

Pompa MAGNA1 D 50-180 F

Kod Hydrauliko: 162122 Kod Grundfos: 97 92 43 99



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Maksymalne ciśnienie pracy **10 bar**
- Czynnik tłoczony **woda**
- Zakres temperatury cieczy **-10 .. 110 ° C**
- Napięcie nominalne **1x230V**
- Wysokość podnoszenia **180dm**
- Moc silnika [kW] **22,44 .. 785 W**
- Waga **36.00**
- Maksymalne ciśnienie pracy **10 bar**
- Czynnik tłoczony **woda**
- Zakres temperatury cieczy **-10 .. 110 ° C**
- Napięcie nominalne **1x230V**
- Wysokość podnoszenia **180dm**
- Moc silnika [kW] **22,44 .. 785 W**
- Waga **36.00**

MAGNA1 to bezdławnicowa pompa obiegowa z mokrym wirnikiem silnika, uszczelniona tylko dwoma uszczelkami spoczynkowymi. Pompa i silnik stanowią optymalnie dopasowaną jednostkę. Łożyska pompy są smarowane tłoczoną cieczą. Pompa jest praktycznie bezobsługowa i charakteryzuje się bardzo niskimi Całkowitymi Kosztami Użytkowania.

Zastosowania:

- Instalacje grzewcze
- Pompa główna
- Układ mieszania
- Powierzchnie grzewcze
- Powierzchnie chłodzące

Pompa obiegowa MAGNA1 jest zaprojektowana do obiegu cieczy w instalacjach grzewczych o zmiennym przepływie, gdzie wymagane jest optymalne ustawienie punktu pracy w celu zmniejszenia kosztów energii. Pompy są również odpowiednie do domowych instalacji grzewczych.

Aby zapewnić poprawną pracę, ważne jest by dobrany zakres pracy instalacji mieścił się w zakresie pracy pompy.

Korzyści

- Prosty dobór
- Łatwy montaż
- Niskie zużycie energii (wszystkie pompy MAGNA1 spełniają wymagania EuP)

Dziewięć trybów pracy pompy (trzy charakterystyki proporcjonalno-ciśnieniowe i trzy charakterystyki stałociśnieniowe oraz trzy charakterystyki stałe)

- Niski poziom hałasu.
- Długi okres eksploatacji.