



FLORMET SP. Z O.O.
ul. Papieżka 81-83-85
87-800 Włocławek



+48 54 414 89 90
biuro@flormet.pl



www.flormet.pl



FLORMET

MAGNETYCZNY SEPARATOR ZANIECZYSZCZEŃ

PARAMETRY PRODUKTU

- możliwość pracy w **poziomie oraz pionie**
- maksymalne ciśnienie robocze **10bar**
- maksymalna temperatura pracy **110°C**
- wyjmowalny **magnes o mocy 12.000 [G]**
- przepływ FLR-600 DN20 = **8.1 KVS [m³/h]**
- przepływ FLR-601 DN25 = **8.7 KVS [m³/h]**.

DODATKOWE ATRYBUTY

- wzmocniona konstrukcja kapsuły separacyjnej
- podwójny system doszczelnienia kapsuły separacyjnej
- silny, wyjmowalny magnes o mocy 12.000 [G]

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- kapsuła separacyjna z trójnikiem 360°
- komplet zaworów mosiężnych z śrubunkiem
- wielofunkcyjny klucz
- opakowanie kartonowe



Separatory magnetyczne FLR podlegają Dyrektywie Ciśnieniowej 2014/68/UE - zgodnie z art. 4.3 (uznana praktyka inżynierska) nie są znakowane znakiem CE

ZASTOSOWANIE I GWARANCJA

Separator magnetyczny z odpowietrznikiem oraz filtrem służy do wychwytywania oraz usuwania zanieczyszczeń ferromagnetycznych, rdzy oraz piasku w instalacjach centralnego ogrzewania. Producent udziela gwarancji na produkt na okres 24 miesięcy od momentu jego sprzedaży.

INSTALACJA PRODUKTU

Separator magnetyczny z odpowietrznikiem może być zamontowany zarówno w pozycji poziomej, pionowej jak i skośnie, zgodnie z kierunkiem przepływu wskazanym na korpusie w zakresie 360°. Najlepsze wyniki filtracji osiąga się po zamontowaniu go na podłączeniu na powrocie wody do kotła, w taki sposób, aby komora filtracyjna była ustawiona w pionie. Separator może również być podłączony na zasilaniu.

UWAGI PRODUCENTA

Separator magnetyczny posiada magnesy o silnym polu magnetycznym, dlatego należy zachować szczególne środki ostrożności podczas montażu, użytkowania jak i konserwacji. Urządzenie nie należy składować w pobliżu urządzeń elektrycznych czy też kart bankomatowych. Szczególną uwagę powinny zachować osoby z rozrusznikiem serca.

Wszystkie czynności związane z montażem czyszczeniem i konserwacją należy przeprowadzać na wyłączonym kotle, wyłączonej pompie, zamkniętych zaworach przyłącza oraz na wychłodzonej instalacji przez osobę z udokumentowanymi umiejętnościami z zakresu hydrauliki.

Separator magnetyczny wymaga cyklicznego czyszczenia w celu zapewnienia optymalnego przepływu i stopnia filtracji. Po pierwszym uruchomieniu separatora w instalacji należy dokonać czyszczenia urządzenia nie później niż po 1 miesiącu użytkowania. Następne czyszczenie powinno być uzależnione od stopnia zanieczyszczenia układu, jednak nie rzadziej niż dwa razy do roku.

Po wykonaniu konserwacji należy sprawdzić ciśnienie wody na instalacji i ewentualnie uzupełnić braki czynnika grzewczego zgodnie z zaleceniami producenta kotłów, odpowietrzyć instalację i uruchomić instalację.

Wszystkie czynności związane z odpowietrzeniem oraz i konserwacją separatora należy wykonać za pomocą dostarczonego klucza uniwersalnego.

