

Filtr skośny siatkowy z magnesem, nakrętno-nakrętny, DN40, G1 1/2

Indeks: **903755** Producent: **Ferro** Kod producenta: **F05M**

Cena: 167.59 zł

Opis

Filtr skośny siatkowy z magnesem, nakrętno-nakrętny, DN40, G1 1/2

Producent: Ferro

Filtr skośny siatkowy z magnesem – ochrona instalacji i wydłużenie jej żywotności Ten filtr skośny z wkładem siatkowym i magnesem to niezawodne rozwiązanie do ochrony instalacji centralnego ogrzewania, klimatyzacji, a także systemów z odnawialnymi źródłami ciepła. Skutecznie wyłapuje zanieczyszczenia mechaniczne i magnetyczne, zapobiegając awariom i spadkowi wydajności urządzeń. Jest szczególnie polecany tam, gdzie wymagana jest wysoka czystość medium roboczego. Konstrukcja i zastosowanie Filtr został zaprojektowany do montażu w instalacjach wody zimnej i ciepłej oraz w systemach ogrzewania i chłodzenia wykorzystujących wodę lub roztwór wody z glikolem (do 50%). Wykonany z wysokiej jakości mosiądzu CW617N-4MS o obniżonej zawartości niklu i ołowiu, zapewnia trwałość i odporność na korozję. Wkład filtracyjny ze stali nierdzewnej AISI304 o wielkości oczek 0,36 mm² skutecznie zatrzymuje cząstki stałe, a wbudowany magnes neodymowy N35 (o sile 6000-9500 GS) wychwytuje zanieczyszczenia magnetyczne, takie jak magnetyt – produkt korozji stali. Dzięki skośnej konstrukcji filtr umożliwia łatwe usuwanie osadów. Przyłącze gwintowane wewnętrzne BSPP-G 1 1/2 cala (DN40) zapewnia szczelność i łatwość montażu. Klasa ciśnienia PN16 gwarantuje bezpieczną pracę w typowych warunkach instalacyjnych. Zalety dla instalatora i użytkownika końcowego Skuteczna ochrona: Filtr chroni pompy obiegowe, zawory oraz inne elementy instalacji przed uszkodzeniami spowodowanymi przez zanieczyszczenia, co przekłada się na dłuższą żywotność systemu. Wysoka dokładność czyszczenia: Wielkość oczek wkładu filtracyjnego oraz obecność magnesu neodymowego zapewniają bardzo skuteczne usuwanie zarówno cząstek stałych, jak i magnetycznych. Trwałość i niezawodność: Wykorzystanie mosiądzu CW617N-4MS o obniżonej zawartości niklu i ołowiu oraz stali nierdzewnej AISI304 gwarantuje długotrwałą i bezawaryjną pracę filtra. Łatwość konserwacji: Konstrukcja filtra umożliwia szybkie i proste czyszczenie – wystarczy odkręcić korek, wyjąć wkład magnetyczny oraz przepłukać filtr pod bieżącą wodą. Zaleca się przeprowadzanie czyszczenia przynajmniej raz w roku, przed sezonem grzewczym. Uniwersalność: Filtr może być stosowany w różnych typach instalacji – c.o., klimatyzacji, systemach z odnawialnymi źródłami ciepła oraz instalacjach wodociągowych. Bezpieczeństwo: Spełnia normę PN16 co zapewnia bezpieczną pracę przy nominalnym ciśnieniu 16 barów oraz temperaturze do 100°C. Średnica nominalna filtra wynosi 1 1/2 cala (40 mm), a rodzaj połączenia to gwint wewnętrzny gazowy walcowy BSPP-G. Obudowa wykonana jest z mosiądzu CW617N-4MS, a wkład filtracyjny ze stali nierdzewnej AISI304. Wielkość oczek wkładu filtracyjnego to 0,36 mm². Filtr wyposażony jest w magnes neodymowy N35 o sile 6000-9500 GS oraz posiada klasę ciśnienia PN 16 i maksymalną temperaturę pracy 100 °C. Filtr skośny siatkowy z magnesem to inwestycja w długotrwałe i bezproblemowe działanie Twojej instalacji! • 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** 1 1/2 cala (40)
- **Z magnesem trwałym** tak
- **Z możliwością spustu (wyprowadzenie)** nie

Parametry

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