

Εισαγωγή

Ο παρών οδηγός εγκατάστασης παρέχει οδηγίες για την εγκατάσταση και την αφαίρεση. Για να αποκτήσετε ένα αντίγραφο του εγχειριδίου οδηγιών, επικοινωνήστε με το τοπικό σας Γραφείο ή Αντιπρόσωπο Πωλήσεων της Fisher ή αναζητήστε ένα αντίγραφο στην ιστοσελίδα www.FISHERregulators.com. Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στο:

Εγχειρίδιο Οδηγιών Σειράς P590 , έντυπο 5289, D101555X012.

Κατηγορία P.E.D.

Το προϊόν αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως αξεσουάρ ασφαλείας με εξοπλισμό υπό πίεση στις ακόλουθες κατηγορίες Οδηγίας Εξοπλισμών Υπό Πίεση 97/23/EC. Μπορεί, επίσης, να χρησιμοποιηθεί και εκτός των Οδηγιών Εξοπλισμού Υπό Πίεση με τη χρήση τακτικών σωστής μηχανικής (SEP - Sound Engineering Practice) σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	Τύπος υγρού
DN 6 (1/4 ίντσας)	SEP	1

Προδιαγραφές

Μέγιστη πίεση λειτουργίας⁽¹⁾

Χαλκός: 96,6 bar (1400 psig)

Αλουμίνιο: 41,1 bar (600 psig)

Μέγιστη δοκιμασμένη πίεση

Όλα τα εξαρτήματα που βρίσκονται υπό πίεση, έχουν ελεγχθεί για την ασφάλεια τους, σύμφωνα με την Οδηγία: 97/23/EC - Annex 1, Section 7.4

Εγκατάσταση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΟΟ προσωπικός τραυματισμός, η ζημιά του εξοπλισμού ή η διαρροή λόγω διαφεύγοντος υγρού ή έκρηξης εξαρτημάτων υπό πίεση μπορούν να προκληθούν αν το φίλτρο τοποθετηθεί σε σημείο όπου οι δυνατότητές του να υπερβαίνονται ή οι συνθήκες υπερβαίνουν τις ονομαστικές τιμές των γειτονικών σωλήνων ή συνδέσεων σωλήνων. Για να το αποφύγετε αυτό, τοποθετήστε το φίλτρο όπου:

- Οι συνθήκες λειτουργίας βρίσκονται εντός των δυνατοτήτων της μονάδας.
- Οι συνθήκες λειτουργίας βρίσκονται εντός των ισχυόντων κωδικών, κανονισμών ή προτύπων.

Θέση εκτός λειτουργίας (Διακοπή)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να αποφύγετε τον προσωπικό τραυματισμό που προκαλείται από την ξαφνική εκτόνωση πίεσης, απομονώστε το ρυθμιστή/φίλτρο από κάθε πίεση και εκτονώστε προσεκτικά την εγκλωβισμένη πίεση από το ρυθμιστή/φίλτρο πριν επιχειρήσετε την αποσυναρμολόγησή του.

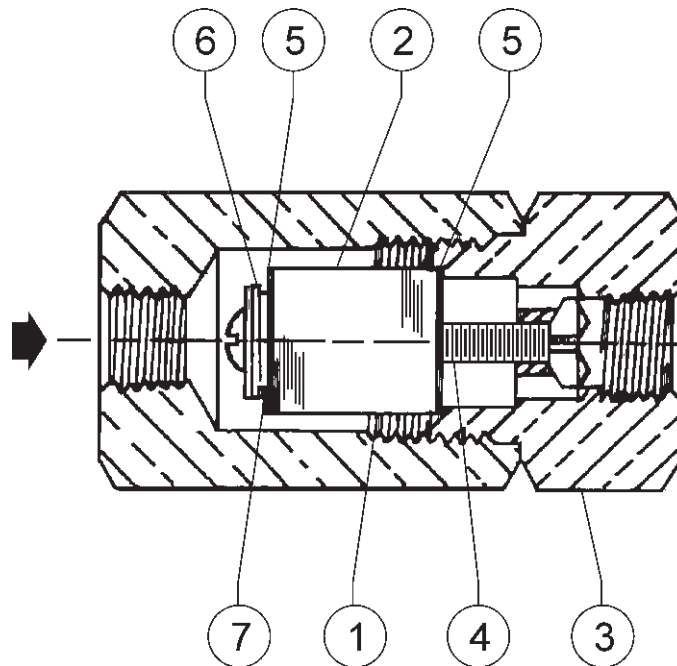
1. Τα όρια πίεσης/θερμοκρασίας του παρόντος οδηγού εγκατάστασης και κάθε ισχύον όριο προτύπου ή κωδικού δεν θα πρέπει να υπερβαίνονται.

Τύπος P590

Κατάλογος εξαρτημάτων

Αρ. Περιγραφή

- 1 Κύριο τμήμα φίλτρου
Τύπος P595, P594-1, χαλκός
Τύπος P593-1,
αλουμίνιο
αλουμίνιο (NACE)
- 2 Στοιχείο φίλτρου
- 3 Κεφαλή φίλτρου
- 4 Κοχλίας συναρμολόγησης
- 5 Ροδέλα
- 6 Ελατηριωτή ροδέλα
- 7 Παρέμβυσμα



AJ5004_C
A2135_3

Σχήμα 1. Τυπικό συγκρότημα φίλτρου σειράς P590

©Fisher Controls International, Inc., 2002· Με επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος

Οι επωνυμίες Fisher και Fisher Regulators είναι ιδιοκτησία της Fisher Controls International, Inc. Το λογότυπο Emerson αποτελεί σήμα κατατεθέν και σήμα υπηρεσιών της Emerson Electric Co. Κάθε άλλη επωνυμία αποτελεί ιδιοκτησία του αντίστοιχου κατόχου της.

Το περιεχόμενο του παρόντος εντύπου παρέχεται μόνο για λόγους πληροφόρησης, και ενώ έχει καταβληθεί κάθε προσπάθεια έτσι ώστε να εξασφαλιστεί η ακριβεία του, δεν θα πρέπει να ερμηνευτεί ως εγγύηση ή εξασφάλιση, ρητή ή συνεπαγόμενη, όσον αφορά τα προϊόντα ή τις υπηρεσίες που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο ή όσον αφορά τη χρήση ή καταλληλότητά τους. Διατηρούμε το δικαίωμα να τροποποιήσουμε ή να βελτιώσουμε τα σχέδια ή τις προδιαγραφές παρόμοιων προϊόντων οποιαδήποτε στιγμή χωρίς ειδοποίηση.

Για πληροφορίες, επικοινωνήστε με τη Fisher Controls, International:

Εντός ΗΠΑ (800) 588-5853 – Εκτός ΗΠΑ (972) 542-0132

Γαλλία – (33) 23-733-4700

Σιγκαπούρη – (65) 770-8320

Μεξικό – (52) 57-28-0888

Εκτυπώθηκε στις ΗΠΑ.

www.FISHERregulators.com

