WELLMIX Циркуляционный насос TG 65-22/2T, BQQE(3x380В, 4.0кВт)

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 12019964

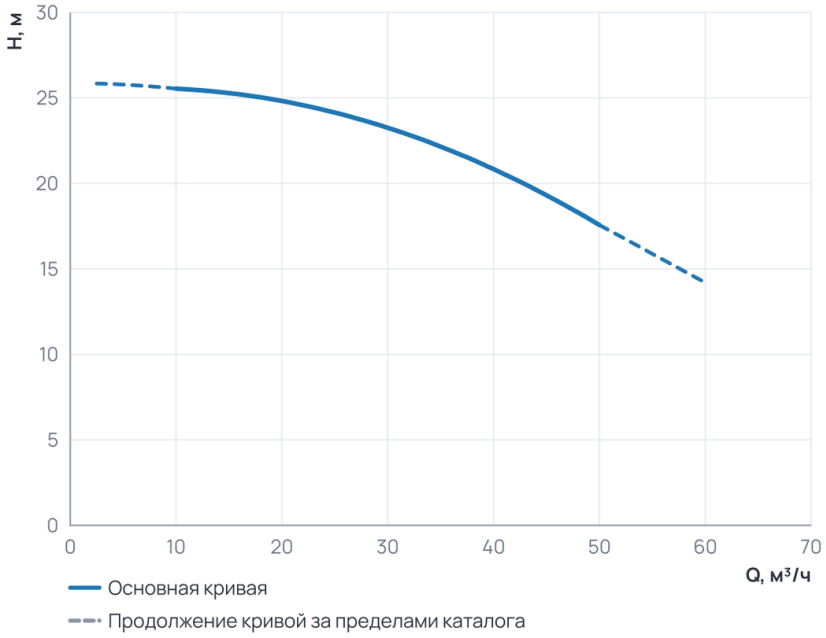
1. Обзор

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 HT200.
Насосы оснащены асинхронным электродвигателем с воздушным охлаждением.

Основные данные

Вес, кг	71
Присоединение	Фланцевое
Степень защиты	IP55
Номинальный напор, м	22
Максимальный напор, м	25
Параметры электросети	3~380 V
Номинальная подача, м3/ч	40
Максимальная мощность, Вт	4000
Присоединительный размер	DN65
Максимальная мощность, кВт	4
Максимальная производительность, м3/ч	50
Максимальная производительность, л/мин	1000

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	10 … 50 м³/ч
Напор H	17,6 … 25,5 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Сдвоенный	Нет	Гарантия, мес	24
Число полюсов	2	Объем упаковки, м3	0,082775

Гидравлические данные

Номинальный напор, м	22	Максимальный напор, м	25
Номинальная подача, м3/ч	40	Максимальное давление в системе, бар	12
Максимальная производительность, м3/ч	50	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	71	Длина, мм	642
Высота, мм	360	Ширина, мм	298
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	360
Присоединительный размер	DN65	Диаметр условного прохода, мм	65

Электродвигатель

Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	8,37
Параметры электросети	3~380 V	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	4000	Максимальная мощность, кВт	4
Частотное регулирование двигателя	Нет	Номинальная частота вращения, об/мин	2900

4. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос TG 65-22/2T, BQQE(3x380В, 4.0кВт)
Артикул	12019964
Производитель (марка)	WELLMIX
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	71
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,082775