

Γκάμα Προϊόντων

Εξαρτήματα και συστήματα
ασφάλισης, μέτρησης και ρύθμισης αερίων

Εξαρτήματα και συστήματα
για τη ρύθμιση θέρμανσης

Έκδοση 11.08 · GR





Σφαιρικοί Κρουνοί και Φίλτρα

Σφαιρικοί κρουνοί για τη διακοπή αερίου, αέρα και νερού με το χέρι. Επίσης σφαιρικοί κρουνοί με θερμική ασφάλεια διατάξεων

Φίλτρα αέρα για καθαρισμό αερίου και αέρα



Ρυθμιστές Πίεσης

Ρυθμιστές πίεσης για σταθερή διατήρησης ρυθμιζόμενης πίεσης εξόδου p_a ενώ αλλάζει η διερχόμενη ποσότητα αερίου

Ελεγκτές διατήρησης σταθερής και μεταβλητής αναλογίας για τη διατήρηση σταθερής αναλογίας πίεσης αερίου/αέρα

Ασφαλιστικές βαλβίδες διακοπής και εκροής για την ασφάλιση από υπερβολική πίεση των μετά το σύστημα τοποθετημένων διατάξεων



Βαλβίδες και Πεταλούδες

Βαλβίδες αερίου, ηλεκτρομαγνητικές και μηχανοκίνητες βαλβίδες για το αυτόματο κλείσιμο σωληναγωγών, με μία ή δύο βαθμίδες

valvario®

Ρυθμιστές πίεσης με ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα για οικονομία χώρου δύο λειτουργιών

Πεταλούδες με σερβοκίνητες για ρύθμιση ρέουσας ποσότητας σε καυστήρες αερίου

Εκτελέσεις ελέγχου για διαπίστωση εσωτερικής στεγανότητας βαλβίδων ασφαλείας

Πρεσοστάτες

Διαφραγματικοί πρεσοστάτες με μικροδιακόπτη για παρακολούθηση πιέσεων αερίων και αέρα στη βιομηχανία και σε λέβητες, για εγκαταστάσεις βιοαερίου, κλιματισμού, αερισμού, αναρρόφησης, για υπερπίεση, υποπίεση και διαφορική πίεση

Ελεγκτές Συνδυασμού

Συμπαγή συστήματα ελέγχου αερίου με φίλτρο ή συλλέκτη ρύπων, ρυθμιστή πίεσης, ενσωματωμένο πρεσοστάτη με δύο ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες της Κατηγορίας A για ασφάλιση και ρύθμιση ατμοσφαιρικών καυστήρων, πιεστικών καυστήρων, λέβητες με βοηθητική εμφύσηση σε συστήματα θέρμανσης

Ηλεκτρική Παρακολούθηση Φλόγας και Έλεγχος

Έλεγχοι καυστήρων και μονάδες αυτόματου ελέγχου καυστήρων σε περίβλημα 19" για έλεγχο και παρακολούθηση καυστήρων αερίου, για συνεχή λειτουργία ή διαλείπουσα λειτουργία, με παρακολούθηση ιονισμού ή υπερωδών, χειροκίνητη/αυτόματη λειτουργία και ένδειξη λειτουργικών καταστάσεων

και καταστάσεων βλάβης, μερική ρύθμιση διαφόρων τρόπων λειτουργίας με ξεχωριστό λογισμικό μέσω οπτικής διεπαφής

Καυστήρες Πιλότοι και Καυστήρες

Καυστήρες αποτελούμενοι από διάφορα δομοστοιχεία για αέριο στο εύρος ισχύος από 1,5 kW μέχρι 7,2 MW, με θαλάμους καύσης από χάλυβα, κεραμικό SiC ή για ενσωμάτωση σε πυρίμαχους πλίνθους καυστήρων. Χρήση μεταξύ των άλλων στη βιομηχανία σιδήρου, μη σιδηρούχων μετάλλων, κεραμικών και τροφίμων. Με άμεση ανάφλεξη και ιονική παρακολούθηση. Κεφαλές ανάμιξης καυστήρα για διάφορες μορφές φλόγας και είδη αερίων

Εξαρτήματα Ανάφλεξης και Παρακολούθησης

Μετασχηματιστές ανάφλεξης με και χωρίς περίβλημα για ανάφλεξη υψηλής τάσης



Ρυθμιστές για καυστήρες, άμεσα και μικτά κυκλώματα θέρμανσης, παραγωγή ζεστού νερού, συστήματα ενδιάμεσης συσσώρευσης, σειριακή ρύθμιση

Διαφορικοί ρυθμιστές θερμοκρασίας για ηλιακά, συστήματα στερεών καυσίμων και ενδιάμεσης συσσώρευσης

Τηλεπρογραμματισμός χρησιμοποιώντας Comfort Soft

Εξαρτήματα

Ροομετρητές για μη βαθμονομημένη μέτρηση ποσοτήτων αερίου

Τουρμπινόμετρα και μετρητές υπέρηχων για τη μέτρηση της ποσότητας που καταναλώνεται από εγκαταστάσεις, για τη ρύθμιση καυστήρων αερίου, για αέριο και αέρα

Ανοξείδωτοι διαστολικοί σύνδεσμοι (εξισωτές) και ανοξείδωτοι εύκαμπτοι σωλήνες για ευέλικτη σύνδεση συσκευών και αγωγών χωρίς τάση και με αποφυγή παλμικών μεταδόσεων, για αέριο, αέρα και νερό

Μανόμετρα για ένδειξη πιέσεων, για αέριο και αέρα

Ανεπίστροφες βαλβίδες προς αποφυγή καραδοκούσας ή ξαφνικής επιστροφής αερίου

καυστήρων αερίου και πετρελαίου θέρμανσης

Αισθητήρες υπερωδών για παρακολούθηση καυστήρων αερίου σε συνδυασμό με συσκευές ανίχνευσης φλόγας και μονάδες αυτόματου ελέγχου καυστήρα, για συνεχή ή διαλείπουσα λειτουργία

Θερμοηλεκτρικές Ασφάλειες Ανάφλεξης

για ανάφλεξη και παρακολούθηση όλων των τύπων εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούν αέριο, ανάλογα με την τάση του δικτύου

Ρυθμιστές Θέρμανσης Comfort Controls

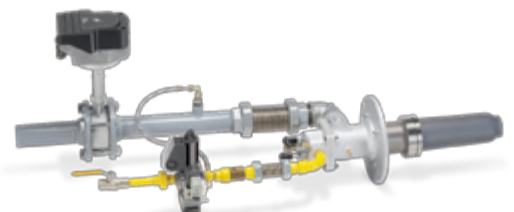
Αναλογικοί ή ψηφιακοί ρυθμιστές θέρμανσης για ρύθμιση που εξαρτάται από τον καιρό ή την εσωτερική θερμοκρασία του λέβητα ή αντίστοιχα την προκαταρκτική θερμοκρασία

Μετρητές Αερίου

Μετρητές αερίου με διάφραγμα για βαθμονομημένη μέτρηση αερίων

Συστήματα

Εγκαταστάσεις αερίου, συστήματα καυστήρων και ηλεκτρικοί ελεγκτές για χρήση σε διάφορους τομείς – από σίδηρο/χάλυβα, κεραμική έως την προστασία περιβάλλοντος. Σε συνδυασμό με το τεχνικό σέρβις που προσφέρουμε σε παγκόσμια κλίμακα, προμηθεύουμε εγκαταστάσεις σύμφωνα με τις επίκαιρες Οδηγίες και Πρότυπα, ξεκινώντας από τον σχεδιασμό, παραγωγή έως την πρώτη θέση σε λειτουργία.





Σχετικά με τον Όμιλο Elster

Τα συστήματα και οι λύσεις του Ομίλου Elster, πρωτοπόρου στην AMI, στους ενσωματωμένους μετρητές και στις εφαρμοζόμενες λύσεις για τη βιομηχανία αερίου, ρεύματος και νερού, αντικατοπτρίζουν τις ειδικές γνώσεις και πείρα 170 ετών στη μέτρηση πολύτιμων πρώτων υλών και μορφών ενέργειας. Ο Όμιλος Elster προσφέρει λύσεις και πρωτοπόμενες τεχνολογίες για προμηθευτές ενέργειας και τους παρέχει έξυπνα συστήματα μετρήσεων – άνετα στην αγορά και απλά, αποτελεσματικά και αξιόπιστα στο χειρισμό και απόδοση. Τα προτερήματα για τους προμηθευτές ενέργειας: Βελτίωση της Υπηρεσίας Τεχνικής Εξυπηρέτησης Πελατών, αύξηση της επιχειρησιακής απόδοσης και των πλεονεκτημάτων των πελατών. Με τις λύσεις AMI του Ομίλου Elster μπορούν οι προμηθευτές ενέργειας να παρέχουν, χειρίζονται και να αποθηκεύουν τις ζωτικές πρώτες ύλες αέριο, ρεύμα και νερό με χαμηλά κόστη. Ο Όμιλος Elster απασχολεί πάνω από 7500 συνεργάτες και διαθέτει υποκαταστήματα σε 38 κράτη, στην Βόρεια και Νότια Αμερική, στην Ευρώπη και στην Ασία. Περαιτέρω πληροφορίες θα βρείτε στην ιστοσελίδα www.elster.com.

Elster GmbH
Postfach 2809 · 49018 Osnabrück
Strotheweg 1 · 49504 Lotte (Büren)
Γερμανία

T +49 541 1214-0
F +49 541 1214-370
info@kromschroeder.com

Elster GmbH
Geschäftssegment Comfort Controls
Kuhbrückenstraße 2–4
31785 Hameln
Γερμανία

T +49 5151 9572-0
F +49 5151 9572-100
vertrieb.cc@kromschroeder.com

www.kromschroeder.com
www.comfort-controls.de
www.elster.com

Kromschöder, a product
brand of the Elster Group

**krom
schroder**

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα μας θα βρείτε στην ιστοσελίδα www.docuthek.com.

Copyright © 2007 Elster Group
Με κάθε επιφύλαξη για αλλαγές.