

Pompa pionowa CR5-16 E-FGJ-A-E-HQQE 3x440D 60HZ

Kod [STAGING] Hydrauliko: 162444 Kod Grundfos: 96797049

Dane techniczne:

- Maksymalne ciśnienie pracy **16bar**
- Czynnik tłoczony **Woda**
- Waga **60.00**
- Maksymalne ciśnienie pracy **16bar**
- Czynnik tłoczony **Woda**
- Waga **60.00**

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), z dwutorowym kołnierzem owalnym Rp 1 1/4" lub Rp 1 1/2", lub z kołnierzem DN 25/DN 32/DN 40, PN 16 lub PN 25, DIN 2534, do wody zimnej i ciepłej, z silnikiem elektrycznym 3x220-240/380-415V (do 1,5kW) lub 3x380-415V (od 2,2kW), 50HZ, 2900min-1, IP 55, od 3kW z termistorami PTC, odmiana V18. Stopka i głowica pompy z żeliwa szarego.