



# ПАСПОРТ

## Обогреватель электрический серии HE

ONDO-HE ПС

### 3. Код заказа (модельный ряд)

HE-  -

#### Мощность, Вт

15	015
30	030
45	045
60	060
75	075
100	100
150	150

#### Номинальное напряжение питания

110...250 В переменного тока **230**

### 4. Комплектность

Обогреватель (в сборе)	1 шт.
Паспорт	1 шт.

### 5. Правила эксплуатации

Перед эксплуатацией обогревателя необходимо ознакомиться с настоящим паспортом и РЭ.

Монтаж, подключение и техническое обслуживание обогревателя должно производиться квалифицированными сотрудниками с соблюдением требований паспорта/РЭ и правил/стандартов/регламентов принятых к исполнению на предприятии.

Перед подключением, а также при техническом обслуживании обогревателя убедитесь в отсутствии напряжения питания на клеммах.

Для безопасности и наилучшей производительности обогреватели необходимо монтировать с учетом следующих правил:

- 1) Соблюдайте дистанцию 100 мм – между обогревателем и приборами, расположенными выше и ниже, и 60 мм – между обогревателем и приборами, расположенными сбоку;
- 2) Устанавливайте обогреватель вертикально (кабели под обогревателем) в нижней части шкафа;
- 3) Запрещается монтировать обогреватели над легко воспламеняемыми материалами;
- 4) Запрещается эксплуатировать нагревательный элемент в коррозионной окружающей среде.

Подключение кабеля питания производится при помощи клемм с зажимами. Максимальный размер провода 2x1,5мм<sup>2</sup>.

Подавайте на обогреватель только тот тип напряжения, характеристики которого соответствуют данной модели (см. информацию на корпусе изделия и в настоящем паспорте), во избежание поломки обогревателя.

Во избежание порчи обогревателя и оборудования используйте для защиты от КЗ быстродействующие предохранители или защитные автоматы.

При эксплуатации обогреватель не должен подвергаться воздействию влаги (в т.ч. конденсата), масла, химических веществ, прямых солнечных лучей, пыли, ударов, вибрации.

Запрещено использовать в быту.



**ВНИМАНИЕ!** Не накрывайте обогреватель. Поверхность нагревательного элемента остается очень горячей в течение 15–20 минут после отключения. Запрещается прикасаться к нему во время работы и технического обслуживания.



**ВНИМАНИЕ!** Риск получения ожогов, температура боковой поверхности не менее 100 °С.

### 1. Назначение изделия

Обогреватель электрический серии HE (далее – обогреватель, изделие) предназначен для обогрева пространства шкафа управления в различных областях промышленности. Применение обогревателя совместно с терморегулятором (заказывается отдельно) позволяет избежать образования конденсата и обеспечить необходимую температуру внутри шкафа.

### 2. Технические характеристики

Номинальное напряжение питания	110...250 В переменного тока
Допустимая рабочая температура воздуха	-45...+70 °С
Относительная влажность воздуха, не более	80 % (без образования конденсата)
Степень защиты	IP20
Срок службы	10 лет

Остальные технические характеристики обогревателя указаны в руководстве по эксплуатации ONDO-HE РЭ\* (далее – РЭ).

\* – электронная версия РЭ доступна на сайте импортера: [kipservis.ru](http://kipservis.ru)



Руководство  
по эксплуатации

## 6. Транспортирование и хранение

Хранение обогревателя следует осуществлять в упакованном виде в закрытых помещениях при температуре от минус 45 °С до плюс 70 °С и относительной влажности воздуха не более 80% (без образования конденсата).

Срок хранения обогревателя в заводской упаковке – 10 лет. При необходимости хранения обогревателя по истечении срока хранения обратитесь в Сервисный центр (см. раздел 9) для диагностики изделия и переупаковывания. Монтаж обогревателя после периода хранения, превышающего гарантийный срок хранения, допускается только после диагностики изделия в Сервисном центре и подтверждения отсутствия повреждений и сохранения рабочих характеристик.

Транспортирование обогревателя в упаковке завода-изготовителя допускается производить любым видом закрытого транспорта с обеспечением защиты от пыли, дождя и снега. Во время транспортирования должны соблюдаться условия хранения.

## 7. Упаковка

Обогреватель упакован в тару из гофрированного картона. Месяц и год изготовления обогревателя указаны на этикетке обогревателя.

## 8. Утилизация

Обогреватель не содержит вредных материалов и веществ, требующих специальных методов утилизации. Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая обогреватель.

## 9. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок – 12 месяцев с даты реализации\*\*.

Импортер гарантирует соответствие обогревателя техническим характеристикам при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания.

В случае выхода обогревателя из строя в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания импортер обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену. Для этого необходимо доставить обогреватель в Сервисный Центр, расположенный по адресу: г. Краснодар, ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1 (тел. +7 (861) 255-97-54) или в любой другой пункт приема – региональный офис КИП-Сервис. Актуальные адреса пунктов приема доступны на сайте импортера: [kipservis.ru/contacts.htm](http://kipservis.ru/contacts.htm)

Условия прекращения гарантийных обязательств: наличие следов вскрытия и манипуляций с внутренними компонентами обогревателя, наличие химических или механических повреждений.

\*\* – соответствует дате отгрузочного документа (УПД) / кассового чека.



Сервисное  
обслуживание

## 10. Подтверждение соответствия

Обогреватель соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», что обеспечивает его безопасность для жизни, здоровья потребителя, окружающей среды и предотвращение причинения вреда имуществу потребителя (при соблюдении правил обращения с обогревателем, изложенных в настоящем паспорте и РЭ).

Декларация о соответствии (ДС):

EAЭС N RU Д-СН.РА02.В.51057/23 от 17.03.2023



ДС в реестре  
Росаккредитации

## 11. Изготовитель

LINKWELL ELECTRIC (SHANGHAI) CO., LTD.

Адрес: 201802, NO. 659 YINXING ROAD,  
LISHIDA INDUSTRIAL ZONE, PUTUO,  
SHANGHAI, Китай

Страна-  
изготовитель: Китай

## 12. Официальный представитель (импортер)

ООО «КИП-Сервис»

Адрес: 350000, Россия,  
Краснодарский край, г. Краснодар,  
ул. им. Митрофана Седина, д. 145/1

Тел.: +7 (861) 255-97-54 (многоканальный)

Эл. почта: [order@kipservis.ru](mailto:order@kipservis.ru)

Сайт: [kipservis.ru](http://kipservis.ru)