

PURITY Насос погружной канализационный 100WQ100-40-22A

Погружные канализационные насосы · Артикул 100591761 · Серия WQA



1. Обзор



Насосы серии WQ/WQA являются погружными канализационными насосами, оснащёнными полукрытым рабочим колесом. Насосы могут применяться для перекачивания как серых, так и черных стоков. Материал изготовления насосов – серый чугун.

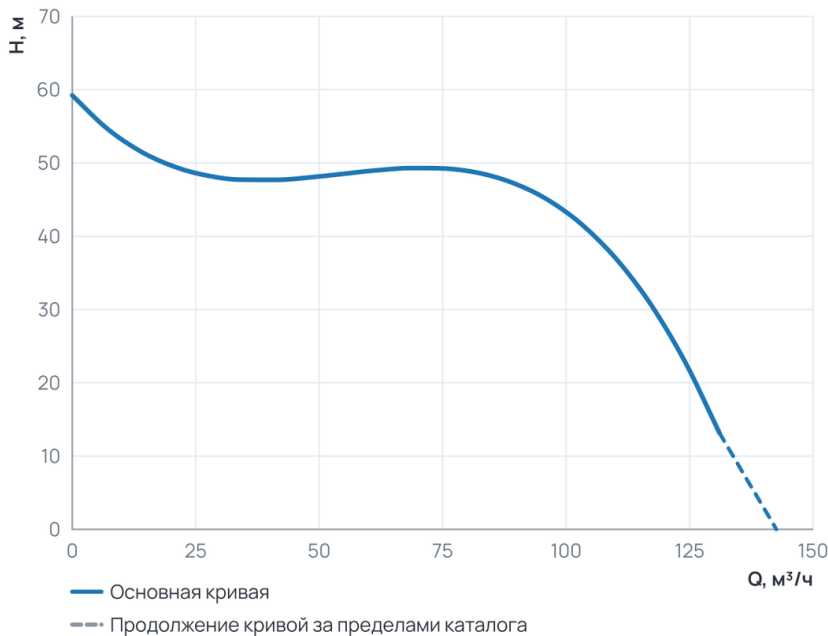
Основные преимущества:

1. Двухлопастная конструкция крыльчатки значительно улучшает пропускную способность, позволяет эффективно пропускать твердые частицы;
2. Общая структура компактна, объем небольшой, шум низкий, эффект энергосбережения замечательный, а обслуживание удобное.
- 3.

Основные данные

Присоединительный размер	DN100
Максимальная мощность, кВт	22
Максимальный напор, м	59,2
Максимальная производительность, м³/ч	131
Номинальный напор, м	40
Номинальная подача, м³/ч	100
Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 131 м³/ч
Напор H	13,2 ... 59,2 м

Пунктир на диаграмме – продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Погружной насос	Серия	WQA
Вид насоса	Погружной канализационный насос	Гарантия, мес	24
Страна производства	Китай	Наличие режущего элемента	Нет

Общие сведения (продолжение)			
Страна производства (Погружные канализационные насосы)		Китай	
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	40	Максимальный напор, м	59,2
Номинальная подача, м3/ч	100	Максимальная производительность, м3/ч	131
Максимальная производительность, л/мин	2 183,33		
Перекачиваемая среда			
РН среды	6 - 10	Плотность перекачиваемой среды	≤ 1,3 г/см³
Температура окружающей среды, °C	0...+35	РН среды (Погружные канализационные насосы)	6 - 10
Максимальный размер неабразивных включений, мм	35	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0...+40
Плотность перекачиваемой среды (Погружные канализационные насосы)	≤ 1,3 г/см³		
Материалы			
Материал вала	Нержавеющая сталь 304	Материал корпуса	Серый чугун НТ200
Количество ступеней	1	Материал рабочего колеса	Серый чугун НТ200
Материал вала (Погружные канализационные насосы)	Нержавеющая сталь 304	Количество ступеней (Погружные канализационные насосы)	1
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	292	Длина, мм	1042
Высота, мм	360	Ширина, мм	589
Тип установки	Вертикальный	Присоединение	Фланцевое
Длина электрокабеля, м	8	Присоединительный размер	DN100
Комплект ответных фланцев	В комплекте	Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Тип установки (Погружные канализационные насосы)	Вертикальный	Комплект ответных фланцев (Погружные канализационные насосы)	В комплекте
Электродвигатель			
Частота, Hz	50	Степень защиты	IP68
Параметры электросети	400 - 690	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	22 000	Максимальная мощность, кВт	22
Частота, Hz (Погружные канализационные насосы)	50		
4. Данные для заказа			
Наименование	Насос погружной канализационный 100WQ100-40-22A		
Артикул	100591761		
Производитель (марка)	PURITY		
Серия	WQA		
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы		
Вес, кг	292		
Гарантия, мес	24		
Страна производства	Китай		

Страна производства (Погружные канализационные насосы)

Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии EAC

Каталоги

- Каталог канализационных насосов Purity с канальным колесом WQ-WQA
- Общий каталог насосов PURITY

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Лист технических данных Насос погружной канализационный Purity 100WQ 100-40-22 A
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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