# WELLMIX Циркуляционный насос TG 65-34/2T, BQQE (3x380В, 7.5кВт)

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 12019962

## 1. Обзор

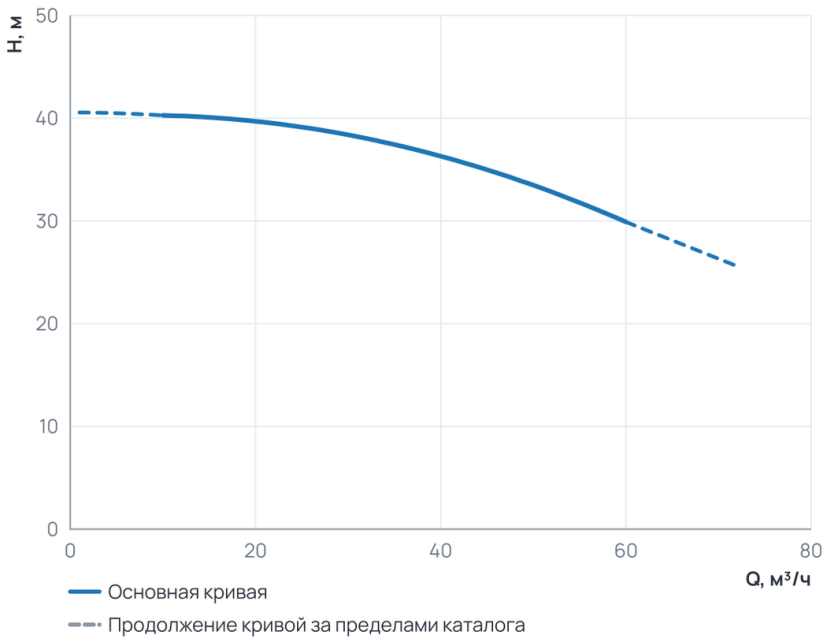


Насосы серии TG –– одноступенчатые центробежные насосы с патрубками одинакового диаметра, расположенными в одну линию («in-line»).
Предназначены для перекачивания чистых, маловязких, неагрессивных и взрывобезопасных жидкостей без твердых или длинноволокнистых включений. Перекачиваемая жидкость не должна 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

| | |
|---|---|
| Максимальная мощность, кВт | 7,5 |
| Максимальный напор, м | 40 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 60 |
| Номинальный напор, м | 34 |
| Номинальная подача, м3/ч | 50 |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -20…+120 |
| Максимальное давление в системе, бар | 12 |
| Гарантия, мес | 24 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 10 … 60 м³/ч |
| Напор H | 29,9 … 40,3 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

### Общие сведения

| | | | |
|---|---|---|---|
| Сдвоенный | Нет | Гарантия, мес | 24 |

### Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 60 | Максимальная производительность, л/мин | 1166,67 |
| Максимальный напор, м | 40 | Номинальная подача, м3/ч | 50 |
| Номинальный напор, м | 34 | Максимальное давление в системе, бар | 12 |

### Перекачиваемая среда

| | | | |
|---|---|---|---|
| Рабочая жидкость | Чистая вода | Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -20...+120 |

### Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Температура окружающей среды, °C | 0...+40 |

### Материалы

| | | | |
|---|---|---|---|
| Материал корпуса | Чугун | Материал рабочего колеса | Чугун |
| Материал обмотки статора | Медь | | |

### Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Параметры электросети | 3~380 V | Максимальная мощность, кВт | 7,5 |
| Максимальная мощность, Вт | 7500 | Номинальный ток, А | 15 |
| Номинальная частота вращения, об/мин | 2900 | Частота вращения, об/мин | 2900 |
| Число полюсов | 2 | Частотное регулирование двигателя | Нет |
| Степень защиты | IP55 | | |

### Монтаж и присоединение

| | | | |
|---|---|---|---|
| Присоединительный размер | DN65 | Присоединение | Фланцевое |
| Диаметр условного прохода, мм | 65 | Монтажная длина, мм | 360 |

### Габариты и вес

| | | | |
|---|---|---|---|
| Длина, мм | 748 | Ширина, мм | 320 |
| Высота, мм | 360 | Вес, кг | 95 |
| Объем упаковки, м3 | 0,1161 | | |

## 4. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Циркуляционный насос TG 65-34/2T, BQQE(3x380В, 7.5кВт) |
| Артикул | 12019962 |
| Производитель (марка) | WELLMIX |
| Вид оборудования | Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE |
| Вес, кг | 95 |
| Гарантия, мес | 24 |
| Объем упаковки, м3 | 0,1161 |