



## GRUNDFOS CR 95 – CR 155

# ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ, СТРЕМЯЩИХСЯ РАСШИРИТЬ СУЩЕСТВУЮЩИЕ ГРАНИЦЫ

*Новое поколение насосов Grundfos CR обладает увеличенным гидравлическим КПД (на 4–9 %) и рядом новых функций, позволяющих ещё больше повысить надёжность насоса.*

### **Высокая надёжность**

Новое поколение мощных насосов CR стало ещё более надёжным по сравнению с предшественниками благодаря применению современных технологий при проектировании методом моделирования и производстве, используемым материалам и комплексным испытаниям.

С введением предупредительного мониторинга новые насосы Grundfos CR смогут работать практически безостановочно.

### **Высокая эффективность**

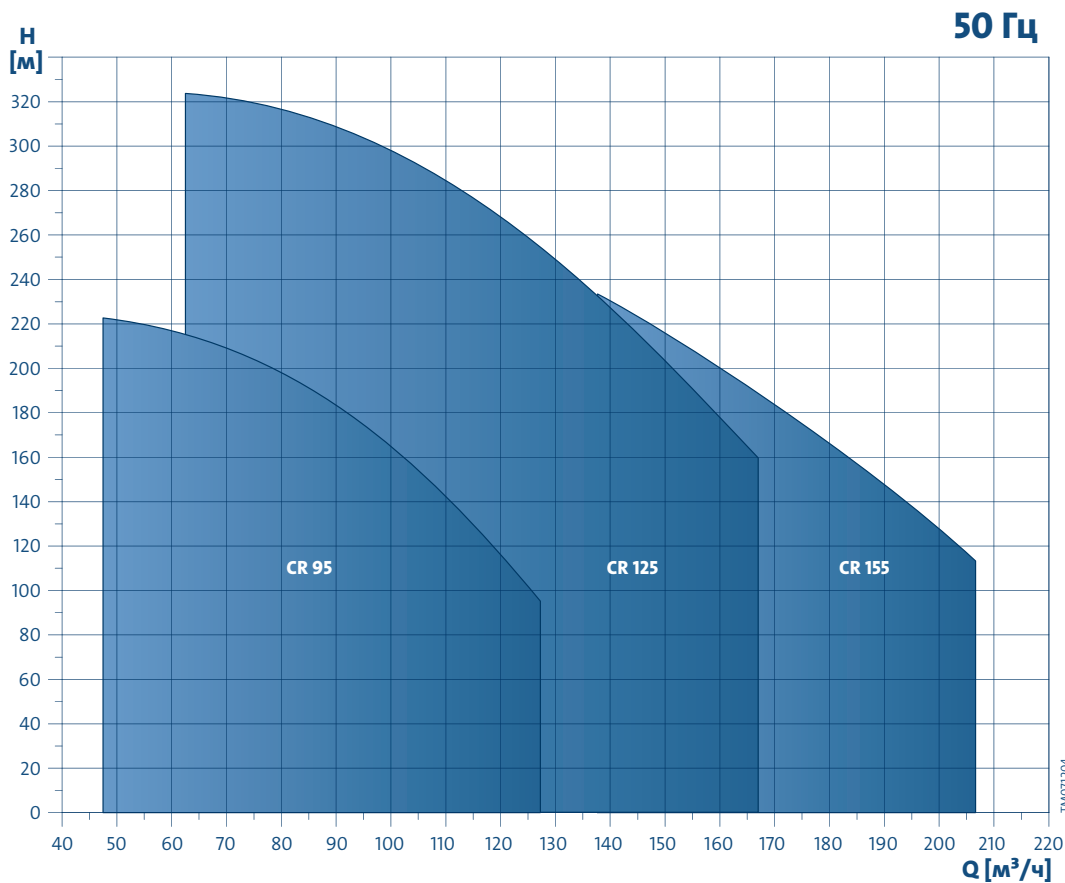
Благодаря оптимизированной конструкции проточной части — от рабочего колеса и направляющих лопаток до впускного/выпускного отверстия, муфты и диффузора — новое поколение Grundfos CR обеспечивает высокий гидравлический КПД.

Благодаря компактному вертикальному исполнению монтаж насоса достаточно прост и экономичен по сравнению с насосами других конструкций.

### **Большая вариативность конфигураций**

Новое поколение добавляет ещё больше возможных конфигураций к уже существующей одной из самых популярных в мире линейке модульных насосов, включая более низкий NPSH, обеспечение более высокого давления и применение стандартных электродвигателей.

И, конечно, новые насосы CR могут использоваться в комбинированных системах с внешним преобразователем частоты CUE и в системах повышения давления.



### Варианты материалов

ЧАСТЬ					
ЧАСТЬ	Рабочее колесо/камера	Насосная головка	Основание	Плита-основание	Фланцы
CR	○	○	○	○	○
CRN	●	●	●	○	○
CRN (версия H*)	●	●	●	●	●

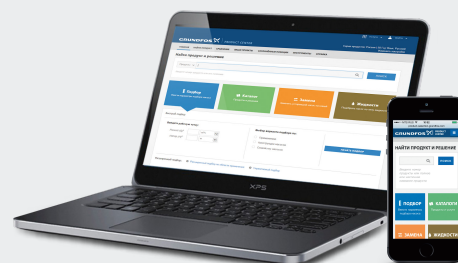
○ Нержавеющая сталь EN 1.4301    ● Нержавеющая сталь EN 1.4401  
 ○ Кованный чугун EN-GJS-500-7    ● Литая нержавеющая сталь EN 1.4408

\* Для агрессивных сред.

### Соединения

ЧАСТЬ			
ЧАСТЬ	DIN/EN, ANSI, JIS	PJE	Сварной фланец
CR	▲		
CRN	▲	▲	▲

### Grundfos Product Center



### ЭКОНОМЬТЕ ВРЕМЯ С GRUNDFOS PRODUCT CENTER

Grundfos Product Center позволяет найти, сконфигурировать и определить размер насосов в режиме онлайн. Это самый быстрый и простой способ получить именно то, что вам нужно.

- Поиск по применению, конструкции насоса или линейке насосов.
- Конфигурация и выбор насоса точно в соответствии с вашими техническими требованиями.
- Инструмент «Быстрый подбор насоса» для более точного подбора необходимого размера.
- Доступ к полному пакету документации, включая кривые производительности, технические условия, CAD-чертежи, обзор запчастей и видео монтажа.

Начните с [product-selection.grundfos.com](http://product-selection.grundfos.com)

Товарные знаки, представленные в этом материале, в том числе Grundfos, логотип Grundfos и «be think innovate», являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими The Grundfos Group. Все права защищены. © 2018 Grundfos Holding A/S, все права защищены.

ООО ГРУНДФОС  
 ул. Школьная, 39-41,  
 Москва, 109544  
 Тел.: (495) 564-88-00, 737-30-00  
<https://ru.grundfos.com/>

