

WELLMIX Циркуляционный насос TG 50-70/2Т, BQQE (3x380В, 18.5кВт)

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 12019968



1. Обзор



Насосы серии TG --- одноступенчатые центробежные насосы с патрубками одинакового диаметра, расположенными в одну линию («in-line»).

Предназначены для перекачивания чистых, маловязких, неагрессивных и взрывобезопасных жидкостей без твердых или длинноволоконистых включений. Перекачиваемая жидкость не должна механически или химически воздействовать на материалы насоса.

Одноступенчатые центробежные насосы TG с патрубками («in-line») предназначены для перекачивания воды в системах: отопления; горячего водоснабжения (ГВС); вентиляции; кондиционирования.

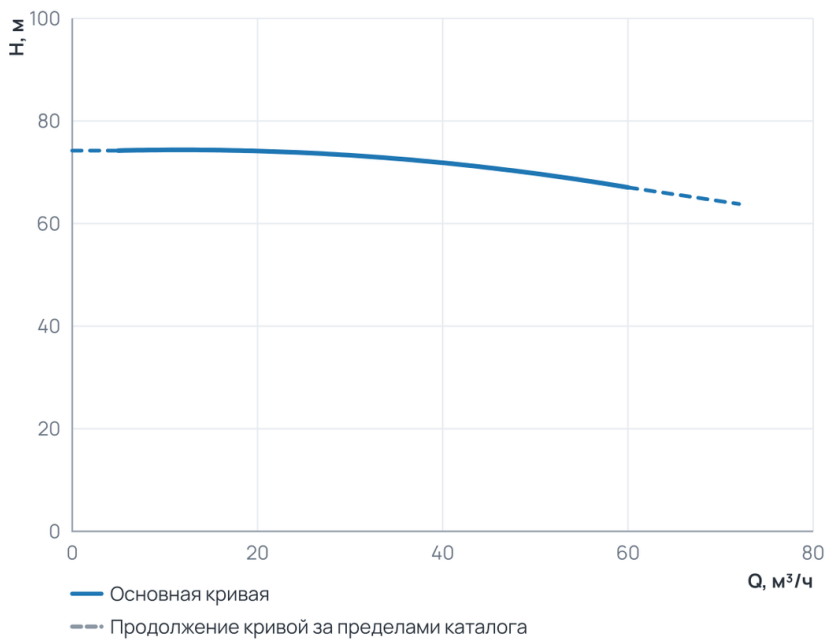
Насосы данной серии имеют штампованное рабочее колесо из чугуна марки НТ200.

Насосы оснащены асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

Основные данные

Вес, кг	204
Присоединение	Фланцевое
Степень защиты	IP55
Номинальный напор, м	70
Максимальный напор, м	74
Параметры электросети	3~380 V
Номинальная подача, м3/ч	50
Максимальная мощность, Вт	18500
Присоединительный размер	DN50
Максимальная мощность, кВт	18,5
Максимальная производительность, м3/ч	60
Максимальная производительность, л/мин	1000

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	5 ... 60 м³/ч
Напор H	67,1 ... 74,4 м

3. Технические данные

Общие сведения			
Сдвоенный	Нет	Гарантия, мес	24
Число полюсов	2		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	70	Максимальный напор, м	74
Номинальная подача, м3/ч	50	Максимальное давление в системе, бар	12
Максимальная производительность, м3/ч	60	Максимальная производительность, л/мин	1000
Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	0...+40
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+120		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	204	Длина, мм	909
Высота, мм	440	Ширина, мм	368
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	440
Присоединительный размер	DN50	Диаметр условного прохода, мм	50
Электродвигатель			
Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	34,2
Параметры электросети	3~380 V	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	18500	Максимальная мощность, кВт	18,5
Частотное регулирование двигателя	Нет		

4. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос TG 50-70/2T, BQQE(3x380В, 18.5кВт)
Артикул	12019968
Производитель (марка)	WELLMIX
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	204
Гарантия, мес	24