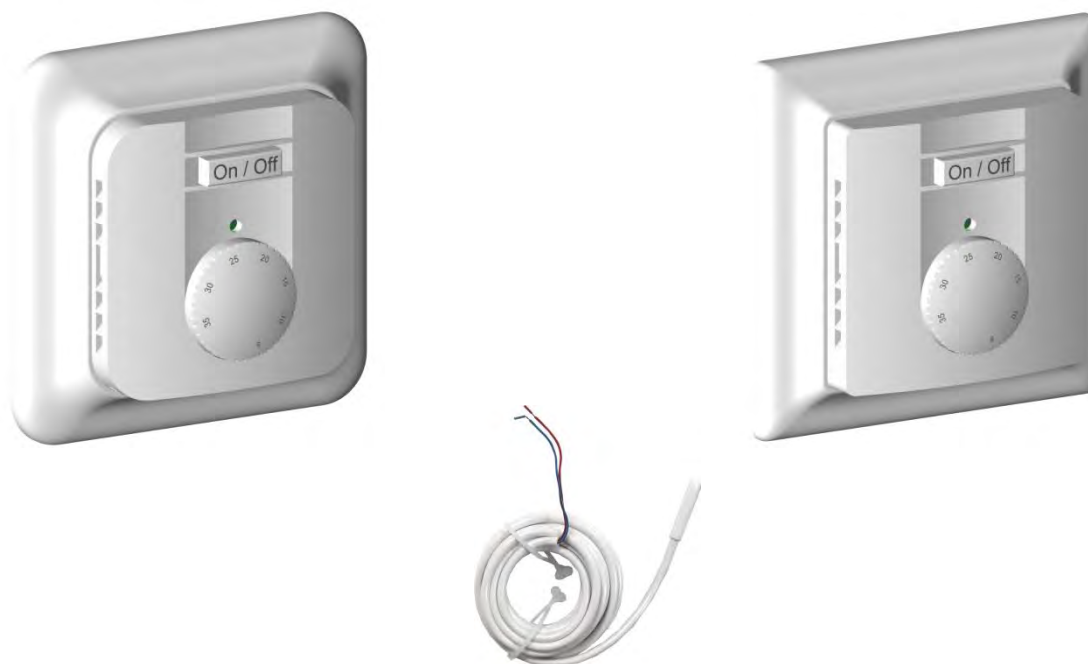




ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ EFHT-BASIC



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Назначение и область применения

Электронный комнатный термостат «EFHT-BASIC» предназначен для регулирования температуры в электрических и гидравлических системах напольного отопления (теплые полы). Термостат EFHT устанавливается под штукатурку. Монтажные рамки с округленными или прямыми углами для систем ELKO RS/B&J JUSSI и ELJO TREND.

Комплект поставки

В комплект поставки термостата входит

- термостат: 1 шт.
- монтажные рамки: 2 шт.
- выносной датчик температуры: 1 шт
- упаковка, инструкция.

Технические данные

Точность измерения температуры	0.1°C
Рабочая температура	0°C - 40°C
Пределы регулирования по внешнему или встроенному датчику (положение конф. переключателя 3-OFF)	+ 5°C – 35°C
Пределы регулирования по внешнему датчику как ограничителю температуры (положение конф. переключателя 3-ON)	10°C – 40°C
Тип регулирования	ПИ регулирование 2 К (10 мин.) или гистерезис 0,5 К
Степень защиты	Класс защиты II - IP 21
Электропитание	230 В~ ±10 %, 50Гц
Выход	реле 16А, 250В ~
Внешний температурный датчик	NTC (10 К Ом), длина кабеля 3 м
Соответствие нормам Ваш термостат разработан в соответствии со следующими стандартами или нормативными документами:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 2006/95/CE (низковольтное электрооборудование), EMC 2004/108/CE (электромагнитная совместимость)
Программное обеспечение	V 1.0x

Два возможных режима работы:

Внешнее управление: термостат работает по заданной таймером (см. **WFHC-Timer**) программе (подключение через клеммы (A/B) таймера), с понижением температуры на 4К относительно установленной на рукоятке.

Комфортный: термостат поддерживает, установленную на рукоятке, температуру в помещении.

Три возможных режима регулирования:

- Регулирование по встроенному температурному датчику
- Регулирование по внешнему датчику (в комплекте)
- Регулирование по встроенному датчику с ограничением температуры снизу или сверху по внешнему датчику

Светодиодная индикация

Светодиодная индикация работы

Красный: нагрев (работа отопления)

Зеленый: работа в режиме пониженной температуры при управлении через таймер

Оранжевый: нагрев в режиме пониженной температуры при управлении через таймер

Светодиодная индикация сбоев

Красный мигающий:

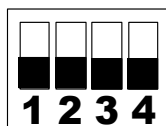
- интервал 0,5 секунды => сбой внешнего и внутреннего датчика
- интервал 1 секунда => сбой встроенного датчика
- интервал 2 секунды => сбой внешнего датчика

Устройство термостата



* См. раздел «Конфигурационный переключатель».

Конфигурационный переключатель

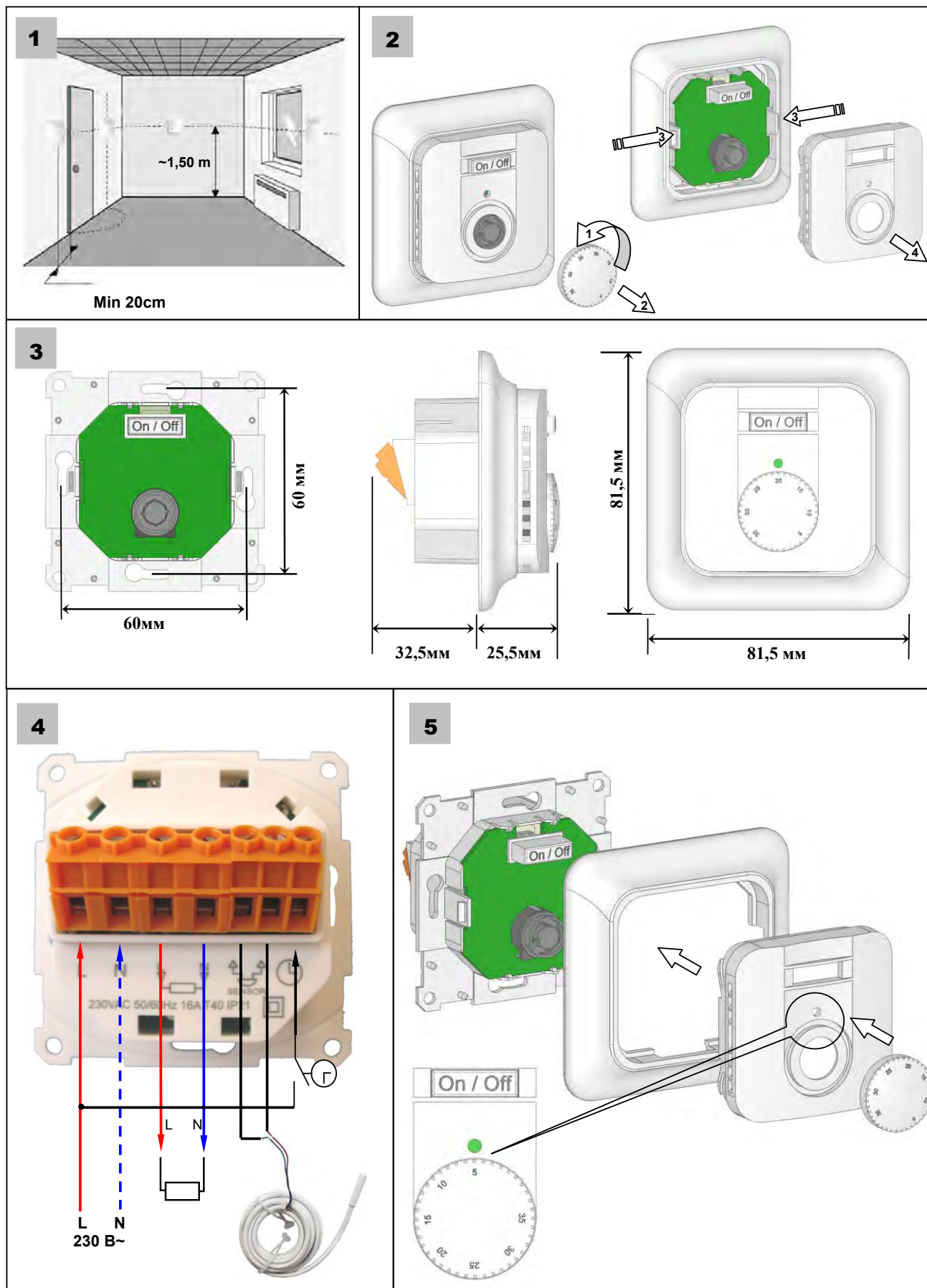


ВКЛ. (ON)

ВЫКЛ. (OFF)

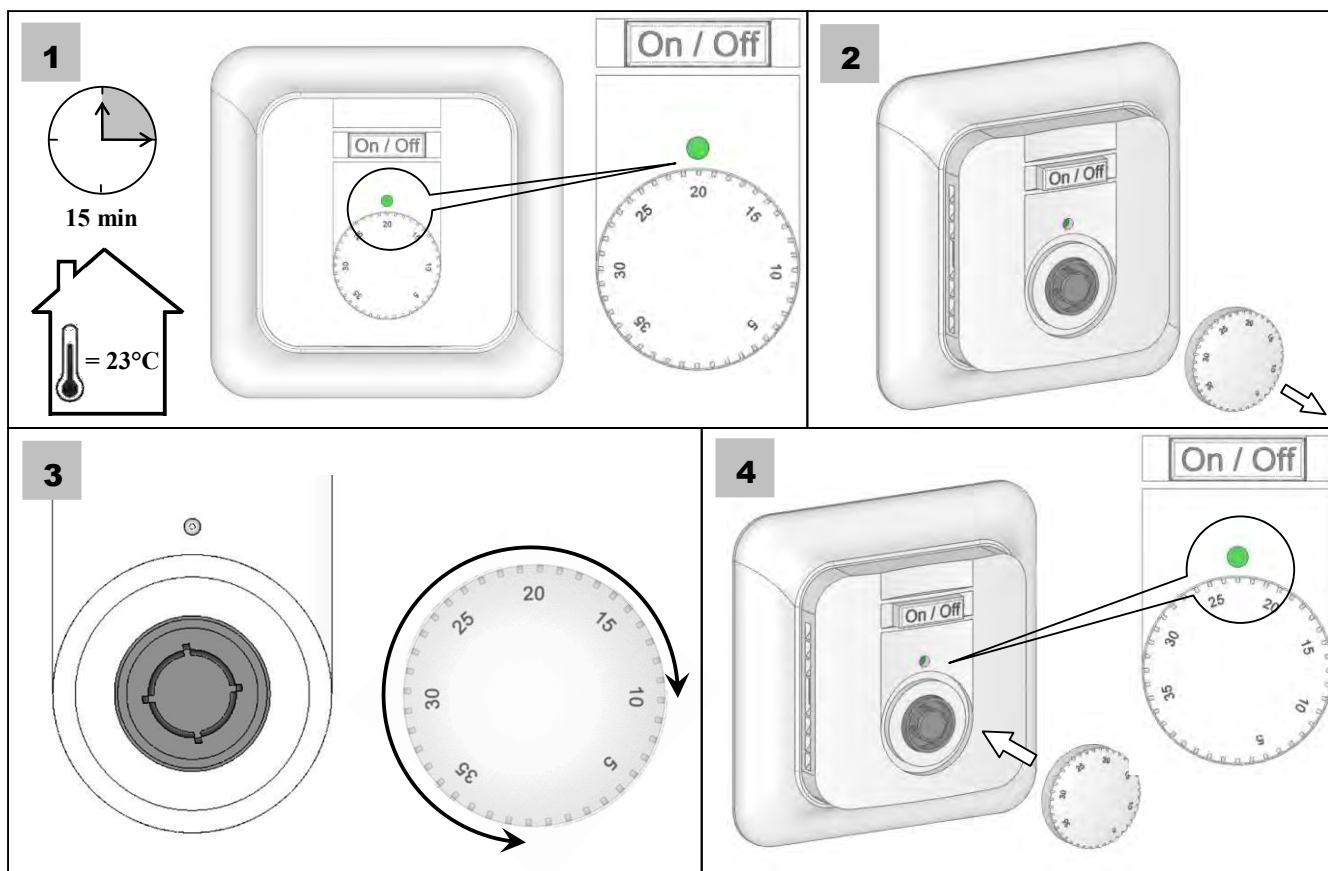
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ 1 КОММУТИРУЕМАЯ МОЩНОСТЬ	
ВКЛ.	Макс. мощность 3600Вт
ВЫКЛ.	Мощность менее, чем 3000Вт
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ 2: ТИП РЕГУЛИРОВАНИЯ	
ВКЛ.	ПИ регулирование
ВЫКЛ.	Статический гистерезис
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ 3 и 4: ВЫБОР ДАТЧИКА	
3 – ВЫКЛ. 4 – ВЫКЛ.	Регулирование по встроенному датчику
3 – ВЫКЛ. 4 – ВКЛ.	Регулирование по внешнему датчику
3 – ВКЛ. 4 – ВЫКЛ.	Регулирование по встроенному датчику и ограничение температуры снизу по внешнему датчику
3 – ВКЛ. 4 – ВКЛ.	Регулирование по встроенному датчику и ограничение температуры сверху по внешнему датчику

Монтаж



PPL IMP 1560 A

Калибровка установочной рукоятки





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93