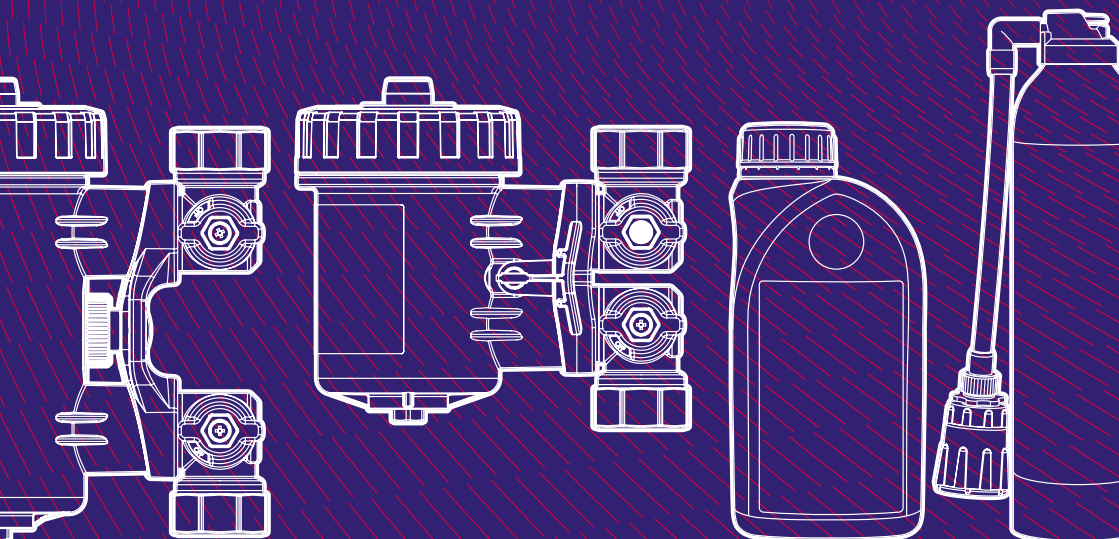




ADEY®

Rozwiązania z zakresu filtrów magnetycznych i produkty do uzdatniania wody stosowane w układach centralnego ogrzewania



Najlepsze doświadczenia ADEY® w zakresie ochrony układów centralnego ogrzewania

ADEY jako lider branży specjalizujący się w konserwacji i zabezpieczaniu układów centralnego ogrzewania oraz uzdatnianiu wody, opracował szereg produktów, które pomogą Ci skutecznie zabezpieczyć Twój system.

W oparciu o swoje doświadczenia ADEY proponuje poniższy proces: Czyszczenie - środki chemiczne, Płukanie - *MagnaCleanse*®, ochrona - *MagnaClean*®, badanie jakości wody - Test, Konserwacja.

ADEY oferuje najbogatszy na rynku asortyment filtrów magnetycznych. W ofercie tej firmy każdy znajdzie odpowiadający mu rozmiar i model, pasujący do danego zastosowania - od niewielkiego *MagnaClean Micro2*®, po pełen zakres produktów *MagnaClean Commercial*®, specjalnie opracowanych do zastosowań przemysłowych.

Technologia *MagnaCleanse* stanowi przełomowe osiągnięcie w dziedzinie ochrony układów centralnego ogrzewania. Wyjątkowy i wysoce wydajny układ płuczący produkcji firmy ADEY nadaje nowego charakteru tradycyjnemu systemowi płukania typu „powerflush”, a wraz z gamą produktów *MC+* do uzdatniania wody stanowi kompletne systemowe rozwiązanie w tym zakresie.

Opracowywane przez ekspertów z branży produkty i usługi firmy ADEY zawsze pomagają w jak najbardziej profesjonalnej realizacji wykonywanych prac.

1



Czyszczenie

Środki czyszczące ADEY usuwają czarny osad tlenku żelaza, szlam i kamień, które w innym wypadku gromadziłyby się w systemie i mogły prowadzić do zablokowania wymienników ciepła, uszkodzenia pomp i awarii kotłów.

3



MagnaClean

Montaż filtra magnetycznego *MagnaClean* skutkuje usunięciem magnetytu i innych osadów z układu centralnego ogrzewania, zapewniając stałą ochronę i wydłużając żywotność kotła centralnego ogrzewania.

5



Badanie

Za pomocą opracowanego przez inżynierów firmy ADEY zestawu testowego do wody, wykonuje się szybki i wiarygodny test, który zapewnia analizę najważniejszych parametrów, mających wpływ na żywotność i sprawność systemu grzewczego.

2



MagnaCleanse

Płukanie układu za pomocą *MagnaCleanse* pozwala usunąć praktycznie cały zawieszony czarny tlenek żelaza w zaledwie dwie godziny. Jest to najbardziej ekonomiczne, wydajne i proste rozwiązanie do płukania.

4



Ochrona

Wysoce wydajny inhibitor o zwiększonej wytrzymałości chroni układ przed korozją i osadzeniem się kamienia kotłowego, pomagając utrzymać wysoką sprawność instalacji oraz wydajność kotła..

6



Konserwacja

W celu zapewnienia stałej wysokiej wydajności systemu, należy przeprowadzić coroczną konserwację układu grzewczego i filtra *MagnaClean*.



Dlaczego warto zamontować filtr magnetyczny?

Magnetyt jest główną przyczyną awarii układów grzewczych, a korozja należy do codziennie występujących problemów w układach ogrzewania i grzejnikach. Jeśli nie podejmuje się odpowiednich działań, dochodzi do gromadzenia się magnetytu (czarnego tlenku żelaza), co skutkuje punktowym niedogrzeniem grzejników, spadkiem wydajności ogrzewania i niepotrzebnym obciążeniem kotła grzewczego..

Dzięki produktom i działaniom opracowanym przez firmę ADEY® w celu wyeliminowania korozji i magnetytu, każdy układ grzewczy można uratować. Korzystając z naszych filtrów, środków chemicznych i porad można obniżyć rachunki za energię oraz koszty serwisu, jak również zapewnić dłuższą żywotność kotłów.

Korzyści dla instalatorów

- Montaż w instalacji zajmuje zaledwie dwie minuty
- Zawory obrotowe 360° dają wiele opcji montażu
- Dwukierunkowy przepływ umożliwiający zastosowanie obu otworów jako wlotu, co podnosi elastyczność działania
- Bardzo cienka osłona zwiększająca skuteczność wyłapywania zanieczyszczeń magnetycznych
- Nierzucający się w oczy zawór spustowy zaprojektowany w celu ułatwienia obsługi i dozowania
- Podwójny przepływ zwrotny maksymalizujący zatrzymywanie osadów
- Lepiej zaprojektowana osłona, zapewniająca podwójną wydajność zatrzymywania zanieczyszczeń niemagnetycznych
- Szybkozłącza dla łatwiejszego serwisu

Korzyści dla użytkowników

- Oszczędności na rachunkach za ogrzewanie sięgające 6% w skali roku*
- Natychmiastowa i stała ochrona układu
- Wydłużona trwałość systemu
- Zmniejszona emisja dwutlenku węgla
- Wielkość filtrów zaprojektowana specjalnie dla domowych i przemysłowych układów grzewczych

* Wyliczenie dla typowego gospodarstwa domowego z trzema sypialniami, w oparciu o niezależne badania przeprowadzone w Wielkiej Brytanii.



2
LATA
Gwarancji

Filtry domowe MagnaClean



MagnaClean™ XS-90

Wydajna technologia filtracji magnetycznej **MagnaClean z niebywałą elastycznością instalacji – możliwość montażu w 5 pozycjach.**

Super kompaktowy, zajmujący niewiele miejsca filtr, daje możliwość montażu w pozycji pionowej, poziomej oraz przyłącze katowe 90 stopni. Przepływ wielokierunkowy, może być instalowany w wielu orientacjach, a nawet w najbardziej ciasnych przestrzeniach pod kotłem.

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura pracy: 95 °C
Korek spustowy (na dole): 30mm
Maksymalne natężenie przepływu: 50 L/min

Kod produktu :

Gwint 3/4" BSP : **FL1-03-04748-EU**



MagnaClean™ Professional2

Najlepiej sprzedający się filtr magnetyczny w Europie.

Profesjonalnie zaprojektowany w celu zmaksymalizowania wyłapywania magnetytu. Opracowany w celu aktywnego wychwytywania praktycznie wszystkich zanieczyszczeń przy pierwszym przepływie. Zawsze zapewnia najwyższy poziom ochrony.

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura robocza: 95°C
Minimalna wysokość montażu: 244mm
Maksymalne ciśnienie robocze: 6 bar
Maksymalny przepływ: 50 L/min

Kod produktu:

Przyłącza gwintowe 1" GW: **FL1-03-01688-EU**
Złącze zaciskowe 22mm: **FL1-03-00022-EU**



MagnaClean® Atom

MagnaClean Atom® to filtr zaprojektowany tak, aby był wyjątkowo zwarty i zajmował mało miejsca.

MagnaClean Atom chroni system centralnego ogrzewania przed szkodliwym działaniem czarnego szlamu. Jego kompaktowa konstrukcja daje możliwość zainstalowania filtra w dotychczas niedostępnych miejscach.

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura robocza: 95°C
Odpowietrznik (górny): 20mm
Korek spustowy (dolny): 30mm
Maksymalne ciśnienie robocze: 4,5 bar
Maksymalny przepływ: 50 L / min

Kod produktu:

Przyłącza gwintowe 3/4" GW: **FL1-03-04113**
Złącze zaciskowe 22mm: **FL1-03-03779**



MagnaClean™ Professional2XP

Wysoka wydajność dla większych systemów.

Wydajny filtr pełnoprzepływowo o średnicy 28 mm, o doskonałej skuteczności filtracji przy pierwszym przepływie, wydłużający okres użytkowania. Nadaje się doskonale do większych układów centralnego ogrzewania.

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura robocza: 95°C
Minimalna wysokość montażu: 310 mm
Maksymalne ciśnienie robocze: 6 bar
Maksymalny przepływ: 80 L/min

Kod produktu:

Przyłącza gwintowe 1" GW: **FL1-03-01690-EU**
Złącze zaciskowe 28mm: **FL1-03-01357-EU**



MagnaClean™ Micro2

Niewielkich rozmiarów filtr magnetyczny o silnym działaniu, idealny do zastosowania w trudno dostępnych miejscach.

Niewielkich rozmiarów wydajny filtr rurociągowy. Dzięki компактным rozmiarom łatwo wpasowuje się w najmniej dostępne miejsca. Zapewnia wyjątkową ochronę przed magnetytem i innymi osadami w niewielkich układach grzewczych..

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura robocza: 95°C
Minimalna wysokość montażu: 191mm
Maksymalne ciśnienie robocze: 6 bar
Maksymalny przepływ: 50 L/min

Kod produktu:

Przyłącza gwintowe 1" GW: **FL1-03-01689-EU**
Złącze zaciskowe 22mm: **FL1-03-01274-EU**



MagnaClean™ TwinTech

Filtr magnetyczny o podwójnej sile działania do układów ogrzewania podłogowego.

Silny filtr o podwójnym działaniu, wyposażony w magnes i siatkę drucianą do filtracji magnetycznej i niemagnetycznej. Przeznaczony specjalnie do układów ogrzewania podłogowego.

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura robocza: 95°C
Maksymalne ciśnienie robocze: 6 bar
Maksymalny przepływ: 50 L/min

Kod produktu:

Złącza zaciskowe 22mm: **MCTT001-EU**

Filtry MagnaClean do zastosowań przemysłowych i komercyjnych



MagnaClean™ DualXP

Specjalna ochrona dla mniejszych systemów komercyjnych.

Dwie potężne magnetyczne strefy wychwytywania, zapewniające większy stopień usuwania osadów tlenków żelaza.

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura robocza: 95°C
Maksymalne ciśnienie robocze: 6 bar
Minimalna wysokość montażu: 310mm
Maksymalny przepływ: zalecany do 100 l/min

Kod produktu:

Złącza teleskopowe z gwintami 1 ¼" i 1 ½" (pasujące do rur 35/42 mm):
FL1-03-02028-EU



MagnaClean™ Commercial

Gama filtrów zaprojektowanych specjalnie do komercyjnych i przemysłowych układów grzewczych.

Dowodzona skuteczność w zakresie filtracji magnetycznej i solidna konstrukcja. Doskonale nadają się do większości przemysłowych i komercyjnych układów grzewczych i wentylacyjnych.

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura robocza: 100 °C
Maksymalne ciśnienie robocze: 10 bar
Dostępne rozmiary: 2", 3", 4", 6" i 8"

Kody produktów:

DN50 2": CP1-03-01123
DN80 3": CP1-03-01124
DN100 4": CP1-03-01125
DN150 6": CP1-03-01126
DN200 8": CP1-03-02147



MagnaClean™ DRX

Nowa kompaktowa konstrukcja oparta na technologiach i elementach filtracji magnetycznej do zastosowań przemysłowych.

Filtr składa się z innowacyjnego płaszcza magnetycznego, składającego się z 48 - 80 wkładów z magnesów neodymowych okalających korpus ze stali nierdzewnej, dla optymalnego wychwytywania osadu i wyjątkowej pojemności retencyjnej przy bardzo małej powierzchni.

Specyfikacja techniczna

Maksymalna temperatura robocza: 100 °C
Maksymalne ciśnienie robocze: 16 bar

Kody produktów:

DRX 2": DN 50: FL1-03-03781
DRX 2 1/2": DN 65: FL1-03-03814
DRX 3": DN 80: FL1-03-03782
DRX 4": DN 100: FL1-03-03783

Maksymalny przepływ M³/h :

• DRX DN 50	123 m³/h	• DRX DN 80	345 m³/h
• DRX DN 65	200 m³/h	• DRX DN 100	760 m³/h

Energooszczędna otulina izolacyjna

Otuliny izolacyjne opracowane w celu obniżenia emisji ciepła przez filtry magnetyczne MagnaClean zmniejszają zużycie ciepła, a tym samym koszty energii oraz emisję dwutlenku węgla.

Kody produktów:

Otuliny izolacyjne do filtrów domowych:

Micro2 22 mm: CP1-03-02379

Professional2 22 mm: CP1-03-02378

Professional2XP 28 mm:
CP1-03-02380

Otuliny izolacyjne do filtrów komercyjnych:

DualXP: CP1-03-02566

Commercial DN50: CP1-03-01885

Commercial DN80: CP1-03-01886

Commercial DN100: CP1-03-01887

Commercial DN150: CP1-03-01888

Commercial DN 200: CP1-03-02253

Otuliny izolacyjne do filtrów komercyjnych:

DRX 2" & 2 ½": CP1-03-04100

DRX 3": CP1-03-04101

DRX 4": CP1-03-04102



Bez rękawa termicznego



Z osłonką termiczną



Produkty do uzdatniania wody magnetyczny?



MC3+TM ŚRODEK CZYSZCZĄCY

Chemiczny środek czyszczący o wysokiej wydajności. Usuwa szlam, osady i kamień.

Kody produktów:

300ml (RAPIDE): CH1-03-01645-EE

500ml: CH1-03-01670-EE

5L: CH1-03-01725-EU

10L: CH1-03-01726-EU

25L: CH1-03-02807-EU

200 L: CH1-03-03655-EU

1,000L: CH2-03-02364-EU

MC2+TM ŚRODEK WYCISZAJĄCY

Rapide

Zmniejsza hałas emitowany przez kocioł i poprawia skuteczność przekazywania ciepła.

Kody produktów:

300 ml (RAPIDE): CH1-03-02038-EE



MC1+TM ŚRODEK ZABEZPIECZAJĄCY

Zapobiega korozji układu i osadzeniu się kamienia. Przedłuża sprawność kotła oraz całego systemu, wydłuża jego żywotność.

Kody produktów:

300ml (RAPIDE): CH1-03-01640-EE

500ml: CH1-03-01669-EE

5L: CH1-03-01723-EU

10L: CH1-03-01724-EU

25L: CH1-03-02806-EU

200L: CH1-03-03654-EU

1,000L: CH2-03-02087-EU

MC4+TM USZCZELNIACZ WYCIEKÓW

Rapide

Uszczelnia niedostępne miejsca występowania nieszczelności i przeciekające złącza.

Kody produktów:

300ml (RAPIDE): CH1-03-02039-EE



MC10+TM BIOCYD

Zapobiega powstawaniu i rozrostowi bakterii, glonów i mikroorganizmów.

Kody produktów:

300ml (RAPIDE): CH1-03-03268-EE

500ml: CH1-03-03284-EE

10L: CH1-03-02027-EU

25L: CH1-02-03395-EU

200L: CH1-03-03649-EU

1,000L: CH1-03-03648-EU

MCTMZero INHIBITOR PRZECIW ZAMARZANIU

Zapobiega korozji elementów metalowych, osadzeniu się kamienia, emisji hałasu przez kocioł i powstawaniu pęcherzy powietrza.

Kody produktów:

5L: CP1-03-00990-EU

10L: CP1-03-01045-EU

25 L: CH1-03-02808-EU

200 L: CH1-03-03710-EU

1,000 L: CH2-03-02534-EU



Produkty do uzdatniania wody magnetyczny?



MCzeroTM Płyn zabezpieczający przed zamarzaniem układów grzewczych i instalacji chłodniczych w niskich temperaturach

Wysokowydajny płyn przeznaczony do ochrony układów ogrzewania podłogowego i pomp ciepła przed korozją, osadzaniem się kamienia i rozwojem bakterii.

Kody produktów:

10L: CH1-03-03455-EU

200L: CH1-03-03711-EU

25L: CH1-03-03113-EU

1,000L: CH2-03-03067-EU



MC40+TM Środek czyszczący i odkamieniający do układów centralnego ogrzewania

Sproszkowany środek czyszczący specjalnie przeznaczony do usuwania kamienia kotłowego oraz pozostałych osadów.

Kody produktów:

1,85 kg środka czyszczącego na bazie kwasu + 2 torebki neutralizatora (450 g):
CH1-03-03420

20 kg środka czyszczącego na bazie kwasu (bez neutralizatora):
CH1-03-03246

Zestaw do testowania wody

Usługa badania wody przez firmę ADEY polega na przeprowadzeniu kompleksowych testów, takich jak ustalenie przyczyn korozji, osadzanie się kamienia, pH, poziom chlorków, przewodność i poziom inhibitorów.

Wyniki testów są udostępniane w ciągu 24 godzin od momentu dostarczenia próbki do laboratorium, za pośrednictwem bezpiecznego portalu internetowego, po czym następuje powiadomienie e-mailem.

Kod produktowy:
CP1-03-00626-01-EU

Zestaw do szybkiego testu MC1 Quick Test Kit

Zestaw do szybkiego testu ADEY MC1+ Quick Test kit zapewnia szybkie i dokładne testowanie stężenia inhibitora MC w instalacji centralnego ogrzewania. Wyniki są widoczne w ciągu 10 sekund.

Kod produktowy:
CP1-03-00742-01





MagnaCleanse™

Dzięki zastosowaniu zestawu *MagnaCleanse* możliwe jest szybkie i skuteczne płukanie, zmierzające do usunięcia szkodliwego magnetytu i materiałów niemagnetycznych z układów centralnego ogrzewania.

- Usuwa praktycznie cały zawieszony czarny tlenek żelaza w zaledwie 2 godziny
- W trakcie czyszczenia stężony środek czyszczący pozostaje w układzie
- Woda w układzie jest cały czas nagrzana, co przyspiesza czyszczenie i poprawia jego skuteczność
- Oszczędność wody – spuszczenie wody następuje dopiero pod koniec procesu czyszczenia
- Skuteczna, trwała ochrona kotła grzewczego gwarantująca wyższą wydajność
- Możliwość szybkiego połączenia bezpośrednio na zaworach filtra *MagnaClean*

Kod produktu: MACK01-EU

Zawartość zestawu

Kompletny zestaw *MagnaCleanse* zawiera wszystko, co jest potrzebne do przeprowadzenia płukania instalacji:

1x filtr *MagnaCleanse RapidFlush*

1x *VibraClean*

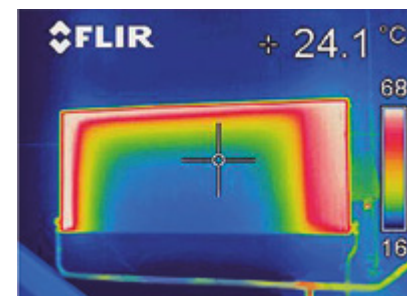
1x złącze węża *MagnaCleanse* do zaworu

2x długi wąż

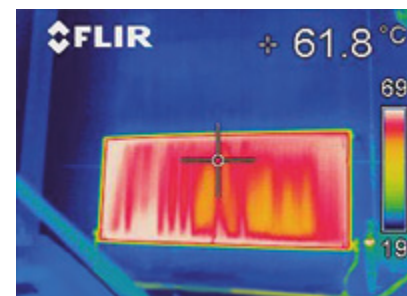
6x opaski zaciskowe do węża

4x zamki krzywkowe

1x zawór spustowy



Przed



Po



Zapytania w języku polskim

T +48 518 240 897

E info.pl@adey.com

Zapytania w języku angielskim i
francuskim

T +33 (0) 4 50 18 33 33

E info@adey.com

adey.com/pl