

ПАСПОРТ

Электронный радиаторный термостат Ridan, Тип SmartHeat, Модификация Ridan SmartHeat

Код материала: 014G2463R



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 23.09.2025

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Электронный радиаторный термостат с товарным знаком "Ridan" типа SmartHeat (далее по тексту Ridan SmartHeat).

1.2. Изготовитель

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 315034, Китай, провинция Чжэцзян, Нинбо, район Цзянбэй, Цинфэн, No. 666

1.3. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Под съемным корпусом термостата представлена информационная табличка с указанием числа, месяца и года изготовления в формате мм.уу, где мм – месяц и уу – год изготовления. Дополнительно данная информация размещена на упаковке.

2. Назначение изделия



Электронный радиаторный термостат Ridan SmartHeat представляет собой программируемый микропроцессорный регулятор температуры с автономным питанием, предназначенный для поддержания заданной температуры воздуха, преимущественно, в помещениях жилых зданий, обслуживаемых системой водяного отопления. Не предназначен для контакта с питьевой водой в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения. С помощью данного термостата пользователь может дистанционно управлять температурой в помещении. Для удаленного управления требуется шлюз Ridan SmartHeat. Управление производится с помощью бесплатного мобильного приложения, например, Smart Life App. Передача информации между шлюзом и электронным радиаторным термостатом осуществляется по беспроводному протоколу Zigbee.

3. Технические характеристики

Питание	2 x 1,5 В АА батарейки
IP	IP4X
Масса	168 г. (без батареек)
Мощность передатчика	2.4 ГГц / < 20 дБм (79 мВт)

Рекомендуемое использование	в жилых помещениях
Адаптер	В комплекте. Для клапанов RA/RTR Danfoss.
Беспроводное соединение	Zigbee/IEEE 802.15.4 - 2,4 ГГц;
Частота / Мощность	2,4 ГГц
Расстояние передачи сигнала в открытом пространстве	≥ 30 метров
Рабочая температура	0-40 °С окружающая среда; 90 °С теплоноситель
Температура хранения и транспортировки	-20 - 65 °С
Размер упаковки (Длина x Ширина x Высота)	60x60x110 мм
Частота измерения температуры	раз в две минуты

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- термостат Ridan SmartHeat;
- адаптер RA/RTR на клапан Danfoss;
- инструкция;
- паспорт*;
- руководство по эксплуатации *.

*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

	Соответствие термостатов электронных радиаторных типа SmartHeat подтверждено в форме декларации о соответствии, оформленной по Единой Форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.38093/25, срок действия с 18.09.2025 по 17.09.2030.
--	---

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие термостатов Ridan SmartHeat техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы электронных радиаторных термостатов типа Ridan SmartHeat при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.