



CHRYSSAFIDIS

ΜΗΚΗ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ EN 558-1:1995

ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΠΡΟΤΥΠΑ

VALVE LENGTHS ACCORDING TO EN 558-1:1995

AND EQUIVALENT STANDARDS

| Βασικές σειρές (οι συνηθέστερες με έντονα γράμματα) - Basic series (the most common with bold) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------------|-----------|-------------------|------------------|-------------------------------|--|-------------|-------------|------------------|------------------------|------------|-----------|------------------|-----------|-----------|------------------------|---------------------------------|------------|-------------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|-----------|
| Είδος βαλβίδων (δες υπόμνημα) Valve types (see notes) | GL, CV, BV, PV, DV, FI | GL, CV | GV, BV, PV | GV, BV, PV | GL, GV, BV, SC PV | DV, cop- per GV, GL, CV | GL, LC | GL, LC | GL, SC, CV | GL, LC | BV, PV | BF, BC | GV, BF, BC | GV | BF, CW | BV, GV | cop- per GL, GV, CV | GV BV | BF | GL, SC, CV | GL, LC | GL, LC | CL LC | BF | GV |
| ANSI B16.10 Μέρος - Part | | | cl. 125 150 | cl. 300 | cl. 600 | cl. 125 & 150 | | | cl. 150 | cl. 125 & 150 | cl. 150 | | | | | cl. 250 & 300 | | cl. 250 | | cl. 250 & 300 | | | cl. 600 | MSS SP 67 | |
| DIN 3202 | F1 | F2 | | | | | F32 | F33 | | | F16 | F4 | F5 | K3 | | | | | K1 | | | | | K2 | F7 |
| EN 558-1:1995 ISO 5752:1982 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | (8)* | (9)* | 10 | (11)* | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | (22)* | (23)* | (24)* | 25 | 26 |
| DN | Μήκος - Length (mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 130 | 210 | 102 | -- | -- | 108 | 90 | 105 | -- | -- | 130 | -- | ⁹ 115 | -- | -- | -- | 80 | -- | -- | -- | 65 | 70 | -- | -- | -- |
| 15 | 130 | 210 | 108 | 140 | 165 | 108 | 90 | 105 | 108 | 57 | 130 | -- | 115 | -- | -- | 140 | 80 | 140 | -- | 152 | 65 | 70 | 83 | -- | -- |
| 20 | 150 | 230 | 117 | 152 | 190 | 117 | 95 | 115 | 117 | 64 | 130 | -- | 120 | -- | -- | 152 | 90 | 152 | -- | 178 | 70 | 75 | 95 | -- | -- |
| 25 | 160 | 230 | 127 | 165 | 216 | 127 | 100 | 115 | 127 | 70 | 140 | -- | 125 | 220 | -- | 165 | 100 | 167 | -- | ⁸ 216 | 80 | 85 | 108 | -- | -- |
| 32 | 180 | 260 | 140 | 178 | 229 | 146 | 105 | 130 | 140 | 76 | 165 | -- | 130 | 240 | -- | 178 | 110 | 178 | -- | ⁸ 229 | 90 | 95 | 114 | -- | -- |
| 40 | 200 | 260 | 165 | 190 | 241 | 159 | 115 | 130 | 165 | 83 | 165 | 106 | 140 | 240 | 33 | 190 | 120 | 190 | 33 | ⁸ 241 | 95 | 100 | 121 | -- | 240 |
| 50 | 230 | 300 | 178 | 216 | 292 | 190 | 125 | 150 | 203 | 102 | 203 | 108 | 150 | 250 | 43 | 216 | 135 | 216 | 43 | 267 | 105 | 115 | 146 | -- | 250 |
| 65 | 290 | 340 | 190 | 241 | 330 | 216 | 145 | 170 | 216 | 108 | 222 | 112 | 170 | 270 | 46 | 241 | 165 | 241 | 46 | 292 | 115 | 125 | 165 | -- | 290 |
| 80 | 310 | 380 | 203 | 283 | 356 | 254 | 155 | 190 | 241 | 121 | 241 | 114 | 180 | 280 | 64 | 282 | 185 | 282 | 46 | 318 | 125 | 135 | 178 | 49 | 310 |
| 100 | 350 | 430 | 229 | 305 | 432 | 305 | 175 | 215 | 292 | 146 | 305 | 127 | 190 | 300 | 64 | 305 | 229 | 305 | 52 | 356 | 135 | 146 | 216 | 56 | 350 |
| 125 | 400 | 500 | 254 | 381 | 508 | 356 | 200 | 250 | ² 330 | ⁵ 178 | 356 | 140 | 200 | 325 | 70 | 381 | -- | 381 | 56 | 400 | -- | -- | 254 | 64 | 400 |
| 150 | 480 | 550 | 267 | 403 | 559 | 406 | 225 | 275 | ² 356 | ⁵ 203 | 394 | 140 | 210 | 350 | 76 | 403 | -- | 403 | 56 | 444 | -- | -- | 279 | 70 | 450 |
| 200 | 600 | 650 | 292 | ¹ 419 | 660 | 521 | 275 | 325 | 495 | 248 | 457 | 152 | 230 | 400 | 89 | 502 | -- | 419 | 60 | ⁸ 533 | -- | -- | 330 | 71 | 550 |
| 250 | 730 | 775 | 330 | ¹ 457 | 787 | 635 | 325 | -- | 622 | 311 | 533 | 165 | 250 | 450 | 114 | 568 | -- | 457 | 68 | 622 | -- | -- | 394 | 76 | 650 |
| 300 | 850 | 900 | 356 | ¹ 502 | 838 | 749 | 375 | -- | 698 | 349 | 610 | 178 | 270 | 500 | 114 | 648 | -- | 502 | 78 | 711 | -- | -- | 419 | 83 | 750 |
| 350 | 980 | 1025 | 381 | 762 | 889 | -- | 425 | -- | 787 | 394 | 686 | 190 | 290 | 550 | 127 | 762 | -- | 572 | ⁷ 78 | 838 | -- | -- | -- | 92 | 850 |
| 400 | 1100 | 1150 | 406 | 838 | 991 | -- | 475 | -- | ³ 914 | 457 | 762 | 216 | 310 | 600 | 140 | 838 | -- | 610 | 102 | 864 | -- | -- | -- | 102 | 950 |
| 450 | 1200 | 1275 | 432 | 914 | 1092 | -- | 500 | -- | ⁴ 978 | 483 | 864 | 222 | 330 | 650 | 152 | 914 | -- | 660 | 114 | 978 | -- | -- | -- | 114 | 1050 |
| 500 | 1250 | 1400 | 457 | 991 | 1194 | -- | -- | -- | 978 | -- | 914 | 229 | 350 | 700 | 152 | 991 | -- | 711 | 127 | 1016 | -- | -- | -- | 127 | 1150 |
| 600 | 1450 | 1600 | 508 | 1143 | 1397 | -- | -- | -- | 1295 | -- | 1067 | 267 | 390 | 800 | 178 | 1143 | -- | 787 | ¹² 154 | 1346 | -- | -- | -- | 154 | 1350 |
| 700 | 1650 | -- | 610 | -- | -- | -- | -- | -- | 1448 | -- | -- | 292 | 430 | 900 | 229 | -- | -- | -- | 165 | 1499 | -- | -- | -- | -- | 1550 |
| 800 | 1850 | -- | 660 | -- | -- | -- | -- | -- | 1676 | -- | -- | 318 | 470 | 1000 | 241 | -- | -- | -- | 190 | 1778 | -- | -- | -- | -- | 1750 |
| 900 | 2050 | -- | 711 | -- | -- | -- | -- | -- | 1956 | -- | -- | 330 | 510 | 1100 | 241 | -- | -- | -- | 203 | 2083 | -- | -- | -- | -- | 1950 |
| 1000 | 2250 | -- | 813 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 410 | 550 | 1200 | 300 | -- | -- | -- | 216 | -- | -- | -- | -- | -- | 2150 |
| 1200 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 470 | 630 | -- | 350 | -- | -- | -- | 254 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 1400 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 530 | 710 | -- | 390 | -- | -- | -- | 279 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 1600 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 600 | 790 | -- | 440 | -- | -- | -- | 318 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 1800 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 670 | 870 | -- | 490 | -- | -- | -- | 356 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 2000 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 760 | 950 | -- | 540 | -- | -- | -- | 406 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

Ενδιάμεσες διαστάσεις - Intermediate sizes

| DIN 3202 | F1 | F2 | | | | | F32 | F33 | | | F16 | F4 | F5 | K3 | | | | K1 | | | | | | K2 | F7 |
|---------------|------|----|-----|------|------|----|-----|-----|------|----|------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|------|----|----|----|----|----|
| 175 | 550 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 140 | 220 | 375 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| ISO 5752:1982 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | |
| 550 | 1350 | -- | 483 | 1092 | 1295 | -- | -- | -- | 1067 | -- | 1016 | -- | -- | 750 | 170 | -- | -- | 749 | 154 | 1118 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 650 | 1550 | -- | 559 | 1245 | 1448 | -- | -- | -- | 1295 | -- | -- | -- | -- | 850 | 210 | -- | -- | -- | 165 | 1346 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 750 | 1750 | -- | 610 | 1397 | 1651 | -- | -- | -- | 1524 | -- | -- | -- | -- | 905 | 230 | -- | -- | -- | 190 | 1594 | -- | -- | -- | -- | -- |

(*) Σειρές 8,9,11,22,23,24,40,41,42 αφορούν γωνιακές βαλβίδες και η διάσταση αφορά την απόσταση άξονα - προσώπου

- ¹) Για σφαιρικούς κρουνοί εναλλακτικά η σειρά 17
- ²) Χαλύβδινα επιστόμια και βαλβίδες αντεπιστροφής έδρας PN10 & PN16: 356 (DN125) & 406 (DN150)
- ³) Κλαπέ PN6: 864 (DN400)
- ⁴) Χυτοσίδηρά επιστόμια PN10 & PN16 και βαλβίδες αντεπιστροφής έδρας PN16: 965 (DN450)
- ⁵) Χυτοσίδηρά επιστόμια και βαλβίδες αντεπιστροφής έδρας 165 (DN125), 178 (DN150)
- ⁶) F4: 110
- ⁷) ή 92
- ⁸) Επιστόμια PN25 & PN40 & βαλβίδες αντεπιστροφής έδρας PN40: 203 (DN25), 216 (DN32), 229 (DN40), 559 (DN200)
- ⁹) F18: 110
- ¹⁰) F19: 150
- ¹¹) Η σειρά 25 υπό κατάργηση
- ¹²) Για σφαιρικούς κρουνοί 813 mm

- BC Πεταλούδες αντεπιστροφής
- BF Δικλείδες πεταλούδας
- BV Σφαιρικοί κρουνοί
- CV Βαλβίδες αντεπιστροφής
- CW Βαλβίδες αντεπιστροφής σάντουιτς
- DV Διαφραγματικές βαλβίδες
- FI Φίλτρα
- GL Επιστόμια
- GV Βάνες σύρτη
- IN Δείκτες ροής
- LC Βαλβίδες αντεπιστροφής έδρας
- PV Βαλβίδες κώνου
- SC Κλαπέ αντεπιστροφής
- ST Ατμοπαγίδες