PURITY Насос погружной канализационный 100WQ100-30-15A

Погружные канализационные насосы · Артикул 100591760 · Серия WQA

1. Обзор

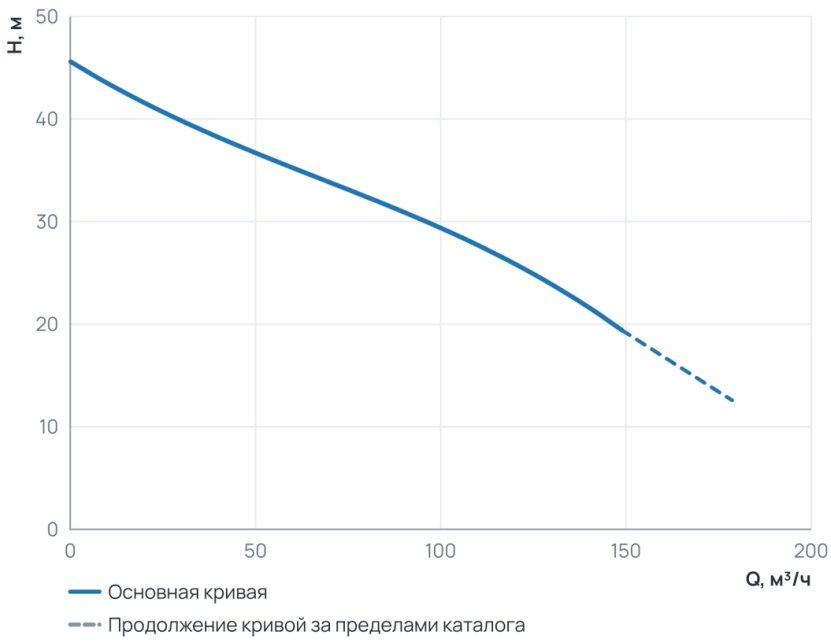


Насосы серии WQ/WQA являются погружными канализационными насосами, оснащёнными полуокрытым рабочим колесом. Насосы могут применяться для перекачивания как серых, так и черных стоков. Материал изготовления насосов — серый чугун.
Основные преимущества:
1. Двухлопастная конструкция крыльчатки значительно 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

Максимальная мощность, кВт	15
Максимальный напор, м	45
Максимальная производительность, м3/ч	160
Номинальный напор, м	30
Номинальная подача, м3/ч	100
Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Максимальный размер неабразивных включений, мм	35
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0,1 … 148,9 м³/ч
Напор H	19,4 … 45,6 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	160	Максимальная производительность, л/мин	2481,67
Максимальный напор, м	45	Номинальная подача, м3/ч	100
Номинальный напор, м	30	Количество ступеней	1

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 ... +40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	35
Плотность перекачиваемой среды	≤ 1,3 г/см³	PH среды	6 - 10

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0...+35	Максимальное погружение под зеркало воды, м	10

Материалы

Материал корпуса	Чугун	Материал рабочего колеса	Серый чугун HT200
Материал вала	Нержавеющая сталь 304	Материал торцевого уплотнения	Графит/карбид кремния

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Частота, Гц	50
Максимальная мощность, кВт	15	Максимальная мощность, Вт	15000
Частота вращения, об/мин	2900	Класс энергоэффективности двигателя	IE2
Степень защиты	IP68	Длина электрокабеля, м	8

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	DN100	Присоединение	Фланцевое
Комплект ответных фланцев	В комплекте	Тип установки	Вертикальный

Габариты и вес

Длина, мм	926	Ширина, мм	552
Высота, мм	340	Вес, кг	208
Объем упаковки, м3	0,28106		

4. Данные для заказа

Наименование	Насос погружной канализационный 100WQ100-30-15A
Артикул	100591760
Производитель (марка)	PURITY
Серия	WQA
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	208
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,28106
Страна производства	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии EAC

Каталоги

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

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Буклет - промышленные насосы Purity
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Лист технических данных Насос погружной канализационный Purity 100WQ 100-30-15 A

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