

Циркулационна помпа Grundfos ALPHA2 25-80 180 99411178 - 50W 8м 3.8м³/часЦиркулационна помпа Grundfos ALPHA2 25-80 180 99411178 - 50W 8м 3.8м³/час

- Grundfos ALPHA2 25-80 180 е компактна, високоефективна помпа за циркулация на течности в отоплителни и климатични системи
- Подходяща за използване при отопление на обществени сгради, за рециркулация на гореща вода, за битово и промишлено отопление
- С индекса си за енергийна ефективност (EEI), гарантира значителни икономии на енергия
- AUOTADAPT функцията, която предоставя максимален комфорт при възможно най-малка консумация на енергия и прави първоначалния пуск в експлоатация лесен и безопасен
- Функция за нощен режим на работа, която спестява енергия
- Ръчен Летен режим пести енергия през лятото и гарантира сигурен старт с настъпване на отоплителния сезон
- Не се изисква външна защита на мотора, което намалява времето за инсталиране
- Стартирането с голям въртящ момент подобрява пуската при тежки условия
- Не се нуждае от поддръжка поради конструкцията с потопен ротор и използването на здрави компоненти
- Щепселът ALPHA прави електрическия монтаж бърз и лесен
- С помпите се доставя изолационен кожух, който минимизира топлинните загуби в отоплителните системи
- Използването на ALPHA2 с другите два компонента ALPHA Reader и Grundfos GO Balance app става възможно инсталаторите да извършат бързо и лесно хидронно балансиране
- Помпата е с 3 режима - управление с пропорционално налягане, управление с постоянно налягане и режим постоянна крива
- Дисплеят показва действителната консумирана мощност във ватове или действителния дебит
- Помпата е с керамични ос и радиални лагери, въглероден лагер за осово усилие, кутия на ротора от неръждаема стомана, галванизирани лагерна опора и ротор, работно колело от композитен материал, като всичко това допринася за дълъг срок на експлоатация
- Помпата сама се обезвъздушава чрез системата, което допринася за лесен първоначален пуск
- Помпата и моторът образуват едно цяло устройство без уплътнение на вала, лагерите се смазват от изпомпваната течност, което осигурява работа без поддръжка

- Моторът е синхронен с постоянен магнит и се характеризира с висока ефективност
- Скоростта на помпата се управлява от вграден в кутията за контрол честотен преобразувател

Характеристики:

- Захранващо напрежение: 230 V/50 Hz
 - Мощност: 50 W
 - Максимален дебит: 3.8 м³/час
 - Максимален напор: 8 м
 - Максимално налягане: 10 бара
 - Присъединителен размер на помпата: G 1 1/2"
 - Максимална температура на водата: 110°C
 - Клас на защита: Х4D
 - Разстояние между вход/изход: 180 мм
 - размери: 180x108x140 мм
 - Тегло: 2 кг
-
- Гаранция: 1 година за юридически лица
 - Гаранция: 2 години за физически лица
 - Производител: Grundfos - Дания