

Cleaner F3 Express 400ml

62420

- Rapide et pratique à utiliser – dosage en 30 secondes – pas besoin de vidanger le système
- Nettoyant neutre et universel pour la mise en service préalable de systèmes de chauffage nouveaux et existants
- Utilisé avec Protector F1, il permet d'économiser jusqu'à 15 % de gaz à chaque fois que vous chauffez votre pièce
- Un bidon de 400 ml, 100 % recyclable, permet de traiter jusqu'à 130 litres d'eau du système (16 radiateurs) et l'équivalent de 250 m² de systèmes de plancher.
- Compatible avec tous les métaux et matériaux, y compris l'aluminium
- pH neutre, non dangereux et respectueux de l'environnement – ajouter via un radiateur, un porte-serviette, une boucle de remplissage ou un TF1 System Filter



Cleaner F3 est un nettoyant efficace, universel, au pH neutre et non moussant, qui élimine les boues, le tartre et les débris des systèmes de chauffage central existants pour rétablir l'efficacité du chauffage et éliminer le bruit des chaudières. Lors de la mise en service de nouveaux systèmes conformément aux réglementations locales et aux meilleures pratiques, Cleaner F3 est idéal pour éliminer les résidus de flux et autres débris d'installation afin de contribuer à prolonger la durée de vie de la chaudière et l'efficacité du système. La gamme Fernox Express utilise la technologie Barrier Pressure Pack (tampon pression de barrage) et un propulseur à air comprimé pour expulser le produit, de sorte que toute la gamme est ininflammable. Le propulseur (air comprimé) n'est pas mélangé avec le produit actif, il n'y a donc aucun risque d'entrée d'air dans le système qui pourrait accélérer le risque de corrosion à l'avenir.

Application

Cleaner F3 Express protégera un grand système (130 litres ou jusqu'à 16 radiateurs individuels) et peut être administré directement dans un radiateur air vent, un flexible d'alimentation du système ou par un TF1 Filter en utilisant l'adaptateur approprié qui est fourni avec le produit. Fernox Express prend moins de 30 secondes pour doser le système sans avoir besoin de vidanger ce dernier et en gagnant ainsi du temps sur place. Si le dosage est effectué par l'intermédiaire d'un filtre TF1, ce dernier doit avoir été vidé de tout contaminant collecté avant de procéder au traitement avec le produit. Des applications supplémentaires/répétées de Cleaner F3 Express peuvent s'avérer nécessaires pour des systèmes plus importants, ou lorsque ces systèmes présentent une forte concentration de boue.

Fernox Cleaner F3 Express est également conçu pour être utilisé conjointement à une unité de rinçage électrique. Dans ce cas, veuillez vous reporter au mode d'emploi du fabricant de l'unité. Si vous utilisez Cleaner F3 Express avec une unité de rinçage électrique, le nettoyage devrait être effectué en une heure. Utiliser un rinçage dynamique avec de l'eau ordinaire jusqu'à ce que l'eau soit claire, en testant avec un compteur TDS afin d'assurer un rinçage complet. Remplir le système en ajoutant le Fernox Protector adapté pour une protection sur le long terme contre la corrosion et le tartre. Dans les réservoirs d'eau indirects à alimentation unique, par exemple de marque Primatic ou similaires, des produits chimiques pour eau potable doivent être utilisés.

Vidanger d'abord tout le système, puis le remplir avec de l'eau courante. Pour de meilleurs résultats, tout le système, y compris

les radiateurs à alimentation directe, le cas échéant, devrait être entièrement vidangeable. À cette fin, il est préférable de fournir temporairement des valves à guillotine à alésage plein avec des raccords de tuyau. Il est nécessaire d'installer des valves motorisées et thermostatiques afin qu'aucune partie du système ne soit fermée pendant le nettoyage ou le rinçage. Les rejets doivent être effectués vers la conduite d'égout et non vers le drain d'évacuation des eaux de surface. Pour les systèmes à ventilation ouverte, ajouter Fernox Cleaner F3 Express par le collecteur général. Pour les systèmes scellés, procéder à l'ajout par un radiateur en utilisant un Fernox Injector. Si vous nettoyez des systèmes existants, il faut compter une heure au moins pour que la boue et les débris soient dispersés, aux températures normales de fonctionnement. Néanmoins, pour retirer les oxydes de fer et les dépôts de tartre qui auraient durci, la durée du nettoyage peut être prolongée jusqu'à une semaine dans le cadre d'un cycle de chauffage normal. Si un radiateur a encore un point froid après une heure, augmenter le flux à travers le radiateur en fermant les valves sur les autres radiateurs.

Une dose supplémentaire ou renouvelée de Cleaner F3 Express peut s'avérer nécessaire dans certains cas. Vidanger et rincer soigneusement le système pour enlever les produits chimiques de nettoyage et les débris. Trois changements complets d'eau au moins semblent être nécessaires. Cette étape constitue une partie cruciale du processus de nettoyage et elle doit être effectuée correctement. Utiliser un testeur de rinçage comme le compteur TDS de Fernox pour vous assurer de l'évacuation satisfaisante des matières dissoutes totales.

Le système peut être considéré comme entièrement rincé lorsque l'équivalent en eau du système se trouve dans la limite de 10 % de l'équivalent en eau du réseau. Des différences supérieures à 10 % signifient que des résidus significatifs de nettoyant ont été laissés dans le système et qu'un rinçage supplémentaire est nécessaire. S'ils ne sont pas éliminés, les résidus de nettoyant entraîneront de la corrosion et annuleront le processus de nettoyage.

Conditionnement, manutention et sécurité

Fernox Cleaner F3 Express est fourni en bombes à aérosol de 400 ml avec un ensemble applicateur universel.

Fernox Cleaner F3 Express est classé comme non dangereux, mais comme avec tous les produits chimiques, il doit être tenu hors de la portée des enfants. En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer abondamment à l'eau immédiatement. Porter des gants appropriés.

Caractéristiques

Couleur : Ambre

Odeur : Légèrement aromatique

Forme : Liquide

pH (conc.) : 6,4

pH (en cours d'utilisation) 6,5 - 7,7

SG : 1,182 @ 20 °C

Unité		Emballage extérieur	
Hauteur mm	218	Hauteur mm	241
Largeur mm	66	Largeur mm	178
Profondeur mm	95	Profondeur mm	339
Poids kg	0.610	Poids kg	6.440
Code barre EAN	5014551624207	Code barre OCU	50145510018796
		Type de transport	Euro 1200 x 800
		Unités par carton	10
		Cartons par couche	12
		Unités par couche de transit	120
		Couches par type de transit	5
		Unités par type de transit	600

Fiche de données de sécurité (FR)

[62420 fr-fr.pdf](#)

Fiche de données de sécurité (EN)

[62420 gb-en-gb.pdf](#)

Dernière modification

19-07-2021 (d/m/y)