

Filtr skośny siatkowy z magnesem, nakrętno-nakrętny, DN20, G3/4

Indeks: **903756** Producent: **Ferro** Kod producenta: **F03M**

Cena: 64.33 zł

Opis

Filtr skośny siatkowy z magnesem, nakrętno-nakrętny, DN20, G3/4

Producent: Ferro

Filtr skośny z magnesem – ochrona instalacji i wydłużenie jej żywotności. Filtr skośny siatkowy z magnesem to niezawodne rozwiązanie do ochrony instalacji centralnego ogrzewania, klimatyzacji, a także systemów wykorzystujących odnawialne źródła ciepła. Jego konstrukcja pozwala na skuteczne usuwanie zarówno zanieczyszczeń mechanicznych, jak i magnetycznych, takich jak magnetyt – produkt korozji stali. Dzięki temu zapewnia optymalną wydajność instalacji i chroni pompy obiegowe przed uszkodzeniami oraz spadkiem efektywności. Filtr ten jest szczególnie przydatny w instalacjach wodociągowych, gdzie obecność zanieczyszczeń może prowadzić do awarii i kosztownych napraw. Wykonany z wysokiej jakości mosiądzu CW617N-4MS o obniżonej zawartości niklu i ołowiu, gwarantuje trwałość i bezpieczeństwo użytkowania. Wkład filtracyjny ze stali nierdzewnej AISI304 zapewnia wysoką dokładność oczyszczania, a wbudowany magnes neodymowy N35 (o sile 6000-9500 GS) skutecznie wychwytuje cząsteczki magnetyczne. Budowa i zastosowanie. Konstrukcja filtra z przyłączem nakrętno-nakrętnym G3/4 (DN20) umożliwia łatwy montaż nawet w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Jest przeznaczony do stosowania w instalacjach wody zimnej i ciepłej oraz w systemach ogrzewania i chłodzenia, gdzie jako czynnik roboczy występuje woda lub roztwór wody z glikolem (do 50%). Spełnia normę PN 16, co gwarantuje bezpieczną pracę przy ciśnieniu nominalnym do 16 barów oraz temperaturze pracy do 100°C. Skuteczna filtracja: Wkład siatkowy o wielkości oczek 0,36 mm² zatrzymuje nawet drobne zanieczyszczenia mechaniczne. Ochrona przed korozją: Magnes neodymowy usuwa magnetyt, minimalizując ryzyko korozji i osadzania się kamienia kotłowego. Trwałość i niezawodność: Wykonany z mosiądzu CW617N-4MS o obniżonej zawartości niklu i ołowiu oraz stali nierdzewnej AISI304. Łatwość konserwacji: Filtr można łatwo wyczyścić poprzez odkręcenie korka i usunięcie zanieczyszczeń z wkładu magnetycznego oraz siatki filtracyjnej. Zaleca się przeprowadzanie czyszczenia przynajmniej raz w roku, przed sezonem grzewczym. Uniwersalność: Nadaje się do instalacji c.o., klimatyzacji, systemów solarnych oraz wodociągowych. Regularne czyszczenie filtra to inwestycja w długotrwałe i bezawaryjne działanie całej instalacji grzewczej lub chłodniczej. Zapewnia to nie tylko oszczędność energii, ale również redukuje koszty związane z naprawami i wymianą uszkodzonych elementów. • mosiądz CW617N-4MS o obniżonej zawartości niklu i ołowiu • wysoka dokładność czyszczenia

- **Gatunek materiału** CuZn40Pb2 (CW617N)
- **Klasa ciśnienia kołnierza** PN 16
- **Klasa ciśnienia urządzenia** PN 16
- **Maks. temperatura medium (ciągła)** 100 °C
- **Materiał obudowy** Mosiądz
- **Materiał wkładu filtracyjnego** Stal nierdzewna
- **Rodzaj połączenia** Gwint wewnętrzny gazowy walcowy BSPP-G (ISO 228-1)
- **Rozstaw oczek wkładu filtracyjnego** 0.36 mm
- **Średnica nominalna** 3/4 cala (20)
- **Z magnesem** trwałym tak

- Z możliwością spustu (wyprowadzenie) nie

Parametry

Stan	Nowy
------	------