

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Βαλβίδες ασφαλείας (Safety Valves) σε δίκτυα και σε αεροφυλάκια πεπιεσμένου αέρα, όπως παρακάτω :

1. Για διακόπτες AEG τύπου S₁-170, στο δίκτυο του αέρα: P. Nr : 1.965.825, με στοιχεία :

- Υλικό σώματος :..... ορείχαλκος
- Έξοδος αέρα:ατμόσφαιρα - ελεύθερη
- Σπείρωμα εισόδου w= G 1/2'' BSPP αρσενικό
- Κλειδί: (ενδεικτικά):SW=27
- Έδραση:d1=26÷27 mm
- Διατομή εσωτερική :do = 10 mm (DN10).
- Πίεση ρύθμισης της βαλβίδας : **31 bar**.
- Συντελεστής εκκένωσης0,40÷0,85
- Ολικό ύψος :h=83 ÷ 110 mm.
- Θέση λειτουργίας :κατακόρυφη.
- στεγανοποίηση έδρας :Viton
- θερμοκρασία λειτουργίας:-20÷60 °C
- Ενδεικτικός τύπος:LORCH / L10 (2110)

Τεμ. 25

2. Για διακόπτες AEG S₁-170 στην διάταξη του Αεροσυμπιεστή (στον ξηραντή),
P. Nr : 1.969.522. Με στοιχεία όπως της παρ. 1, εκτός από:

- Πίεση ρύθμισης της βαλβίδας :**36 bar**.
- Ολικό ύψος :h = **83 ÷ 85** mm.
- Διατομή εσωτερική : do = 10 ή 8 mm (DN10 ή 8)
- Ενδεικτικός τύπος:LORCH / L10 ή L08(2110 ή 2108)

Τεμ. 25

3. Για διακόπτες AEG, τύπου S₂-420, στο δίκτυο του αέρα: P. Nr : 1.965.826. Με στοιχεία όπως της παρ. 1, εκτός από :

- Πίεση ρύθμισης της βαλβίδας :**42 bar**.
- Διατομή εσωτερική : do = 8 mm (DN8)
- Ενδεικτικός τύπος:LORCH / L08(2108)

Τεμ. 13

- 2 -

4. Για διακόπτες MAGRINI τύπου 170 MTM, στο αεροφυλάκιο: με στοιχεία όπως της παρ. 1 εκτός από:

- Πίεση ρύθμισης της βαλβίδας :**17 bar**
- Διατομή εσωτερική : do = 12 ή 10mm (DN12 ή 10).
- Ενδεικτικός τύπος:LORCH / L10(2110)

Τεμ. 25

5. Για διακόπτες MAGRINI τύπου 170 MHM – 30C (Υ/Σ Σφηκιάς), στο αεροφυλάκιο: με στοιχεία όπως της παρ. 1 εκτός από:

- Πίεση ρύθμισης της βαλβίδας :**20 bar.**
- Σπείρωμα :..... w= G 3/4" BSPP αρσενικό
- Κλειδί: (ενδεικτικά):SW=30÷32 mm
- Έδραση:d1=30÷32 mm
- Ολικό ύψος :h = **85 ÷ 200** mm.
- Ενδεικτικός τύπος:LORCH / L10(2110)

Τεμ. 10

6. Για διακόπτες MAGRINI τύπου 170 MHD-1P και 420 MHMe-2Y, με στοιχεία όπως της παρ. 1 εκτός από:

- Πίεση ρύθμισης της βαλβίδας :**18,6 bar.**
- Ολικό ύψος :h = **85 ÷ 200** mm.
- Ενδεικτικός τύπος:LORCH / L10(2110)

Τεμ. 10

Παρατηρήσεις :

1. Στην προσφορά θα αναφέρονται ο οίκος του κατασκευαστή και αναλυτικά, κατ' ελάχιστον, όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά των βαλβίδων που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή, καθώς και οι εξωτερικές διαστάσεις.
2. Οι βαλβίδες θα παραδοθούν ρυθμισμένες, θα είναι έτοιμες για εγκατάσταση και λειτουργία και θα συνοδεύονται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά ελέγχου για την κάθε μία.
3. Η απαίτηση της παρ. (1) είναι προαιρετική για τους κατασκευαστές-αντιπροσώπους των οίκων των διακοπών, εφ' όσον προσφέρουν ως ανταλλακτικό τους.
4. Η σύγκριση των τιμών των προσφερόμενων ειδών θα γίνει κατά είδος (κατά παράγραφο).

M. Βούρας