

Pompa obiegowa ALPHA2 25-60 130 1x230V 50Hz 6H

Kod Hydrauliko: 162288 Kod Grundfos: 99411150



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Maks. ciśnienie robocze **10 bar**
- Moc **3 .. 34 W**
- Napięcie nominalne **1 x 230 V**
- Wymiary **22,5 cm / 23,2 cm / 23,5 cm**
- Wysokość podnoszenia **60dm**
- Średnica przyłączy **1 1/2"**
- Klasa ochrony **IPx4**
- Waga **5.20**
- Maks. ciśnienie robocze **10 bar**
- Moc **3 .. 34 W**
- Napięcie nominalne **1 x 230 V**
- Wymiary **22,5 cm / 23,2 cm / 23,5 cm**
- Wysokość podnoszenia **60dm**
- Średnica przyłączy **1 1/2"**
- Klasa ochrony **IPx4**
- Waga **5.20**

Pompy ALPHA 2 mogą obsługiwać instalacje ze stałym i zmiennym przepływem, instalacje jednorurowe, instalacje dwururowe, ogrzewanie podłogowe, recyrkulację c.w.u. w instalacjach domowych, instalacje gdzie wymagana jest

nocna redukcja nastawienia. ALPHA2 może pracować również w warunkach chłodniczych, gdzie temperatura pompowanej cieczy może obniżyć się do +2 °C (klimatyzacja i chłodzenie)

Funkcja AUTOADAPT

AUTOADAPT to rozwiązanie które pozwala pompie automatycznie analizować stan instalacji grzewczej, znajdować optymalne ustawienie i dostosowywać swoje parametry pracy do zmian zapotrzebowania.

Automatyczna redukcja nocna

Pompa będzie automatycznie zmieniała swoje osiągi pomiędzy pracą normalną a redukcją nocną. Zmiana trybu pracy pomiędzy redukcją nocną a pracą normalną zależy od temperatury cieczy płynącej w przewodzie.

Gwarancja

Okres gwarancji na zakupiony produkt wynosi 24 miesiące od daty zakupu

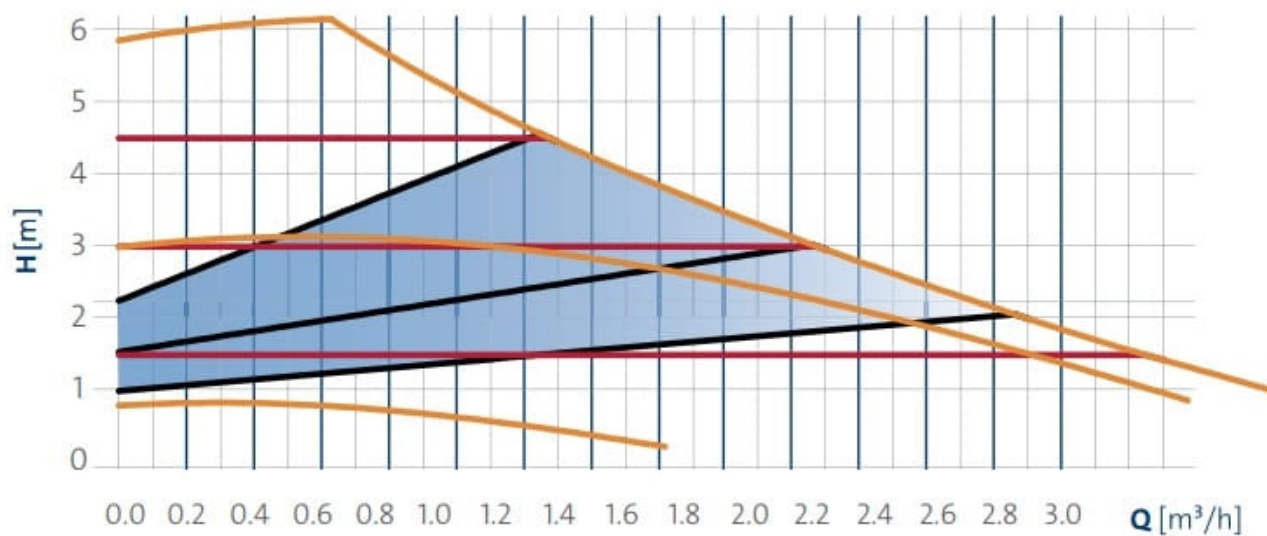
Zalety i korzyści:

- Niskie zużycie energii
- Niski poziom hałasu
- Nowy przepływomierz do wyszukiwania usterek i korygowania wydajności
- Dołączone okładziny izolacji cieplnej
- Tryb letni pracy – pompa automatycznie przez 2 minuty każdego dnia uruchamia się w okresie letnim co przeciwdziała powstawaniu osadów w krytycznych punktach pompy i instalacji
- Zabezpieczenie przed suchobiegiem – w przypadku braku wody w korpusie, pompa wyłączy się nie narażając inwestora na kosztowną naprawę lub wymianę
- Niezawodny rozruch – pompa skutecznie uruchamia się nawet po długotrwałym przestoju np. w okresie letnim lub w przypadku zablokowania wirnika

Dane Techniczne:

- H max: 60 dm
- Klasa TF: 110
- Dopuszczenia na tabliczce znamionowej: VDE,GS,CE
- Zakres temperatury cieczy: 2 .. 110 °C
- Temperatura cieczy: 60 °C

- Gęstość: 983.2 kg/m³
- Czynnik tłoczony: Woda
- Zakres temperatury otoczenia: 0 .. 40 °C
- Maksymalne ciśnienie pracy: 10 bar
- Przyłącze rurowe: G 1 1/2
- Ciśnienie: PN 10
- Długość montażowa: 180 mm
- Moc wejściowa-P1: 3 .. 34 W
- Max. zużycie prądu: 0.04 .. 0.32 A
- Częstotliwość podstawowa: 50 Hz
- Napięcie nominalne: 1 x 230 V
- Rodzaj ochrony (IEC 34-5): XD4
- Klasa izolacji (IEC 85): F
- Zabezpieczenie silnika: BRAK
- Zabezpieczenie termiczne: ELEC



-  zakres regulacji AUTOADAPT
-  Krzywa ciśnienia stałego (CP)
-  Krzywa ciśnienia proporcjonalnego (PP)
-  Prędkość stała 1-2-3

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.