

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

2103RU Март 2014

K470H

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ДЛЯ РАДИАТОРНЫХ
ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ КЛАПАНОВ



GIACOMINI
WATER E-MOTION



НОВИНКА



K471

K470H

ОПИСАНИЕ

K470H терморегулятор программируемый для радиаторных термостатических клапанов предназначен для поддержания постоянной заданной пользователем температуры помещения. Терморегулятор устанавливают на термостатические клапаны приборов отопления посредством накидной гайки M30x1, 5, таким образом терморегулятор K470H может быть использован с широким диапазоном клапанов. Функциональные клавиши, колесо прокрутки и ЖК-дисплей позволяют легко перемещаться по навигационному меню, с помощью которого осуществляют программирование термостата и выбор различных функциональных режимов.

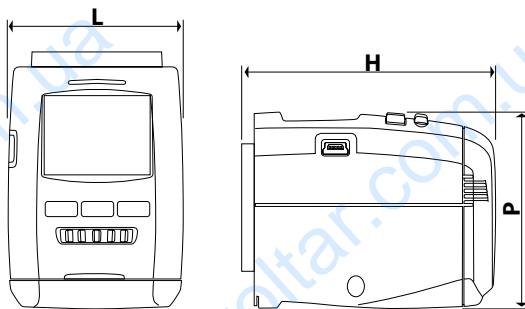
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание	2 x 1,5 В AA (AA)
Последовательный порт программирования K471	фирменный интерфейс и протокол
Количество интервалов программирования	4 программируемых периода времени в сутки
Степень защиты	IP30
Рабочая температура	от 0°C до 50°C
Температура хранения	от -20°C до 70°C
Тип корпуса	пластик (ABS), цвет белый
Размеры корпуса (ШxВxГ)	52x83x65 мм
Подключение клапана	накидная гайка M30x1, 5



Внимание!

Используйте только щелочные элементы питания.
Не использовать аккумуляторные батареи.



РАЗМЕРЫ

L, мм	H, мм	P, мм
52	83	65

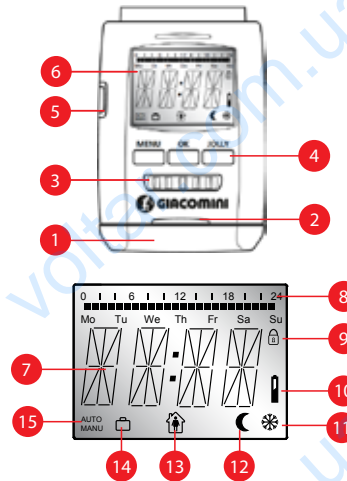
Ключ программирования K471

Питание	5В постоянного тока макс. 100mA через USB порт
Последовательный порт к компьютеру	USB 1.1 или 2.0
Последовательный порт для K470H	фирменный интерфейс и протокол
Системные требования	WindowsXP или выше
Индикация	2 светодиода
Степень защиты	IP30
Рабочая температура	от 0°C до 50°C
Температура хранения	от -20°C до 70°C
Тип корпуса	пластик (ABS), цвет прозрачный

Внимание!



Разъем «мини-USB» устройства совместим только и исключительно с кабелем программатора K471
Не подключать другие устройств с мини-USB порту, возможны необратимые повреждения термостата.
Программатор K471 не подходит для использования в качестве переносного запоминающего устройства.



1	Отсек для батарей
2	Датчик температуры
3	Колесо прокрутки
4	Функциональные клавиши: МЕНЮ, ОК (выбор), JOLLY
5	мини-USB разъем для соединения с K471
6	ЖК-дисплей
7	Индикатор 4-значный буквенно-цифровой
8	Индикатор временных интервалов
9	Индикатор функции «защита от детей»
10	Индикатор батареи
11	Индикатор активированного режима «охлаждение / открытое окно»
12	Индикатор активированного режима «экономия»
13	Индикатор активированного режима «КОМФОРТ»
14	Индикатор активированного режима «каникулы»
15	Индикатор активированного режима «АВТО» или «РУЧНОЙ»

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Ручной режим

В ручном режиме, термостат регулирует температуру, установленную с помощью колеса прокрутки.

Автоматический режим (Программируемый режим)

В автоматическом режиме возможно выбрать до восьми режимов с заданием временных интервалов – четыре режима «комфорт» и четыре «экономия».

Расширенные функции

- Функция JOLLY. Выбор наиболее подходящей температуры в случае временного отсутствия или нахождения в помещении.
- Функция «Закрытая установка» (« OFFSET»). Корректирование значения температур при монтаже в скрытых нишах.
- Функция ОКНО. Определение внезапного падения температуры и временное перекрытие клапана для экономии энергии.
- Функция КАНИКУЛЫ. Установка времени включения или отключения режима термостата.
- Функции ЗАМОК. Блокировка кнопок и колеса прокрутки.
- При необходимости можно закрыть клапан для отключения отопления.
- Всегда имеется возможность восстановления заводских установок
- Автоматическая функция защиты от замерзания
- Автоматическая функция защиты от отложений на подвижных частях клапана.

Ключ K471

Программируемый ключ K471 позволяет быстро и легко конфигурировать термостат используя персональный компьютер.