# UNIPUMP Насос с частотным преобразователем SmartFlow 4-25

Многоступенчатые повысительные насосы · Артикул 19044 · Серия SmartFlow

## 1. Обзор




Насосы серии SmartFlow от компании UNIPUMP представляют собой современные поверхностные многоступенчатые центробежные насосы бытового назначения. Они разработаны специально для автоматического поддержания стабильного давления в системах водоснабжения квартир, загородных домов и котэджий. Также оборудование эффективно справляется с повышением недостаточного напора в городских магистралях, подачей воды из накопительных емкостей, обеспечением работы систем полива, орошения и фильтрации.

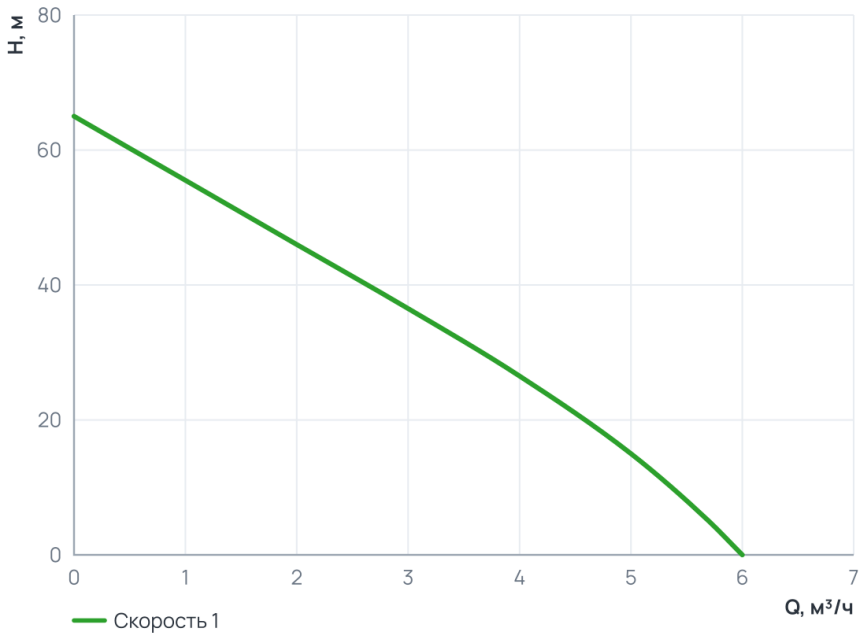
**Как это работает и в чем главные плюсы?**

В насосы серии SmartFlow встроена интеллектуальная система управления с частотным преобразователем.

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Максимальная мощность, Вт | 900 |
| Максимальный напор, м | 65 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 6 |
| Максимальная производительность, л/мин | 100 |
| Диаметр входного патрубка | G1" |
| Диаметр выходного патрубка | G1" |
| Материал обмотки статора | Медь |
| Гарантия, мес | 24 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 0 … 6 м³/ч |
| Напор H | 0 … 65 м |

## 3. Технические данные

### Общие сведения

| | | | |
|---|---|---|---|
| Тип | Многоступенчатый | Серия | SmartFlow |
| Страна производства | Китай | Гарантия, мес | 24 |
| Номинальная производительность, л/мин | 66,6 | Номинальная производительность, м3/ч | 4 |

## Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 6 | Максимальная производительность, л/мин | 100 |
| Максимальный напор, м | 65 | Номинальный напор, м | 25 |
| Максимальное давление в системе, бар | 12 | | |

## Перекачиваемая среда

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | 70 | Максимальный размер неабразивных включений, мм | 0,2 |
| Макс. содержание примесей, г/м3 | 100 | | |

## Условия эксплуатации

| | | | |
|---|---|---|---|
| Температура окружающей среды, °C | +1…+40 | Уровень шума, дБ | 40 |

## Материалы

| | | | |
|---|---|---|---|
| Материал корпуса | Нержавеющая сталь | Материал обмотки статора | Медь |

## Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Параметры электросети | 1~230 V | Максимальная мощность, кВт | 0,1…0,9 |
| Максимальная мощность, Вт | 900 | Номинальный ток, А | 7,5 |
| Частота вращения, об/мин | 6000 | Частотное регулирование двигателя | Да |
| Класс изоляции | F | Степень защиты | IPX6 |
| Длина электрокабеля, м | 1,1 | Число и сечение жил электрокабеля | 3×1,5 |

## Управление и защита

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальное количество пусков в час | 100 | | |

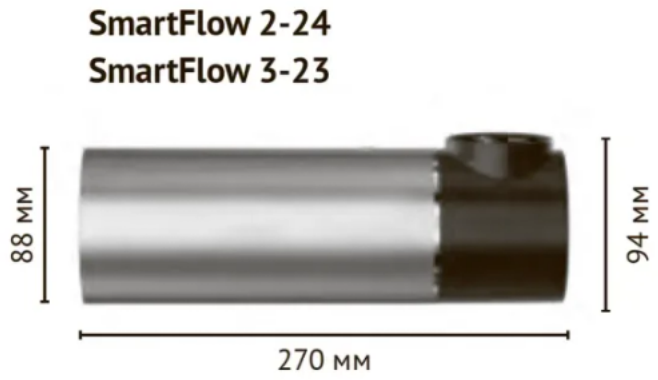
## Монтаж и присоединение

| | | | |
|---|---|---|---|
| Присоединительный размер вход / выход, дюйм | G1" × G1" (внутренняя резьба) | Диаметр входного патрубка | G1" |
| Диаметр выходного патрубка | G1" | Тип установки | Вертикальный |

## Габариты и вес

| | | | |
|---|---|---|---|
| Длина, мм | 300 | Ширина, мм | 94 |
| Высота, мм | 94 | Вес, кг | 4,8 |
| Объем упаковки, м3 | 0,017528 | | |

## 4. Габаритные размеры







## 5. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Насос с частотным преобразователем SmartFlow 4-25 |
| Артикул | 19044 |
| Производитель (марка) | UNIPUMP |
| Серия | SmartFlow |
| Вид оборудования | Многоступенчатые повысительные насосы |
| Вес, кг | 4,8 |
| Гарантия, мес | 24 |
| Объем упаковки, м3 | 0,017528 |
| Страна производства | Китай |

## 6. Документация

### Инструкции и паспорта

- Инструкция SmartFlow

### Разрешительные документы

- Сертификат соответсвия
- Декларация о соответствии 2
- Декларация о соответствии

### Прочее

- Листовка А4

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