

№ п/п	Описание
-------	----------

1	
---	--

	ALPHA2 25-60 A 180
--	---------------------------



Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.

Номер изделия: 95047505

GRUNDFOS ALPHA2

Новое поколение небольших циркуляционных насосов энергоэффективности класса "А"

ALPHA2 - инновационный представитель семейства высококачественных циркуляционных насосов Grundfos.

С ALPHA2 вы можете больше не думать о сложных настройках насоса. Просто установите насос и оставьте заводские настройки, AUTOADAPT. ALPHA2 автоматически проанализирует систему отопления, найдёт оптимальный режим работы и будет регулировать работу насоса в соответствии с изменяющимися параметрами системы. Таким образом будет обеспечен оптимальный комфорт при минимальном энергопотреблении.

Кроме того, ALPHA2 легко встраивается в систему, он надёжный и намного более компактный по сравнению с любым другим циркуляционным насосом класса «А» на рынке.

AUTOADAPT

Заводская настройка, AUTOADAPT, анализирует систему отопления и автоматически регулирует настройки насоса в соответствии с потреблением. AUTOADAPT можно использовать в 80 % всех систем отопления.

Компактная конструкция

Благодаря своей инновационной конструкции ALPHA2 является самым компактным циркуляционным насосом Grundfos. Электроника встроена в корпус насоса, поэтому его можно монтировать даже в условиях очень ограниченного пространства.

Маркировка «А»

Благодаря преобразователю частоты, технологии постоянных магнитов и компактному статору ALPHA2 занимает верхнюю строчку по шкале энергоэффективности. ALPHA2 потребляет на 80 % меньше электроэнергии, чем циркуляционные насосы класса «D».

Штепсельный разъём ALPHA

Хорошо зарекомендовавший себя, часто используемый штепсельный разъём ALPHA является единственным разъёмом на данном рынке, который обеспечивает невероятно лёгкое кабельное соединение.

Простое управление

Управляется нажатием одной кнопки.

Светодиодный индикатор

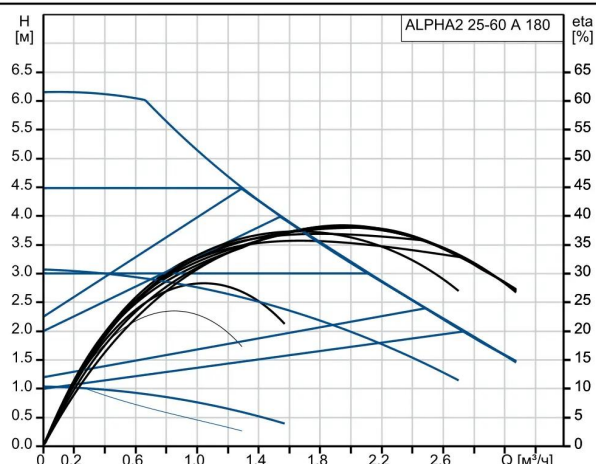
Светодиодный индикатор постоянно показывает текущее энергопотребление.

Функция ночного режима

Функция ночного режима автоматически снижает напор насоса при переходе котла в экономичный режим.

№ п/п	Описание
1	Жидкость: Рабочая жидкость: Вода Диапазон температур жидкости: 2 .. 110 °C Температура перекачиваемой жидкости: 60 °C Плотность: 983.2 кг/м³ Технические данные: TF класс: 110 Сертификаты: VDE,GS,CE Материалы: Корпус насоса: Чугун Материал корпуса насоса: EN 1561 EN-GJL-150 Корпус насоса: ASTM A48M-150B Рабочее колесо: Композит PES+30% GF Монтаж: Диапазон температуры окружающей среды: 0 .. 40 °C Макс. рабочее давление: 10 бар Стандарт трубного присоединения: G Диаметр обсадной колонны: 1 1/2 inch Допустимое давление: PN 10 Монтажная длина: 180 мм Данные электрооборудования: Минимальная мощность на входе - P1: 5 Вт Power input P1: 45 Вт Частота питающей сети: 50 Hz Номин.напряжение: 1 x 230 V Максимальное потребление тока: 0.05 .. 0.38 A Степень защиты (IEC 34-5): IP42 Класс изоляции (IEC 85): F Built-in motor protection: HET Другое: Энергоэф-ть (EEI): 0.23 Положение клеммной коробки: 6ч Вес(Нетто): 3.1 кг Вес(Брутто): 3.3 кг Объем поставки: 0.006 м³

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	ALPHA2 25-60 A 180
№ продукта:	95047505
EAN код:	5700838385915
Технические данные:	
Максимальный напор:	60 дм
TF класс:	110
Сертификаты:	VDE,GS,CE
Воздухоотводчик:	Корпус насоса с воздухоотделителем
Материалы:	
Корпус насоса:	Чугун
Материал корпуса насоса:	EN 1561 EN-GJL-150
Корпус насоса:	ASTM A48M-150B
Рабочее колесо:	Композит
Рабочее колесо:	PES+30% GF
Монтаж:	
Диапазон температуры окружающей среды:	0 .. 40 °C
Макс. рабочее давление:	10 бар
Стандарт трубного присоединения:	G
Диаметр обсадной колонны:	1 1/2 inch
Допустимое давление:	PN 10
Монтажная длина:	180 мм
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	2 .. 110 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	60 °C
Плотность:	983.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Минимальная мощность на входе - P1:	5 Вт
Power input P1:	45 Вт
Частота питающей сети:	50 Hz
Номин.напряжение:	1 x 230 В
Максимальное потребление тока:	0.05 .. 0.38 А
Степень защиты (IEC 34-5):	IP42
Класс изоляции (IEC 85):	F
Built-in motor protection:	НЕТ
Тепловая защита:	ELEC
Система управления:	
Автомат. ночной режим:	встроенная автоматич. функция сниж.раб.точки в ночное время
Другое:	
Энергоэф-ть (EEI):	0.23
Положение клеммной коробки:	6ч
Вес(Нетто):	3.1 кг
Вес(Брутто):	3.3 кг
Объем поставки:	0.006 м³



Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 60 °C
Плотность = 983.2 кг/м³

