

Podstawowe dane techniczne

- Temperatura przetłaczanego medium +2°C do +110°C
- Przyłącze sieciowe 1~230 V, 50 Hz
- Stopień ochrony IP 44
- Przyłącze gwintowane Rp ½, Rp 1 i Rp 1¼
- Maks. ciśnienie robocze 10 bar

Wyposażenie

Rodzaje pracy

- Δp -c dla stałej różnicy ciśnień
- Δp -v dla zmiennej różnicy ciśnień

Funkcje ręczne

- Ustawienie rodzaju pracy
- Ustawienie mocy pompy (wysokość podnoszenia)

Funkcje automatyczne

- Bezstopniowa regulacja wydajności w zależności od rodzaju pracy
- Praca z automatycznym obniżeniem nocnym
- Automatyczna funkcja odpowietrzania
- Automatyczna funkcja zabezpieczenia przed zablokowaniem

Funkcje sygnalizacji i wskazań

- Wskaźnik poboru mocy w W
- Wskaźnik sumy kilowatogodzin w kWh

Wyposażenie

- Odlew pod klucz na korpusie pompy
- Szybkie podłączenie do sieci elektrycznej dzięki zastosowaniu urządzenia Wilo-Connector
- Automatyczne odpowietrzanie
- Silnik odporny na prąd przy zablokowaniu
- Filtr

Opis/konstrukcja

- Klasa efektywności energetycznej A
- Pompa o najwyższej sprawności specjalnie do domów jednorodzinnych i bliźniaków oraz domów dwu- do sześciopokojowych
- Oszczędność energii do 90% w porównaniu ze wszystkimi nieregulowanymi pompami grzewczymi
- Min. pobór mocy tylko 3 W
- Możliwość wstępnego wyboru rodzajów regulacji w celu optymalnego dostosowania obciążenia $\Delta p-c$ (stała różnica ciśnień), $\Delta p-v$ (zmienna różnica ciśnień)
- Praca z automatycznym obniżeniem nocnym
- Wbudowane zabezpieczenie silnika
- Wyświetlacz LCD ze wskaźnikiem bieżącego zużycia energii w watach oraz łącznie zużytych kilowatogodzin
- Procedura odpowietrzania do automatycznego odpowietrzania komory silnika
- Szybkozłącze elektryczne z konektorem Wilo
- Dogodny montaż dzięki zwartej konstrukcji
- Wysoki moment rozruchowy zapewniający niezawodne uruchomienie pompy

Materiały

- Korpus pompy: odlew żeliwny
- Wał: stal nierdzewna
- Łożysko: grafit, impregnowany metalem
- Wirnik: Tworzywo sztuczne

Zakres dostawy

- Pompa
- Izolacja cieplna
- Konektor Wilo
- Uszczelki
- Instrukcja montażu i obsługi