

Protector F1 Express 400ml 62418

- Προστατεύει από τη διάβρωση και τα άλατα στα συστήματα κεντρικής θέρμανσης μεικτών μετάλλων για την αποφυγή βλάβης και πρόωρης βλάβης του λέβητα
- Γρήγορα και εύκολα – δόσεις σε 30 δευτερόλεπτα μέσω ψυγείου, βρόχου πλήρωσης ή Fernox TF1 System Filter – δεν χρειάζεται να αποστραγγίσετε το σύστημα
- Όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με το Cleaner F3, μπορεί να επιτύχει έως και 15% εξοικονόμηση αερίου κατά τη θέρμανση ενός δωματίου
- Υποστηρίζει τις απαιτήσεις εγγύησης του κατασκευαστή του λέβητα
- Διαχειρίζεται έως και 130 λίτρα νερού συστήματος (16 ψυγεία) και το ισοδύναμο των 250 m2 συστημάτων κάτω από το δάπεδο.
- Υψηλής απόδοσης, μη τοξικό, φιλικό προς το περιβάλλον σύνθεση εγκεκριμένη από NSF CIAS, KIWA και Belgaqua



Το Protector F1 αποτελεί τον κορυφαίο αναστολέα της αγοράς που αποτρέπει τη διάβρωση και τον σχηματισμό ασβεστούχων αλάτων σε οικιακά συστήματα κεντρικής θέρμανσης. Αυτό το προϊόν υψηλής απόδοσης προσφέρει κορυφαία προστασία συνδυάζοντας με μοναδικό τρόπο τρεις αναστολείς οργανικών σωματιδίων, οι οποίοι συνδέονται με το μέταλλο εντός του συστήματος θέρμανσης για την προστασία από κατάλοιπα δίπλα σε αναστολείς ανοδίου που αντιδρούν με τη μεταλλική επιφάνεια του συστήματος για τη δημιουργία ενός προστατευτικού στρώματος, και αναστολείς καθοδίου που συνδυάζονται με άλατα σκληρού νερού για να σχηματίσουν ένα αδιάλυτο στρώμα. Το Fernox Protector F1 περιλαμβάνει επίσης ενισχυμένο ρυθμιστικό pH για να διασφαλιστεί ότι το επίπεδο pH του νερού του συστήματος δεν πέφτει κάτω από το 6.5 ή πάνω από το 8.5 - το βέλτιστο εύρος pH για την πρόληψη της διάβρωσης και της συσσώρευσης αλάτων. Σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς και τις βέλτιστες πρακτικές και για μακροπρόθεσμη προστασία του συστήματος, τα επίπεδα συγκέντρωσης θα πρέπει να διατηρούνται και να ελέγχονται ετησίως ως μέρος του λέβητα ή του συστήματος. Το Protector F1 είναι συμβατό με όλα τα άλλα προϊόντα Fernox και είναι κατάλληλο για χρήση με όλα τα υλικά και τα μέταλλα που χρησιμοποιούνται σε συστήματα κεντρικής θέρμανσης, συμπεριλαμβανομένου του αλουμινίου. Η σειρά Fernox Express χρησιμοποιεί τεχνολογία Barrier Pressure Pack και προωθητικό αέρα για την αποβολή του προϊόντος, ώστε ολόκληρη η σειρά να μην είναι εύφλεκτη. Το προωθητικό (πεπιεσμένο αέρα) δεν αναμιγνύεται με το ενεργό προϊόν, επομένως δεν υπάρχει κίνδυνος εισόδου αέρα στο σύστημα, γεγονός που θα μπορούσε να επιταχύνει τον μελλοντικό κίνδυνο διάβρωσης.

Εφαρμογή

Μία εφάπαξ δόση αυτού του προϊόντος αντιμετωπίζει και προστατεύει μια ιδιότητα μεγαλύτερου μεγέθους με σύστημα θέρμανσης 130 λίτρων, έως 16 θερμοκρατικά σώματα ή 250 τ.μ. ενδοδαπέδιας θέρμανσης και μπορεί να διανεμηθεί απευθείας σε αεραγωγό καλοριφέρ, βρόχο πλήρωσης συστήματος ή μέσω TF1 Filter χρησιμοποιώντας τον κατάλληλο προσαρμογέα που παρέχεται με το προϊόν. Το Fernox Express χρειάζεται λιγότερο από 30 δευτερόλεπτα για τη χορήγηση δόσης στο σύστημα χωρίς να χρειάζεται να αποστραγγιστεί το σύστημα, εξοικονομώντας χρόνο στο χώρο σας. Εάν χορηγείτε δόση μέσω TF1 Filter, το φίλτρο θα πρέπει να εκκενωθεί από τυχόν ρύπους που έχουν συλλεχθεί πριν από την επεξεργασία με το προϊόν. Σε έμμεσο κύλινδρο απλής τροφοδοσίας, π.χ. «Primatic» ή παρόμοιο, πρέπει να χρησιμοποιούνται χημικά πόσιμου νερού. Η Fernox συνιστά τα συστήματα που δεν έχουν υποστεί επεξεργασία ή να λάσπη να καθαρίζονται καλά και να ξεπλένονται σύμφωνα με τους

τοπικούς κανονισμούς και τη νομοθεσία, συμπεριλαμβανομένων των BS 7593: 2019 και Benchmark, χρησιμοποιώντας το Fernox Cleaner F3 Express, πριν από την επεξεργασία με το Fernox Protector F1 Express, καθώς τα υπάρχοντα συντρίμια μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στην εγκατάσταση.

Συσκευασία, Χειρισμός και Ασφάλεια

Το Fernox Protector F1 Express παρέχεται σε δοχεία υπό πίεση των 400 ml.

Το Fernox Protector F1 ταξινομείται ως μη επικίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία, αλλά όπως και με όλες τις χημικές ουσίες, φυλάσσεται μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ή το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό.

Προδιαγραφές

Το Protector F1 Express είναι ένα μείγμα από ανόργανους και οργανικούς αναστολείς της διάβρωσης και του σχηματισμού ιζημάτων.

Μορφή: Ανοιχτό καφέ υγρό

Οσμή: Αμυδρά αρωματικό

pH (συμπ): 8,4

pH (διάλυμα): 7,8-8,5

Ειδ. βάρος: 1.17 στους 20 °C

Μεμονωμένο τεμάχιο

Ύψος mm	218
Πλάτος mm	66
Βάθος mm	95
Βάρος kg	0.600
Γραμμοκωδικός EAN	5014551624184

Εξωτερική συσκευασία

Ύψος mm	241
Πλάτος mm	178
Βάθος mm	339
Βάρος kg	6.240
Γραμμοκωδικός OCU	50145510018550
Τύπος μεταφοράς	Euro 1200 x 800
Μονάδες ανά κουτί	10
Χαρτοκιβώτια ανά στρώση	12
Επίπεδα ανά τύπο διέλευσης	5
Μονάδες ανά στρώση	120
Μονάδες ανά τύπο διέλευσης	600

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (GR) [62418-gr-gr.pdf](#)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (EN) [62418-gr-en-gb.pdf](#)

Τελευταία τροποποίηση 06-01-2025 (d/m/y)