

Многоступенчатый насос Wellmix CMI 12-30BT-BQCE (3x380В, 1,85кВт)

Многоступенчатые горизонтальные насосы · Артикул 28019892 · Серия CMI



1. Обзор



Насосы серии CMI являются многоступенчатыми несамовсасывающими центробежными насосами. Насосы CMI состоят из двух основных частей: электродвигатель и насосный агрегат. Присоединение насоса к трубопроводам резьбовое.

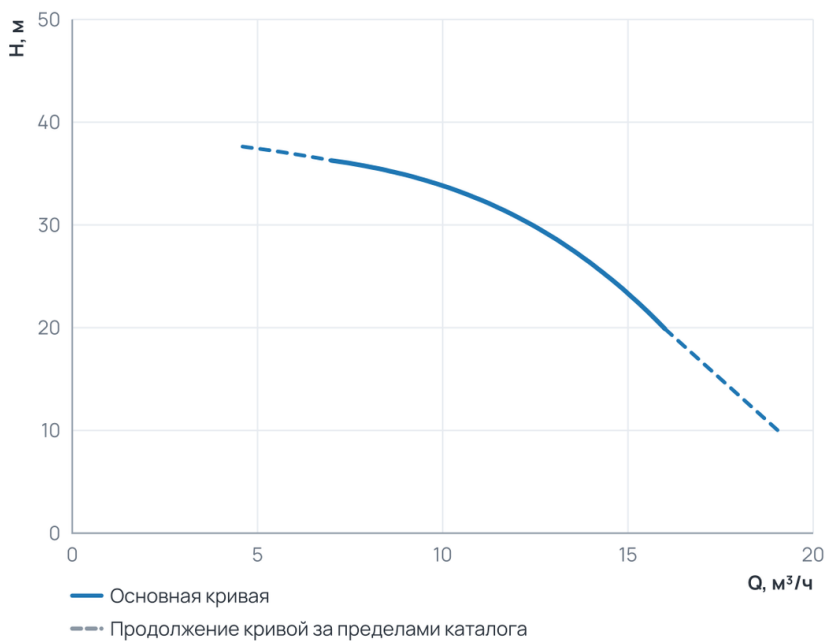
Насосы серии CMI предназначены для перекачивания чистых, маловязких, неагрессивных и взрывобезопасных жидкостей без твердых или длинноволоконистых включений. Перекачиваемая жидкость не должна механически или химически воздействовать на материал насоса.

Однофазные двигатели насосов серии CMI имеют встроенную термозащиту, в случае ее срабатывания двигатель отключается автоматически, после снижения температуры обмоток до заданного, двигатель автоматически возобновляет работу.

Основные данные

Диаметр входного патрубка	G1½"
Диаметр выходного патрубка	G1½"
Максимальная мощность, кВт	1,85
Максимальный напор, м	38
Максимальная производительность, м³/ч	16
Номинальный напор, м	30
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

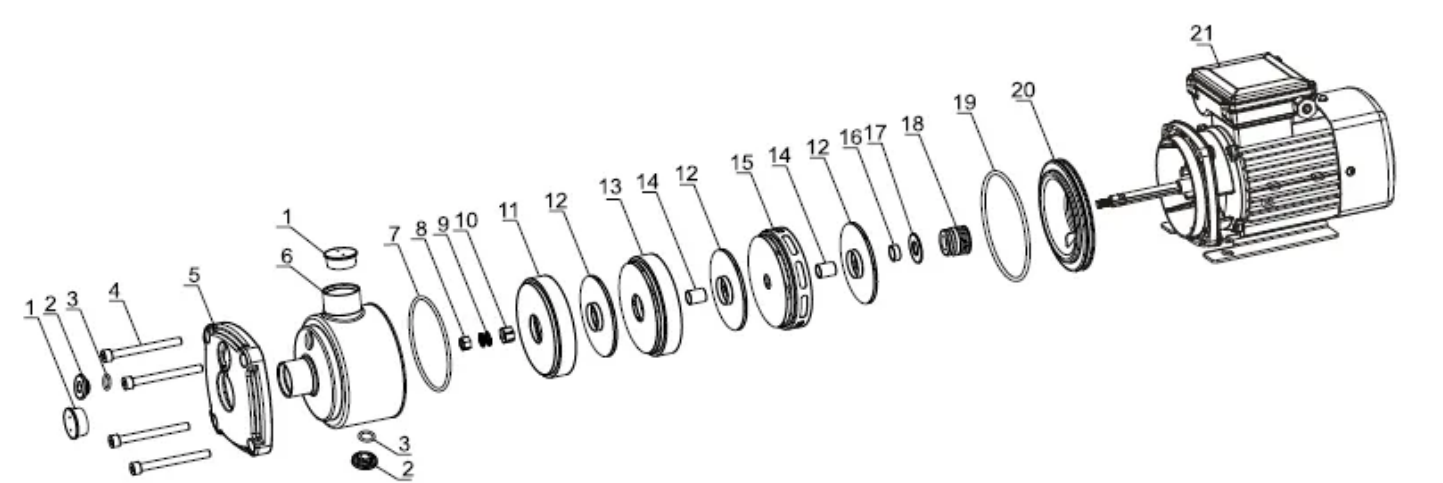
Подача Q	7 ... 16 м³/ч
Напор H	19,9 ... 36,3 м

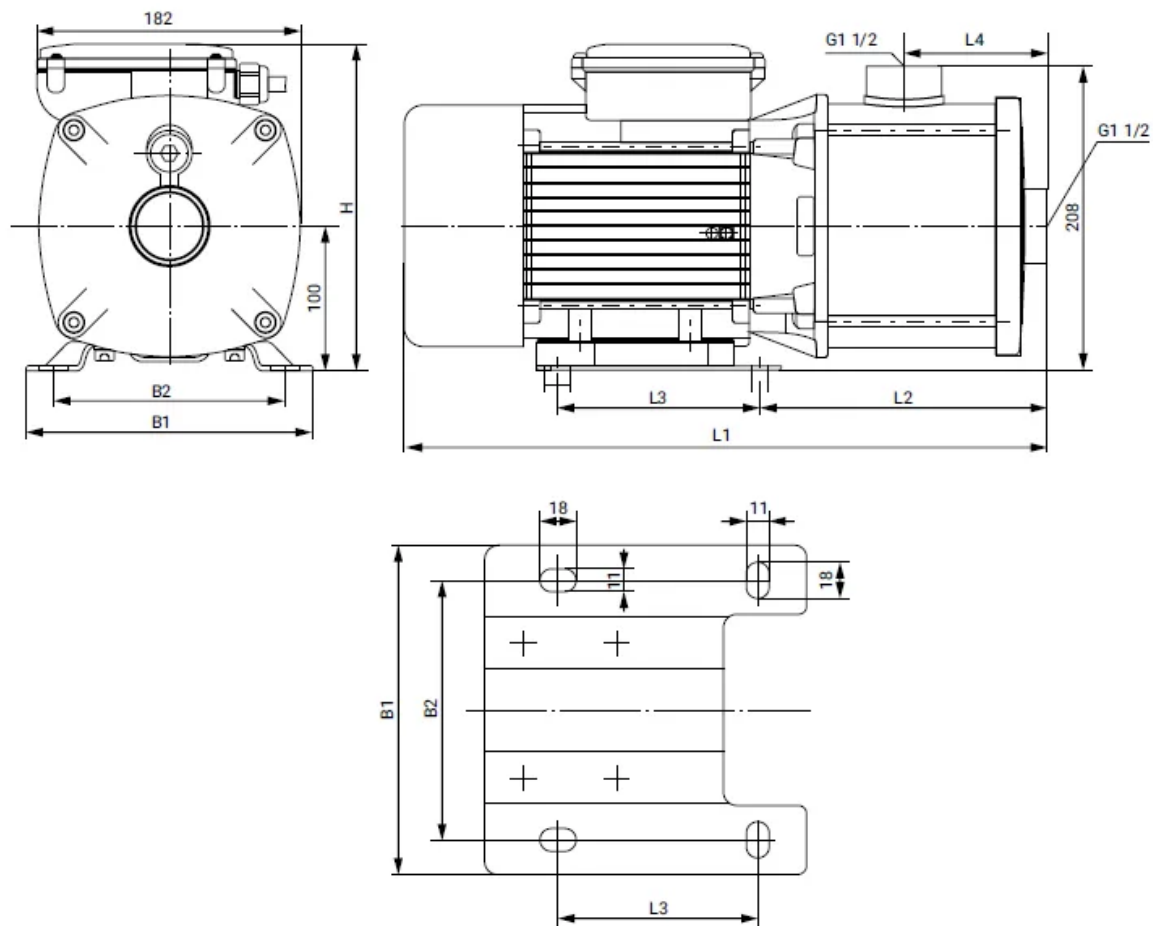
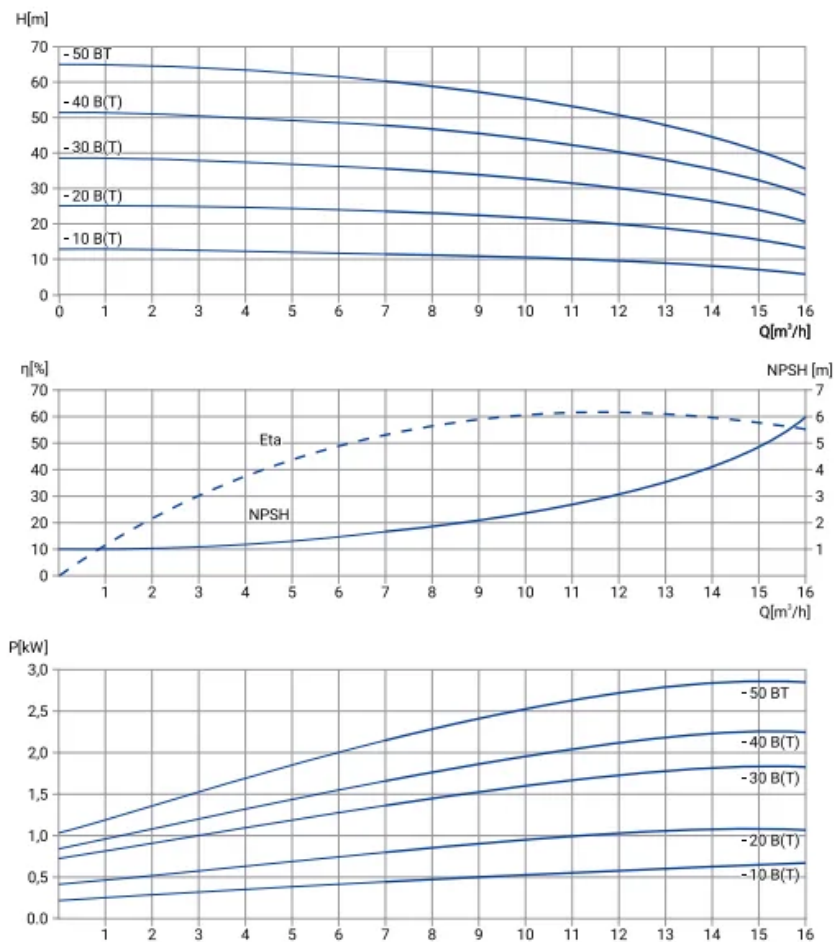
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Серия	CMI	Гарантия, мес	24
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	30	Максимальный напор, м	38
Номинальная подача, м3/ч	12	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	16	Максимальная производительность, л/мин	266,67
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	+50	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	22	Длина, мм	402
Высота, мм	217	Ширина, мм	158
Диаметр входного патрубка	G1½"	Диаметр выходного патрубка	G1½"
Электродвигатель			
Защита по току	нет	Степень защиты	IP55
Номинальный ток, А	4,1	Параметры электросети	3x380
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	1 850
Максимальная мощность, кВт	1,85		

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Многоступенчатый насос Wellmix CMI 12-30BT-BQCE (3х380В, 1,85кВт)
Артикул	28019892
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	CMI
Вид оборудования	Многоступенчатые горизонтальные насосы
Вес, кг	22
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- CMI 12-30BT 28019892

Инструкции и паспорта

- Паспорт_ инструкция по монтажу эксплуатации CMI

Каталоги

- Каталог CMI 21.07.2025

3D и CAD-модели

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

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