

Pompa pionowa CR 45-2-2 (5,5 kW)

Kod Hydrauliko: 149445 Kod Grundfos: 96 12 27 98



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Maks. ciśnienie robocze **16 bar**
- Czynnik tłoczony **Woda**
- Napięcie nominalne **3 x 380-415D V**
- Wysokość podnoszenia **30.6 m**
- Moc silnika [kW] **5.5**
- Obroty [ilość/min] **2919 obr/min**
- Waga **60.00**
- Maks. ciśnienie robocze **16 bar**
- Czynnik tłoczony **Woda**
- Napięcie nominalne **3 x 380-415D V**
- Wysokość podnoszenia **30.6 m**
- Moc silnika [kW] **5.5**
- Obroty [ilość/min] **2919 obr/min**
- Waga **60.00**

moc silnika - 5,5kW, przyłącza kołnierzowe PN 16

3x380-415V

CR, CRI, CRN to pionowe, wielostopniowe pompy odśrodkowe. Konstrukcja z króćcami tłocznym i ssawnym w układzie in-line umożliwia montaż pompy na rurociągach poziomych.

Pompy dostępne są w kilku typowielkościach o zmiennej liczbie stopni.

Pompy CR są odpowiednie do różnych zastosowań od tłoczenia wody pitnej do tłoczenia związków chemicznych.

CRE, CRIE, CRNE to pionowe, wielostopniowe pompy odśrodkowe należące do rodziny pomp typu E firmy Grundfos.

Główną różnicą pomiędzy typoszeregiem CR a CRE jest typ silnika. Pompy CRE są wyposażone w silnik MGE ze zintegrowaną **przetwornicą częstotliwości**.

Pompa składa się z dwóch podstawowych elementów: silnika i części pompowej. Silnik firmy Grundfos jest zgodny ze standardami EN.

Część pompowa składa się z optymalnej części hydraulicznej, różnych typów przyłączy rurowych, płaszcza zewnętrznego, głowicy i podstawy.

Zintegrowana przetwornica częstotliwości (w przypadku pomp CRE/CRNE) umożliwia płynną regulację prędkości obrotowej silnika i ustawienie dowolnego punktu pracy w zakresie osiągnięć pompy. Celem płynnej regulacji prędkości jest dopasowanie osiągnięć do danego obciążenia.

Pompy CRE, CRIE, CRNE dostępne są z zamontowanym fabrycznie przetwornikiem ciśnienia.

Pompę CRE należy wybrać jeżeli:

- wymagana jest praca regulowana
- wymagane jest utrzymanie ciśnienia stałego
- wymagana jest komunikacja z pompą

Pionowe pompy wielostopniowe, przyłącza w jednej osi (in-line), DN65/DN80/DN100, DIN 2534, do wody zimnej i ciepłej, z silnikiem elektrycznym 3x220-240/380-415V lub 3x380-415V, 50HZ, 2900min⁻¹, IP 55, od 3kW z termistorami PTC, odmiana V18/V1. Stopka i głowica pompy z żeliwa szarego. Uszczelnienie wału HQQE.

dane techniczne i charakterystyka - pliki do pobrania