



suprera®
hydronic and pump solutions

MAGNETO

**Kompaktowy filtr magnetyczny,
idealny do montażu bezpośrednio pod kotłem.**

- ✓ Optymalizuje wydajność instalacji
- ✓ Zwiększa żywotność kotła
- ✓ Zapobiega korozji
- ✓ Zatrzymuje zanieczyszczenia
- ✓ Chroni pompy obiegowe



3/4"

Filtr magnetyczny



www.suprera.pl

Magnetyczny filtr zanieczyszczeń MAGNETO to idealne urządzenie do rozwiązywania problemów z instalacją centralnego ogrzewania spowodowanych zanieczyszczeniami, które powstają w wyniku korozji oraz osadzania się kamienia kotłowego podczas normalnej pracy instalacji. Dzięki kompaktowym rozmiarom, ochrona instalacji może zostać zapewniona poprzez bezpośredni montaż filtra pod kotłem nawet przy ograniczonej przestrzeni montażowej (np. kocioł w zabudowie kuchennej). Filtr magnetyczny zatrzymuje wszystkie zanieczyszczenia obecne w instalacji tym samym zmniejsza ryzyko uszkodzenia pomp obiegowych oraz kotła.

Filtr magnetyczny

KOMPONENT	MATERIAŁ
Magnes	Neodymowy
Filtr siatkowy	Stal nierdzewna
Korpus	Mosiądz niklowany
Nakrętka Filtra	Mosiądz niklowany
Zawór odcinający	Mosiądz
Uszczelki	EPDM

Magnes umieszczony wewnątrz korpusu filtra przyciąga wszystkie żelazne zanieczyszczenia.

Ciągła ochrona kotła

Cząsteczki niemagnetyczne są zatrzymywane przez siatkę wkładu filtrującego.

Połączenie obrotowe: umożliwia łatwe podłączenie filtra do przyłącza G3/4" kotła



UWAGA

1. Filtr magnetyczny posiada rdzeń z silnym efektem pola magnetycznego. Należy zawsze mieć to na uwadze podczas instalacji oraz konserwacji filtra i nie zbliżać rdzenia do żadnego urządzenia elektrycznego by uniknąć jego uszkodzenia.
2. Nie używaj, jeśli istnieją jakiegokolwiek wątpliwości co do instalacji produktu i skontaktuj się pod numerem telefonu podanym w instrukcji.
3. Po otwarciu opakowania należy sprawdzić czy znajdujące się w nim urządzenie nie jest uszkodzone. Informacje na naklejce informacyjnej na urządzeniu powinny odpowiadać zakupionemu modelowi. W przypadku jakichkolwiek niespójności, wątpliwości co do zapisów na naklejce należy skontaktować się pod numerem telefonu podanym w instrukcji.

Zawór kulowy: umożliwia odcięcie obiegu powrotnego

Korpus filtra

Neodymowy magnes kierunkowy

T.MAX: 90°C
P.MAX: 3 BAR

Korek spustowy

INSTALACJA

- Zaleca się montaż urządzenia MAGNETO na obwodzie powrotnym, na wlocie do kotła, w celu zabezpieczenia go przed zanieczyszczeniami z instalacji, szczególnie w fazie rozruchu.
- Dzięki szeregowi rozwiązań konstrukcyjnych, MAGNETO charakteryzuje się niezwykle wszechstronnością montażu: może być montowany zarówno z korpusem filtra skierowanym do przodu, jak i do dołu.
- Można go również zamontować w przypadku ograniczonej przestrzeni pod kotłem (np. kocioł w zabudowie kuchennej).

Sposób montażu 1

Montaż MAGNETO z korpusem filtra skierowanym do przodu.



Sposób montażu 2

Montaż MAGNETO z korpusem filtra skierowanym do przodu i połączenie w linii.



Jeśli jest więcej miejsca do instalacji, można ustawić filtr tak, aby korpus magnesu był skierowany w dół (patrz poniżej).

Sposób montażu 3

Montaż MAGNETO z korpusem filtra skierowanym w dół.



Sposób montażu 4*

Montaż MAGNETO z korpusem filtra skierowanym w dół i połączenie w linii.

Aby zachować zgodność z tą instalacją, zaleca się zastosowanie zaworów odcinających na obu połączeniach filtra.



* Zestaw zawiera jeden zawór odcinający.

KONSERWACJA

CZYSZCZENIE WKŁADU FILTRACYJNEGO:

- Zaleca się okresową kontrolę i czyszczenie filtra poprzez odkręcenie dolnego korka spustowego oraz pokrywy filtra. Czyszczenie filtra należy wykonać bezwzględnie kilka dni po pierwszym montażu oraz przed każdym rozpoczęciem sezonu grzewczego.
- Przed czyszczeniem upewnij się, że środowisko pracy jest bezpieczne.
- Zaleca się wyłączenie kotła i pozostawienie instalacji do ostygnięcia do temperatury pokojowej przed wykonaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych, aby uniknąć uszkodzeń i poparzeń.
- Uchwycić filtr, który ma być serwisowany, zamykając zawór kulowy. Ostrożnie odkręć dolny korek spustowy. Woda będzie stopniowo spływać (NR 1 / NR 2).
- W przypadku instalacji pionowej (NR 3 i NR 4), bezpośrednio odkręć pokrywę filtra za pomocą klucza 29 mm.
- Dopilnuj, aby woda została zebrana w pojemniku o odpowiednich wymiarach.
- Po przerwaniu przepływu wody, całkowicie zdejmij pokrywę filtra.
- Wyciągnij pręt magnesu z filtra, aby łatwo usunąć cząsteczki żelaza.
- Umyj i dokładnie opłucz pręt pod bieżącą wodą, aby całkowicie usunąć wszelkie zanieczyszczenia.

