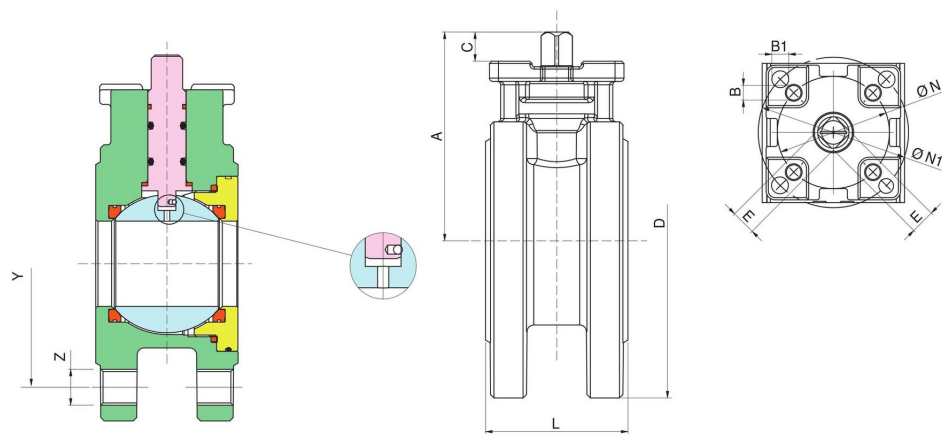


## Φλαντζωτές σφαιρικές βάνες από χάλυβα Σειρά BA353



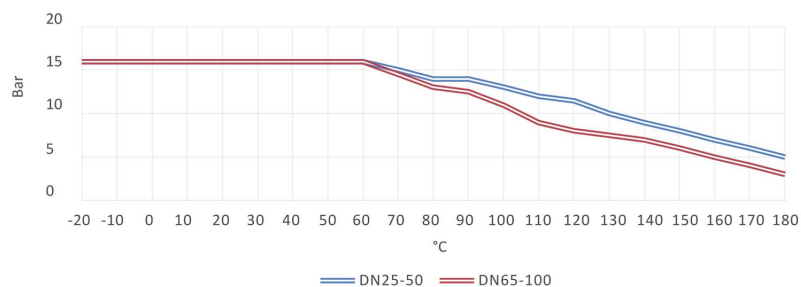
|                   |                                                                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Τύπος κατασκευής  | Διακόπτης διέλευσης με πλωτή σφαίρα, πλήρης διέλευση, αντιστατική εκτέλεση, Οπή αντιστάθμισης                                    |
| Σύνδεση           | Φλάντζες DN25...DN100 σύμφωνα με EN1092-1, PN16                                                                                  |
| Υλικά κατασκευής  | Περίβλημα Χάλυβας 1.1131, Σφαίρα ανοξείδωτος χάλυβας 1.4301, Σφαιρική στεγανοποίηση MPTFE, Στεγανοποίηση ατράκτου PTFE/MPTFE/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 | -20...+180°C                                                                                                                     |
| Πίεση λειτουργίας | Κενό αέρος μέγ. 10 <sup>-3</sup> Torr έως Ονομαστική πίεση σύμφωνα με πίνακα και 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  | χωρίς λάδι, γράσο και σιλικόνη για οξυγόνο, Σφαιρική βαλβίδα αντεπιστροφής, ANSI 150                                             |





| Ονομαστική διάμετρος<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A     | B   | B1 | C    | D   | E  | L    | ØN | ØN1 | Y   | Z     | Τιμή Kv<br>[m³/h] | Βάρος<br>[περ. kg] | Τύπος         |
|--------------------------------|-------------|-------|-----|----|------|-----|----|------|----|-----|-----|-------|-------------------|--------------------|---------------|
| 25                             | 16          | 70    | 5,5 | 7  | 11   | 110 | 9  | 48   | 36 | 50  | 85  | 4xM12 | 64,5              | 2,4                | BA353-25-B-A  |
| 32                             | 16          | 82    | 5,5 | 7  | 10   | 130 | 9  | 54   | 36 | 50  | 100 | 4xM16 | 103,8             | 3,5                | BA353-32-B-A  |
| 40                             | 16          | 93    | 6,5 | -  | 13   | 140 | 11 | 63,5 | 50 | -   | 110 | 4xM16 | 174               | 4,5                | BA353-40-B-A  |
| 50                             | 16          | 101,5 | 6,5 | 9  | 13,5 | 155 | 11 | 82   | 50 | 70  | 125 | 4xM16 | 301,3             | 6,7                | BA353-50-B-A  |
| 65                             | 16          | 128,5 | 9   | -  | 15,5 | 180 | 14 | 103  | 70 | -   | 145 | 4xM16 | 545,7             | 10,9               | BA353-65-B-A  |
| 80                             | 16          | 138   | 9   | -  | 15   | 190 | 14 | 122  | 70 | -   | 160 | 8xM16 | 872,5             | 14,0               | BA353-80-B-A  |
| 100                            | 16          | 153   | 9   | -  | 18,5 | 220 | 17 | 152  | 70 | -   | 180 | 8xM16 | 1363,3            | 20,9               | BA353-100-B-A |

#### Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας



Εικόνες χωρίς δέσμευση

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

Βαλβίδες / Σφαιρικές βαλβίδες - αυτόματες / Λοιπή γκάμα προϊόντων - A03 / Σφαιρική βάνα με φλάντζες Σειρά BA353-B-A

