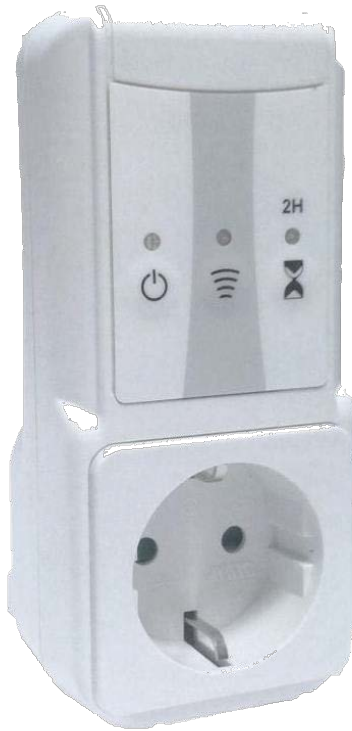


**RÁDIÓFREKVENCIÁS
KONNEKTORBA
CSATLAKOZTATHATÓ
JELFOGÓ**



BT-PR02 RF

USER GUIDE	GB
Plug Receiver	4-5
GUIDE D'UTILISATION	FR
Récepteur enfichable	6-7
HASZNÁLATI UTASÍTÁS	H
Konnektorba csatlakoztatható jelfogó	8-9
GUIA DE USUARIO	ES
Receptor de enchufe	10-11
BRUKSANVISNING	SE
Uttagsmottagare	

1. Presentation

- The receiver is a plug mounting receiver, specially designed to control electrical radiator regulation in combination with a wireless thermostat BT-DP02 RF type.
- This couple (Thermostat Receiver) can also be managed by a Central to have full control of your heating installation from one point.
- The receiver can be used as slave unit of a BT-FR02 RF receiver.
- Possibility to use the receiver as On/Off Timer in combination with a Central unit.



Status LED (RED/Green)

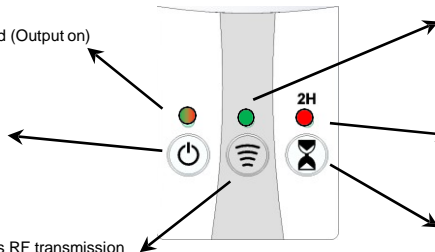
- Green:** Standby mode
- Red:** Heating demand (Output on)
- OFF:** Off mode

ON/OFF button

Short press: On/Off

RF Configuration button

- Short press: Instantaneous RF transmission
- 3sec press: Thermostat or Central RF init.
- 5sec press: Slave receiver init.
- 15sec press: Reset of the receiver.



RF LED (Green)

- Fixed:** RF configuration.
- Flash:** RF reception
- OFF:** Standby
- Blink:** RF Alarm

Red:

Blink: Timer 2H running

Timer 2H button

- Short press: On/Off
- (This function will not be fit back to the BT-DP02 RF thermostat)

2. Technical characteristics

Environment. (Temperatures)	
Operating :	0°C - 40°C
shipping et storage :	-10°C to +50°C
Power supply	230Vac 50Hz by European plug socket
Electrical protection	Class II - IP20
Output	Relay 16Amps 250VAC
Maximum Load	Up to 16A - 250Vac 50Hz (by European plug socket)
Radio Frequency & RF Receiving distance	868MHz < 10mW (Bidirectional communication) Range of approximately 100m in open space. Range of approximately 30m in residential environment.
CE Directives	R&TTE 1999/5/EC LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU
Your product has been designed in conformity with the European Directives.	

Install and plug the receiver into the following guidelines to guaranty an optimal reception:

- The receiver must be put at a minimum distance of 50cm of all others electrical or wireless materials like GSM, Wi-Fi router.
- Before wiring work related to the receiver must be carried out only when de-energized
- Connect your receiver to the power supply.

Following your installation an order of pairing must be respected for a correct RF initialisation.

Installation 1: Receiver + RF thermostat

1. The receiver must be put in ON by pressing on the ON/OFF button.
2. The receiver must be put in RF init mode by 5sec pressing on the RF Button.
3. Then the RF LED should be Green fixed indicating that the Receiver is now in radio configuration mode waiting for a thermostat configuration address.
4. Please refer to the thermostat leaflet for enter the thermostat in "**RF Init**" mode.
5. The receiver RF LED must be switched OFF and the thermostat should exit the RF init mode to indicate correct paring between both elements.

Installation 2: Receiver + RF Thermostat + RF Central

1. Make the "Installation 1" rules for pairing with the thermostat.
2. The receiver must be put one time more in RF init mode by 5sec pressing on the RF Button.
3. Then the RF LED should be Green fixed indicating that the Receiver is now in radio configuration mode waiting for a thermostat configuration address.
4. Please refer to the Central leaflet for more explanation about the pairing mode "**RF Init**".
5. The receiver RF LED must be switched OFF and the Central will show a message to indicate correct paring between both elements.

Installation 3: Receiver + RF Thermostat + RF Central + Slave receiver(s)

1. Make the "Installation 2" rules for pairing with the thermostat and the Central.
2. The Master receiver (receiver paired with the thermostat & Central) must be put in Receiver RF init mode by 10sec pressing on the RFButton.
3. Then the RF LED should be Green/Red fixed indicating that the Receiver is now in radio configuration mode waiting for a thermostat configuration address.
4. Put now the Slave receiver in RF init mode by 5sec pressing on the RFbutton.
5. The Master and Slave receiver RF LED must be switched OFF to indicate correct paring between both elements.
6. You can link up to 3 Slave receivers on a Master receiver, for this repeat the step 2 to 5 for each slave.



Note:

- The slave receiver will follow the working of Master receiver.
- Only one receiver can be linked as slaves units (Max 3 slaves).

Installation 4: Receiver + Central

1. The receiver must be put in RF init mode by 5sec pressing on the RFButton.
2. Then the RF LED should be Green fixed indicating that the Receiver is now in radio configuration mode waiting for a Central configuration address.
3. Please refer to the Central leaflet for more explanation about the pairing mode "**RF Init**".
4. The receiver RF LED must be switched OFF and the Central will show a message to indicate correct paring between both elements.



Note:

- In this way the Receiver will works in Timer mode, you will have the possibility to create a weekly program for ON/OFF period.
- You can also add 3 slaves receivers unit in this configuration.

Remarks:

- In case of installation with BT-DP02 RF thermostat and loss RF communication (RF Alarm), the receiver will follow 20% cycle of heating to prevent the installation against frost. (The receiver will stay in OFF mode if it was in OFF before loss of RF communication).

1. Présentation

- Le récepteur est un récepteur de type enfichable spécialement conçu pour contrôler la régulation de radiateurs électriques en combinaison avec un thermostat sans fil type BT-DP02 RF
- Ce couple (thermostat récepteur) pourra être géré par une centrale pour avoir le contrôle total de votre installation de chauffage d'un même endroit.
- Le récepteur V5 peut être utilisé comme unité esclave du récepteur BT-FR02 RF.
- Possibilité d'utiliser le récepteur comme un timer On/OFF en combinaison avec une centrale .



LED RF (Verte)

Fixe: configuration RF
Flash: réception RF
OFF: Standby
Clignotante: Alarm RF

Rouge:
Clignotante: mode timer 2H en cours

Bouton Timer 2H

Appui court: On/Off
 (cette fonction ne sera pas renvoyée au thermostat BT-DP02 RF)

LED de Status (Rouge/Verte)

Vert: Standby

Rouge: demande de chauffe (sortie active)

OFF: Off mode

Bouton ON/OFF

Appui court: On/Off

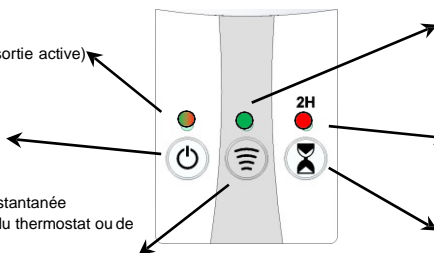
Bouton de configuration RF

Appui court: Transmission RF instantanée

Appui de 3 sec: initialisation RF du thermostat ou de la centrale.

Appui de 5 sec: initialisation RF du récepteur esclave

Appui de 15sec : réinitialisation du récepteur. (effacement des codes)



2. Caractéristiques techniques

Environnement. (Températures)	
Fonctionnement:	0°C - 40°C
Transport et stockage :	-10°C à +50°C
Alimentation	230Vac 50Hz par prise de courant européenne
Protection électrique	Classe II - IP20
Sortie	Relais 16Amps 250VAC
Charge maximale	Jusqu'à 16A - 250Vac 50Hz (par prise de courant européenne)
Radio Fréquence & Distance de réception	868MHz < 10mW (communication bidirectionnelle) Environ 100m en milieu ouvert Environ 30m en environnement résidentiel
Directives CE	R&TTE 1999/5/EC Basse Tension 2006/95/EC CEM 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU
Votre produit a été conçu en conformité avec les directives européennes :	

Installez et branchez le récepteur suivant les instructions ci-dessous pour garantir une réception optimale :

- Le récepteur doit être placé à une distance minimale de 50 cm de tout appareil électrique ou matériel sans fil comme les GSM, routeur Wi-Fi
- Les travaux de câblage liés au récepteur doivent uniquement être faits hors tension
- Branchez votre récepteur

Suivant votre installation, un ordre d'appairage doit être respecté pour avoir une initialisation RF correcte.

Installation 1: récepteur + thermostat RF

1. Le récepteur doit être mis sur ON en appuyant sur le bouton ON/OFF
2. Le récepteur doit être en mode "RF init" en appuyant pendant 5 secondes sur le bouton RF.
3. La LED RF s'allume en vert indiquant que le récepteur est désormais en mode de configuration RF en attente d'une adresse de configuration d'un thermostat.
4. Se référer à la notice du thermostat pour le mettre en mode « **RF Init** »
5. La LED du récepteur doit s'éteindre et le thermostat doit quitter le mode RF Init pour indiquer que l'appairage s'est correctement déroulé .

Installation 2: récepteur + thermostat RF + Centrale RF

1. Suivre les instructions de « l'installation 1 » pour l'appairage avec le thermostat
2. Le récepteur doit être placé une nouvelle fois en mode « RF Init » en appuyant 5 secondes sur le bouton RF
3. La LED RF s'allume en vert indiquant que le récepteur est désormais en mode de configuration RF en attente d'une adresse de configuration d'un thermostat.
4. Se référer à la notice de la centrale pour plus d'explications sur le mode d'appairage « **RF Init** »
5. La LED du récepteur doit s'éteindre et la centrale affiche un message pour indiquer que l'appairage est correct entre les deux éléments

Installation 3: récepteur + thermostat RF + Centrale RF + récepteur(s) esclaves

1. Suivre les instructions de « l'installation 2 » pour l'appairage avec le thermostat et la centrale
2. Le récepteur « maître » (récepteur appairé avec le thermostat et la centrale) doit être placé en mode Rf Init en appuyant 10 secondes sur le bouton RF
3. La LED RF doit être allumée en vert/rouge indiquant que le récepteur est en mode de configuration radio en attente d'une adresse de configuration d'un thermostat.
4. Maintenant mettre le récepteur esclave en mode RF Init en appuyant 5 secondes sur le bouton RF.
5. Les LED RF des récepteurs maître et esclave doivent alors s'éteindre pour indiquer que l'appairage est correct entre les deux éléments
6. Vous pouvez lier jusqu'à 3 récepteurs esclaves par récepteur maître. Pour cela, répétez les étapes 2 à 5 pour chaque esclave



Note:

- Le récepteur esclave va suivre le mode de fonctionnement du récepteur maître.
- Seul le récepteur peut être lié comme unité esclave (3 maximum)

Installation 4: Récepteur + Centrale

1. Le récepteur doit être placé en mode "RF init" en appuyant pendant 5 secondes sur le bouton RF.
2. La LED RF s'allume en vert indiquant que le récepteur est désormais en mode de configuration RF en attente d'une adresse de configuration de la centrale.
3. Se référer à la notice de la centrale pour plus d'explications sur le mode d'appairage « **RF Init** »
4. La LED du récepteur doit s'éteindre et la centrale affiche un message pour indiquer que l'appairage est correct entre les deux éléments



Note:

- Dans ce cas, le récepteur sera en mode Timer ; vous aurez la possibilité de créer un programme hebdomadaire pour la période ON/OFF.
- Vous pouvez alors ajouter 3 unités de récepteurs esclaves dans cette configuration.
-

Remarques:

- En cas d'installation avec un thermostat BT-DP02 RF et de perte de communication RF (alarme RF), le récepteur suivra un cycle de 20% de chauffe pour protéger votre installation contre le gel. (le récepteur restera en mode OFF s'il était en mode OFF avant la perte de communication RF)

1. Leírás

- RF konnektorba csatlakoztatható jelfogó, BT-A02-RF, BT-D02-RF vagy BT-DP02-RF termosztátokkal kombinálva elektromos radiátorok szabályzására alkalmazható.
- Termosztát + jelfogó – ezt a kombinációt a BT-CT02-RF vagy BT-CT02-RF-WiFi központi egységek is szabályozhatják, így a fűtési rendszert egy helyről lehet irányítani.
- A jelfogó BT-FR02-RF jelfogó önálló egységként is alkalmazható.
- A jelfogó lehetséges alkalmazása: BE/KI időkapcsolóként a központi egységgel kombinálva.



RF LED (zöld)

Világít: RF konfiguráció
Villog: RF jel fogadás
Ki: Készletléti állapot
Villog: RF jel hiba

LED dióda (vörös/zöld)

Zöld: Készletléti állapot

Vörös: Fűtési igény (kimenet bekapcsova)

Ki: KI állapot

BE/KI gombok

Nyomja meg röviden: Be/Ki

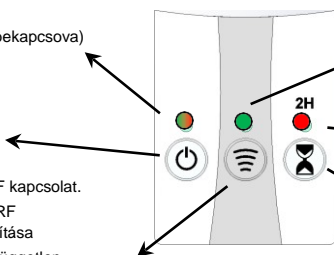
RF konfigurációs gombok

Nyomja meg röviden: azonnali RF kapcsolat.

3 másodpercig tartsa lenyomva: RF termosztátok vagy központ párosítása

5 másodpercig tartsa lenyomva: független jelfogók párosítása

15 másodpercig tartsa lenyomva: Jelfogók csatlakoztatásának törlése



Vörös:

Világít: 2H időkapcsoló üzemben

2H időkapcsoló gombja

Nyomja meg röviden: BE/KI (Aktiválás után a jelfogó két óráig nem reagál a termosztátok ill. központ parancsaira)

2. Műszaki adatok

Üzemi hőmérséklet:	0°C - 40°C
Szállítás és tárolás:	10°C -tól +50°C -ig
Tápegység:	230 Vac 50Hz (európai szabvány szerinti konnektor)
Elektromos védelmi osztály:	II. osztály – IP 20
Kimenet:	Relé 16A 250 VAC
Max. terhelés:	max. 16A – 250Vac 50Hz (európai szabvány szerinti konnektorba)
Rádiófrekvencia & RF hatótávolság	868 MHz < 10mW (bidirekcionális kommunikáció) hatótávolság a szabadban kb. 100m
CE-irányelvek A készülékét az EU-irányelveknek megfelelően gyártottuk.	R&TTE 1999/5/EC LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU

Utasítások a jelfogó optimális működésének biztosítása érdekében a felszerelés és csatlakoztatás közben:

- a jelfogót legalább 50 cm távolságra kell felszerelni minden egyéb elektromos és kábelnélküli berendezéstől, mint pl. GMS, Wi-Fi-router

- Dugja be a jelfogót a konnektorba!

- RF- inicializálás és kombinációs lehetőségek:

1.kombináció: jelfogó + RF termosztát

1. Nyomja meg a BE/KI gombot, a jelfogó bekapcsolásához!
2. Az RF gombot tartsa 5 másodpercig lenyomva! A jelfogó „RF init” üzemmódba kapcsol.
3. Az RF-LED dióda zölden világít – a jelfogó RF konfigurációs üzemmódban van és a termosztát konfigurációs parancsára vár.
4. Helyezze a termosztátot „RF init” üzemmódba! Lásd ehhez a termosztát használati utasítását!
5. Sikeres RF inicializálás után a LED a jelfogón kikapcsol és a termosztát automatikusan kilép az inicializálás üzemmódból.

2.kombináció : jelfogó + RF termosztát + RF központi szabályzó

1. Az 1. kombinációban leírtak szerint el kell végezni a termosztátokkal a párosítást.
2. Nyomja meg az RF gombot 5 másodperc hosszan az „RF init” üzemmódba átkapcsoláshoz!
3. Az RF-LED dióda zölden világít – a jelfogó – a jelfogó RF konfigurációs üzemmódban van és a termosztát konfigurációs parancsára vár.
4. A központi szabályzó használati utasításának megfelelően, lépjen az „RF Inít” üzemmódbhoz.
5. Sikeres RF inicializálás után a LED a jelfogón kikapcsol és a központi szabályzóról az olvasható le, hogy mindkét készüléket helyesen csatlakoztattuk.

3.kombináció :fő jelfogó + RF termosztát + RF központi szabályzó + aljelfogó(k)

1. A 2. kombinációban leírtak szerint el kell végezni a termosztát és a központi egység párosítását.
2. Nyomja meg az RF gombot 10 másodperc hosszan a fő jelfogón (a termosztáttal és a központi szabályzóval párosított jelfogó) az „RF init” üzemmódba átkapcsoláshoz!
3. Világít a zöld/vörös RF-LED dióda – a jelfogó RF konfigurációs üzemmódban van és a csatlakoztatott jelfogók egyikének a konfigurációs parancsára vár.
3. Nyomja meg az RF gombot 5 másodperc hosszan az aljelfogón az „RF init” üzemmódba átkapcsoláshoz!
4. Az RF-LED dióda a fő és aljelfogón kikapcsol, ami azt jelenti, hogy mindkét készüléket helyesen csatlakoztattuk.
5. A fő jelfogóhoz 3 aljelfogót lehet csatlakoztatni, minden jelfogó csatlakoztatásához ismételje meg a 2-5 lépéseket.



Megjegyzés:

- Az aljelfogó a fő jelfogónak megfelelően fog működni.
- Alegységként csak jelfogót lehet (legfeljebb 3 alegységet).

4.kombináció: jelfogó + központi szabályzó

1. Nyomja meg az RF gombot 5 másodperc hosszan a jelfogón az „RF init” üzemmódba átkapcsoláshoz!
2. AZ RF-LED dióda zölden világít – a jelfogó RF konfigurációs üzemmódban van és a központi szabályzó konfigurációs parancsára vár.
3. A központi szabályzó használati utasításának megfelelően, lépjen az „RF Inít” üzemmódbhoz!
4. Az RF inicializálás után a LED a jelfogón kikapcsol és a központi szabályzóról az olvasható le, hogy mindkét készüléket helyesen csatlakoztattuk.



Megjegyzés:

- Ekkor a jelfogó időkapcsoló üzemmódban van; egy heti programot BE/KI tud kialakítani.
- Ebben a konfigurációban 3 szabályzót lehet csatlakoztatni.



Megjegyzés:

- Ha a jelfogót a BT-DP02 RF termosztáttal csatlakoztattuk és az RF kommunikáció megszakadt (RF figyelmeztetés), akkor a berendezés befagyását elkerülendő, a termosztát a fűtési ciklust 20 %-ra redukálja. (A jelfogó kikapcsolva marad, ha az RF kommunikáció megszakadása előtt is kikapcsolt állapotban volt).

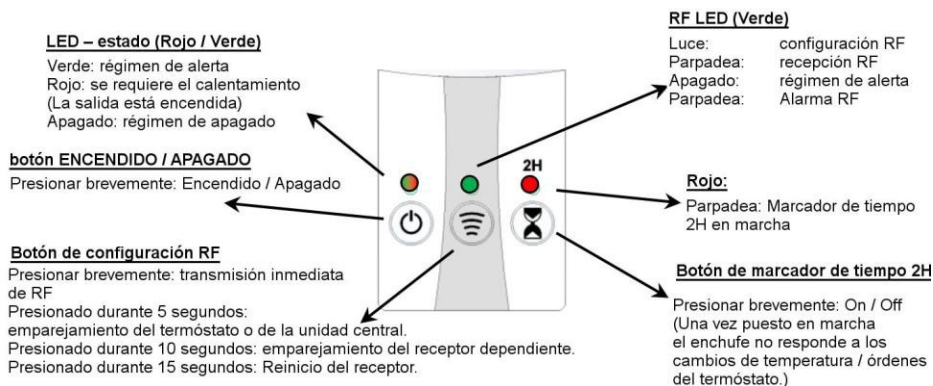
1. Descripción

– receptor de enchufe sin hilos diseñado especialmente para la regulación de secatoallas eléctricos, paneles calefactores, combinado con el termostato sin hilos del tipo BT-DP02 RF.

Termostato + Receptor – el conjunto de los dos puede ser controlado por la unidad central, lo que asegura el control completo del sistema calefactor de un sololugar.

El receptor puede utilizarse como unidad dependiente del receptor BT-FR02 RF.

Existe la posibilidad de utilizar el receptor como marcador de tiempo para encender / apagar, combinado con la unidad central.



2. Característica técnica

Temperatura de marcha:	0°C - 40°C
Transporte y almacenamiento:	-10°C hasta +50°C
Alimentación:	230 Vac 50Hz por enchufe europeo
Protección eléctrica:	Clase II – IP 20
Salida:	Relé 16A 250 VAC
Carga máxima:	De hasta 16A – 250Vac 50Hz (por enchufe europeo)
Frecuencia de radio & Distancia para la recepción de RF:	868 MHz < 10mW (comunicación en ambos sentidos) Alcance de unos 100 m en espacios abiertos. Alcance de unos 30 m en lugares habitados.
Directrices de CE Su producto ha sido diseñado de acuerdo con las directivas europeas.	R&TTE 1999/5/EC LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU

Para garantizar la recepción óptima instale y conecte el receptor siguiendo estas instrucciones:

- Es necesario que el receptor esté colocado a una distancia de 50 cm como mínimo de otros dispositivos eléctricos y sin hilos, como por ejemplo GSM, Wi-Fi router.

- Enchufe el receptor.

Para la iniciación correcta de RF es necesario respetar el siguiente procedimiento de emparejamiento:

Combinación 1: Receptor + termóstato RF

1. El receptor debe estar en la posición ENCENDIDO, lo que logramos presionando la tecla ENCENDIDO / APAGADO.
2. Ponga el receptor en el régimen **RF init** manteniendo presionado el botón RF durante 5 segundos.
3. La luz de RF LED es verde - el receptor se encuentra en el régimen de configuración de la comunicación de radio esperando la orden de configuración del termóstato.
4. Continúe siguiendo las instrucciones de uso del termóstato - régimen del termóstato „**RF Init**“.
5. Si los dos elementos están emparejados de una manera correcta, se apaga el receptor RF LED y el termóstato sale del régimen **RF init**.

Combinación 2: Receptor + termóstato RF + unidad central RF

1. Realice las instrucciones para el emparejamiento con el termóstato mencionadas en el párrafo "Combinación 1".
2. Ponga el receptor en el régimen **RF init** manteniendo presionado el botón RF durante 5 segundos.
3. La luz de RF LED es verde - el receptor se encuentra en el régimen de configuración de la comunicación de radio esperando la orden de configuración de la unidad central.
4. Continúe siguiendo las instrucciones de uso de la unidad central - régimen del emparejamiento „**RF Init**“.
5. El RF LED del receptor SE APAGA y en la unidad central aparece la información sobre el emparejamiento correcto de los dos elementos.

Combinación 3: Receptor + Termóstato RF + Unidad central RF + receptor/receptores dependiente/s

1. Realice las instrucciones para el emparejamiento con el termóstato y con la unidad central mencionadas en el párrafo "Combinación 2".
2. Ponga el receptor principal (receptor emparejado con el termóstato y con la unidad central) en el régimen del receptor **RF init** manteniendo presionado el botón RF durante 10 segundos.
3. La luz de RF LED es verde/roja - el receptor se encuentra en el régimen de configuración de la comunicación de radio esperando la orden de configuración del receptor dependiente.
4. Ponga el receptor dependiente en el régimen **RF init** manteniendo presionado el botón RF durante 5 segundos.
5. El RF LED del receptor principal y del dependiente SE APAGA, lo que significa el emparejamiento correcto de los dos elementos.
6. Es posible conectar hasta 3 receptores dependientes en el receptor principal; hay que repetir los pasos 2 hasta 5 para cada receptor dependiente.



Nota:

- El receptor trabajará según el receptor principal.
- Solamente el receptor puede conectarse como unidad dependiente (3 unidades dependientes como máximo).

Combinación 4: Receptor + Unidad central

1. Ponga el receptor en el régimen **RF init** manteniendo presionado el botón RF durante 5 segundos.
2. La luz de RF LED es verde - el receptor se encuentra en el régimen de configuración de la comunicación de radio esperando la orden de configuración de la unidad central.
3. Continúe siguiendo las instrucciones de uso de la unidad central – régimen de emparejamiento „**RF Init**“.
4. El RF LED del receptor SE APAGA y en la unidad central aparece la información sobre el emparejamiento correcto de las dos unidades.



Nota:

- El receptor trabajará de esta manera en el régimen "Marcador de tiempo" y usted tendrá la posibilidad de crear un programa semanal de ENCENDIDO / APAGADO.
- Se pueden añadir en esta configuración 3 unidades dependientes .

Notas:

- El receptor BT-FR02 RF se puede emparejar con los receptores o V26 como unidades dependientes.
- En el caso de la instalación con el termóstato BT-DP02 RF y si se pierde la comunicación RF (RF Alarm) el receptor seguirá manteniendo el 20 % del ciclo calefactor para evitar el congelamiento del dispositivo. (El receptor se quedará en el régimen APAGADO en el caso de que se haya encontrado en el régimen APAGADO antes de la pérdida de la comunicación RF.)

1. Presentation

- Mottagare är en eluttagsmonterad mottagare, specialkonstruerad för att styra reglering av elradiatorer i kombination med en trådlös termostat av BT-DP02 RF-modell.
- Denna kopplingsanordning (termostatmottagare) kan även styras av en centralhet så att du får full kontroll över din värmeanläggning från ett och samma ställe.
- Mottagaren kan användas som en slavenhet till en BT-FR02RF-mottagare.
- Möjligt att använda mottagaren som På/Av-timer i kombination med en centralenhet.



Status-LED-lampa (RÖD/GRÖN)

- Grön:** Viloläge (Standby)
- Röd:** Värmebehov (effekt på)
- SLÄCKT:** Avstängd (OFF-läge)

Strömbrytare (ON/OFF)

Kort tryckning:

På/Av

RF-konfiguration

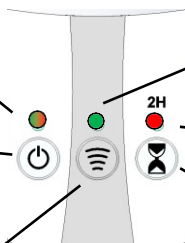
Kort tryckning:

Omedelbar R-

överföring

Tryck 3 sek: Parning termostat eller centralenhet.

Tryck 5 sek: Parning slavenhet.



RF-LED-lampa (grön)

- Fast sken:** RF-konfiguration
- Blinkar snabbt:** RF-mottagning
- SLÄCKT:** Viloläge (standby)
- Blinkar:** RF-alarm

Röd:

Blinkar: Timer 2H körs

Timer 2H-knapp

Kort tryckning:

På/Av

(Denna funktion överförs inte till BT-DP02 RF-termostaten)

2. Tekniska egenskaper

Miljö (Temperaturer)	
Drift:	0—40°C
Transport och förvaring	-10°C till +50°C
Strömförsörjning	230 VAC 50 Hz via europeiskt eluttag
Elektriska skydd	Klass II - IP20
Maxbelastning, effekt	Relä 16 AMP 250 VAC Upp till 16 A—250 VAC 50 Hz (via europeiskt eluttag)
Radiofrekvens & avstånd för RF-mottagning	868 MHz < 10 mW (dubbelriktad kommunikation) Räckvidd på ca 100 m på öppen yta. Räckvidd på ca 30 m i bostadsmiljö.
CE Directiv Denna produkt är designad i överensstämmelse med följande Europeiska direktiv	R&TTE 1999/5/EC LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC RoHS 2011/65/EU

Installera och anslut mottagare

- Mottagaren måste vara placerad på ett minimiavstånd om 50 cm från all annan elektrisk eller trådlös utrustning som GSM och Wi-Fi-router
- Arbete med anknäytning till mottagaren får endast utföras när strömmen har brutits
- Anslut mottagaren till strömkällan

Efter installationen måste följande sekvens följas för en korrekt RF-initiering.

Kombination 1: Mottagare + RF-termostat

1. Sätt mottagaren i läge PÅ (ON) genom att trycka på strömbrytaren (ON/OFF).
2. Ställ in mottagaren i RF init-läge genom att trycka 5 sekunder på RF-knappen.
3. Då ska RF-LED-lampan lysa med ett fast grönt sken för att indikera att mottagaren nu är i radiokonfigurationsläge och väntar på en konfigurationsadress från termostaten.
4. Se bruksanvisningen för termostaten för att ställa in den till "**RF Init**"-läge.
5. Mottagarens RF-LED-lampa ska inte lysa och termostaten bör avsluta RF init-läget för att indikera en korrekt parning mellan båda komponenterna.

Kombination 2: Mottagare + RF-termostat + RF-centralenhet

1. Följ anvisningarna i "Kombination 1" ovan för att para mottagaren med termostaten.
2. Mottagaren måste än en gång ställas in till RF init-läge genom att du trycker 5 sekunder på RF-knappen.
3. Då ska RF-LED-lampan lysa med ett fast grönt sken för att indikera att mottagaren nu är i radiokonfigurationsläge och väntar på en konfigurationsadress från centralenheten.
4. Se bruksanvisningen för centralenheten för mer information om parningsläget "**RF Init**".
5. Mottagarens RF-LED-lampa ska inte lysa och på centralenheten visas ett meddelande som anger att en korrekt parning har skett mellan de båda komponenterna.

Kombination 3: Mottagare + RF-termostat + RF-centralenhet + slavmottagare

1. Följ anvisningarna i "Kombination 2" ovan för att para mottagaren med termostaten och centralenheten.
2. Mastermottagaren (mottagare parad med termostat och centralenhet) måste ställas in till läget RF-init genom att du trycker 10 sekunder på RF-knappen.
3. Då ska RF-LED-lampan lysa med ett fast grönt/rött sken för att indikera att mottagaren nu är i radiokonfigurationsläge och väntar på en konfigurationsadress.
4. Ställ nu in slavmottagaren till RF init-läge genom att trycka 5 sekunder på RF-knappen.
5. Master- och slavmottagarens RF-indikatorlampor ska vara släckta för att indikera en korrekt parning mellan de båda komponenterna.
6. Du kan ansluta upp till tre slavmottagare till en mastermottagare. För att göra det upprepar du steg 2-5 för varje slavmottagare.



Obs!

- Slavmottagaren följer mastermottagarens drift.
- Endast mottagare kan anslutas som slavenheter (max tre slavenheter).

Kombination 4: Mottagare + centralenhet

1. Ställ in mottagaren till RF init-läge genom att trycka 5 sekunder på RF-knappen.
2. Då ska RF-LED-lampan lysa med ett fast grönt sken för att indikera att mottagaren nu är i radiokonfigurationsläge och väntar på en konfigurationsadress från centralenheten.
3. Se bruksanvisningen för centralenheten för mer information om parningsläget "**RF Init**".
4. Mottagarens RF-LED-lampa ska inte lysa och på centralenheten visas ett meddelande som anger att en korrekt parning har skett mellan de båda komponenterna.



Obs!

- På detta sätt drivs mottagaren i timerläge, du kan skapa ett veckoprogram för AV/PÅ-period.
- Du kan även lägga till tre slavmottagare i denna kombination.

Kommentarer:

- Om mottagaren har installerats med BT-DP02 RF-termostaten och RF-kommunikationen går ned (RF-alarm), drivs mottagaren på 20 % av värmecykeln för att skydda installationen från frostsador. (Mottagaren förblir i avstängt läge (OFF) om den var i detta innan RF-kommunikationen gick ner.)

