

Link do produktu: <https://hurtinstal.pl/separator-zanieczyszczen-magnetyczny-1-gepox-prom-p-991.html>

SEPARATOR ZANIECZYSZCZEŃ MAGNETYCZNY 1" GEPOX PROM

Cena brutto	279,99 zł
Cena netto	227,63 zł
Cena poprzednia	699,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	GEPOX

Opis produktu

Magnetyczny separator zanieczyszczeń GEPOX 1" SMP-GEP-PRO

Filtr Magnetyczny zaprojektowany został w celu zatrzymywania zanieczyszczeń znajdujących się w układach centralnego ogrzewania.

Współczesne układy wyposażone w wysoko wydajne układy zasilane kotłami, narażone są na awarie oraz zmniejszenie wydajności i efektywności pracy poprzez zanieczyszczenia tlenkami żelaza, czyli głównym składnikiem rdzy, które powstają w wyniku korozji i odkładają się w formie osadu. Cząsteczki tlenku żelaza krążą po całym obiegu grzewczym odkładając się w niewralgicznych punktach instalacji i narażając cały układ na awarię np. pomp, zaworów, czy wymienników ciepła, a sama wydajność grzewcza kotła spada, co przekłada się na zwiększone koszty ogrzewania.

Zastosowanie filtrów magnetycznych/separatorów zanieczyszczeń, umożliwi zwiększenie ochrony całego systemu grzewczego poprzez usunięcie większości zanieczyszczeń stałych, w skład których wchodzi żelazo lub tlenki żelaza zawieszone w płynie układu grzewczego. Filtry mogą być stosowane w instalacjach, w których występuje ciągła cyrkulacja czynnika grzewczego. Czynnikiem grzewczym może być roztwór wody oraz glikolu, gdzie zawartość glikolu nie przekracza 50%. Filtry mogą być również stosowane w układach solarnych oraz chłodniczych zatrzymując dodatkowo takie zanieczyszczenia jak piasek.

Dane techniczne

- Materiał: mosiądz
- Max. ciśnienie robocze: 10 bar
- Temp. pracy: 0-100°C
- Przyłącze: 1" GW x 1" GW
- Rozmiar cząstek osadu: >5 µm
- Kvs: 4,1 m³/h
- Można stosować w instalacji z glikolem 50%
- Montaż: na rurociągach pionowych i poziomych.

Montaż na rurociągach pionowych i poziomych.

Zestaw zawiera:

- filtr magnetyczny 1"
- 2 uszczelki gumowe