

1. Обзор



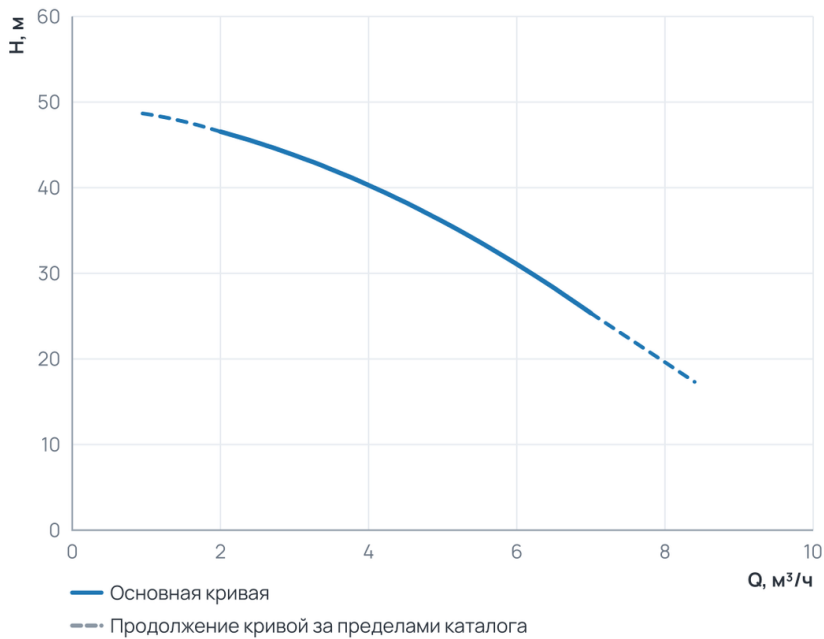
Насосы серии CUC являются нормальновсасывающими многоступенчатыми центробежными насосами. Насосы CUC состоят из двух основных частей: электродвигатель и насосный агрегат. Промежуточные камеры и цилиндрический кожух соединены между собой, а также с основанием и головной частью насоса при помощи стяжных болтов.

Насосы серии CUC предназначены для перекачивания чистых, маловязких, неагрессивных и взрывобезопасных жидкостей без твердых или длиноволокнистых включений. Перекачиваемая жидкость не должна механически или химически воздействовать на материал насоса. Насосы не предназначены для перекачивания воспламеняющихся или токсичных жидкостей.

Основные данные

Диаметр входного патрубка	G1¼"
Диаметр выходного патрубка	G1"
Максимальная мощность, кВт	1
Максимальный напор, м	50
Максимальная производительность, м³/ч	7
Номинальный напор, м	40
Номинальная подача, м³/ч	4
Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °С	-20...+120
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	2 ... 7 м³/ч
Напор H	25,3 ... 46,5 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Гарантия, мес	24		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	40	Максимальный напор, м	50
Номинальная подача, м3/ч	4	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	7	Максимальная производительность, л/мин	116,67
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	+40	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+120
Материалы			
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	12	Длина, мм	398
Высота, мм	193	Ширина, мм	151
Диаметр входного патрубка	G1¼"	Диаметр выходного патрубка	G1"
Электродвигатель			
Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	2,4
Параметры электросети	3~380 V	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	1000	Максимальная мощность, кВт	1

4. Данные для заказа

Наименование	Многоступенчатый насос CUC 4-50T BACE (3x380В, 1.0кВт)
Артикул	11019980
Производитель (марка)	WELLMIX
Вид оборудования	Многоступенчатые горизонтальные насосы
Вес, кг	12
Гарантия, мес	24

5. Документация

3D и CAD-модели

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

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