

Cleaner F3 Express 400ml

62446

- Szybki i wygodny - dozowanie w 30 sekund - nie ma potrzeby opróżniania instalacji
- Neutralny, uniwersalny środek czyszczący do wstępnego uruchamiania nowych i istniejących instalacji grzewczych
- Używany wraz z Fernox Protector F1 może dać oszczędność gazu do 15% przy każdorazowym włączeniu ogrzewania.
- Jeden, w 100% nadający się do recyklingu, pojemnik o pojemności 400 ml pozwala uzdatnić do 130 litrów wody grzewczej (16 grzejników), co odpowiada 250m² ogrzewania podłogowego.
- Nadaje się do wszystkich metali i materiałów, łącznie z aluminium.
- Preparat o neutralnym pH, bezpieczny i przyjazny dla środowiska - do podawania przez grzejnik, drabinkę dla ręczników, pętlę do napełniania lub TF1 System Filter



Cleaner F3 Express to skuteczny, uniwersalny, niepieniący się środek czyszczący o neutralnym pH, który usuwa szlam, kamień i osady z istniejących instalacji centralnego ogrzewania, przywracając sprawność ogrzewania i eliminując hałasy z kotła. Podczas uruchamiania nowych instalacji, zgodnego z lokalnymi przepisami i najlepszymi praktykami, Cleaner F3 Express idealnie nadaje się do usuwania pozostałości topników i innych zanieczyszczeń po montażu, pozwalając wydłużyć żywotność kotła i sprawność instalacji. Zestaw Fernox Cleaner F3 Express wykorzystuje technologię Barrier Pressure Pack i propelent w postaci sprężonego powietrza do wypychania produktu, dzięki czemu cały zestaw jest niepalny. Propelent (sprężone powietrze) nie miesza się z aktywnym czynnikiem, więc nie ma ryzyka przedostania się powietrza do instalacji, co mogłoby przyspieszyć ryzyko korozji w przyszłości.

Zastosowanie

Cleaner F3 Express umożliwia ochronę dużych instalacji (130 litrów pojemności, do 16 pojedynczych grzejników) i może być podawany bezpośrednio przez odpowietrznik grzejnika, przez wąż do napełniania instalacji lub przez TF1 Filter, za pomocą odpowiedniego adaptera dostarczanego w komplecie z tym preparatem. Podanie Fernox Express do instalacji zajmuje mniej niż 30 sekund, bez konieczności opróżniania układu, pozwalając oszczędzać czas pracy na instalacji. W przypadku podawania przez TF1 Filter, przed zastosowaniem tego preparatu filtr powinien zostać opróżniony z wszelkich zgromadzonych w nim zanieczyszczeń. W przypadku większych instalacji, lub w przypadku dużej ilości szlamu, może być konieczna dodatkowa / powtórna dawka środka Cleaner F3 Express. Fernox Cleaner F3 Express jest również przewidziany do użytku w połączeniu z urządzeniem do płukania strumieniowego. W takim przypadku należy się zapoznać z instrukcją obsługi otrzymaną od producenta tego urządzenia. Stosując Cleaner F3 Express z urządzeniem do płukania strumieniowego, czyszczenie instalacji można wykonać w ciągu jednej godziny. Wykonać dynamiczne przepłukiwanie zwykłą wodą, aż woda będzie czysta, sprawdzając dokładność płukania za pomocą testów miernikiem TDS. Napełnić instalację, dodając odpowiedni Fernox Protector, aby zapewnić długotrwałą ochronę przed korozją i kamieniem. W podgrzewaczach pośrednich z pojedynczym zasilaniem w wodę, np. „Primatic” lub podobnych, należy stosować środki chemiczne do wody pitnej. Na początku opróżnić, a następnie napełnić całą instalację zwykłą wodą. Aby uzyskać optymalne wyniki, powinna istnieć możliwość całkowitego opróżnienia całego układu, łącznie z grzejnikami zasilanymi od góry, jeśli takowe są zamontowane. W tym celu najlepiej tymczasowo zastosować zasuwę pełnoprzelotową ze złączkami do węży. Elektrozawory i zawory termostatyczne muszą być ustawione tak, aby żadna część układu nie była odcięta podczas czyszczenia lub płukania. Zrzucając wodę należy odprowadzić do kanalizacji ściekowej, nie deszczowej.

W przypadku układów otwartych, Fernox Cleaner F3 Express dodawać przez zbiornik wyrównawczy. W przypadku układów zamkniętych dodawać poprzez grzejnik za pomocą Fernox Injector. W przypadku czyszczenia istniejących instalacji, szlam i zanieczyszczenia powinny być rozpraszane przynajmniej przez godzinę w normalnych temperaturach roboczych. Jednak aby usunąć stwardniałe tlenki żelaza i kamień kotłowy, czas czyszczenia można wydłużyć nawet do tygodnia w normalnym cyklu ogrzewania. Jeśli po godzinie na grzejniku nadal występuje zimne miejsce, należy zwiększyć przepływ przez ten grzejnik, zamykając zawory na pozostałych grzejnikach. W niektórych przypadkach może być konieczna dodatkowa lub powtórna dawka Cleaner F3 Express. Opróżnić i dokładnie przepłukać instalację, aby usunąć środek czyszczący i zanieczyszczenia. Prawdopodobnie wymagana będzie co najmniej trzykrotna całkowita wymiana wody. Jest to kluczowa część procesu czyszczenia i musi być właściwie wykonana. Należy skorzystać z miernika do testowania skuteczności płukania, takiego jak miernik Fernox TDS, aby uzyskać pewność, że całość rozpuszczonych substancji stałych została usunięta w zadowalającym stopniu. Instalację można uznać za gruntownie przepłukaną, gdy odczyt dla wody w instalacji nie różni się o więcej niż o 10% od wartości odczytu dla wody z sieci wodociągowej. Różnice powyżej 10% oznaczają, że w instalacji pozostały znaczące pozostałości po czyszczeniu i wymagane jest dalsze płukanie. Jeśli nie zostaną usunięte, pozostałości po czyszczeniu będą prowadzić do korozji, niwecząc efekty procesu czyszczenia.

Pakowanie, przechowywanie i bezpieczeństwo

Fernox Cleaner F3 Express jest dostarczany w 400 ml pojemnikach ciśnieniowych z uniwersalnym zestawem aplikatorów. Fernox Cleaner F3 Express jest sklasyfikowany jako nieszkodliwy, ale, tak jak w przypadku wszystkich chemikaliów, należy go przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. W przypadku kontaktu ze skórą lub oczami natychmiast przemyć dużą ilością wody. Należy używać odpowiednich rękawic.

Specyfikacje

Kolor: bursztynowy Zapach: lekko aromatyczny Postać fizyczna: ciecz pH (konc.): 6,4 pH (użytkowe) 6,5 - 7,7 c.w.: 1,182 przy 20°C

Pojedynczy produkt

Wysokość mm	218
Szerokość mm	66
Długość mm	95
Waga kg	0.610
Kod kreskowy EAN	5014551624467

Opakowanie zbiorcze

Wysokość mm	241
Szerokość mm	178
Długość mm	339
Waga kg	6.440
Kod kreskowy OCU	050145510019090

Ostatnia modyfikacja 10-03-2021 (d/m/y)