





NEW TF1 Sigma Mini

Mały, kompaktowy filtr przeznaczony do ochrony kotła oraz małych instalacji grzewczych. Idealny do montażu w trudno dostępnych miejscach oraz w przypadku ograniczonego budżetu. Dostępny z przyłączem ¾". Gwarancja na 10 lat.

KATALOG PRODUKTÓW

www.fernox.com.pl

FERNOX ŚRODKI OCHRONY



PROTECTOR F1

Chroni przed korozją i kamieniem w instalacjach centralnego ogrzewania wykonanych z wszelkiego rodzaju metali, zapobiegając awariom i przedwczesnej awarii kotła.



Pojemność: 500 ml Kod: 62418



PROTECTOR F1 EXPRESS

Chroni przed korozją i kamieniem w instalacjach centralnego ogrzewania. Dozowanie poprzez grzejnik, pętlę napełniania lub Fernox TF1 System Filter zajmuje 30 sekund.







Pojemność: 400 ml Kod: 62418



PROTECTOR+ FILTER FLUID F9

Inhibitor korozji z dyspergatorem, służącym do unoszenia i transportu zanieczyszczeń krązących w instalacji grzewczej do zamontowanego filtra w celu ich bezpiecznego gromadzenia i usuwania.





Pojemność: 500 ml Kod: 62236



PROTECTOR+ **FILTER FLUID F9 EXPRESS**

Szybki i wygodny inhibitor korozji przeznaczony do współpracy z filtrem - Dozowanie poprzez grzejnik, petle napełniania lub filtr z serii Fernox TF1, zajmuje 30 sekund.







Pojemność: 400 ml Kod: 62310

ŚRODEK PRZECIW ZAMARZANIU

ŚRODEK BIOBÓJCZY



ANTIFREEZE PROTECTOR ALPHI-11

Koncentrat Fernox Alphi-11 chroni przed korozją i osadzaniem się kamienia w instalacjach centralnego ogrzewania. Zapobiega zamarzaniu wody w przewodach od -11°C do -22 °C.

Koncentracja:

25% -11°C

30% -15°C

35% -18°C

40% -22°C

Pojemność: 5 litrów Kod: 57971 Pojemność: 25 litrów Kod: 57885



BIOCIDE AF10

Uniwersalny środek biobójczy Fernox AF10, służy do ograniczania do minimum rozwoju bakterii oraz grzybów w instalacjach centralnego ogrzewania typu całkowicie pośredniego i bezparownikowych układach wody lodowej. Jedna butelka 500 ml Biocide AF10 wystarcza do uzdatnienia wody w instalacji do 20 grzejników / 200 litrów objętości.

Pojemność: 500 ml Kod: 62165

SZYBKIE DOZOWANIE ZA POMOCA PRODUKTÓW FERNOX EXPR



- Zapewnia doskonałą ochronę przed korozja i osadzaniem się kamienia
- · Dozowanie w mniej niz 30 sekund
- W zestawie wybór końcówek mocujących
- · Opakowanie nadaje się do recyklingu

FERNOX ŚRODKI CZYSZCZĄCE



CLEANER F3

Uniwersalny środek czyszczący, usuwa szlam, kamień i inne zanieczyszczenia instalacyjne, przywracając efektywność energetyczną i wydłużając żywotność instalacji i kotła.



Pojemność: 500 ml Kod: 57762



CLEANER F3 EXPRESS

Neutralny, uniwersalny środek czyszczący do nowych i istniejących instalacji grzewczych. Nadaje się do wszystkich metali i materiałów, łącznie z aluminium. Dozowanie w 30 sekund.







Pojemność: 400 ml Kod: 62420



POWER CLEANER F8

Mocny, szybko działający środek czyszczący na bazie cytrynianu, usuwa szlam, drobiny brudu i kamień kotłowy z istniejących, silnie zanieczyszczonych instalacji. Przywraca sprawność ogrzewania i wydłuża żywotność instalacji.



Pojemność: 500 ml Kod: 62488

DS40 DESCALER & CLEANER

Szybko działający środek czyszczący na bazie kwasu cytrynowego, przeznaczony do usuwania kamienia, magnetytu lub czarnego szlamu i innych zanieczyszczeń z instalacji.

Waga: 2 kg Kod: 62476

FERNOX ŚRODKI USZCZELNIAJĄCE



LEAK SEALER F4

Środek uszczelniający do stosowania w całej instalacji centralnego ogrzewania w celu uszczelnienia małych, niedostępnych wycieków i sączeń, które mogą powodować spadek ciśnienia i awarię kotła.





Pojemność: 500 ml Kod: 57764



LEAK SEALER F4 EXPRESS

Uszczelniacz przecieków przewidziany do instalacji centralnego ogrzewania w celu uszczelnienia małych, niedostępnych wycieków i sączeń. Dozowanie przez grzejnik, pętlę napełniania lub filtr TF1 Filter - wszystkie adaptery znajdują się w komplecie.

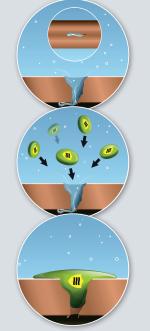






Pojemność: 400 ml Kod: 62422

JAK DZIAŁA LEAK SEALER



Środek przenika do miejsc w instalacji w których występują mikrowycieki, wiążę się, polimeryzuje i uszczelnia miejsca wycieku.

ŚRODEK DO KAMIENIA



LIMESCALE REMOVER DS-3

Silny, przyjazny dla środowiska środek do usuwania kamienia, rozpuszcza kamień w ilości do 50% masy własnej. Przeznaczony do czyszczenia instalacji wody użytkowej z certyfikatem PZH.

Waga: 2 kg Kod: 58223

FERNOX PRODUKTY KOMERCYJNE









PROTECTOR F1

Chroni przed korozją i osadzaniem się kamienia w wykonanych z różnych metali systemach HVAC oraz niezbyt obciążonych komercyjnych instalacjach centralnego ogrzewania, zapobiegając niesprawnościom i przedwczesnej awarii kotłaspadek ciśnienia i awarię kotła.



PROTECTOR+ FILTER FLUID F9

Unikalna kombinacja inhibitora z dyspergatorem, służącym do unoszenia i transportu zanieczyszczeń krążących w instalacji do filtra przepływowego, w celu ich bezpiecznego gromadzenia i usuwania.



CLEANER F3

Uniwersalny środek czyszczący o neutralnym pH, do czyszczenia przed uruchomieniem nowych i istniejących systemów HVAC oraz niezbyt obciążonych komercyjnych instalacji grzewczychmoga powodować spadek ciśnienia i awarię kotła.



LEAK SEALER F4

Preparat na bazie emulsji silikonowej ma właściwości migrowania w stronę ścianek przewodów rurowych w celu zatkania mikroskopijnych, niedostępnych wycieków i sączeń w systemach HVAC i niezbyt obciążonych instalacjach komercyjnych.



Pojemność: 10 litrów

Kod: 62554

Pojemność: 10 litrów

Kod: 62557

Pojemność: 10 litrów Kod: 62555

Pojemność: 10 litrów Kod: 62556

FERNOX URZĄDZENIA DO PŁUKANIA INSTALACJI



POWERFLOW FLUSHING MACHINE MKIII

Pompa płucząca do szybkiego i dokładnego usuwania szlamu, kamienia i osadów z istniejących i zanieczyszczonych domowych instalacji centralnego ogrzewania.



POWERFLUSHING FILTER

Wyłapuje uwolnione cząsteczki zanieczyszczeń i chroni instalację przed przemieszczającymi się cząsteczkami. Ogromnie skraca procedurę płukania.



POWERFLOW PUMP HEAD ADAPTER

Adapter w miejsce wirnika pompy obiegowej (zawiera komplet uniwersalnych uszczelek).



Kod: 56874

Przepływ do 99 litrów na minutę

Kod: 62084

Kod: 55568

FERNOX ŚRODKI DLA TECHNOLOGII ODNAWIALNYCH









HEAT PUMP HP-5

Nietoksyczny, gotowy do użycia czynnik obiegowy do powietrznych i gruntowych pomp ciepła oraz systemów ogrzewania podłogowego. Produkt ten przeznaczony jest do ochrony przed korozją i kamieniem kotłowym, a także do ochrony przed mrozem do -5°C.

Pojemność: 20 litrów

Kod: 62542

HEAT PUMP HP-5c

Gotowy do użycia koncentrat płynnego nośnika ciepła do pomp ciepła powietrze i grunt. Chroni przed zamarazaniem od -4°C do -14°C.

Pojemność: 10 litrów

Kod: 62543

Pojemność: 20 litrów

Kod: 62544

HEAT PUMP HP-15

Kod: 62545

Gotowy do użycia płynny nośnik ciepła do pomp ciepła powietrze i grunt. Chroni przed zamarazaniem do -15°C

HEAT PUMP HP-15c

Skoncentrowany nośnik ciepła do powietrznych i gruntowych pomp ciepła. Nietoksyczny, na bazie glikoli propylenowych. Dodatkowo zawiera inhibitor korozji oraz biocydy dla całkowitej ochrony instalacji niskotemperaturowych. Chroni instalacje przez zamarzaniem od -14 do -34°C.

Pojemność: 20 litrów Pojemność: 20 litrów

Kod: 62546



HEAT PUMP HP-EG

Skoncentrowany nośnik ciepła do powietrznych i gruntowych pomp ciepła na bazie glikolu etylenowego. Wysokowydajny, przeznaczony do ochrony przed korozja i osadzaniem się kamienia, a także do ochrony przed mrozem od -10 do -33°C.

Pojemność:10 litrów Kod: 62595

Pojemność: 205 litrów

Kod: 62596



SOLAR S1

Płynny inhibitorowy nośnik ciepła do każdego zastosowania w kolektorach słonecznych.

Pojemność: 10 litrów Kod: 59245

Pojemność: 20 litrów

Kod: 59244

ŚRODKI OCHRONY DO INSTALACJI Z POMPAMI CIEPŁA



Skoncentrowany nośnik ciepła

- · Do zastosowania w gruntowych i powietrznych pompach ciepła
- · Wysoko wydajny śodek dostępny w opakowaniach 20 litrowych
- · Chroni przed korozją, kamieniem i zanieczyszczeniem bakteryjnym
- Ochrona przed zamarzaniem do -34°C

FERNOX FILTRY









TF1 OMEGA FILTER

Wykonany z wysokiej jakości niklowanego mosiądzu, usuwa magnetyczne i niemagnetyczne zanieczyszczenia z instalacji. Zaprojektowany do montażu w małych lub trudno dostępnych miejscach.

Zawory

Rozmiar: 3/4" Kod: 62336 Rozmiar: 1" Kod: 62337

TF1 SIGMA FILTER

Bardzo skuteczny, precyzyjnie zaprojektowany przepływowy filtr instalacyjny TF1 Sigma Filter do usuwania zanieczyszczeń z instalacji grzewczych. Łatwy w montażu, pasuje do przewodów poziomych i pionowych.

Zawory

Rozmiar: 3/4" Kod: 62570 Rozmiar: 1" Kod: 62571

Rozmiar: Bez zaworów

Kod: 62572

TF1 TOTAL FILTER

Filtr o dużej przepustowości i kompaktowej konstrukcja. Idealny do stosowania w ciasnych przestrzeniach. Można go wyczyścić w kilka minut bez demontażu i rozbiórki.

Zawory

Rozmiar: 3/4" Kod: 62147 Rozmiar: 1" Kod: 62148

Rozmiar: 22 mm Kod: 62137

Rozmiar: 28 mm Kod: 62146

TF1 COMPACT FILTER

Idealny w sytuacjach ograniczonej przestrzeni. Filtr TF1 Compact może zostać zainstalowany w różnych kierunkach i działa nawet pod kątem 45 stopni. Usuwa wszystkie rodzaje zanieczyszczeń z wody hydrocyklonowej i magnetycznej.

Zawory

Rozmiar: 3/4" Kod: 62199

Rozmiar: Bez zaworów

Kod: 62151

*Adapter 3/4" w zestawie











TF1 SIGMA UB FILTER

Wysokowydajny, łatwy w czyszczeniu i serwisowaniu filtr kompozytowy przeznaczony do instalacji bezpośrednio pod kotłem centralnego ogrzewania lub w miejscach o ograniczonym dostępie. Zapewnia skuteczną ochronę przed zanieczyszczeniami występującymi w instalacjach grzewczych.

TF1 SIGMA MINI FILTER

Kompaktowy, wysokowydajny filtr systemowy z silnym magnesem neodymowym. Ze względu na swoją małą budowę idealny do montażu w trudno dostępnych miejscach w obszarze instalacji grzewczej.

TF1 SIGMA HP FILTER

Zaprojektowany specjalnie do ochrony powietrznych i gruntowych pomp ciepła. Skutecznie usuwa wszystkie rodzaje zanieczyszczeń występujących w instalacjach grzewczych. Prosty i szybki w instalacji, dostarczany z zaworami o pełnym przepływie. Przepływ 80L/min.

TF1 ANTIFREEZE VALVES

Zaprojektowany do ochrony przed zamarzaniem napełnionych wodą instalacji grzewczych z powietrznymi i gruntowymi pompami ciepła.

Rozmiar: 3/4" Kod: 62589 Rozmiar: BSP 3/4" Kod: 62709

Rozmiar: 28 mm Kod: 62615 Rozmiar: 1" Kod: 62619

Rozmiar: 11/4" Kod: 62620 Kod: 62621 Rozmiar: 1½"

Rozmiar: 28 mm Kod: 62664 Rozmiar: 1' Kod: 62666 Rozmiar: 11/4" Kod: 62664

Kod: 62667 Rozmiar: 11/2"

FILTRY KOMERCYJNE

FERNOX TEST KITS









TF1 OMEGA+ FILTER

Wysokowydajny, łatwy w czyszczeniu i serwisowaniu filtr przeznaczony do instalacji centralnego ogrzewania w budynkach komercyjnych.
Wykorzystuje unikalną technologię
Hydronic Particle Separation oraz metodę filtracji magnetycznej do usuwania zanieczyszczeń z instalacjach grzewczych.

TF1 DELTA FILTER

Opracowany do pracy w dużych systemach. Chroni kluczowe części profesjonalnych instalacji grzewczych i chłodzących przy pomocy techniki hydrocyklonowej i magnetycznej. Wykonany z solidnego niklowanego mosiądzu.

EXPRESS INHIBITOR TEST

Zapewnia szybką analizę stężenia wszystkich środków Fernox Protector i innych inhibitorów na bazie molibdenianu w wodzie instalacji centralnego ogrzewania w miejscu jej zabudowy. Łatwy i intuicyjny w użyciu, stanowi szybką i prostą metodę badania obecności inhibitora w instalacji.

CORROSION AND pH

Paski testowe do pomiaru korozji i pH (50 pasków testowych), mierzą poziom rozpuszczonych metali w instalacji, wskazując stopień korozji w instalacji grzewczej.
Paski wykrywają obecność miedzi w instalacji oraz określają poziom pH wody, wskazując, czy jest ona zbyt kwaśna, czy zasadowa.

Rozmiar: 11/4" Rozmiar: 11/2" **Kod**: 62375 **Kod**: 62376

Rozmiar: 2"

Kod: 62226

Ilość: 50 pasków testujących

Kod: 62735

Ilość: 50 pasków testujących

Kod: 62684

FERNOX TF1 AKCESORIA

TF1 DELTA FILTER THERMAL COVER

Specjalny termiczny zestaw izolacyjny dla zaoszczędzenia energii. Zestaw jest szybki i łatwy w montażu.

Kod: 62231

TF1 OMEGA FILTER THERMAL COVER

Termiczny zestaw izolacyjny do zastosowania z filtrami Fernox TF1 Omega Filters.

Kod: 62586

TF1 TOTAL FILTER THERMAL COVER

Specjalny termiczny zestaw izolacyjny do stosowania z filtrami Fernox TF1 Total Filter.

Kod: 62349



TF1 OMEGA FILTER FLUSHING ADAPTER

Niklowany adapter do montowania końcówki płuczącej do filtra TF1 Omega Filter. Również idealny do czyszczenia przy kroku 3 w ramach planu działania dla wody instalacyjnej.

Kod: 62289

TF1 SIGMA FILTER FLUSHING ADAPTER

Adapter z tworzywa sztucznego do montowania końcówki płuczącej do filtra TF1 Sigma.

Kod: 62453

TF1 FLUSHING ADAPTER

Adapter z tworzywa sztucznego do montowania końcówki płuczącej do filtra TF1 Total Filter i TF1 Compact Filter.

Kod: 59980

TF1 Total Filter Thermal Cover



TF1 Omega Filter Thermal Cover



TECHNOLOGIE OZE

TF1 SIGMA HP FILTER



Specjalnie zaprojektowany do ochrony powietrznych i gruntowych pomp ciepła

- Nie ogranicza przepływu nawet przy dużych natężeniach
- Zapewnia COP (współczynnik wydajności) – zmniejsza zużycie i straty energii
- Innowacyjna technologia filtracji
- Szybkie czyszczenie i serwisowanie przez zawór spustowy







