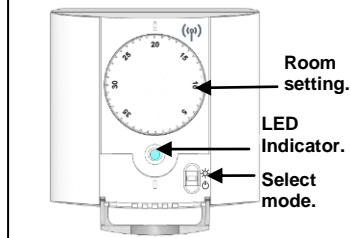


**PRESENTATION**

- Radio Frequency "RF" thermostat (868 Mhz) specially designed to control different type of heating systems.

**Comfort**  
The setting temperature (adjusted on the knob) will be followed all the time.

**OFF**  
Use this mode if you need to switch off the zone managed by the thermostat.



**START UP**  
The LED indicator will flash quickly during 4 seconds

**"RF" CONFIGURATION**

- First of all, switch the button mode of the thermostat in OFF position.
- To learn (\*) the RF thermostat with the receiver you must put the receiver in "RF init" mode (please refer to the receiver leaflet).
- Once, on the thermostat switch the button mode on the comfort position. If the thermostat is well linked, the LED will flash quickly in green. Otherwise green slow flash and output after 10sec.

- Now you can check the RF distance, go to the room which must be regulated. Put your thermostat on the final position (On the wall or table...), then put the thermostat in Comfort mode (setting temperature position 35°C). Close the door and go to the receiver to check if the new status of the thermostat has received. (The heating is generally showed by a Red LED).

**TECHNICAL CHARACTERISTICS**

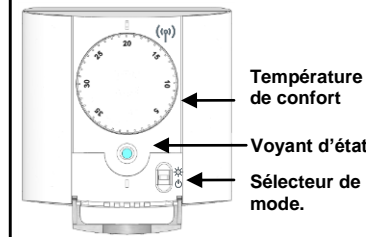
<b>Environmental:</b> Operating temperature: Shipping and storage temperature:	0°C – 50°C -10°C to +50°C
<b>Electrical Protection</b>	IP30 Class II
<b>Setting temperature range</b>	5°C to 35°C
<b>Regulation characteristics</b>	Proportional Band (PWM 2°C for 10min cycle)
<b>Power Supply Operating life</b>	2 AAA LR03 1.5V Alkaline ~2 years
<b>Sensing elements:</b> Internal & External (option)	NTC 10kΩ at 25°C
<b>Radio Frequency</b>	868 MHz, <10mW.
<b>Norms and homologation:</b>  Your thermostat has been designed in conformity with the following standards or other normative documents:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN300220-1/2 EN301489-1/3 R&TTE 1999/5/EC Low voltage 2006/95/CE EMC 2004/108/CE

**PRESENTATION**

- Thermostat Radio Fréquence (868 Mhz), spécialement conçu pour contrôler différentes installations de chauffage

**Confort**  
La température de consigne (ajustée sur la molette de réglage) sera maintenue indéfiniment.

**OFF**  
Utiliser ce mode si vous désirez arrêter la zone gérée par votre thermostat.



**DEMARRAGE:**  
Clignotement rapide pendant 4 secondes du voyant d'état

**INITIALISATION „RF“**

- Tout d'abord positionnez l'interrupteur de mode de votre thermostat sur la position **OFF**.
- Ensuite (\*), mettez votre récepteur en mode "RF init". (Reportez-vous à la notice du récepteur pour cette opération)
- Sur le thermostat, basculez l'interrupteur de mode sur la position Confort. Si l'appairage est correct, clignotement vert rapide. Sinon clignotement vert lent et sortie au bout de 10sec.

- Vous pouvez maintenant faire un test de portée pour être sûr de l'installation. Dans la pièce où doit se trouver le thermostat, placez le à l'endroit où il sera positionné plus tard (sur un meuble ou fixé au mur). Réglez la consigne courante sur la position Maxi (35°C), Fermez les portes et allez vérifier la bonne réception (le récepteur doit être en chauffe Led Rouge à 1).

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

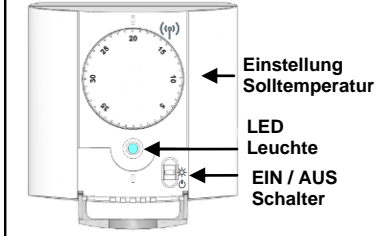
<b>Environnement. (Températures) Fonctionnement: Transport et stockage :</b>	0°C - 50°C -10°C à +50°C
<b>Protection électrique</b>	IP30 Class II
<b>Plage de réglage de la température ambiante</b>	5°C à 35°C
<b>Caractéristiques de régulations</b>	Bande proportionnelle 2°C pour un cycle de 10min
<b>Alimentation Autonomie</b>	2 piles alcaline AAA LR03 1.5V ~2 ans
<b>Eléments optionnels: Sonde interne ou externe</b>	10k ohms à 25°C
<b>Radio Fréquence</b>	868 MHz, <10mW.
<b>Normes et homologation:</b>  Votre thermostat a été conçu pour répondre aux normes et directives européennes suivantes:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN300220-1/2 EN301489-1/3 R&TTE 1999/5/EC Basse tension 2006/95/CE CEM 2004/108/CE

**ALLGEMEINES**

- BT Funk-Raumthermostat (868 MHz) zur Einzelraumregelung, in Verbindung mit BT-x02 Funk-Empfänger.

**Komfortbetrieb / EIN**  
Es wird permanent auf die (mittels Einstellknopf) eingestellte Temperatur geregelt.

**AUS**  
Wählen Sie diese Betriebsart, um den vom Thermostat kontrollierten Bereich abzuschalten.



**Einschalten**  
Die LED blinkt schnell grün für 4 Sekunden.

**FUNK-KONFIGURATION**

- Betriebswahlschalter am Thermostat auf OFF (AUS) stellen.
- Anschließend (\*) BT-x02 Funk-Regelverteiler gemäß Anleitung in Funk-Konfigurationsmodus bringen. (Details siehe Anleitung BT-Funk-Regelverteiler).
- Betriebswahlschalter des Thermostats auf Komfortbetrieb stellen. Ist die Konfiguration korrekt, blinkt die LED schnell grün. Sollte die Konfiguration nicht korrekt sein, blinkt die LED für ca. 10 Sekunden langsam grün.

- Sie können nun die Funkdistanz prüfen, indem Sie in den Raum gehen, dessen Temperatur reguliert werden soll. Bringen Sie den Thermostat in seine endgültige Position (an der Wand oder auf einem Tisch...), und stellen Sie am Thermostat die Betriebsart „Komfort“ (Temperatur von 35°C) ein. Schließen Sie die Tür, und überprüfen Sie am Empfänger, ob dieser den neuen Status des Thermostats empfangen hat (Der Heizvorgang wird in der Regel durch eine rot leuchtende LED angezeigt).

**TECHNISCHE DATEN**

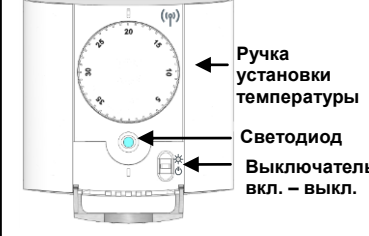
<b>Umgebungsbedingungen: Betriebstemperatur: Transport- und Lagertemperatur:</b>	0°C - 50°C -10°C bis +50°C
<b>Schutzart</b>	IP30 Class II
<b>Einstellbereich Raumtemperatur</b>	5°C bis 35°C
<b>Regelverhalten</b>	Proportionalbereich (PWM 2 °C bei 10-min-Zyklus)
<b>Stromversorgung Lebensdauer</b>	2 x AAA (Micro) 1.5V ~2 Jahre
<b>Sensor-Elemente: Intern und extern (Option)</b>	NTC 10k Ohm bei 25°C
<b>Funkfrequenz</b>	868 MHz, <10mW.
<b>Normen und Zulassungen:</b>  Ihr Thermostat wurde in Übereinstimmung mit den folgenden Normen oder anderen normativen Dokumenten konzipiert:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN300220-1/2 EN301489-1/3 R&TTE 1999/5/EC Niederspannung 2006/95/CE EMC 2004/108/CE

**ОПИСАНИЕ**

Комнатный радиотермостат (868 МГц) предназначен для регулирования температуры в отдельных помещениях в системах отопления.

**Комфортный режим / ВКЛ**  
Термостат поддерживает в течении неограниченного времени установленную (на рукоятке) температуру в помещении.

**Выключение / OFF**  
При установке выключателя в нижнее положение, термостат и контролируемые им контуры отопления отключаются.



**ВКЛЮЧЕНИЕ**  
Светодиод часто мигает в течении 4 секунд зеленым цветом.

**РАДИОИНИЦИАЛИЗАЦИЯ (установка связи с модулем)**

- Выключите термостат (нижнее положение переключателя).
- Перейдите в режим инициализации на коммутирующем модуле серии BT-02 (см. инструкцию модуля).
- Переведите термостат в комфортный режим. При корректной инициализации, зеленый диод быстро мигает. При некорректной инициализации зеленый диод мигает медленно в течении 10 секунд.

- Проверьте качество приема модулем радиосигнала. Для этого перенесите термостат на место монтажа (стена, стол) и установите в комфортном режиме температуру 35°C. Закрыйте дверь в помещение и проверьте, получил ли радиомодуль сигнал от термостата (при получении требования нагрева светодиода зон, связанных с термостатом горят красным цветом).

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

<b>Температура окружающей среды и рабочая температура: Температура транспортировки и хранения:</b>	0°C - 50°C -10°C - +50°C
<b>Защита:</b>	IP30 класс II
<b>Диапазон регулирования:</b>	5°C - 35°C
<b>Тип регулирования</b>	ПИ регулирование (PWM, 2 С цикл 10 минут)
<b>Питание Срок работы</b>	2 x AAA батарейки (Micro) 1.5В ~2 года
<b>Температурные датчики: Встроенный и внешний (опция)</b>	NTC 10к Ом при 25°C
<b>Частота радиосигнала</b>	868 МГц, <10мВт.
<b>Соответствие нормам</b>  Ваш термостат разработан в соответствии со следующими стандартами и нормативными документами	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN300220-1/2 EN301489-1/3 R&TTE 1999/5/EC EMC 2004/108/CE (электромагнитная совместимость)

