

Данные насоса:

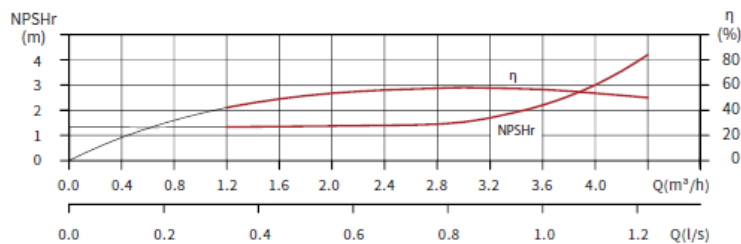
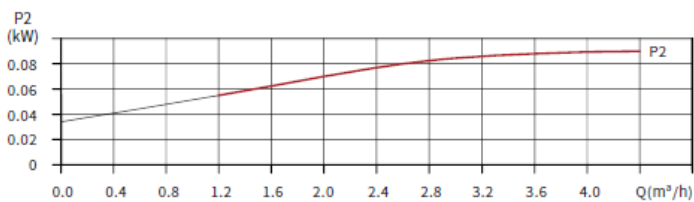
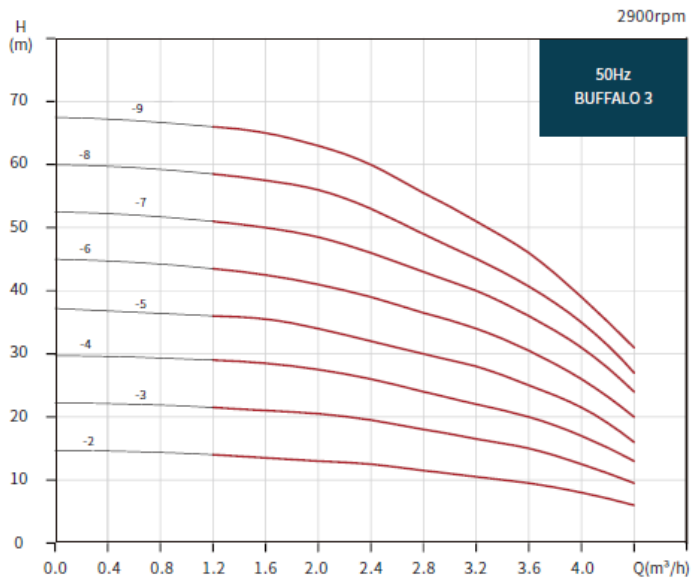
Н макс (м): 36,00
 Н мин (м): 16,00
 Q мин (м³/ч): 1,20
 Q макс (м³/ч): 4,40
 Вес (кг): 15,00

Конструкционные материалы:

Заглушка: Нержавеющая сталь
 Индуктор : Нержавеющая сталь
 Диффузор: Нержавеющая сталь
 Уплотнение: Нержавеющая сталь
 Рабочее колесо: Нержавеющая сталь

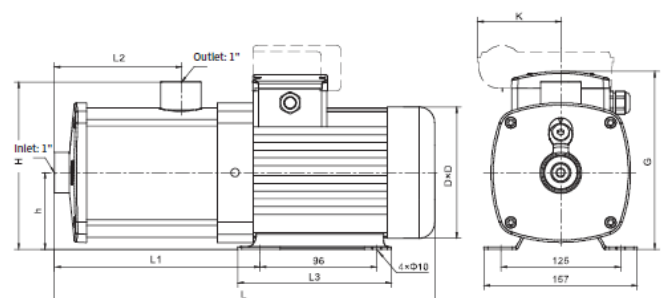
Данные электродвигателя:

n (об/мин): 2900
 Pn (кВт): 0,55
 Количество фаз: 1~
 Un (В): 230
 fn (Гц): 50



Размеры (mm)

L: 359 mm
 L1: 167 mm
 L2: 108 mm
 L3: 150 mm
 h: 75 mm
 H: 165 mm
 D: 141 mm
 G: 178/212 mm
 K: 62 mm



ОПИСАНИЕ МОДЕЛИ



ПРИМЕНИМЫЕ СРЕДЫ

- Тонкие и чистые негорючие и невзрывоопасные жидкости без твердых гранул и волокон.
- Минеральная вода, мягкая вода, чистая вода, пищевое растительное масло и другие легкие химические среды.
- Когда плотность или вязкость перекачиваемой жидкости выше, чем у воды, необходимо выбирать приводной двигатель большей мощности.
- Пригодность конкретной жидкости для насоса зависит от многих факторов, наиболее важными из которых являются содержание хлора, значение pH, температура, содержание растворителей и масел.

УСЛОВИЯ ДЛЯ ГРАФИКОВ ХАРАКТЕРИСТИК

Для рабочих характеристик, показанных на приведенных выше графиках, действуют следующие условия.

- Все кривые основаны на измеренных значениях для 50 Гц:
- Постоянная скорость двигателя 2900 об/мин;
- Допуск кривых соответствует ISO9906:2012, класс 3B.
- Измерения проводятся с водой без воздуха при 20°C, кинематическая вязкость 1 мм²/с.
- Работа насоса должна осуществляться в диапазоне рабочих характеристик, описанном утолщенной кривой, чтобы предотвратить перегрев из-за слишком малого расхода или перегрузку двигателя из-за слишком большого расхода.

НАСОС

- Горизонтальный многоступенчатый несамовсасывающий центробежный насос с электродвигателем на удлиненном валу.
- Компактная конструкция обеспечивает малые габариты насоса; осевой вход и радиальный выход.



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

| | |
|------------------------------|-------------|
| Температура жидкости | -15°C~70°C |
| Тип горячей воды | -15°C~110°C |
| Температура окружающей среды | up to +40°C |
| Макс. рабочее давление | 10 bar |

ДВИГАТЕЛЬ

Стандартный двухполюсный двигатель с воздушным обдувом в закрытом корпусе

| | |
|------------------------|---|
| Класс защиты | IP55 |
| Класс изоляции | F |
| Стандартное напряжение | 50Hz : 1x220-240V 50Hz : 3x220-240v / 380-415V |