

СНМ-ZE
серия

НАСОСЫ С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ ЧАСТОТНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ

ПОВЕРХНОСТНЫЙ САМОВСАСЫВАЮЩИЙ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ
ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ

СНМ2-2ZE-LA \ СНМ3-4ZE-LA

Инвертор регулирует частоту вращения двигателя, чтобы обеспечить постоянный уровень давления.



- Низкий уровень шума
- Мультизащита
- Постоянное давление
- Регулируемое давление
- Высокая скорость потока
- Экономия энергии
- Многофункциональность
- Самовсасывающий
- Защита от замерзания

Применение:

- > Бытовое водоснабжение
- > Повышение давления в системах водоснабжения
- > Подача воды
- > Моечные установки
- > Орошение

Условия эксплуатации:

- > Тип жидкости: чистая вода без твёрдых взвесей, неагрессивная
- > Показатель pH: 5~8
- > Температура перекачиваемой жидкости: 0°C ~ 60°C
- > Температура окружающей среды: до +40 °C

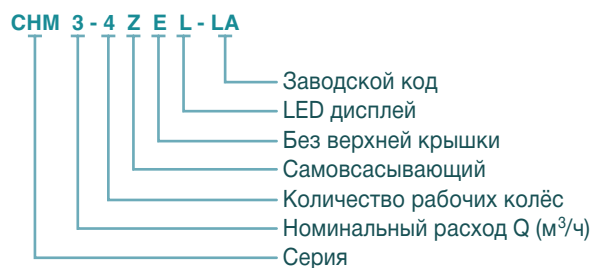
Двигатель:

- > Синхронный двигатель с постоянными магнитами
- > Однофазный 220-240 В/ 50 Гц
- > Класс изоляции: В
- > Степень защиты: IP X4
- > Непрерывный режим работы: S1

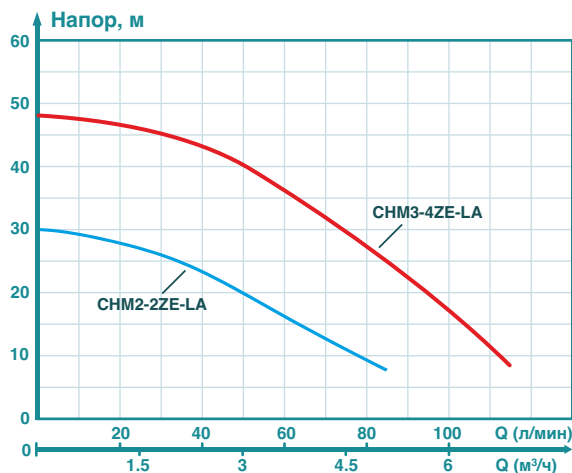
Применяемые материалы

| Компонент | Материал |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Корпус насоса – | Нержавеющая сталь AISI 304SSPPO-GF |
| Корпус двигателя – | Алюминий |
| Рабочее колесо – | PPO (полифениленоксид) |
| Вал двигателя – | Нержавеющая сталь AISI 304SS |
| Торцевое уплотнение – | Графит/Карбид кремния |

Расшифровка модели



Расходно-напорная кривая



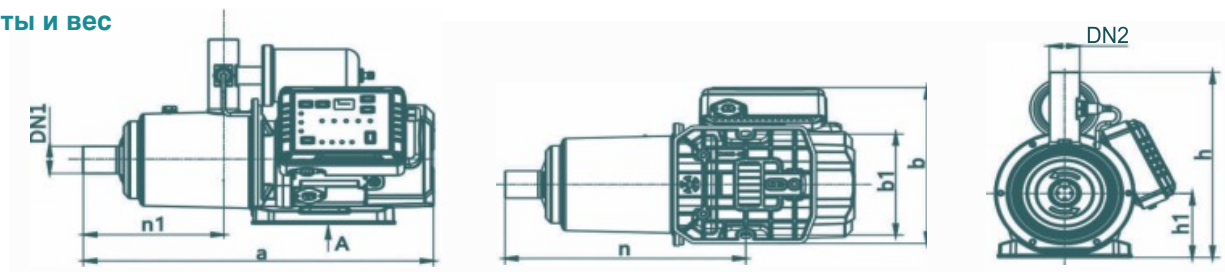
Панель управления насосом Цифровой дисплей



Технические характеристики

| Код | Модель | Кол-во ступеней | Номинальная мощность, P2 кВт | Потребляемая мощность, P1 кВт | Ток, А | Число оборотов, об/мин | Расход Q, м³/ч | | Напор H, м | | Высота всасывания, м | Оптимальное рабочее давление, бар | Всасывающий/напорный патрубок |
|--------|-------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|--------|------------------------|----------------|-----|------------|-----|----------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | | | nominal | max | nominal | max | | | |
| 204564 | СНМ2-2ZE-LA | 2 | 0,37 | 0,5 | 2,0 | 4500 | 1,5 | 5,0 | 25 | 30 | 3 | 1,5-2,5 | 1" x 1" |
| 204374 | СНМ3-4ZE-LA | 4 | 0,75 | 0,93 | 5,0 | 4000 | 3,0 | 7,0 | 40 | 48 | 6 | 1,5-4,5 | 1" x 1" |

Габариты и вес



| Код | Модель | DN1 | DN2 | Размер (мм) | | | | | | | Размер коробки, мм | Вес брутто, кг | Штрихкод |
|--------|-------------|-----|-----|-------------|-----|-----|-----|----|-----|-----|--------------------|----------------|---------------|
| | | | | a | b | b1 | h | h1 | n | n1 | | | |
| 204564 | СНМ2-2ZE-LA | G1 | G1 | 368 | 212 | 138 | 252 | 88 | 237 | 116 | 419x260x290 | 8,4 | 4607202045646 |
| 204374 | СНМ3-4ZE-LA | G1 | G1 | 421 | 212 | 138 | 252 | 88 | 290 | 169 | 472x260x290 | 9,4 | 4607202043741 |