

# Pompa MAGNA1 40-120 F

Kod Hydrauliko: 113647 Kod Grundfos: MAGNA1 40-120 F



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Waga **10.00**
- Waga **10.00**

Czynnik tłoczony: Woda

Zakres temperatury cieczy: -10 .. 110 °C

Temperatura cieczy podczas pracy: 60 °C

Gęstość: 983.2 kg/m<sup>3</sup>

Techniczne:

Klasa TF: 110

Dopuszczenia na tabliczce znamionowej: CE,VDE,EAC,CN ROHS,WEEE

Materiały:

Korpus pompy: Żeliwo szare

EN-GJL-250

ASTM A48-250B

Wirnik: PES 30%GF

Instalacja:

Zakres temperatury otoczenia: 0 .. 40 °C

Maksymalne ciśnienie pracy: 10 bar

Kołnierz standardowy: DIN

Przyłącze rurowe: DN 40

Ciśnienie: PN6/10

Długość montażowa: 250 mm

Moc wejściowa-P1: 15.01 .. 463 W

Częstotliwość podstawowa: 50 / 60 Hz

Napięcie nominalne: 1 x 230 V

Max. zużycie prądu: 0.18 .. 2.05 A

Rodzaj ochrony (IEC 34-5): X4D

Klasa izolacji (IEC 85): F

Inne:

Energia (EEI): 0.20

Masa netto: 16.3 kg

Masa: 17.6 kg

Koszt wysyłki: 0.039 m<sup>3</sup>

Finnish LVI No.: 4615190

Kraj pochodzenia: DE

Numer taryfy celnej nr.: 84137030

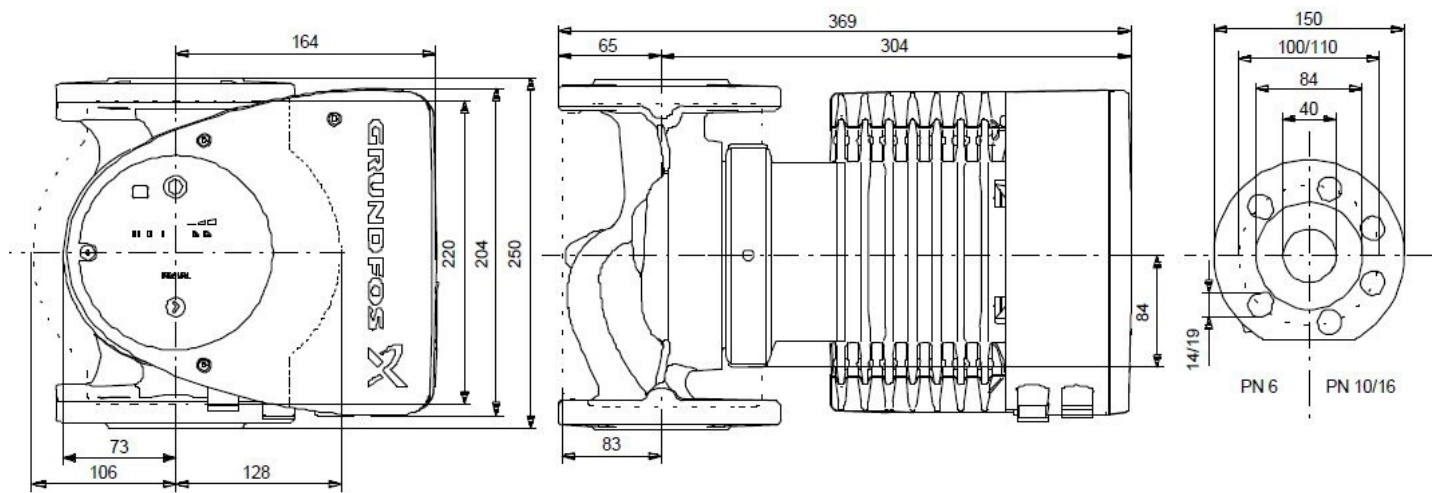
Jest to idealny wybór przy wymianie starszych

pomp cyrkulacyjnych i ze względu na zgodność z przepisami EuP 2015, znaczne oszczędności energii elektrycznej są rzeczywistością. Idealny wybór dla podstawowych wymagań wydajnościowych w aplikacjach, w których pożądana jest podstawowa kontrola i monitorowanie systemu.

- Monitorowanie za pomocą przekaźnika usterek, zapewniając spokój
- Dostępne jest cyfrowe wejście start / stop dla zdalnego sterowania pompą
- Ciągła praca i krótszy czas przestoju dzięki funkcji podwójnej pompy bezprzewodowej (dostępne w pompach dwugłowicowych)
- Wysoka efektywność energetyczna skutkuje znacznymi oszczędnościami energii elektrycznej
- Łatwa konfiguracja i obsługa za pomocą prostego interfejsu użytkownika
- Brak konserwacji z powodu konstrukcji typu z wirnikiem.

MAGNA1 jest prostym i wydajnym wyborem dla większości aplikacji, w tym

- Ogrzewanie
  - Główna pompa
  - Pętle miksujące
  - Powierzchnie grzewcze
- Chłodzenie
  - Powierzchnie klimatyzacyjne
  - Systemy pomp ciepła z gruntu
  - Mniejsze aplikacje agregatów chłodniczych



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.