



## GRUNDFOS CR 95 - CR 155

# DLA INŻYNIERÓW, KTÓRZY CHCĄ WYZNACZAĆ GRANICE

*Nowa generacja pomp CR firmy Grundfos wprowadza światowej klasy poziom sprawności oraz szereg nowych funkcji, które jeszcze bardziej poprawią niezawodność tego typu pomp.*

### **Bardziej niezawodne**

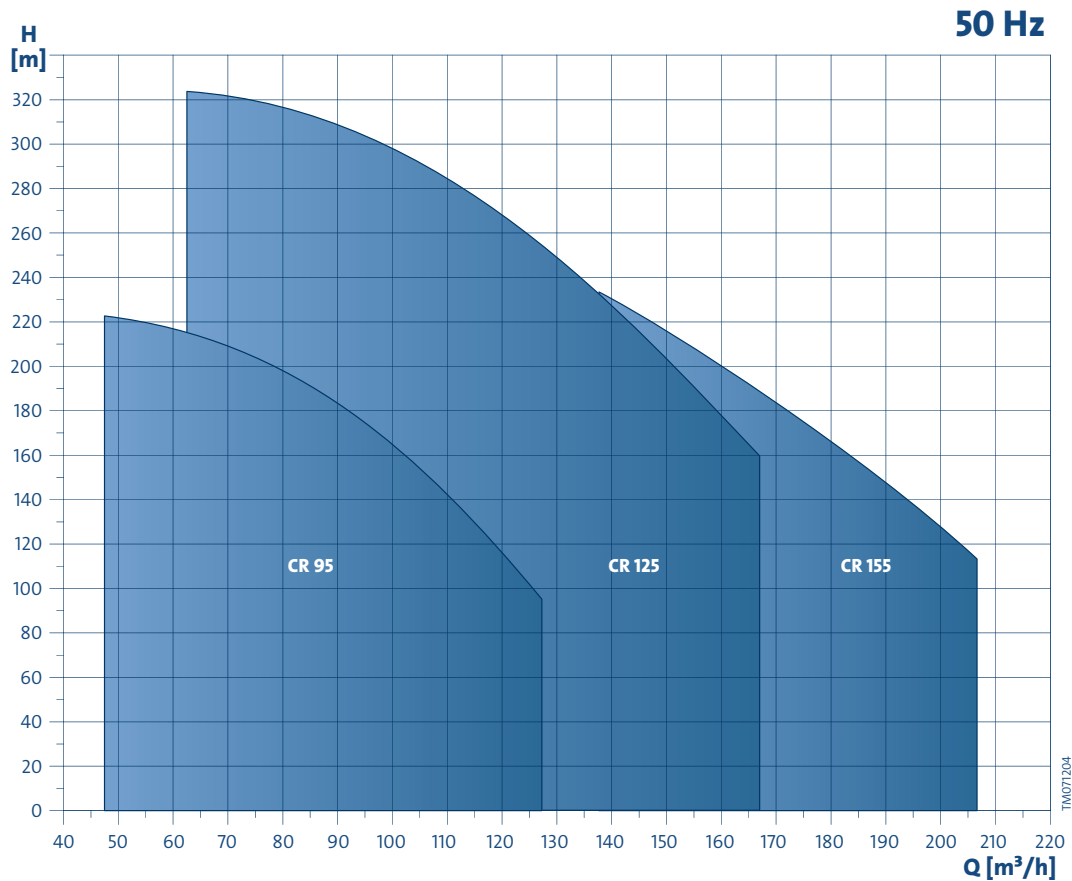
Dzięki zastosowaniu najnowocześniejszej technologii w projektowaniu i symulacjach, materiałach oraz podczas testowania i produkcji nowa generacja dużych pomp CR jest jeszcze bardziej wytrzymała niż poprzednie modele. Dodatkowy system monitoringu predykcyjnego zapewni, że nowe pompy CR firmy Grundfos będą praktycznie nie do zatrzymania.

### **Bardziej opłacalne**

Dzięki optymalizacji konstrukcji hydraulicznej – wirników i kierownic, króćców ssawnego i tłocznego, płaszcza zewnętrznego i dyfuzora – nowa generacja pomp CR firmy Grundfos oferuje światowej klasy efektywność energetyczną. Montaż pomp jest o wiele łatwiejszy i tańszy dzięki małej powierzchni montażowej w porównaniu do innych konstrukcji pomp.

### **Więcej opcji**

Nowa generacja dodaje jeszcze więcej opcji do szerokiego już zakresu dostępnych wykonań pomp wielostopniowych CR – w tym wyższe ciśnienie, obniżone NPSH i zastosowanie standardowych silników. Oczywiście nowe pompy CR są również dostępne w układach z dedykowaną przetwornicą częstotliwości CUE, a także jako zestawy podnoszenia ciśnienia.



### Wykonania materiałowe

część					
	Wirnik/komora	Głowica pompy	Podstawa	Płyta podstawy	Kołnierze
CR	○	○	○	○	○
CRN 10-10	●	●	●	○	○
CRN (WykonanieH*)	●	●	●	●	●

○ Stal nierdzewna EN 1.4301 ● Stal nierdzewna EN 1.4401 ○ Żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7 ● Staliwo nierdzewne EN 1.4408

\* Dla środowiska korozyjnego

### Przyłącza

część			
	DIN/EN, ANSI, JIS	PJE	Kołnierz
CR	▲		
CRN 10-10	▲	▲	▲

### Grundfos Product Center



### OSZCZĘDZAJ CZAS Z GRUNDFOS PRODUCT CENTER

Grundfos Product Center pozwala znaleźć, skonfigurować i dobrać wielkość pompy. Jest to najszybszy i najprostszy sposób, aby uzyskać dokładnie to, czego potrzebujesz.

- Szukaj według zastosowania, konstrukcji lub typu szeregu pomp
- Skonfiguruj i dobierz pompę dokładnie według specyfikacji
- Właściwa wielkość pompy dobrana dzięki funkcji „Szybki dobór”
- Pobierz pełną dokumentację – w tym charakterystyki, specyfikacje techniczne, rysunki CAD, listę części zamiennych i instruktażowe filmy serwisowe

Sprawdź na [product-selection.grundfos.com](http://product-selection.grundfos.com)

**GRUNDFOS POMPY SP. Z O.O.**  
 ul. Klonowa 23, Baranowo  
 62081 Przemierowo Poland  
 Tel: (+48) 61 650 13 00  
 Email: [info\\_gpl@grundfos.com](mailto:info_gpl@grundfos.com)  
[www.grundfos.pl/cr](http://www.grundfos.pl/cr)