# WELLMIX Многоступенчатый насос CUC 12-20 BQCE (1x220В, 1.85кВт)

Многоступенчатые горизонтальные насосы · Артикул 11019948

## 1. Обзор

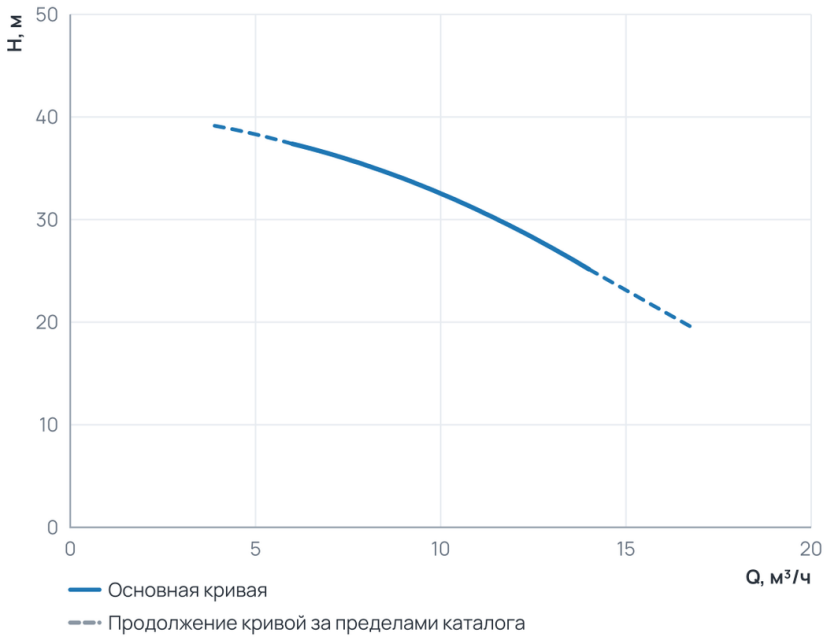


Насосы серии CUC являются нормальновсасывающими многоступенчатыми центробежными насосами. Насосы CUC состоят из двух основных частей: электродвигатель и насосный агрегат. Промежуточные камеры и цилиндрический кожух соединены между собой, а также с основанием и головной частью насоса при помощи стяжных болтов.
Насосы серии CUC предназначены для перекачивания чистых, маловязких, неагрессивных и взрывобезопасных жидкостей без твердых или длинноволокнистых включений. Перекачиваемая жидкость не должна механически или химически воздействовать на материал насоса. Насосы не предназначены для перекачивания воспламеняющихся или токсичных жидкостей.

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Максимальная мощность, кВт | 1,85 |
| Максимальный напор, м | 39,91 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 14 |
| Номинальный напор, м | 27 |
| Номинальная подача, м3/ч | 12 |
| Максимальное давление в системе, бар | 10 |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -20… +120 |
| Гарантия, мес | 24 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 6 … 14 м³/ч |
| Напор H | 25,2 … 37,4 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

### Общие сведения

| | | | |
|---|---|---|---|
| Гарантия, мес | 24 | Базовая серия | 12-xx |

### Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 14 | Максимальная производительность, л/мин | 233,33 |

### Гидравлические данные (продолжение)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальный напор, м | 39,91 | Номинальная подача, м3/ч | 12 |
| Номинальный напор, м | 27 | Максимальное давление в системе, бар | 10 |

### Перекачиваемая среда

| | |
|---|---|
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -20… +120 |

### Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Температура окружающей среды, °C | +40 |

### Материалы

| | | | |
|---|---|---|---|
| Материал корпуса | Нержавеющая сталь | Материал рабочего колеса | Нержавеющая сталь |
| Материал обмотки статора | Медь | | |

### Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Параметры электросети | 1~230 V | Максимальная мощность, кВт | 1,85 |
| Максимальная мощность, Вт | 1850 | Номинальный ток, А | 13 |
| Частота вращения, об/мин | 2900 | Степень защиты | IP55 |

### Монтаж и присоединение

| | | | |
|---|---|---|---|
| Диаметр входного патрубка | G1½" | Диаметр выходного патрубка | G1½" |

### Габариты и вес

| | | | |
|---|---|---|---|
| Длина, мм | 444 | Ширина, мм | 168 |
| Высота, мм | 262 | Вес, кг | 24 |

## 4. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Многоступенчатый насос CUC 12-20 BQCE (1x220В, 1.85кВт) |
| Артикул | 11019948 |
| Производитель (марка) | WELLMIX |
| Вид оборудования | Многоступенчатые горизонтальные насосы |
| Вес, кг | 24 |
| Гарантия, мес | 24 |

## 5. Документация

**3D и CAD-модели**

- BIM-модель Revit, серия CUC — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия CUC — архив WELLMIX
- Чертежи DWG, серия CUC — архив WELLMIX

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.