κατασκευής  | Περίβλημα από φαιό χυτοσίδηρο EN-GJL-250, Σφαίρα από ανοξείδωτο χάλυβα 1.4301, Σφαιρική στεγανοποίηση PTFE, Στεγανοποίηση ατράκτου PTFE, Ο-δακτύλιοι 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 κρουστών ατμού.                    |
| Θερμοκρασία μέσου | -10...+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  | έκδοση χωρίς λάδι και γράσο για οξυγόνο, Προέκταση ατράκτου, αντιστατική εκτέλεση ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIC T85°C...T450°C Db κατόπιν αιτήματος                            |



## Διαστάσεις

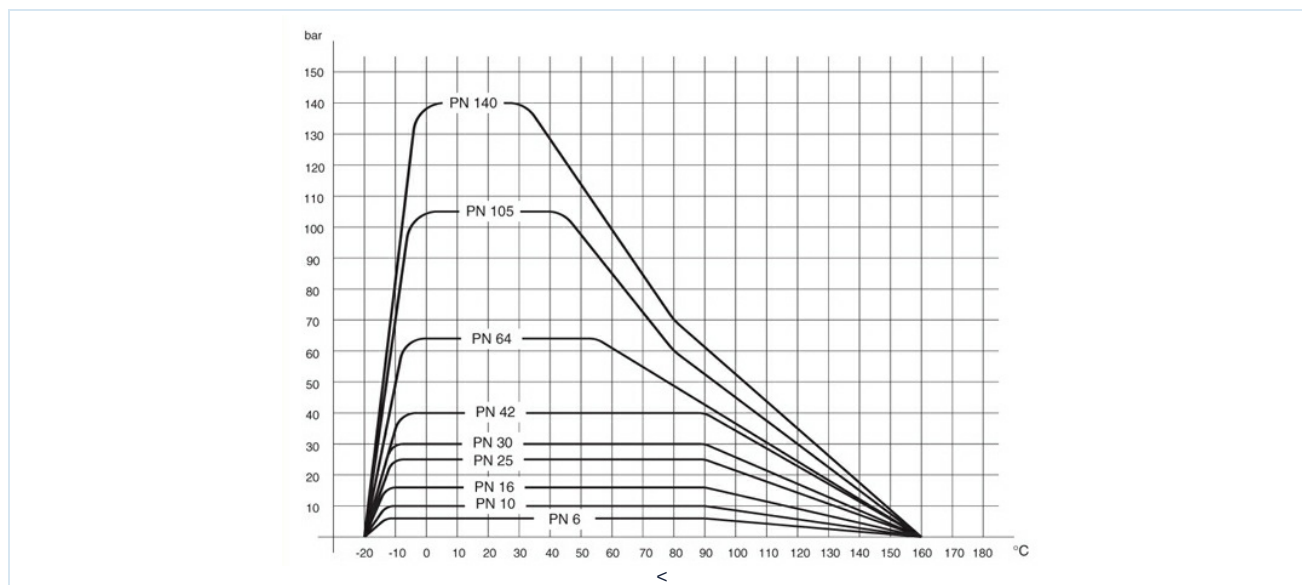


| Ονομαστική<br>διάμετρος<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A     | B     | C    | D   | E  | F  | I    | L   | N     | P   | R   | T    | Y   | Z        | Τιμή<br>Kv<br>[m <sup>3</sup> /h] | Βάρος<br>[περ.<br>kg] | Τύπος       |
|-----------------------------------|-------------|-------|-------|------|-----|----|----|------|-----|-------|-----|-----|------|-----|----------|-----------------------------------|-----------------------|-------------|
| 25                                | 16          | 59    | (M5*) | 19,5 | 115 | 12 | 8  | 44,5 | 125 | (42*) | 79  | 174 | 11,5 | 85  | 4 x M12  | 64,5                              | 3,10                  | BA126-25-L  |
| 32                                | 16          | 64    | (M5*) | 18   | 140 | 12 | 8  | 51,5 | 130 | (42*) | 85  | 174 | 10   | 100 | 4 x M16  | 103,8                             | 4,80                  | BA126-32-L  |
| 40                                | 16          | 78    | (M6*) | 24   | 150 | 16 | 10 | 49   | 140 | (50*) | 103 | 250 | 13   | 110 | 4 x M16  | 174,0                             | 6,10                  | BA126-40-L  |
| 50                                | 16          | 85    | (M6*) | 24   | 165 | 16 | 10 | 52   | 150 | (50*) | 110 | 250 | 13   | 125 | 4 x M16  | 301,3                             | 8,90                  | BA126-50-L  |
| 65                                | 16          | 103   | (M8*) | 28   | 185 | 20 | 14 | 65   | 170 | (70*) | 126 | 321 | 18   | 145 | 4 x M16  | 545,7                             | 12,10                 | BA126-65-L  |
| 80                                | 16          | 114   | M8    | 28   | 200 | 20 | 14 | 66   | 180 | 70    | 137 | 321 | 18   | 160 | 8 x M16  | 872,5                             | 14,90                 | BA126-80-L  |
| 100                               | 16          | 137   | M10   | 32,5 | 220 | 24 | 18 | 89   | 190 | 102   | 158 | 381 | 20,5 | 180 | 8 x M16  | 1363,3                            | 23,36                 | BA126-100-L |
| 125                               | 16          | 159   | M10   | 32   | 250 | 24 | 18 | 100  | 200 | 102   | 180 | 381 | 20,5 | 210 | 8 x M16  | 2360,3                            | 39,30                 | BA126-125-L |
| 150                               | 16          | 201,5 | M12   | 51,5 | 285 | 42 | 30 | 105  | 210 | 125   | 265 | 700 | 30   | 240 | 8 x M20  | 3671,1                            | 57,30                 | BA126-150-L |
| 200                               | 16          | 244   | M12   | 52   | 340 | 42 | 30 | 200  | 400 | 125   | 308 | 700 | 30   | 295 | 12 x Ø22 | 6816,6                            | 103,00                | BA126-200-L |

\*Ειδική εκτέλεση κατόπιν αιτήματος

Στις εκδόσεις ATEX, ο τύπος συμπληρώνεται στο τέλος με -A.

## Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας



Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές

Έκδοση 3

260451 / Δημιουργήθηκε 2026/37 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 3



