

Filtr magnetyczny VORTEX 700 1.25" 74046

Indeks: **908817** Producent: **Sentinel** Kod producenta: **74046**

Cena: **923.66 zł**

Opis

Filtr magnetyczny VORTEX 700 1.25" 74046

Producent: Sentinel

Ochrona systemu grzewczego z filtrem Vortex 700 Filtr magnetyczny Vortex 700 o średnicy 1.25 cala to kluczowy element w ochronie nowoczesnych systemów grzewania, szczególnie pomp ciepła. Jego zadaniem jest skuteczne wychwytywanie zanieczyszczeń, zarówno magnetycznych, jak i niemagnetycznych, które krążą w instalacji. To z kolei przekłada się na dłuższą żywotność i bezawaryjną pracę pompy ciepła, zaworów oraz wymienników ciepła – elementów szczególnie wrażliwych na działanie brudu i osadów. Filtr ten wykorzystuje wydajną filtrację magnetyczną oraz sito 800 mikronów do usuwania zanieczyszczeń niemagnetycznych. Krążące zanieczyszczenia mogą powodować poważne problemy, dlatego regularne usuwanie ich jest tak ważne dla utrzymania optymalnej wydajności systemu. Konstrukcja i zalety Vortex 700 wyróżnia się solidną konstrukcją i innowacyjnymi rozwiązaniami. Rdzenie Vortex Core zapewniają wysoką skuteczność wychwytywania zanieczyszczeń, a europejska produkcja gwarantuje wysoką jakość wykonania i zgodność z obowiązującymi normami. Dodatkowym atutem jest aż 10-letnia gwarancja producenta, która świadczy o jego zaufaniu do produktu. Skuteczna filtracja: połączenie filtracji magnetycznej i sita 800 mikronów zapewnia kompleksowe oczyszczanie medium grzewczego. Ochrona komponentów: zapobiega uszkodzeniom pompy ciepła, zaworów i wymienników ciepła spowodowanym przez zanieczyszczenia. Długa żywotność: solidna konstrukcja i wysoka jakość materiałów gwarantują długotrwałe użytkowanie. Europejska produkcja: zapewnia kontrolę jakości i zgodność z normami europejskimi. 10 lat gwarancji: potwierdza wysoką jakość produktu i daje pewność niezawodności. Łatwość konserwacji: Filtr można łatwo rozebrać i wyczyścić, co ułatwia jego regularną obsługę. Zastosowanie Filtr Vortex 700 idealnie sprawdzi się w następujących instalacjach: Systemy centralnego ogrzewania z pompą ciepła Instalacje podłogowego ogrzewania Systemy grzewcze wykorzystujące kolektory słoneczne Nowe instalacje – jako element zabezpieczający przed zanieczyszczeniami powstałymi podczas montażu Modernizowane instalacje – jako element poprawiający efektywność i wydłużający żywotność istniejących komponentów 10 lat gwarancji, produkcja w Europie, innowacyjne rdzenie Vortex Core

- **Długość zabudowy** 283 mm
- **Do instalacji chłodniczych** tak
- **Do instalacji grzewczych** tak
- **Do systemów otwartych** nie
- **Do systemów zamkniętych** tak
- **Filtr do płukania wstecznego** nie
- **Gatunek materiału obudowy** Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem
- **Gatunek materiału połączenia** Inne
- **Gęstość oczek filtra** 800 mm
- **Klasa ciśnienia urządzenia** PN 4
- **Kranik wylotowy** tak
- **Maks. ciśnienie robocze** 2 bar
- **Maks. stężenie mieszanek glikolu** 100 %
- **Materiał obudowy** Tworzywo sztuczne
- **Materiał połączenia** Inne

- **Minimalne ciśnienie do płukania wstecznego** 1 bar
- **Model** Poziomy/pionowy
- **Nadaje się do instalacji solarnych** nie
- **Norma kołnierza** Inne
- **Odległość uskoku wlotu/wylotu** 228 mm
- **Rodzaj magnesu (lokalizacja)** Wewnętrzny
- **Rodzaj połączenia** Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- **Rodzaj separatora** Zanieczyszczenia
- **Średnia temperatura (praca ciągła)** 90 ... 90 °C
- **Średnica nominalna** 1 1/4 cala (32)
- **Średnica zewnętrzna rury** 32 mm
- **Wartość Kvs** 50
- **Wydajność filtra** 0.5 l
- **Z demontowanym filtrem** tak
- **Z izolacją** nie
- **Z odpowietrznikiem automatycznym** nie
- **Zabezpieczenie powierzchni** Inne
- **Zakres przepływu** 3.6 ... 3.6 m3/h
- **Ze złączami** tak
- **Zmienny kierunek przepływu** nie

Parametry

Stan

Nowy