

ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΤΜΟΥ – ΑΕΡΑ ΦΛΑΝΤΖΩΤΕΣ PN40.

Οι βαλβίδες ασφαλείας για το δίκτυο του ατμού θα είναι τύπου πλήρους διαδρομής (full lift safety valve) με την έξοδο κατά δύο διαστάσεις μεγαλύτερη από την είσοδο, σχεδιασμένες σύμφωνα με τα πρότυπα AD-Merkblatt A2 και TRD 421. Θα έχουν σώμα από χυτοχάλυβα

(GS C25) και θα είναι σχεδιασμένες για μέγιστη πίεση ατμού 30 barg, ονομαστική πίεση PN40. Θα φέρουν ανοξείδωτο δίσκο (1.4021) και έδρα (1.4057), με σκληρυμένη επιφάνεια έδρασης και έδραση με στεγανότητα σύμφωνα με το πρότυπο API 527.

Θα φέρουν ελατήριο από χρώμιο – βαναδιούχο χάλυβα με μικρή περιοχή ρύθμισης για μεγάλη ακρίβεια, και κλειστό κάλυμμα (closed bonnet).

Θα συνοδεύονται από πιστοποιητικό ρύθμισης στη ζητούμενη πίεση και σφραγισμένα με μολυβδοσφραγίδα.

Ενδεικτικός τύπος: SV604 του οίκου SPIRAX SARCO