

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Устройство для распределения тепловой энергии электронное GE700. Тип Q caloric



Устройства для распределения тепловой энергии электронные Q caloric (далее – распределители) предназначены для измерения разности температуры поверхности отопительного прибора и температуры окружающего воздуха и вычисления на основе измеренной разности температур числа, пропорционального количеству тепловой энергии, выделяемой отопительным прибором. Устройство применяется в жилищно-коммунальном хозяйстве.

Распределитель GE700

Монтажная пластина

Метрологические и технические характеристики

Наименование характеристики	Значение характеристики
Пределы допускаемой относительной погрешности, % $5^{\circ}\text{C} \leq \Delta T \leq 10^{\circ}\text{C}$ $10^{\circ}\text{C} \leq \Delta T \leq 15^{\circ}\text{C}$ $15^{\circ}\text{C} \leq \Delta T \leq 40^{\circ}\text{C}$ $40^{\circ}\text{C} \leq \Delta T$	12% 8% 5% 3%
Диапазон рабочих температур отопительного прибора, $^{\circ}\text{C}$	от 0 до плюс 105
Температура помещения, $^{\circ}\text{C}$	от 0 до плюс 80
Стартовая температура с 1 температурным датчиком, $^{\circ}\text{C}$	
- июнь, июль, август	40
- остальные месяцы года	28
Постоянная запрограммированная температура помещения (для устройства с 1 температурным датчиком), $^{\circ}\text{C}$	20
Стартовая температура с 2 температурными датчиками (разница температур отопительного прибора и окружающего воздуха), К	5
Способы вывода информации	ЖК (LCD) дисплей - оптический интерфейс IrDA - радиопередающее устройство (опция)
Разрядность ЖК (LCD) дисплея	5 значащих разрядов (99999)
Рабочая радиочастота, МГц	868,95 МГц
Излучаемая мощность, не более, мВт	до 25 мВт
Длина кабелей (дополнительный выносной датчик), м	1,5; 2,5 и 5
Температура хранения и транспортирования, $^{\circ}\text{C}$	от - 40 до +60
Источник питания	автономный (литиевая батарея, 3 В)
Срок службы элемента питания до замены, лет	10 (плюс 15 месяцев резерва)
Средний срок службы, лет	не менее 12
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	102 x 40 x 30
Вес (без крепежных элементов), г	не более 59

Монтаж

Монтаж распределителя, подбор типа крепления, программирование и считывание показаний с распределителя производится в соответствии с руководством по эксплуатации. Для монтажа на прибор отопления необходимо использовать монтажную пластину со специальным профилем P2 артикул GE700Y120 (в комплект не входит, заказывать дополнительно).

Упаковка, хранение и транспортировка

Устройство необходимо хранить в упаковке предприятия-изготовителя в соответствии с условиями хранения по ГОСТ 15150-69. Воздух в помещении, в котором хранят распределители, не должен содержать коррозионно-активных веществ. Транспортировка должна соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.

Комплект поставки

Наименование и обозначение	Кол-во	Примечание
Устройство для распределения тепловой энергии электронное GE700	1	В соответствии с заказом
Руководство по эксплуатации	1	На партию или на сайте изготовителя
Руководство по монтажу	1	На партию или на сайте изготовителя
Паспорт	1	

Изготовитель

QUNDIS GmbH, Германия по заказу GIACOMINI S.P.A., Италия

Отметка о вводе в эксплуатацию

Дата	Техническое состояние прибора	Наименование организации	Ф.И.О., подпись

Данные о периодических поверках

Дата поверки	Результат поверки	Ф.И.О. поверителя	Подпись и оттиск клейма

Сведения о первичной поверке

Первичная поверка выполнена в аккредитованной поверочной лаборатории QUNDIS GmbH, Германия

Интервал между поверками – 10 лет

На основании результатов первичной поверки теплосчётчик признан годным.

Дата поверки: _____ Штамп:

Номер прибора:

--	--	--	--	--	--	--	--

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие техническим требованиям действующей технической документации при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, описанном в паспорте и руководстве по эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения – 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства. Изготовитель не принимает рекламации, если устройство вышло из строя по вине потребителя, несоблюдения правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, а также в случае частично или полностью незаполненного паспорта.

GIACOMINI S.P.A.:

Via per Alzo 39 28017 San Maurizio d’Opaglio (NO), Italy
Tel.: +39 0322 923 111

Представительство в России:

107045, Москва, Даев пер., 20
Тел. (495) 604 8396, факс (495) 604 8397
info.russia@giacomini.com • www.giacomini.ru