

MagnaClean®

DRX



Quick Fit



Εγγύηση



Το MagnaClean DRX είναι ένα νέο, πρωτοποριακό και συμπαγές σχέδιο για την προστασία των συστημάτων θέρμανσης. Το φίλτρο αποτελείται από μία πρωτοποριακή μαγνητική ζώνη, η οποία περιέχει υψηλής απόδοσης μαγνήτες από νεομύδιο, και είναι τυλιγμένη γύρω από ένα ειδικά σχεδιασμένο δοχείο από ανοξείδωτο χάλυβα.

Αυτή η μοναδική τεχνολογία της μαγνητικής ζώνης κάνει τη συντήρηση και την επισκευή του φίλτρου γρήγορη κι εύκολη. Απλά, πρέπει ο συντηρητής να ξεκουμπώσει τη ζώνη για να απελευθερώσει τους μαγνήτες, ώστε η γλίτσα του οξειδίου μαύρου σιδήρου να αποστραγγιστεί. Ο χώρος που απαιτείται να υπάρχει διαθέσιμος γύρω από το φίλτρο για να ολοκληρωθούν οι εργασίες είναι ελάχιστος, καθιστώντας το συμπαγή σχεδιασμό του φίλτρου ιδανικό για χώρους εγκατάστασης περιορισμένων διαστάσεων.

Τα φίλτρα MagnaClean DRX είναι διαθέσιμα για αγωγούς διαμέτρου 2", 2 1/2", 3", 4", ώστε να καλύπτονται οι ανάγκες διαφορετικών εφαρμογών. Το προϊόν διατίθεται με ολικής κάλυψης λάστιχα στεγανοποίησης EPDM, για αξιόπιστη στεγανοποίηση σε υψηλές θερμοκρασίες.

Τεχνικά Πλεονεκτήματα

- Αποτελεσματική παγίδευση οξειδίου του μαύρου σιδήρου (γλίτσα)
- Βοηθά στην αποκατάσταση της απόδοσης του συστήματος θέρμανσης
- Μειώνει τα κόστη συντήρησης
- Παγιδεύει μικρά και μεγάλα σωματίδια
- Ο πατενταρισμένος σχεδιασμός εξασφαλίζει χαμηλή πτώση πίεσης
- Απλή εγκατάσταση και συντήρηση
- Μπορούν να εγκατασταθούν τόσο σε κάθετα, όσο και σε οριζόντια συστήματα σωληνώσεων
- Συμβατά με όλα τα συστήματα θέρμανσης
- Κατασκευάζεται στη Μεγάλη Βρετανία

Διαθέσιμα αξεσουάρ:

- Αυτόματος εξαερισμός
- Μονωτικό κέλυφος

Περιγραφή	Κωδικός	Τιμή (€)
DRX - 2" - DN 50	ADFL1-03-03781	2.586
DRX - 2 1/2" - DN65	ADFL1-03-03814	2.779
DRX - 3" - DN 80	ADFL1-03-03782	3.372
DRX - 4" - DN 100	ADFL1-03-03783	4.027
Thermal Jacket DRX - 2" - DN 50 & 2 1/2" - DN65	ADCP1-03-04100	225
Thermal Jacket DRX - 3" - DN 80	ADCP1-03-04101	267
Thermal Jacket DRX - 4" - DN 100	ADCP1-03-04102	282
MC1+ Protector 5L	ADCH1-03-01723-EU	289
MC1+ Protector 10L	ADCH1-03-01724-EU	511
MC1+ Protector 25L	ADCH1-03-02806-EU	970
MC3+ Cleaner 5L	ADCH1-03-01725-EU	244
MC3+ Cleaner 10L	ADCH1-03-01726-EU	455
MC3+ Cleaner 25L	ADCH1-03-02807-EU	856
MC5+ RapidFlush System Restorer 5L - EU	ADCP1-03-01000-EU	256
MC5+ RapidFlush System Restorer 10L - EU	ADCP1-03-01001-EU	478
MC5+ RapidFlush System Restorer 25L - EU	ADCH1-03-03522-EU	899



Clean



Protect



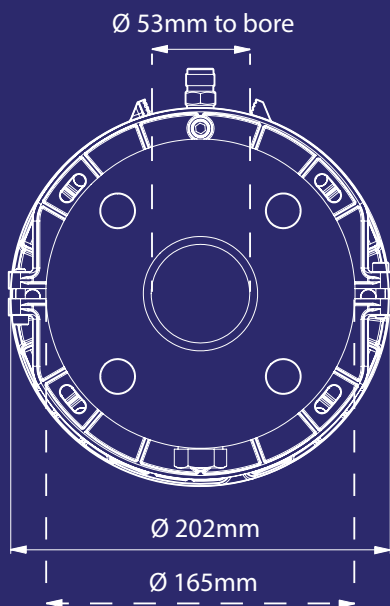
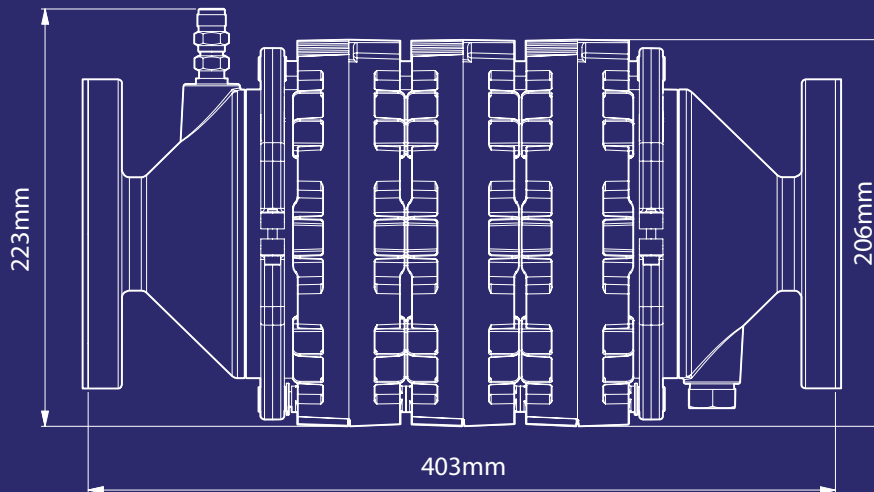
Test



Maintain

MagnaClean

Τεχνικές προδιαγραφές DRX 2"



Κέλυφος

Υλικό: ανοξείδωτος χάλυβας
Όγκος λίτρων (περίπου): 4,7 λίτρα
Σύνδεση παροχής: Σε σειρά (in-line)
Λάστιχα στεγανοποίησης:
EPDM (φλαντζωτά)
Σπείρωμα σημείου εκκένωσης:
3/4" BSPT
Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 16 bar
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας:
100°C
Εξαερισμός: Χειρωνακτικός

Συνολικό βάρος μονάδας

2": 12,0kg

Μαγνήτες

Περίβλημα: Νάιλον PA6
Τύπος: Νεομυδίου
Πλήθος: 48
Διαστάσεις:
20 mm (διάμετρος) x 10 mm (πάχος)

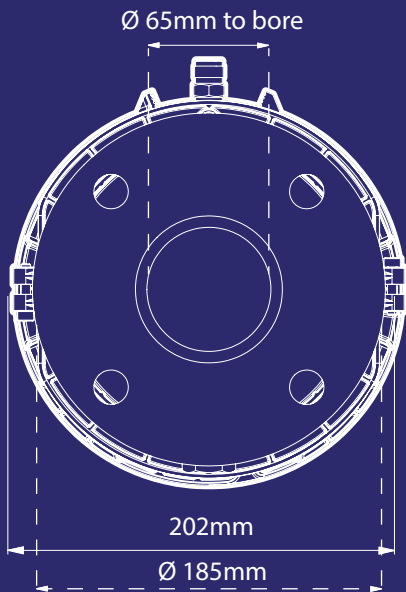
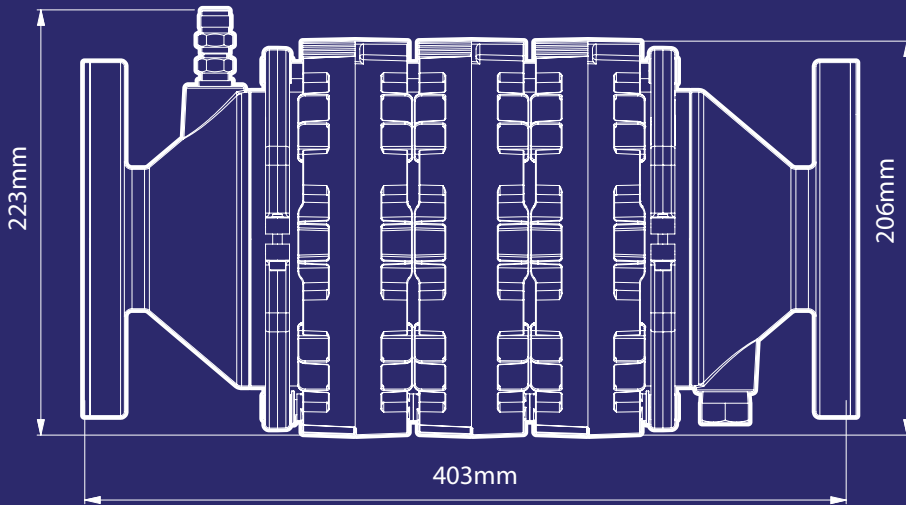
Φλάντζα παροχής

Διάμετρος φλάντζας: 165 mm
Πάχος φλάντζας: 18 mm
Τύπος φλάντζας: PN16 (B16.5 Class 150)
Μέγεθος βίδας: M16
Αριθμός βιδών: 4
Οπή βίδας PCD: 125 mm

Πλήρεις οδηγίες εγκατάστασης παρέχονται με κάθε φίλτρο.

Τεχνικές προδιαγραφές

DRX 2½"



Κέλυφος

Υλικό: ανοξείδωτος χάλυβας
Όγκος λίτρων (περίπου): 5,12 λίτρα
Σύνδεση παροχής: Σε σειρά (in-line)
Λάστιχα στεγανοποίησης:
EPDM (φλαντζωτά)
Σπείρωμα σημείου εκκένωσης:
¾" BSPT
Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 16 bar
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 100°C
Εξαερισμός: Χειρωνακτικός

Συνολικό βάρος μονάδας

2½": 13,2kg

Μαγνήτες

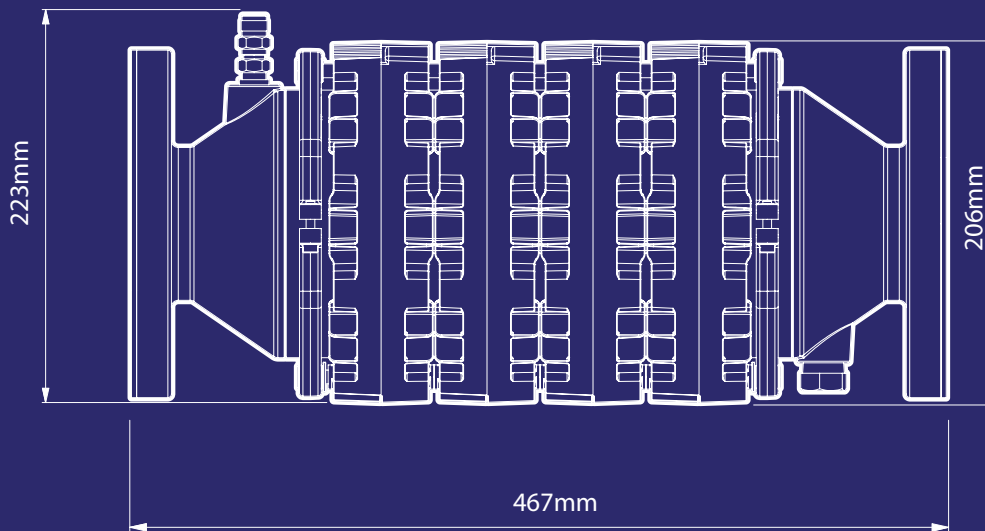
Περίβλημα: Νάιλον PA6
Τύπος: Νεομυδίου
Πλήθος: 48
Διαστάσεις:
20 mm (διάμετρος) x 10 mm (πάχος)

Φλάντζα παροχής

Διάμετρος φλάντζας: 185 mm
Πάχος φλάντζας: 18 mm
Τύπος φλάντζας: PN16 (B16.5 Class 150)
Μέγεθος βίδας: M16
Αριθμός βιδών: 4
Οπή βίδας PCD: 125 mm

Πλήρεις οδηγίες εγκατάστασης παρέχονται με κάθε φίλτρο.

Τεχνικές προδιαγραφές DRX 3"



Κέλυφος

Υλικό: ανοξείδωτος χάλυβας

Όγκος (PED) λίτρων

(περίπου):

6,36 λίτρα

Σύνδεση παροχής:

Σε σειρά (in-line)

Λάστιχα στεγανοποίησης:

EPDM (φλαντζωτά)

Σπείρωμα σημείου

εκκένωσης:

3/4" BSPT

Μέγιστη πίεση λειτουργίας:

16 bar

Μέγιστη θερμοκρασία

λειτουργίας: 100°C

Εξαερισμός: Χειρωνακτικός

Συνολικό βάρος μονάδας

3": 15,7kg

Μαγνήτες

Περίβλημα: Νάιλον PA6

Τύπος: Νεομυδίου

Πλήθος: 64

Διαστάσεις:

20 mm (διάμετρος) x 10 mm

(πάχος)

Φλάντζα παροχής

Διάμετρος φλάντζας:

200 mm

Πάχος φλάντζας: 15 mm

Τύπος φλάντζας:

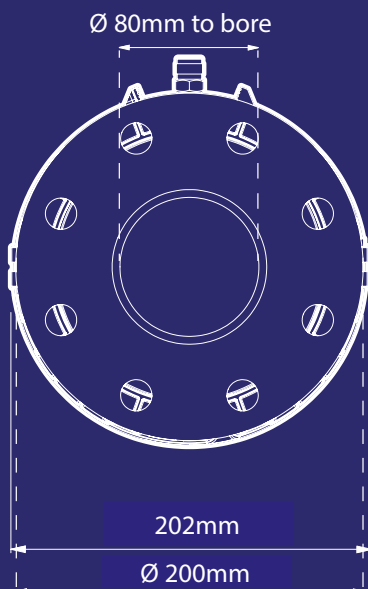
PN16 (B16.5 Class 150)

Μέγεθος βίδας: M16

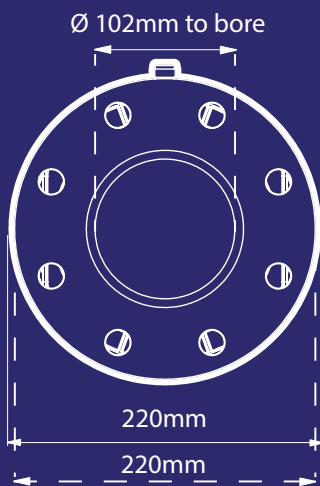
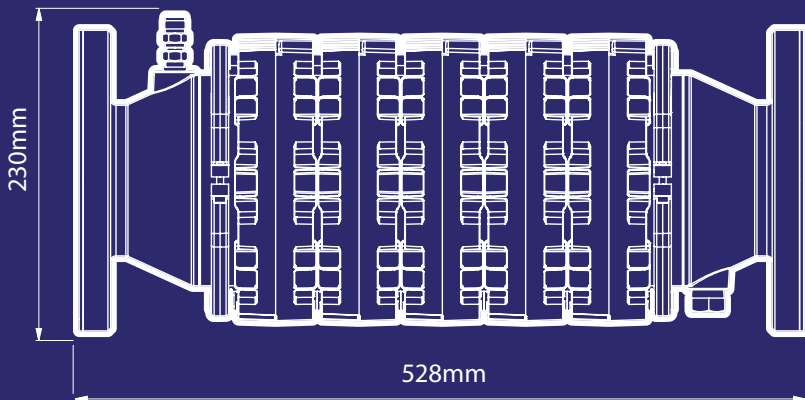
Αριθμός βιδών: 8

Οπή βίδας PCD: 180 mm

Πλήρεις οδηγίες
εγκατάστασης παρέχονται
με κάθε φίλτρο.



Τεχνικές προδιαγραφές DRX 4"



Κέλυφος

Υλικό: ανοξείδωτος χάλυβας
Όγκος (PED) λίτρων (περίπου):
7,76 λίτρα
Σύνδεση παροχής: Σε σειρά (in-line)
Λάστιχα στεγανοποίησης:
EPDM (φλαντζωτά)
Σπείρωμα σημείου εκκένωσης:
3/4" BSPT
Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 16 bar
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 100°C
Εξαερισμός: Χειρωνακτικός

**Συνολικό βάρος μονάδας
4":** 18,9kg

Μαγνήτες

Περίβλημα: Νάιλον PA6
Τύπος: Νεομυδίου
Πλήθος: 80
Διαστάσεις:
20 mm (διάμετρος) x 10 mm (πάχος)

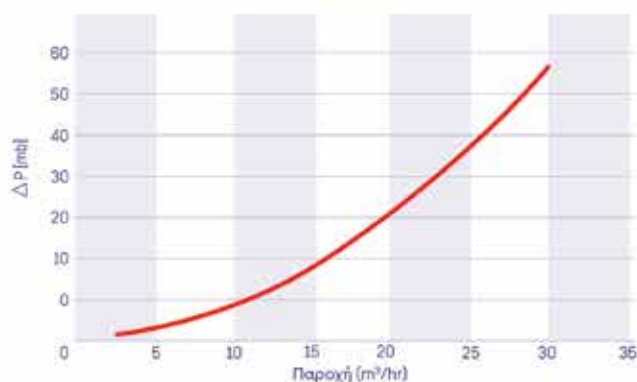
Φλάντζα παροχής

Διάμετρος φλάντζας: 220 mm
Πάχος φλάντζας: 15 mm
Τύπος φλάντζας: PN16 (B16.5 Class 150)
Μέγεθος βίδας: M16
Αριθμός βιδών: 8
Οπή βίδας PCD: 180 mm

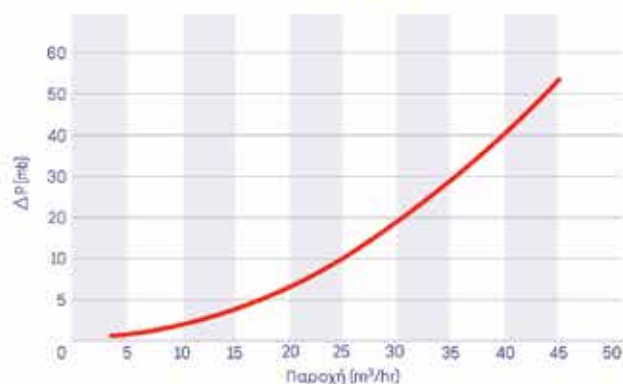
Πλήρεις οδηγίες εγκατάστασης παρέχονται με κάθε φίλτρο.

Διαγράμματα Πτώσης Πίεσης MagnaClean DRX

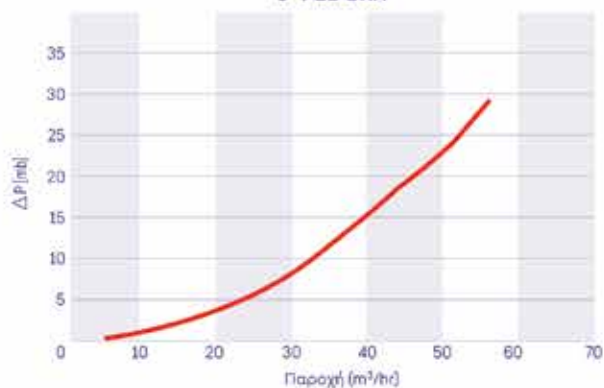
2" PED DRX



2.5" PED DRX



3" PED DRX



4" PED DRX

