



Название компании:

Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2023-06-11

Модель: 50WQ6-12-0.55



Насосы серии WQ - это базовые погружные канализационные насосы с канальным рабочим колесом. Предлагается широкий ассортимент продукции для установки в сочетании с рельсовой системой с автоматической муфтой или для автономного использования со шланговыми или фланцевыми соединениями.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА

Корпус насоса изготовлен из чугуна; рабочее колесо изготовлено из чугуна; опора двигателя изготовлена из чугуна; вал двигателя изготовлен из нержавеющей стали; механическое уплотнение изготовлено из керамики-графита или кремний-графита.

ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ

Электродвигатель: Однофазный: 230В-50Гц с конденсаторным термозащитником от перегрузки, встроенным в медную обмотку; Трехфазный: 380V.

ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОННОГО

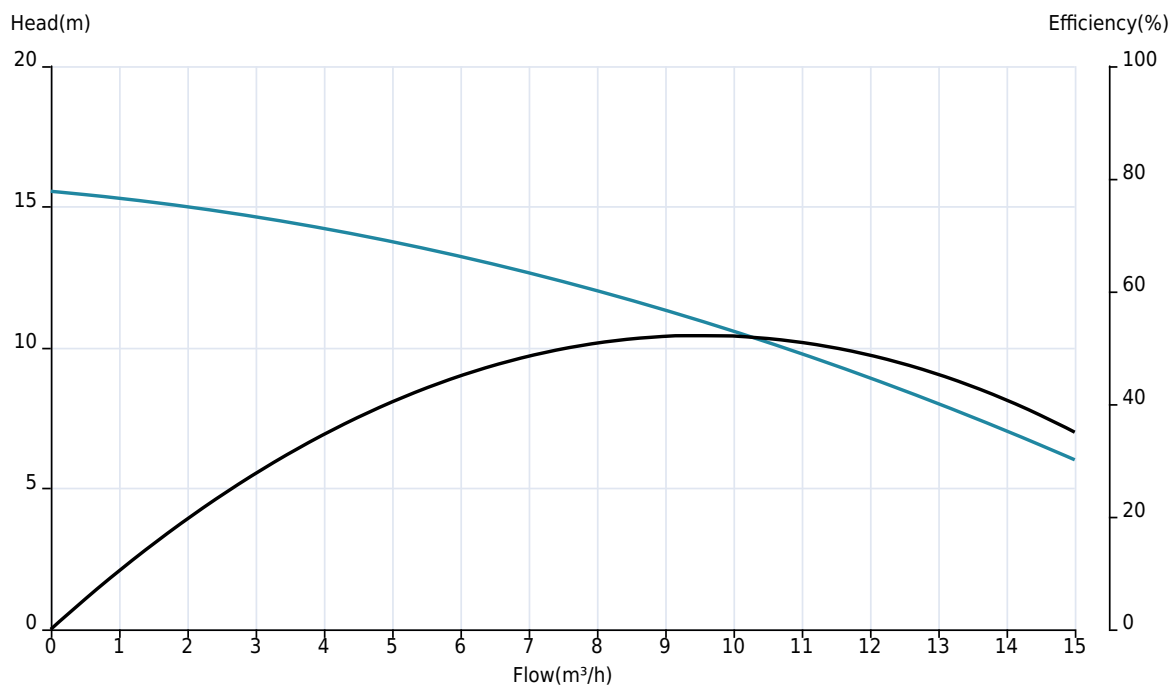
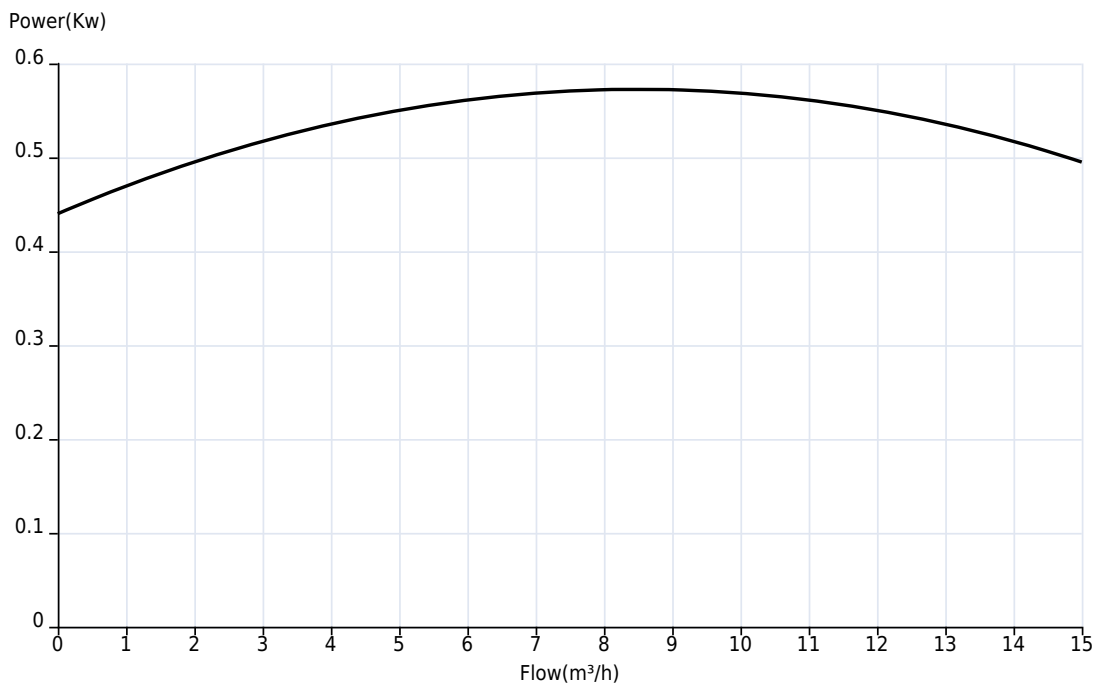
ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

Насосы серии WQ - это базовые погружные канализационные насосы с канальными рабочими колесами. Широкий модельный ряд позволяет легко устанавливать их в сочетании с рельсовыми системами с автоматической муфтой или использовать отдельно с гибким шлангом или фланцевым соединением. Обладая превосходной надежностью и долговечностью, насос во время работы должен быть полностью погружен в воду. Он может работать непрерывно в течение длительного времени. Поэтому они способствуют стабильной работе оборудования на насосных станциях и водоочистных сооружениях, а также помогают значительно снизить эксплуатационные расходы. Эти насосы активно используются на многих водоочистных станциях, насосных станциях, противопаводковых сооружениях и аквапарках. При изготовлении в соответствии с уникальными техническими характеристиками GRANDFAR, устойчивыми к воздействию морской воды, эти насосы могут надежно использоваться для забора морской воды с судостроительных верфей и электростанций. Одним словом, серия WQ отражает наш многолетний опыт и знания, поэтому она может применяться в различных областях и сферах.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАСОСА

Максимальная глубина погружения 5 м; Температура жидкости +35 °C; Температура окружающей среды до +40 °C.

Печать из центра продукции GRANDFAR [2024-01-31]

Модель: 50WQ6-12-0.55**50WQ6-12-0.55 Кривая эффективности расхода****50WQ6-12-0.55 Кривая эффективности расхода**

Модель: 50WQ6-12-0.55**Технология:**

Максимальный расход:	15
Максимальный напор:	15.5
Номинальный расход:	6.0
Эффективность:	37

Установка:

Тип соединения:	Нить
Стандарт фланца:	DIN
Размер входа:	2 inch
Размер на выходе:	2 inch

Материал корпуса насоса:

Рабочее колесо:	Чугун
Впускная часть:	литейный чугун
Выходная часть:	литейный чугун
Материал корпуса насоса:	литейный чугун
Уплотнение:	Керамико-графит/Сик-графит

Температура окружающей среды:

Температура окружающей среды:	40°C
-------------------------------	------

Двигатель:

Номер фазы двигателя:	3
Степень защиты:	IPx8
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя (кВт):	0.55
Скорость вращения:	2900
Частота мощности:	50
Номинальное напряжение(V):	380

Тип и температура жидкости:

Транспортируемая жидкость:	Канализационная вода
окружающая среда:	35°C

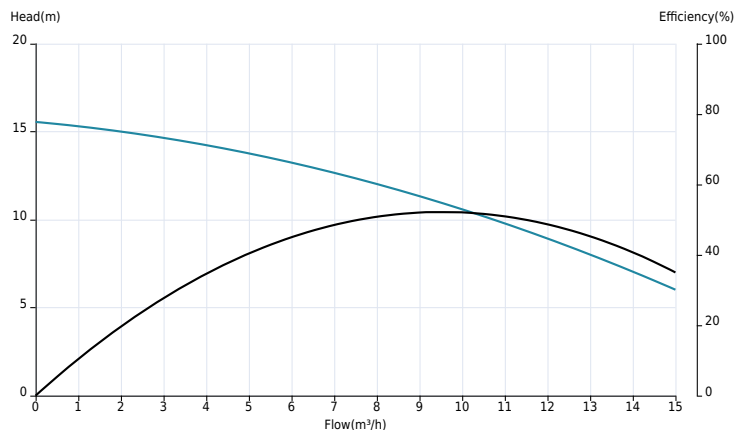
Другие:

Вес (кг):	20
-----------	----

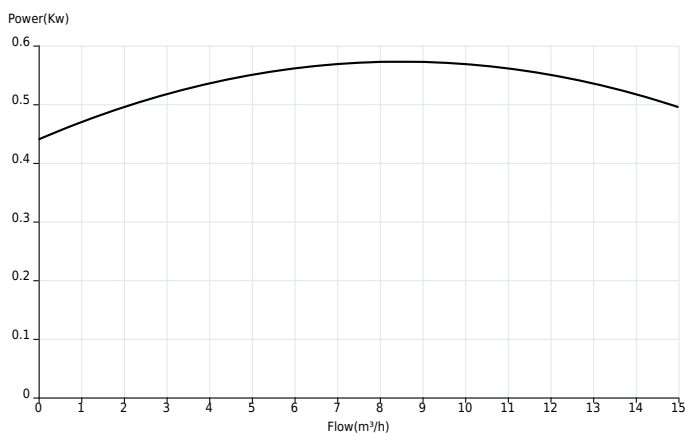
Модель: 50WQ6-12-0.55

Пояснение	Числовое значение
Технология:	
Максимальный расход:	15
Максимальный напор:	15.5
Номинальный расход:	6.0
Эффективность:	37
Установка:	
Код подключения:	Нить
Стандарт фланца:	DIN
Размер входа:	2 inch
Размер на выходе:	2 inch
Материал корпуса насоса:	
Рабочее колесо:	Чугун
Впускная часть:	литейный чугун
Выходная часть:	литейный чугун
Материал корпуса насоса:	литейный чугун
Уплотнение:	Керамико-графит/Сик-графит
Температура окружающей среды:	
Температура окружающей среды:	40°C
Двигатель:	
Номер фазы двигателя:	3
Степень защиты:	IPx8
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя (кВт):	0.55
Скорость вращения:	2900rpm
Частота питания (Гц):	50
Номинальное напряжение (В):	380
Тип и температура жидкости:	
Транспортируемая жидкость:	Канализационная вода
окружающая среда:	35°C
Другие:	
Вес (кг):	20

50WQ6-12-0.55 Кривая эффективности расхода



50WQ6-12-0.55 Кривая эффективности расхода





Название компании:

Создано:

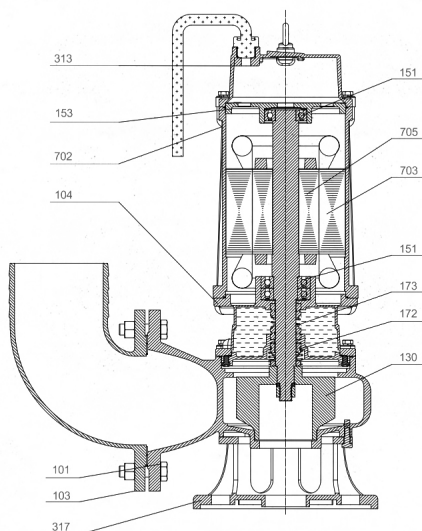
Номер телефона:

Дата создания: 2023-06-11

Модель: 50WQ6-12-0.55



Модель: 50WQ6-12-0.55

**WQ-2P 50Hz**SUBMERSIBLE
CAST IRON SEWAGE PUMP

POS. COMPONENT

CONSTRUCTION CHARACTERISTICS

101	PUMP BODY	Cast iron
103	OUTLET	Cast iron
104	OIL CHAMBER	Mechanical seal carrier, Lower bearing seat
130	IMPELLER	Channel impeller in cast iron
151	BEARING	Deep groove ball bearings
153	UPPER BEARING SEAT	Cast iron
172	SKELETON OIL SEAL	Dustproof parts of motor
173	MECHANICAL SEAL	Ceramic - graphite or Sic to graphite
313	TOP COVER	Cast iron
317	BASE	Cast iron
702	BARREL	Cast iron
703	STATOR CORE	Stator core with winding
705	ROTOR	Stainless steel