

# Циркуляционный насос GHN SOL 25/70-180 IMP PUMPS

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979523364 · Серия GHN



## 1. Обзор



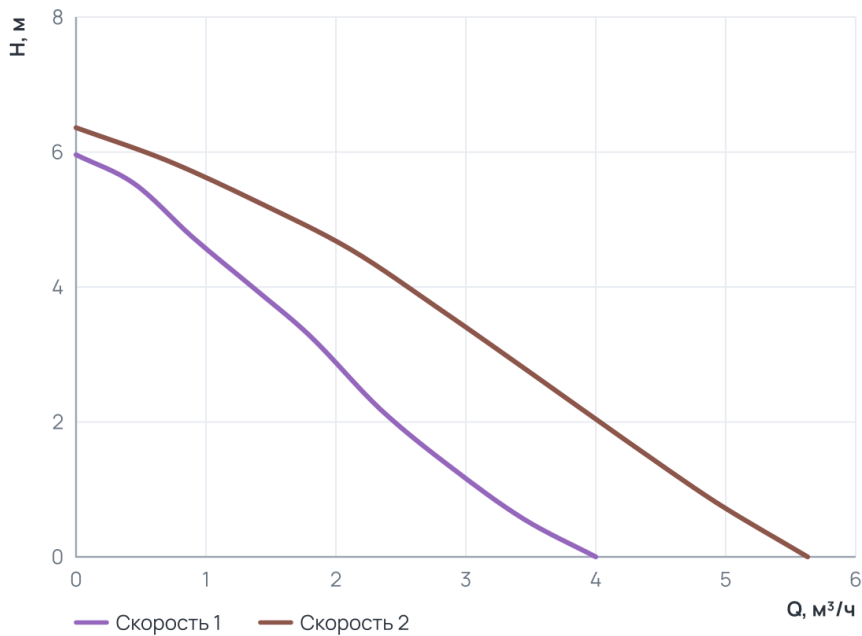
Резьбовые двухскоростные насосы для солнечных систем  
Резьбовые циркуляционные насосы с двумя скоростями. Подходят для рынков вне ЕС. Циркуляционные насосы GHN SOL используются для перекачивания жидкой среды в солнечных системах. Они разработаны как одноступенчатые насосные агрегаты с постоянной скоростью, где регулировка осуществляется переключателем скоростей.

> - >

### Основные данные

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| Максимальная мощность, Вт                            | 140        |
| Максимальный напор, м                                | 6,4        |
| Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч   | 5,5        |
| Максимальная производительность, л/мин               | 107        |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -10...+110 |
| Ответные соединения                                  | Нет        |

## 2. Гидравлические характеристики



### Рабочий диапазон

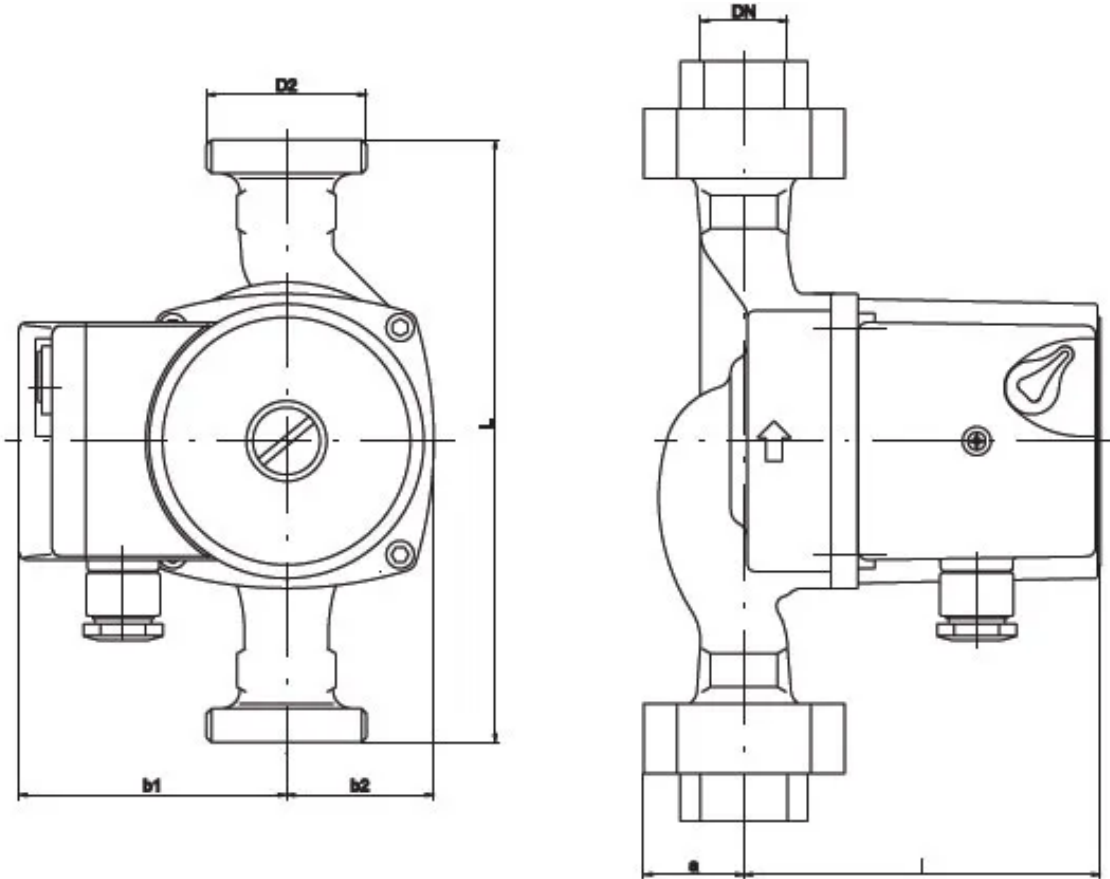
|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| <b>Скорость 1</b> |                             |
| Подача Q          | 0 ... 4 м <sup>3</sup> /ч   |
| Напор H           | 0 ... 6 м                   |
| <b>Скорость 2</b> |                             |
| Подача Q          | 0 ... 5,6 м <sup>3</sup> /ч |
| Напор H           | 0 ... 6,4 м                 |

## 3. Технические данные

|                       |       |                                      |           |
|-----------------------|-------|--------------------------------------|-----------|
| Общие сведения        |       |                                      |           |
| Тип                   | Насос | Серия                                | GHN       |
| Сдвоенный             | Нет   | Назначение                           | Отопление |
| Гарантия, мес         | 24    | Уровень шума, дБ                     | ≤43       |
| Ответные соединения   | Нет   |                                      |           |
| Гидравлические данные |       |                                      |           |
| Максимальный напор, м | 6,4   | Максимальное давление в системе, бар | 10        |

| Гидравлические данные (продолжение)                  |               |                                          |                 |
|------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------|-----------------|
| Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч   | 5,5           | Максимальная производительность, л/мин   | 107             |
| Перекачиваемая среда                                 |               |                                          |                 |
| Температура окружающей среды, °C                     | 0...+40       | Максимальное содержание этиленгликоля, % | 40              |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -10...+110    |                                          |                 |
| Материалы                                            |               |                                          |                 |
| Материал вала                                        | AISI 420      | Материал корпуса                         | Чугун           |
| Материал подшипника                                  | Graphite      | Материал обмотки статора                 | Медь            |
| Материал рабочего колеса                             | Пластик Noryl |                                          |                 |
| Монтаж и присоединение                               |               |                                          |                 |
| Вес, кг                                              | 2,75          | Присоединение                            | Муфтовое        |
| Монтажная длина, мм                                  | 180           | Присоединительный размер                 | G 1 ½           |
| Диаметр условного прохода, мм                        | 25            |                                          |                 |
| Электродвигатель                                     |               |                                          |                 |
| Частота, Гц                                          | 50            | Степень защиты                           | IP44            |
| Номинальный ток, А                                   | 0,62          | Обороты макс., об/мин                    | 2880            |
| Количество скоростей                                 | 3             | Параметры электросети                    | 1~ 230 В, 50 Гц |
| Максимальная мощность, Вт                            | 140           | Максимальная мощность, кВт               | 0,14            |
| Частотное регулирование двигателя                    | Нет           |                                          |                 |

4. Габаритные размеры



## 5. Данные для заказа

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| Наименование          | Циркуляционный насос GHN SOL 25/70-180 IMP PUMPS |
| Артикул               | 979523364                                        |
| Производитель (марка) | IMP PUMPS                                        |
| Серия                 | GHN                                              |
| Вид оборудования      | Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы       |
| Вес, кг               | 2,75                                             |
| Гарантия, мес         | 24                                               |

## 6. Документация

### Инструкции и паспорта

- Быстрые инструкции GHN

### Разрешительные документы

- Сертификат ISO 9001:2015
- Декларация о соответствии RoHS и REACH

### Гарантия

- Гарантийное заявление

### 3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP GHN SOL 25/70-180
- Чертёж DXF GHN SOL 25/70-180
- BIM-модель Revit GHN SOL

### Прочее

- Схема подключения GHN SOL

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