

CENTRAL HEATING POWERFLUSHING CLEANER F5

Nettoyant puissant pour circuits de chauffage central encrassés

- Peut être utilisé avec tous les nettoyeurs haute pression sur le marché
- Elimine la boue et le tartre pour restaurer l'efficacité des circuits de chauffage
- Elimine les résidus de flux et autres débris
- Compatible avec tous les métaux et matériaux couramment employés dans les circuits de chauffage
- Facile à utiliser : le circuit continue à fonctionner normalement pendant le nettoyage
- Formule neutre, non dangereuse



56608

Description du produit

Le Powerflushing Cleaner F5 est un nettoyant neutre, rapide et efficace, prévu pour les circuits de chauffage central. Conçu pour être utilisé avec le nettoyeur Fernox Powerflow MK II (mais compatible avec tous les nettoyeurs haute pression connus), il élimine les débris, les boues et le tartre des circuits de chauffage, quelle que soit leur durée de service. Il permet ainsi de restaurer l'efficacité du chauffage et d'éliminer ou de réduire les bruits de chaudière des circuits encrassés.

Lorsque le circuit est très entartré, il est recommandé d'utiliser le nettoyant Fernox DS40 System Cleaner. Le Powerflushing Cleaner F5 est un produit neutre, non dangereux et parfaitement inhibé, qui convient à tous les métaux et matériaux couramment employés dans les circuits de chauffage.

Pour garantir une protection continue et durable du circuit de chauffage, nettoyez-le et rincez-le soigneusement à l'aide du nettoyant Fernox Powerflushing Cleaner F5, puis traitez-le avec l'inhibiteur de corrosion Fernox Protector F1. Nous recommandons de vérifier régulièrement (chaque année) la teneur du circuit en Protector.

Propriétés physiques

Couleur :	Orange foncé
Odeur :	Légère
Aspect :	Liquide
pH (conc.) :	7
pH (1% en sol.) :	7,5 – 7,8
Densité :	1,201 g/cm ³ à 20°C

Application et dosage

Une bouteille d'1 litre de Powerflushing Cleaner F5 est généralement suffisante pour nettoyer un circuit de taille moyenne (100 litres ou 10 radiateurs panneaux maximum). Des applications supplémentaires ou répétées de Powerflushing Cleaner F5 peuvent être nécessaires pour les circuits de grande taille ou très encrassés.

Cookson Electronics, Forsyth Road, Sheerwater, Woking Surrey, GU21 5RZ
Tel: +44 (0) 1483 793200 Fax: +44 (0) 1483 793201 Technisch +44 (0)870 870 0362
E-mail: sales@fernox.com www.fernox.com

Le Fernox Powerflushing Cleaner F5 est prévu pour être utilisé avec un nettoyeur haute pression. Dans ce cas, veuillez vous référer aux instructions du fabricant de la machine.

Lorsque le Powerflushing Cleaner F5 est utilisé avec un nettoyeur haute pression, le nettoyage devrait prendre moins d'une heure. Effectuez un rinçage dynamique avec de l'eau (sans produit) jusqu'à ce que l'eau de vidange soit claire, en la mesurant avec l'appareil TDS comme ci-dessous pour vérifier le rinçage.

Remplissez à nouveau le circuit en ajoutant du Fernox Protector F1 pour assurer une protection durable contre la corrosion et la formation de tartre.

Dans les ballons d'eau chaude sanitaire (par exemple, de marque Primatic ou similaire), vous devez utiliser des produits chimiques pour eau potable.

Commencez par vider le circuit, puis remplissez-le complètement d'eau (sans produit). Pour obtenir le résultat optimal, videz le circuit dans son intégralité, y compris les radiateurs alimentés par le haut, le cas échéant. Dans l'idéal, des robinets-vannes dotés de raccords pour flexibles seront fournis temporairement. Les vannes motorisées et contrôlées par thermostat doivent être réglées de façon à ce qu'aucune partie du circuit ne soit fermée pendant le nettoyage ou le rinçage. Les eaux de vidange doivent être évacuées dans les égouts, et non dans les eaux de surface.

Pour les circuits ouverts, ajoutez le Fernox Powerflushing Cleaner F5 par le vase d'expansion. Pour les circuits fermés, ajoutez le produit par un radiateur à l'aide d'une pompe à injection Fernox.

Pendant le nettoyage d'un circuit, la boue et les débris doivent être dissous pendant au moins une heure à la température de fonctionnement normale. Cependant, pour permettre l'élimination du tartre et des oxydes de fer durcis, le nettoyage peut être prolongé jusqu'à une semaine en cycle de chauffage normal. Si un radiateur continue de présenter un point froid au bout d'une heure, augmentez le débit dans ce radiateur en fermant les robinets des autres radiateurs. Un dosage supplémentaire ou répété de Powerflushing Cleaner F5 peut être nécessaire dans certains cas.

Videz le circuit et rincez-le soigneusement pour éliminer les produits chimiques et les débris. Il faudra probablement changer l'eau trois fois. Cette opération est essentielle au processus de nettoyage et doit être effectuée correctement. Utilisez un appareil de mesure de l'eau de rinçage, par exemple le Fernox TDS, pour vérifier que le total des solides dissous a bien été éliminé. Le circuit peut être considéré parfaitement rincé lorsque l'eau du circuit a un taux de solides qui fait moins de 10% de plus que celui de l'eau potable. Une différence supérieure à 10% indique qu'une quantité importante de résidus est encore dans le circuit et qu'un rinçage de plus est nécessaire. Si les résidus ne sont pas éliminés, ils favoriseront la corrosion et annuleront le processus de nettoyage.

Conditionnement, manipulation et conservation

Le Fernox Powerflushing Cleaner F5 est présenté en bouteilles d'1 litre.

Le Fernox Powerflushing Cleaner F5 est classé comme produit non dangereux, mais comme avec tous les produits chimiques : Maintenir hors de la portée des enfants. En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincez immédiatement avec beaucoup d'eau. Portez des gants appropriés.

Code barre



Cookson Electronics, Forsyth Road, Sheerwater, Woking Surrey, GU21 5RZ
Tel: +44 (0) 1483 793200 Fax: +44 (0) 1483 793201 Technisch +44 (0)870 870 0362
E-mail: sales@fernox.com www.fernox.com