

Циркулационна помпа Grundfos ALPHA SOLAR 25-75 180 98989300 - 45W 7.5м 3.4м<sup>3</sup>/час



Циркулационна помпа Grundfos ALPHA SOLAR 25-75 180 98989300 - 45W 7.5м 3.4м<sup>3</sup>/час

- Grundfos ALPHA SOLAR е високоефективна циркулационна помпа за термични соларни системи
- Подходяща за използване при отопление на обществени сгради, за рециркулация на гореща вода, за битово и промишлено отопление
- Предназначена за вграждане във всички видове термични соларни системи с променлив (адаптиран дебит) или с постоянен дебит
- Високоефективните ECM (с електронно комутиран мотор) помпи като ALPHA SOLAR не трябва да се управляват по скорост от външен контролер, чрез изменение или накъсване на захранващото напрежение
- Скоростта може да се управлява от сигнал с ниско напрежение PWM (Модулация на широчината на импулсите) от соларен контролер за оптимизиране събирането на слънчевата енергия и температурата на системата, като резултат консумираната от помпата мощност значително ще бъде намалена
- PWM сигналът е метод за генериране на аналогов сигнал с помощта на цифров източник
- Ако няма PWM сигнал, на ALPHA SOLAR може да се зададе постоянна скорост, като само се пуска или спира от контролера
- Помпата е с постоянна скорост, висока енергийна ефективност, без нужда от поддръжка, ниски нива на шум и лесен монтаж

Характеристики:

- Захранващо напрежение: 230 V/50 Hz
- Мощност: 45 W
- Максимален дебит: 3.4 м<sup>3</sup>/час
- Максимален напор: 7.5 м
- Максимално налягане: 10 бара
- Присъединителен размер на помпата: G 1 1/2"
- Максимална температура на водата: 110°C
- Клас на защита: IPX4D

- Разстояние между вход/изход: 180 мм
- Размери: 180x109x128 мм
- Тегло: 2.2 кг
  
- Гаранция: 1 година за юридически лица
- Гаранция: 2 години за физически лица
- Производител: Grundfos - Дания