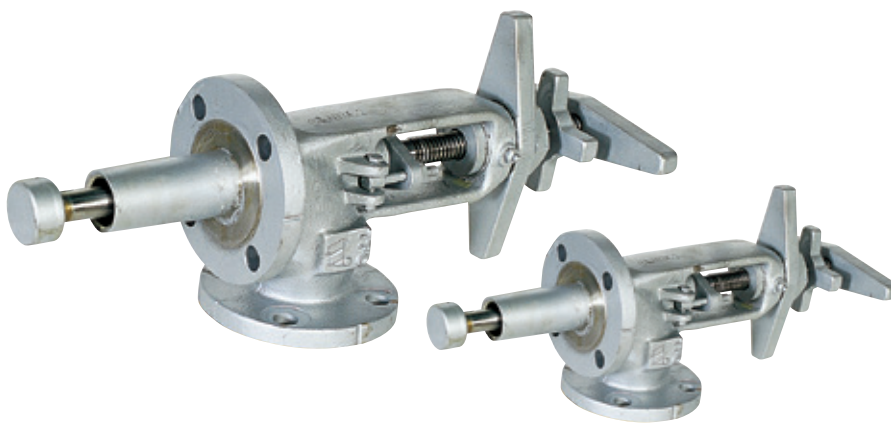


LUNKENHEIMER ΕΙΚΟΝΑ 606 ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ

DN 50 - 150 (NPS 2 - 6) ASME ΚΛΑΣΗ 150, 300 ΚΑΙ 600

Η F606 είναι μια συμπαγής αποστραγγιστική βαλβίδα απομόνωσης ειδικά σχεδιασμένη για βαριά χρήση σε εργασίες αλουμίνας και εξόρυξης στις οποίες απαντάται καθαλάτωση και διάβρωση



Χαρακτηριστικά

- Οι βαλβίδες μπορούν να ξανατροχιστούν σε σειρά.
- Σχεδιασμένο με βάση τις προδιαγραφές ASME B16.34
- Τοίχωμα βαρέως τύπου και πάχος φλάντζας που υπερβαίνει κατά πολύ τις προδιαγραφές των ASME B16.34 και ASME B16.5
- Ελεγμένο με βάση το API 598.
- Μίσχος μεγάλης διαμέτρου για δύναμη και ακαμψία.
- Συγκόλληση εναπόθεσης Stellite 6 ως στάνταρ σε επιφάνειες δίσκων και καθισμάτων.
- Διατίθεται μίσχος σκληρής επίστρωσης.
- Κατασκευασμένη υπό τους όρους του συστήματος ποιότητας ISO 9001:2008, Αρ. Πιστοποίησης MEL 0929678/A
- Τεκμηρίωση στο EN 10424 1999 Τύπος 3.1B (DIN 50409). Πιστοποίηση υλικών για εξαρτήματα πίεσης.
- Βαλβίδα αποστράγγισης συμπαγούς σχεδίασης, για να χρησιμοποιείται σε μέρη στα οποία υπάρχει περιορισμένος χώρος ή το ύψος αποτελεί πρόβλημα.
- Χρησιμοποιείται σε γωνιακές βαλβίδες μεγάλης διαμέτρου για σωματικές κοιλόπτες που χρήζουν αποστράγγισης.

ΓΕΝΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Σχεδιασμένο και κατασκευασμένο ειδικά για τη βιομηχανία εξόρυξης και επεξεργασίας αλουμίνας και ορυκτών, ή άλλων εφαρμογών κατά τις οποίες πρέπει να καθαρίζονται καθαλατώσεις ή κατακαθίσματα πολτών για να επιτραπεί η ροή του μέσου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Εύρος μεγέθους: DN 50 - 150 (NPS 2 - 6)
 Ονομαστική τιμή θερμοκρασίας: Μέχρι 345°C (650°F)
 Ονομαστική τιμή πίεσης: ASME Κλάση 150 έως 600

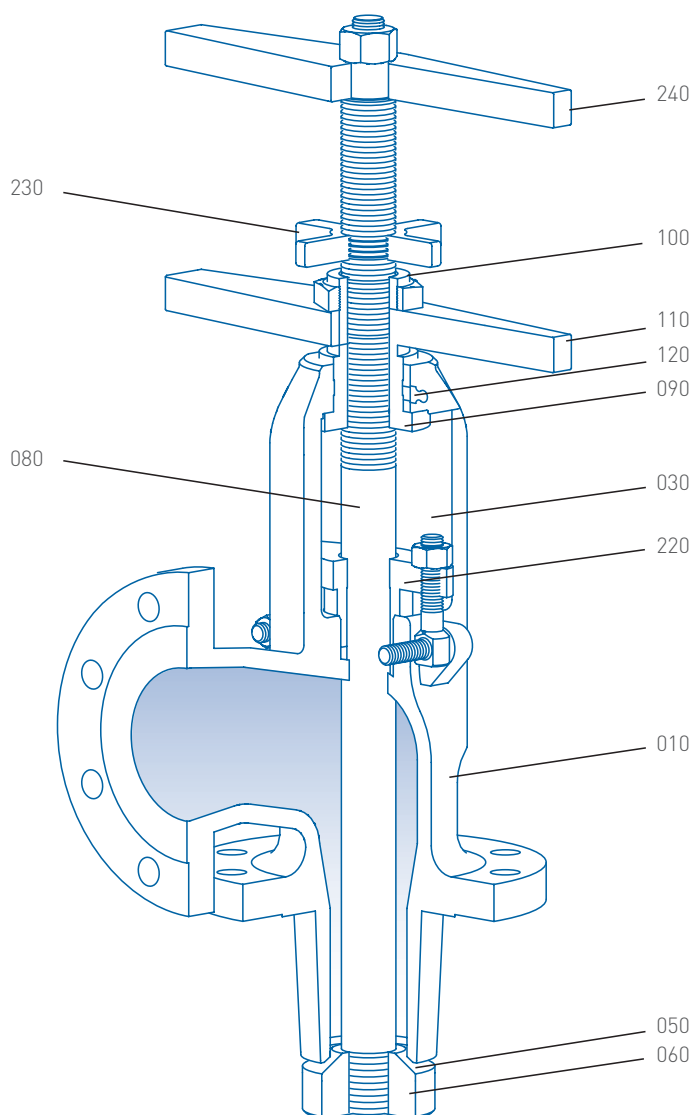
Επιλογές

- Προσαρμοσμένες διαστάσεις μεταξύ των όψεων (face to face)
- Εξατομικευμένη σχεδίαση για ειδικές εφαρμογές



LUNKENHEIMER ΕΙΚΟΝΑ 606 ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ

DN 50 - 150 (NPS 2 - 6) ASME ΚΛΑΣΗ 150, 300 ΚΑΙ 600



ΛΙΣΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

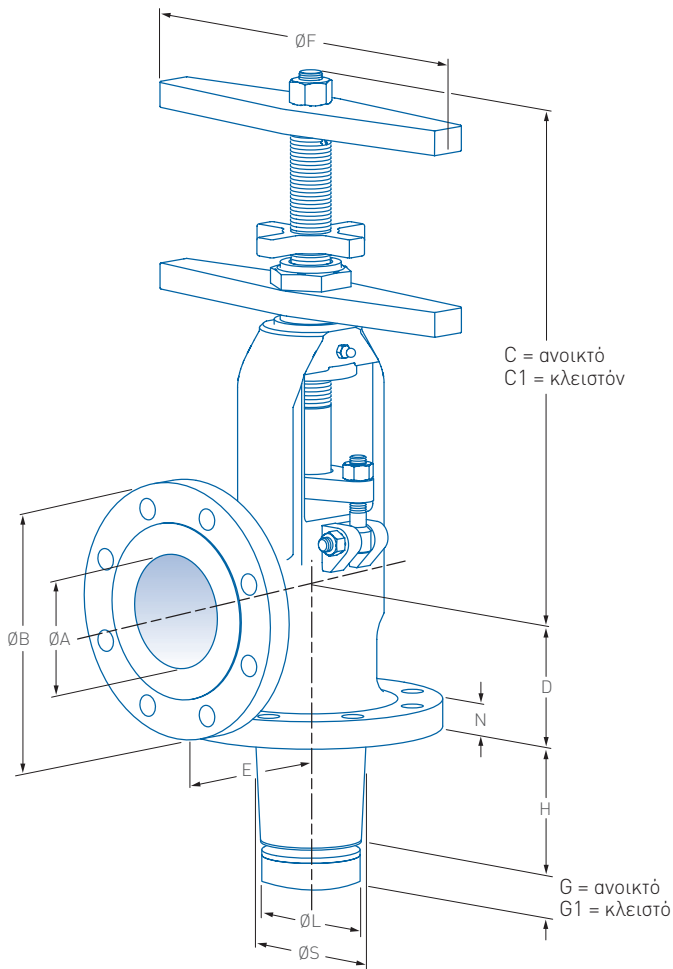
| Αρ. | Περιγραφή | Πρότυπα υλικών κατασκευής |
|-----|---------------------------------|---|
| 010 | Σώμα | ASTM A216 - WCB |
| 030 | Ζυγός | ASTM A216 - WCB |
| 050 | Έδρα | ASTM A29 - 1020, 1518 ή ASTM A105 - Με επικάλυψη στελλίτη |
| 060 | Δίσκος | ASTM A29 - 1020, 1518 ή ASTM A105 - Με επικάλυψη στελλίτη |
| 080 | Στέλεχος | ASTM A29 - 4140 |
| 090 | Δακτύλιος ζυγού | ASTM A29 - 1020 |
| 100 | Κόντρα παξιμάδι δακτυλίου ζυγού | ASTM A29 - 1020 |
| 110 | Λαβή δακτυλίου ζυγού | ASTM A29 - 1020 ή ASTM A216 WCB |
| 120 | Έδρανο - δακτύλιος ζυγού | Χάλκινο |
| 220 | Πρέσα πλήρωσης στυπιοθλίπτη | ASTM A29 - 1020 ή ASTM A216 WCB |
| 230 | Αντιπερικόχλιο μίσχου | ASTM A29 - 1020 ή ASTM A216 WCB |
| 240 | Λαβή μίσχου | ASTM A29 - 1020 ή ASTM A216 WCB |

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Στη λίστα εξαρτημάτων δεν περιλαμβάνονται κοχλίες, ροδέλες, παρεμβύσματα ή πείροι.

LUNKENHEIMER ΕΙΚΟΝΑ 606 ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ

DN 50 - 150 (NPS 2 - 6) ΑΣΜΕ ΚΛΑΣΗ 150, 300 ΚΑΙ 600



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η διάσταση E είναι από το κέντρο της βαλβίδας έως την ανασπκωμένη πρόσσση της φλάντζας.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm (ίντσες) ΚΛΑΣΗΣ 150

| Μέγεθος βαλβίδας | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| DN (NPS) | ØA οπής | ØB | C ανοικτό | C1 κλειστό | D | E | ØF | G ανοικτό | G1 κλειστό | H | ØL | ØS | N min |
| 50 x 50 (2 x 2) | 51 (2.00) | 152 (6.00) | 286 (11.26) | 346 (13.62) | 79 (3.11) | 114 (4.49) | 205 (8.07) | 79 (3.11) | 19 (0.75) | 102 (4.02) | 45 (1.77) | 48 (1.89) | 18.1 (0.71) |
| 80 x 80 (3 x 3) | 76 (3.00) | 191 (7.50) | 279 (10.98) | 355 (13.98) | 86 (3.39) | 140 (5.51) | 205 (8.07) | 94 (3.70) | 19 (0.75) | 102 (4.02) | 68 (2.68) | 72 (2.83) | 24.1 (0.95) |
| 100 x 100 (4 x 4) | 102 (4.00) | 229 (9.00) | 382 (15.04) | 483 (19.02) | 125 (4.92) | 165 (6.50) | 305 (12.01) | 131 (5.16) | 30 (1.18) | 102 (4.02) | 84 (3.31) | 97 (3.82) | 24.1 (0.95) |
| 150 x 150 (6 x 6) | 152 (6.00) | 279 (11.00) | 375 (14.76) | 488 (19.21) | 159 (6.26) | 203 (7.99) | 305 (12.01) | 144 (5.67) | 31 (1.22) | 102 (4.02) | 128 (5.04) | 138 (5.43) | 30.1 (1.19) |

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm (ίντσες) ΚΛΑΣΗΣ 300

| Μέγεθος βαλβίδας | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| DN (NPS) | ØA οπής | ØB | C ανοικτό | C1 κλειστό | D | E | ØF | G ανοικτό | G1 κλειστό | H | ØL | ØS | N min |
| 50 x 50 (2 x 2) | 51 (2.00) | 165 (6.50) | 299 (11.77) | 374 (14.72) | 111 (4.37) | 165 (6.50) | 305 (12.01) | 97 (3.82) | 22 (0.87) | 127 (5.00) | 46 (1.81) | 48 (1.89) | 25 (0.98) |
| 80 x 80 (3 x 3) | 76 (3.00) | 210 (8.25) | 304 (11.97) | 374 (14.72) | 152 (5.98) | 184 (7.24) | 305 (12.01) | 90 (3.54) | 20 (0.79) | 117 (4.61) | 60 (2.36) | 67 (2.64) | 32 (1.26) |
| 100 x 100 (4 x 4) | 102 (4.00) | 254 (10.00) | 380 (14.96) | 475 (18.70) | 178 (7.01) | 178 (7.01) | 305 (12.01) | 136 (5.35) | 32 (1.26) | 121 (4.76) | 84 (3.31) | 95 (3.74) | 36 (1.42) |
| 150 x 150 (6 x 6) | 152 (6.00) | 318 (12.50) | 340 (13.39) | 440 (17.32) | 165 (6.50) | 250 (9.84) | 305 (12.01) | 132 (5.20) | 32 (1.26) | 121 (4.76) | 120 (4.72) | 143 (5.63) | 39 (1.54) |

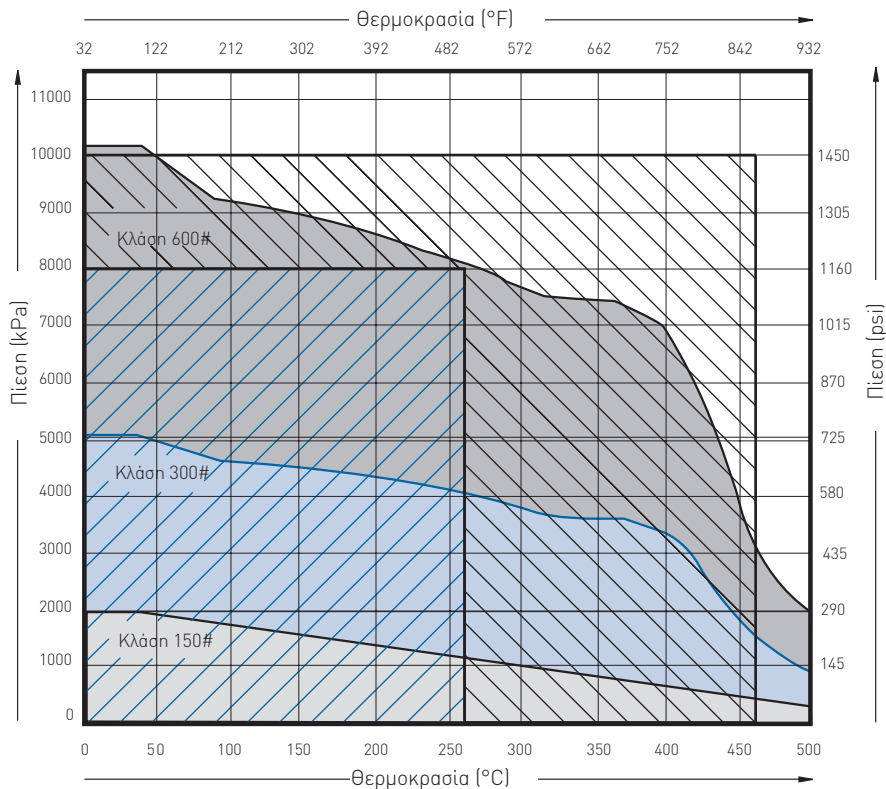
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm (ίντσες) ΚΛΑΣΗΣ 600

| Μέγεθος βαλβίδας | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| DN (NPS) | ØA οπής | ØB | C ανοικτό | C1 κλειστό | D | E | ØF | G ανοικτό | G1 κλειστό | H | ØL | ØS | N min |
| 50 x 50 (2 x 2) | 51 (2.00) | 165 (6.50) | 312 (12.28) | 380 (14.96) | 111 (4.37) | 165 (6.50) | 305 (12.01) | 90 (3.54) | 22 (0.87) | 127 (5.00) | 46 (1.81) | 48 (1.89) | 33 (1.30) |
| 80 x 80 (3 x 3) | 76 (3.00) | 210 (8.25) | 314 (12.36) | 382 (15.04) | 111 (4.37) | 184 (7.24) | 305 (12.01) | 87 (3.43) | 19 (0.75) | 117 (4.61) | 60 (2.36) | 67 (2.64) | 38 (1.50) |
| 100 x 100 (4 x 4) | 102 (4.00) | 273 (10.75) | 381 (15.00) | 468 (18.43) | 216 (8.50) | 216 (8.50) | 305 (12.01) | 119 (4.69) | 32 (1.26) | 117 (4.61) | 85 (3.35) | 95 (3.74) | 46 (1.81) |
| 150 x 150 (6 x 6) | 152 (6.00) | 356 (14.00) | 379 (14.92) | 493 (19.41) | 251 (9.88) | 264 (10.39) | 406 (15.98) | 146 (5.75) | 32 (1.26) | 117 (4.61) | 129 (5.08) | 140 (5.51) | 56 (2.20) |

LUNKENHEIMER ΕΙΚΟΝΑ 606 ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ

DN 50 - 150 (NPS 2 - 6) ASME ΚΛΑΣΗ 150, 300 ΚΑΙ 600



ΓΡΑΦΗΜΑ ΠΙΕΣΗΣ/ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ



ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΠΙΕΣΗΣ/ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

1. Οι απεικονιζόμενες ονομαστικές τιμές για την πίεση και τη θερμοκρασία αφορούν τον κοινό χάλυβα ASTM A 216 Gr WCB σύμφωνα με τον Πίνακα 2 του ASME B16.5.
2. Η ανώτερη θερμοκρασία ορίζεται με βάση τον τυπικό στυπειοθλιπτή.
3. Οι ζητούμενες αλλαγές του πελάτη για τον στυπειοθλιπτή μπορεί να επηρεάσουν τις ονομαστικές τιμές της θερμοκρασίας της βαλβίδας.

-  PTFE πλεκτός στυπειοθλιπτής
-  Στυπειοθλιπτής ενισχυμένος με γραφίτη

ΤΥΠΙΚΗ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ – ΚΛΑΣΗ 150, 300 ΚΑΙ 600

| | | | | | | | | | | | |
|------------------|-------------|--------------------|--------------------|---------------|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------------|--------------------|-----------------|-----------|
| 100 (4) | F606 | 3 | 3 | C | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | / | 00 |
| Μέγεθος βαλβίδας | Αρ. Εικόνας | Ικανότητα φλάντζας | Ικανότητα φλάντζας | Υλικό σώματος | Μηχανισμός καθίσματος | Μηχανισμός δίσκου | Μηχανισμός μίσχου | Κωδικός πιστοποιητικού | Παραλλαγή βαλβίδας | Στάνταρ επιλογή | |

Εύρος μεγέθους: DN 50 - 150 (NPS 2 - 6)

Αρ. Εικόνας: F606 - Βαλβίδα αποστράγγισης ASME Κλάση 150, 300 και 600

| Κωδικός μηχανισμού | Ικανότητα φλάντζας | Ικανότητα φλάντζας | Υλικό σώματος | Μηχανισμός καθίσματος | Μηχανισμός δίσκου | Μηχανισμός μίσχου |
|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|-----------------------|---------------------|--|
| 11C334 | Κλάση 150 | Κλάση 150 | A 216 Gr WCB | Χάλυβας - Στελλίτης | Χάλυβας - Στελλίτης | Βαθμός ASTM A29 - 4140 - Με επικάλυψη στελλίτη |
| 11C353 | Κλάση 150 | Κλάση 150 | A 216 Gr WCB | Χάλυβας - Στελλίτης | Χάλυβας | Βαθμός ASTM A29 - 4140 |
| 33C333 | Κλάση 300 | Κλάση 300 | A 216 Gr WCB | Χάλυβας - Στελλίτης | Χάλυβας - Στελλίτης | Βαθμός ASTM A29 - 4140 |
| 66C334 | Κλάση 600 | Κλάση 600 | A 216 Gr WCB | Χάλυβας - Στελλίτης | Χάλυβας - Στελλίτης | Βαθμός ASTM A29 - 4140 - Με επικάλυψη στελλίτη |

Ότε η Emerson, ούτε η Emerson Automation Solutions, ούτε οποιαδήποτε από τις συνεργαζόμενες οντότητές τους δεν αναλαμβάνει την ευθύνη για την επιλογή, τη χρήση ή τη συντήρηση οποιουδήποτε προϊόντος. Η ευθύνη για τη σωστή επιλογή, χρήση και συντήρηση οποιουδήποτε προϊόντος ανήκει αποκλειστικά και μόνο στον αγοραστή και τελικό χρήστη.

Το Lunkenheimer είναι ένα σήμα που ανήκει σε μία από τις εταιρείες στην επιχειρηματική μονάδα Emerson Automation Solutions της Emerson Electric Co. Οι επωνυμίες Emerson Automation Solutions και Emerson, και το λογότυπο Emerson αποτελούν εμπορικά σήματα και σήματα υπηρεσίας της Emerson Electric Co. Όλα τα λοιπά σήματα αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

Τα περιεχόμενα αυτής της δημοσίευσης παρουσιάζονται μόνο για σκοπούς πληροφόρησης και, ενώ έχει γίνει κάθε προσπάθεια ώστε να εξασφαλιστεί η ακριβειά τους, δεν πρέπει να ερμηνευτούν ως εγγυήσεις ή διασφαλίσεις, ρητές ή συνεπαγόμενες, αναφορικά με τα προϊόντα ή τις υπηρεσίες που περιγράφονται στο παρόν ή με τη χρήση ή εφαρμοσσιμότητά τους. Όλοι οι πωλήσεις διέπονται από τους όρους και προϋποθέσεις μας, οι οποίοι είναι διαθέσιμοι κατόπιν αιτήματος. Διατηρούμε το δικαίωμα να τροποποιήσουμε ή να βελτιώσουμε τα σχέδια ή τις προδιαγραφές τέτοιων προϊόντων ανά πάσα στιγμή χωρίς ειδοποίηση.