Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 00:44

Link do produktu: https://sklep.mizar.com.pl/przeplywomierz-5-120l-3-4-z-termometrem-p-21500.html



Przepływomierz 5-120l 3/4" z termometrem

Cena	**3 485,99 zł**
Numer MIZAR	**34172**
Kod producenta	**85000220**
Kod EAN	**2000000467726**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Przepływomierz pomiaru cieczy 5-120l 3/4" z termometrem

Zakres zastosowania:

określenie przepływu, ciśnienia i temperatury prądów mediów ciekłych (hydraulika mobilna i przemysłowa).

Cechy charakterystyczne:
- nadaje się do olei mineralnych
- przeznaczony do prostej instalacji przewodów rurowych
- urządzenie mechaniczne (niezależne od sieci)
- wskazanie przepływu w l/min i GPM
- możliwość podłączenia manometru
- wymiary (D x Sz x W): 146 x 75 x 50

Sposób działania:

Przepływomierz SDM zbudowany jest ze zbiornika przeponowego o ostrych krawędziach i stożkowatego tłoczka mierniczego, który odpowiednio do zmian natężenia przepływu zmienia swoje położenie względem sprężyny.
Jeśli brakuje przepływu jakiegokolwiek medium, tłoczek zamyka otwór, a na wskaźniku widoczna jest pozycja zerowa. Przy wzrastającym natężeniu przepływu tłoczek, w związku z różnicą ciśnień, jest dociskany do kalibrowanej sprężyny. Droga ruchu tłoczka jest wprost proporcjonalna do natężenia przepływu. Dzięki sile magnetycznej zostaje ona przeniesiona na wskaźnik. Zbiornik z ostrymi krawędziami minimalizuje wpływ lepkości. Wynik pomaru przekazywany jest na skali Dl/min i gal/min .