

Alpha2 32-80 180 1x230V 50Hz 6H

Kod Hydrauliko: 162214 Kod Grundfos: 99411263



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Długość montażowa **180**
- Maks. ciśnienie robocze **10 bar**
- Napięcie nominalne **1 x 230 V**
- Wymiary **11,5 cm / 19,9 cm / 16,4 cm**
- Średnica przyłączy **G 2**
- Moc silnika [kW] **3...50w**
- Waga **2.30**
- Długość montażowa **180**
- Maks. ciśnienie robocze **10 bar**
- Napięcie nominalne **1 x 230 V**
- Wymiary **11,5 cm / 19,9 cm / 16,4 cm**
- Średnica przyłączy **G 2**
- Moc silnika [kW] **3...50w**
- Waga **2.30**

ALPHA2 JESZCZE WIĘKSZA! JESZCZE WIĘKSZE MOŻLIWOŚCI!
TERAZ O WYSOKOŚCI PODNOSZENIA 8 METRÓW

Unowocześniony model nowej pompy ALPHA2, oprócz dobrze znanej funkcji automatycznej regulacji AUTOADAPT oraz najwyższej na rynku wydajności energetycznej, posiada szereg nowych cech i zalet, które gwarantują długotrwałą i bezawaryjną pracę przy minimalnych kosztach eksploatacji.

ALPHA2 oferuje niezrównaną wydajność energetyczną w oparciu o sprawdzone technologie firmy Grundfos i jest doskonałym wyborem do zastosowań w instalacjach grzewczych, klimatyzacyjnych i chłodniczych, gdzie temperatura pompowanych mediów może obniżyć się do +2 °C.

Stosując nową pompę ALPHA2, możesz przestać myśleć o skomplikowanych ustawieniach pomp. Po prostu zamontuj pompę i pozostaw ją na nastawie fabrycznej - AUTOADAPT. Nowa ALPHA2 będzie automatycznie analizowała stan instalacji grzewczej, znajdowała optymalne ustawienie i dostosowywała swoje parametry pracy do zmian zapotrzebowania.

Zastosowania

GRUNDFOS dokonał kilku zasadniczych zmian konstrukcyjnych, które pozwalają teraz na wykorzystywanie nowej pompy ALPHA2 w zastosowaniach chłodniczych, gdzie temperatura pompowanej cieczy może obniżyć się do +2 °C. To oznacza, że nowa ALPHA2 pokryje nie tylko Twoje zapotrzebowanie na ogrzewanie, ale również do 90 % zapotrzebowania na klimatyzację i chłodzenie. Nowa pompa ALPHA2 z korpusem ze stali nierdzewnej może być również używana w domowych układach recyrkulacji ciepłej wody.

Pompy GRUNDFOS ALPHA2 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.

Wydajność energetyczna:

Grundfos wspiera i zachęca do ustanawiania surowych wymagań legislacyjnych odnośnie sprawności pomp, jako część naszych ciągłych działań w celu obniżenia rachunków za energię i zapewnienia zrównoważonego rozwoju. I jesteśmy dumni z tego, że nowa

ALPHA2 - podobnie jak jej poprzedniczki - znacznie wyprzedza swoją epokę. Dyrektywa EuP wymaga, aby wszystkie pompy obiegowe i cyrkulacyjne miały od roku 2015 współczynnik efektywności energetycznej (EEI) poniżej 0.23. Nowa ALPHA2, mająca $EEI < 0,15$.

Cechy i korzyści

- Lepsze osiągi z najwyższą sprawnością na rynku ($EEI \leq 0.15$) w bardziej zwartej konstrukcji (kryterium odniesienia dla najbardziej energooszczędnych pomp cyrkulacyjnych wynosi $EEI \leq 0.20$)
- Nowy przepływomierz do wyszukiwania usterek i korygowania wydajności
- Funkcja AUTOADAPT wybiera charakterystykę najlepszą dla sprawności i komfortu
- Innowacyjna wtyczka upraszcza podłączenie pompy
- Dołączone okładziny izolacji cieplnej.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.