

Link do produktu: <https://hurtinstal.pl/separator-zanieczyszczen-magnetyczny-1-gepox-pro-p-990.html>



SEPARATOR ZANIECZYSZCZEŃ MAGNETYCZNY 1" GEPOX PRO

Cena brutto **187,02 zł**

Cena netto **152,05 zł**

Cena poprzednia **599,00 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 niewygodnych 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

- przyłącza: 1"
- maksymalna temperatura medium: 90°C
- maksymalne ciśnienie pracy: 6 bar
- maksymalny przepływ: 30 l/min
- filtracja: $\geq 500\mu\text{m}$
- siła magnesu: 9000 Gauss
- materiał wykonania: PA66 + włókno szklane/mosiądz niklowany
- wymiary: 149 x 246 mm
- waga: 1480g

Montaż na rurociągach pionowych i poziomych.

Zestaw zawiera:

- filtr magnetyczny 1"
- klucz montażowy
- 2 zawory mosiądz niklowany

-
- uszczelki