

# Engine Block Heater Timer with Temperature Sensor

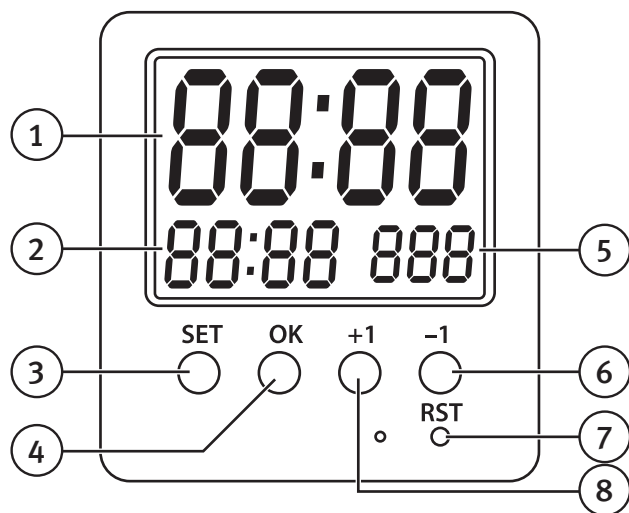
ART.NO 36-6047 MODEL EMT448

Please read the entire instruction manual before using the product and then save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. In the event of technical problems or other queries, please contact our Customer Services.

## Safety

- Never try to dismantle, repair or modify the product in any way.
- Make sure that the electrical socket that the product is plugged into is easily accessible in case it and the connected product need to be quickly disconnected from the mains electricity.
- Do not connect products of this type to each other.
- Do not cover the product.

## Buttons and functions



1. Clock
2. Departure time
3. [SET] departure time setting
4. [OK] clock setting, confirm
5. Time elapsed since the heater was switched on
6. [-1] Setting
7. [RST] Reset all settings (the departure time resets to a default setting of 07:00)
8. [+1] Setting

## Operating instructions

**Note:** The timer has a built-in battery which is charged when the timer is plugged into a wall socket (charging time is 2 hours). It is therefore possible to make settings (if the battery is charged) even when the timer is not plugged into the wall socket. The display backlight cannot be lit when the timer is unplugged from the wall socket.

### Setting the clock

1. Hold in [OK] until the hours flash.
2. Press or hold in [+1] or [-1] to set the hours.
3. Press [OK] – the minutes display will flash.
4. Press or hold in [+1] or [-1] to set the minutes.
5. Press [OK] to confirm and exit the clock set mode.

### Setting the departure time

1. Press [SET]. The hours will then begin to flash.
2. Press or hold in [+1] or [-1] to set the hours.
3. Press [OK] – the minutes display will flash.
4. Press or hold in [+1] or [-1] to set the minutes.
5. Press [OK] to confirm and exit the settings mode.

### Display backlight

**Note:** The display backlight can only be lit when the timer is plugged into a wall socket.

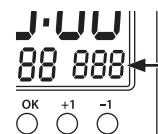
- The backlight will come on for 10 seconds whenever any of the buttons is pressed.
- Hold in [SET] for 3 seconds to switch the backlight to “always on” mode.
- Hold in [SET] again to switch off the backlight and set it to “on for 10 seconds when button pushed” mode. **Note:** After you have held in the button for 3 seconds to change the backlight from “always on” mode, the backlight will shine for 10 seconds before going out.

### Preset programmes

If you have for example set your departure time to ...	and the temperature where the timer is located is ...	the timer will switch the heater on at
07:00	5 °C ± 2 °C	30 min before departure
07:00	0 °C ± 2 °C	60 min before departure
07:00	-5 °C ± 2 °C	90 min before departure
07:00	-10 °C ± 2 °C	120 min before departure
07:00	-15 °C ± 2 °C or lower	180 min before departure

**Note:**

Time elapsed since the heater has been switched on only shows when the heater is switched on.



- The timer will not switch the heater on if the temperature where the timer is located is above 5 °C. If the temperature rises to above 7 °C when the heater is on, the timer will switch the heater off.
- The heater will stay on 30 minutes past the set departure time. **Example:** It is -10 °C and the timer switches the heater on 120 min before the set departure time (see above). During these two hours, the temperature drops to -15 °C, the timer does not react to the change in temperature but operates in accordance with the initial temperature detection of -10 °C.
- It takes about 45 minutes for the timer to adapt to a new temperature such as when it is taken out into the cold from a warm indoor environment.
- Always make sure to insert the timer into the wall socket so it is orientated as shown in the picture.



## Care and maintenance

- Clean the timer by wiping it with a dry cloth.
- The timer should be unplugged from the wall socket if it is not to be used for a long time.

## Troubleshooting guide

The timer does not work.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the clock and timer settings and adjust if necessary.</li> <li>• Try plugging the engine/car heater directly into the wall socket without the timer, to see if everything works.</li> <li>• Make sure that the cable between the timer and the car is intact and properly plugged into both the timer and car.</li> <li>• Check that the car heater is switched on, that the cable is intact and properly plugged into the outlet in the passenger compartment.</li> <li>• Try plugging the car heater into another electrical outlet to make sure that it works.</li> <li>• Is the wall socket that the timer is plugged into live?</li> </ul>
--------------------------	--

## Responsible disposal

This symbol indicates that this product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order to prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the material can be disposed of in a responsible manner. When recycling your product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.



## Specifications

<b>Power supply</b>	230 V AC, 50/60 Hz
<b>Load capacity</b>	3680 W, 16 A
<b>Operating temperature</b>	-20 to 45 °C
<b>IP rating</b>	IP44

# Motorvärmartimer med temperatursensor

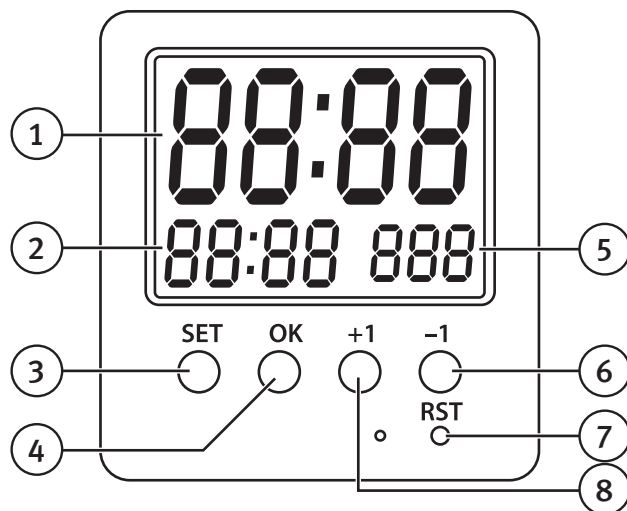
ART.NR 36-6047      MODELL EMT448

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst.

## Säkerhet

- Försök aldrig demontera, reparera eller modifiera produkten på något sätt.
- Se till att vägguttaget där produkten placeras är lättåtkomligt så att den och ansluten produkt vid behov snabbt kan frånkopplas från elnätet.
- Anslut inte produkter av denna typ med varandra.
- Täck inte över produkten.

## Knappar och funktioner



- Klocka
- Avresetid
- [SET] Inställning av avresetid
- [OK] Inställning av klockan, bekräfta
- Den tid som passerat sedan timern slagits på
- [-1] Inställning
- [RST] Återställ alla inställningar (avresetiden återställs till 07:00, programmerat från fabrik)
- [+1] Inställning

## Användning

**Obs!** Timern har ett inbyggt batteri som laddas när timern sitter i ett vägguttag (laddtid 2 tim). Du kan alltså göra inställningar (om batteriet är laddat) även när timern är utdragen ur vägguttaget. Displaybelysningen går dock inte att tända när timern är utdragen ur vägguttaget.

### Ställ in klockan

- Håll in [OK] tills timmarna blinkar.
- Tryck eller håll in [+1] eller [-1] för att ställa in timmarna.
- Tryck [OK], minuterna blinkar.
- Tryck eller håll in [+1] eller [-1] för att ställa in minuterna.
- Tryck [OK] för att bekräfta och avsluta inställningen.

### Inställning av avresetid

- Tryck [SET], timmarna blinkar.
- Tryck eller håll in [+1] eller [-1] för att ställa in timmarna.
- Tryck [OK], minuterna blinkar.
- Tryck eller håll in [+1] eller [-1] för att ställa in minuterna.
- Tryck [OK] för att bekräfta och avsluta inställningen.

### Displaybelysning

**Obs!** Displaybelysningen går endast att tända när timern är ansluten till ett vägguttag.

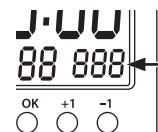
- Du kan när som helst trycka på valfri knapp för att tända displaybelysningen i 10 sek.
- Håll in [SET] i 3 sek för att slå på displaybelysningen i läge "alltid på".
- Håll in [SET] igen för att slå av och ställa belysningen i läge "på i 10 sek vid knapptryckning". **Obs!** Efter att du hållit in knappen i 3 sek för att stänga av "alltid på"-läget lyser belysningen i 10 sek för att sedan stängas av.

### Förinställda program

Om du t.ex. ställt in avresetiden till...	och temperaturen där timern sitter är...	kommer timern att slå på...
07:00	5 °C ± 2 °C	30 min före avresa
07:00	0 °C ± 2 °C	60 min före avresa
07:00	-5 °C ± 2 °C	90 min före avresa
07:00	-10 °C ± 2 °C	120 min före avresa
07:00	-15 °C ± 2 °C eller lägre	180 min före avresa

### Obs!

Den tid som passerat sedan timern slagits på visas endast när timern är påslagen.



- Timern slår inte på om temperaturen där timern sitter är över 5 °C. Om temperaturen stiger till över 7 °C när timern är påslagen kommer den att stängas av.
- Timern är påslagen 30 min längre än inställd avgångstid. **Exempel:** Det är -10 °C och timern slår på 120 min före inställd avgångstid (se ovan). Under dessa två timmar sjunker temperaturen till -15 °C, timern känner inte av temperaturen igen utan är påslagen enligt första detekteringen, -10 °C.
- Det tar ca 45 min för timern att anpassa sig till en ny temperatur om du t.ex. tar den från en inomhusmiljö ut i kylan.
- Se till att alltid sätta timern i vägguttaget så att den är vänd som bilden visar.



## Skötsel och underhåll

- Torka av timern med en torr trasa vid behov.
- Ta ut timern ur vägguttaget om den inte ska användas under en längre period.

## Felsökningschema

Timern fungerar inte.	
	<ul style="list-style-type: none"><li>Kontrollera klockan och timerinställningarna, justera vid behov.</li><li>Prova att ansluta bilens motor-/kupévärmaren till vägguttaget utan att timern är ansluten för att försäkra dig om att allt fungerar.</li><li>Försäkra dig om att kabeln mellan timern och bilen är hel och ordentligt ansluten till timern och till bilen.</li><li>Kontrollera att kupévärmaren är påslagen, att kabeln är hel och ordentligt ansluten till bilens grenuttag.</li><li>Prova att ansluta kupévärmaren till ett vanligt vägguttag för att försäkra dig om att den fungerar.</li><li>Finns det ström i vägguttaget där timern sitter?</li></ul>

## Avfallshandling

Denna symbol innebär att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshandling, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringsystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredsställande sätt.



## Specifikationer

Nätanslutning	230 V AC, 50/60 Hz
Maxbelastning	3680 W, 16 A
Användningstemperatur	-20 till 45 °C
Skyddsklass	IP44

# Timer med temperatursensor, til motorvarmer

ART.NR. 36-6047

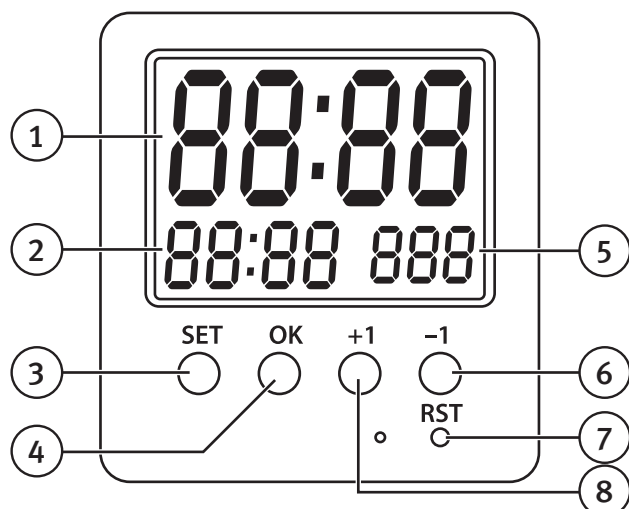
MODELL EMT448

Les brukerveiledningen grundig før produktet tas i bruk og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot ev. feil i tekst og bilde, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

## Sikkerhet

- Dekselet må ikke åpnes. Produktet kan ikke repareres eller endres på.
- Sørg for at strømuttaket hvor produktet plasseres er lett tilgjengelig slik at det tilkoblede produktet raskt kan kobles fra strømmettet, hvis det skulle være behov for det.
- Koble ikke produkter av denne typen sammen.
- Produktet må ikke tildekkes.

## Knapper og funksjoner



1. Klokke
2. Avreisetid
3. [SET] Innstilling av avreisetid
4. [OK] Innstilling av klokke, bekrefte
5. Tiden som har gått siden timeren ble skrudd på
6. [-1] Innstilling
7. [RST] Reset alle innstillinger (avreisetiden stilles tilbake til 07:00, programmert fra fabrikk)
8. [+1] Innstilling

## Bruk

**Obs!** Timeren har et innebygd batteri som lades når den er koblet til strøm (ladetid er 2 timer). Man kan derfor også foreta innstillinger selv om timeren ikke er plagget til strømuttaket. Det forutsetter selvfølgelig at timeren er ladet. Displaybelysningen kan ikke tennes når timeren er koblet fra strømuttaket.

## Stille klokken

1. Hold [OK] inne til timene blinker.
2. Trykk eller hold [+1] eller [-1] inne for å stille inn timene.
3. Trykk [OK], minuttene blinker.
4. Trykk eller hold [+1] eller [-1] inne for å stille inn minuttene.
5. Trykk på [OK] for å bekrefte og avslutte.

## Innstilling av avreisetid

1. Trykk [SET], feltet for timeangivelse blinker.
2. Trykk eller hold [+1] eller [-1] inne for å stille inn timene.
3. Trykk [OK], minuttene blinker.
4. Trykk eller hold [+1] eller [-1] inne for å stille inn minuttene.
5. Trykk på [OK] for å bekrefte og avslutte.

## Displaybelysning

**Obs!** Displaybelysningen kan ikke tennes når timeren er koblet fra strømuttaket.

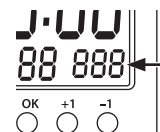
- Du kan, når som helst, trykke på valgfri knapp for å tenne bakgrunnsbelysningen. Den vil være tent i 10 sek.
- Hold [SET] inne i 3 sek for å slå på displaybelysningen i innstillingen «alltid på».
- Hold [SET] inne igjen for å slå av og stille belysningen i innstillingen «på i 10 sek ved et knappetrykk». **Obs!** etter at du har holdt knappen inne i 3 sekunder for å stenge av «alltid på»-innstillingen, lyser belysningen i 10 sek for så å slukkes.

## Forhåndsinnstilt program

Hvis du f.eks. har stilt inn avreisetiden på følgende klokkeslett:	..., og temperaturen (der timeren er) er:	..., vil timeren skrus på:
07:00	5 °C ± 2 °C	30 minutter før avreise
07:00	0 °C ± 2 °C	60 minutter før avreise
07:00	-5 °C ± 2 °C	90 minutter før avreise
07:00	-10 °C ± 2 °C	120 minutter før avreise
07:00	-15 °C ± 2 °C eller lengre	180 minutter før avreise

## Obs!

- Den tid som har gått siden timeren ble skrudd på vises kun når timeren er skrudd på.



- Timeren slår seg ikke på hvis omgivelsestemperaturen er over 5 °C. Hvis temperaturen stiger til over 7 °C når timeren er på, vil den skrus av.
- Timeren er på i 30 min lengre enn innstilt avgangstid. **Eksempel:** Det er -10 °C og timeren slår på i 120 min for innstilt avgangstid (se ovenfor). I løpet av to timer synker temperaturen til -15 °C, timeren føler ikke temperaturen, men er innstilt etter den første detekteringen, -10 °C.
- Det tar ca. 45 minutter for timeren å tilpasse seg en ny temperatur hvis du f.eks. tar den fra et inn klima og ut i kulden.
- Pass på å alltid plugge timeren til strømuttaket slik at den er vendt slik som bildet nedenfor viser.



## Stell og vedlikehold

- Tørk av med en tørr klut ved behov.
- Trekk støpselet ut av strømuttaket dersom den ikke skal brukes på en stund.

## Feilsøking

Timeren virker ikke.	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontroller klokken og timerinnstillingene, juster ved behov.</li><li>• Forsøk å koble bilens motor-/kupévarmeranlegg til strømuttaket uten at timeren er koblet til, for å forsikre deg om at alt fungerer.</li><li>• Sjekk at kabelen mellom timeren og bilen er hel og riktig koblet, både til timeren og bilen.</li><li>• Kontroller at kupévarmeren er skrudd på og kabelen er hele og ordentlig koblet til bilens strømuttak.</li><li>• Forsøk eventuelt å koble kupévarmeren til et annet strømuttak for å sjekke at den virker.</li><li>• Er det strøm i strømuttaket der mottakeren er koblet til?</li></ul>

## Avfallshåndtering

Symbolet viser til at produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfallet. Dette gjelder i hele EØS-området. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø, som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en ansvarsfull måte. Benytt miljøstasjonene som er der du befinner deg eller ta kontakt med forhandler. De kan se til at produktet blir behandlet på en tilfredsstillende måte som gagnar miljøet.



## Spesifikasjoner

Nettspenning	230 V AC, 50/60 Hz
Maksbelastning	3680 W/16 A
Brukstemperatur	-20 til 45 °C
Beskyttelsesklasse	IP44

# Moottorinlämmitinajastin jossa lämpötila-anturi

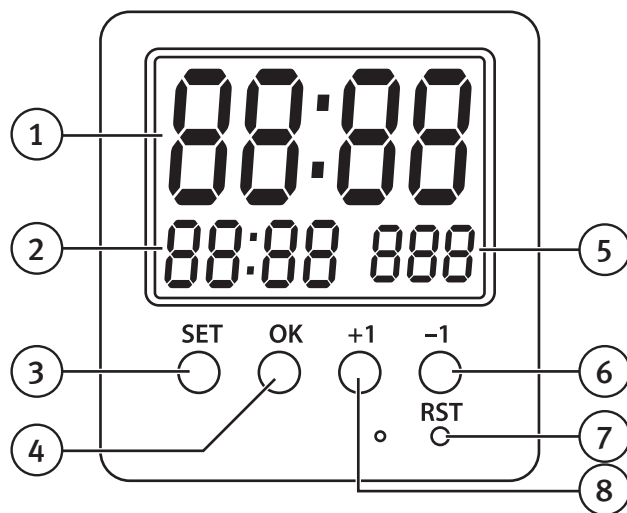
TUOTENRO 36-6047 MALLI EMT448

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos laitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun.

## Turvallisuus

- Älä pura, korjaa tai muokkaa laitetta millään tavalla.
- Varmista, että pistorasia on helppopääsyisessä paikassa, jotta laitteen pistokkeen saa tarvittaessa helposti irti pistorasiasta.
- Älä liitä tämän tyyppisiä laitteita toisiinsa.
- Älä peitä laitetta.

## Painikkeet ja toiminnot



1. Kello
2. Lähtöaika
3. [SET] Lähtöajan asetus
4. [OK] Kellonajan asetus, vahvistaminen
5. Aika, jonka ajastin on ollut päällä
6. [-1] Asetus
7. [RST] Asetusten palauttaminen (lähtöajan tehdasasetuksena on 07:00)
8. [+1] Asetus

## Käyttö

**Huom.!** Ajastimessa on akku, joka latautuu, kun ajastin on pistorasiassa. Akun latausaika on kaksi tuntia. Akun ansiosta voit tehdä asetuksia myös, kun ajastin ei ole pistorasiassa. Tämä edellyttää, että akussa on virtaa. Näytön valaistusta ei voi syyttää, kun ajastin ei ole pistorasiassa.

### Kellonajan asettaminen

1. Paina [OK], kunnes tunnit vilkkuvat.
2. Aseta tunnit painamalla [+1] tai [-1].
3. Paina [OK], minuutit vilkkuvat.
4. Aseta minuutit painamalla [+1] tai [-1].
5. Vahvista asetus painamalla [OK].

### Lähtöajan asetus

1. Paina [SET], tunnit vilkkuvat.
2. Aseta tunnit painamalla [+1] tai [-1].
3. Paina [OK], minuutit vilkkuvat.
4. Aseta minuutit painamalla [+1] tai [-1].
5. Vahvista asetus painamalla [OK].

### Taustavalo

**Huom.!** Näytön valon voi syyttää vain, kun ajastin on liitetty pistorasiiaan.

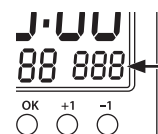
- Taustavalon voi syyttää 10 sekunnin ajaksi koska tahansa millä tahansa painikkeella.
- Valitse taustavalon tilaksi "aina päällä" painamalla [SET] kolmen sekunnin ajan.
- Valitse taustavalon tilaksi "päällä 10 sekuntia yhdellä napin painalluksella" painamalla uudelleen [SET]. **Huom.!** Kun olet sammuttanut "aina päällä"-tilan (painamalla painiketta kolmen sekunnin ajan), taustavalo palaa 10 sekunnin ajan, ja sammuu sen jälkeen.

### Esiasetetut ohjelmat

Asetat lähtöajaksi esim.	ja ulkolämpötila on	ajastin kytkeytyy päälle
07:00	5 °C ± 2 °C	30 minuuttia ennen lähtöä
07:00	0 °C ± 2 °C	60 minuuttia ennen lähtöä
07:00	-5 °C ± 2 °C	90 minuuttia ennen lähtöä
07:00	-10 °C ± 2 °C	120 minuuttia ennen lähtöä
07:00	-15 °C ± 2 °C tai alempi	180 minuuttia ennen lähtöä

### Huom.!

Ajastimen päälläoloaika näkyy vain, kun ajastin on päällä.



- Ajastin ei kytkeydy päälle, jos lämpötila on yli 5 °C. Jos lämpötila ylittää 7 °C ajastimen ollessa päällekytketty, se sammuu automaattisesti.
- Ajastin on päällä 30 minuuttia asetettua lähtöaikaa pidempään. **Esimerkki:** Ulkona on -10 °C ja ajastin kytkeytyy päälle 120 minuuttia ennen asetettua lähtöaikaa (katso yllä). Näiden kahden tunnin aikana lämpötila laskee -15 °C:een. Ajastin ei tunnista lämpötilan muutosta, vaan on päällä alkuperäisen lämpötilan (-10 °C) mukaisesti.
- Jos ajastin siirretään ulos sisätiloista, kestää noin 45 minuuttia ennen kuin se sopeutuu ulkolämpötilaan.
- Laita ajastin pistorasiaan kuvan osoittamalla tavalla.



## Huolto ja puhdistaminen

- Pyyhi ajastin tarvittaessa kuivalla liinalla.
- Irrota ajastin pistorasiasta, jos se on pitkään käyttämättä.

## Vianhaku

Ajastin ei toimi.	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tarkista kello ja ajastinasetukset. Säädä tarvittaessa.</li><li>• Varmista sisätilan lämmittimen toiminta liittämällä se pistorasiiaan ilman ajastinta.</li><li>• Varmista että ajastimen ja auton välinen johto on ehjä ja että se on liitetty kunnolla ajastimeen ja autoon.</li><li>• Varmista, että sisätilan lämmitin on päällä, kaapeli on ehjä ja liitetty kunnolla auton pistorasiiaan.</li><li>• Varmista sisätilan lämmittimen toiminta liittämällä se toiseen pistorasiiaan.</li><li>• Onko pistorasiassa virtaa?</li></ul>

## Kierrättäminen

Tämä symboli tarkoittaa, että tuotetta ei saa laittaa kotitalousjätteen sekaan. Ohje koskee koko EU-aluetta. Virheellisestä kierrättämisestä johtuvien mahdollisten ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaali voidaan käsitellä vastuullisella tavalla. Kierrätä laite käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.



## Tekniset tiedot

Verkkoliitäntä	230 V AC, 50/60 Hz
Enimmäiskuormitus	3680 W, 16 A
Käyttölämpötila	-20...45 °C
Kotelointiluokka	IP44

# Standheizungstimer mit Temperatursensor

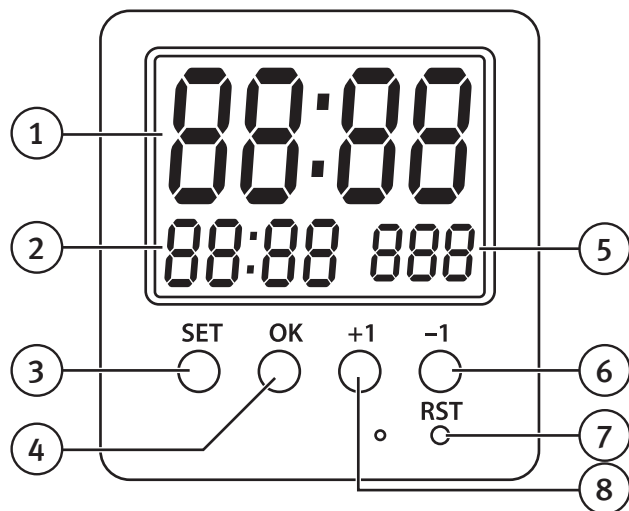
ART.NR. 36-6047      MODELL EMT448

Vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung vollständig durchlesen und für künftigen Gebrauch aufbewahren. Irrtümer, Abweichungen und Änderungen behalten wir uns vor. Bei technischen Problemen oder anderen Fragen freut sich unser Kundenservice über eine Kontaktaufnahme.

## Sicherheitshinweise

- Niemals versuchen, das Produkt zu öffnen, zu reparieren oder anderweitig Änderungen vorzunehmen.
- Sicherstellen, dass die Steckdose, an die das Produkt angeschlossen wird, leicht zugänglich ist. So können das Produkt sowie ggf. das daran angeschlossene Gerät bei Bedarf schnell vom Stromnetz getrennt werden.
- Nicht hintereinanderstecken.
- Das Produkt nicht zudecken.

## Tasten und Funktionen



1. Uhr
2. Abreisezeitpunkt
3. [Set] Einstellung des Abreisezeitpunkts
4. [OK] Einstellung der Uhrzeit, bestätigen
5. Die Zeit, die vergangen ist, seit der Timer eingeschaltet wurde
6. [-1] Einstellung
7. [RST] Zurücksetzen aller Einstellungen (der Abreisezeitpunkt wird auf 7.00 Uhr zurückgesetzt, Werkseinstellung)
8. [+1] Einstellung

## Benutzung

**Hinweis:** Der Timer hat einen integrierten Akku, der geladen wird, wenn der Timer in einer Steckdose sitzt (Ladedauer 2 Std.). Es ist also möglich, Einstellungen zu tätigen, auch wenn der Timer nicht in der Steckdose sitzt (so lange der Akku geladen ist). Die Displaybeleuchtung geht nicht an, wenn der Timer von der Steckdose getrennt wurde.

## Uhrzeit einstellen

1. [OK] gedrückt halten, bis die Stunden blinken.
2. [+1] oder [-1] drücken/gedrückt halten um die Stunden einzustellen.
3. Auf [OK] drücken, die Minuten blinken.
4. [+1] oder [-1] drücken/gedrückt halten um die Minuten einzustellen.
5. Zum Bestätigen und Abschließen der Einstellung auf [OK] drücken.

## Einstellung des Abreisezeitpunkts

1. Auf [SET] drücken, die Stunden blinken.
2. [+1] oder [-1] drücken/gedrückt halten um die Stunden einzustellen.
3. Auf [OK] drücken, die Minuten blinken.
4. [+1] oder [-1] drücken/gedrückt halten um die Minuten einzustellen.
5. Zum Bestätigen und Abschließen der Einstellung auf [OK] drücken.

## Hintergrundbeleuchtung

**Hinweis:** Die Displaybeleuchtung leuchtet nur dann, wenn der Timer an eine Steckdose angeschlossen ist.

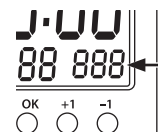
- Zum Einschalten der Displaybeleuchtung eine beliebige Taste 10 Sekunden lang gedrückt halten.
  - [SET] 3 Sekunden lang gedrückt halten um die Displaybeleuchtung im Modus „immer eingeschaltet“ einzuschalten.
  - [SET] erneut gedrückt halten um die Beleuchtung auszuschalten und auf den Modus „bei Tastendruck 10 Sek. eingeschaltet“ zu wechseln.
- Hinweis:** Wurde die Taste 3 Sekunden lang gedrückt um den Modus „immer eingeschaltet“ auszuschalten, leuchtet die Beleuchtung noch 10 Sekunden lang und schaltet dann ab.

## Voreingestellte Programme

Wird der Abreisezeitpunkt folgendermaßen eingestellt...	und die Temperatur am Ort des Timers ist...	schaltet der Timer ein:
7.00 Uhr	5 °C ± 2 °C	30 min vor der Abreise
7.00 Uhr	0 °C ± 2 °C	60 min vor der Abreise
7.00 Uhr	-5 °C ± 2 °C	90 min vor der Abreise
7.00 Uhr	-10 °C ± 2 °C	120 min vor der Abreise
7.00 Uhr	-15 °C ± 2 °C oder niedriger	180 min vor der Abreise

## Hinweis:

Die Zeitspanne, die seit dem Einschalten vergangen ist wird nur angezeigt, wenn der Timer eingeschaltet ist.



- Der Timer schaltet nicht ein, wenn die Temperatur am Standort des Timers über 5 °C beträgt. Steigt die Temperatur über 7 °C wenn der Timer eingeschaltet ist, schaltet er automatisch aus.
- Der Timer ist 30 min länger eingeschaltet als der eingestellte Abreisezeitpunkt. **Beispiel:** Es ist -10 °C und der Timer schaltet 120 min vor dem eingestellten Abreisezeitpunkt ein (siehe oben). Während dieser zwei Stunden sinkt die Temperatur auf -15 °C. Der Timer erkennt den Temperaturabfall nicht, sondern ist entsprechend der zuerst gefühlten Temperatur von -10 °C eingeschaltet.
- Es dauert ca. 45 min um den Timer an eine neue Temperatur anzupassen, z. B. wenn er aus dem Innenbereich nach draußen in die Kälte mitgenommen wird.
- Sicherstellen, dass der Timer so wie auf der Abbildung angezeigt in der Steckdose sitzt.



## Pflege und Wartung

- Das Produkt bei Bedarf mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen.
- Bei längerer Nichtbenutzung das Produkt aus der Steckdose ziehen.

## Fehlersuche

Das Gerät funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Uhrzeit und die Timereinstellungen überprüfen und bei Bedarf anpassen.</li> <li>• Die Standheizung des Autos probeweise direkt an die Steckdose anschließen, ohne dass die an den Timer angeschlossen ist.</li> <li>• Sicherstellen, dass das Kabel zwischen Timer und Auto unbeschädigt und ordentlich an Timer und Auto angeschlossen ist.</li> <li>• Sicherstellen, dass die Standheizung eingeschaltet ist, das Kabel intakt und korrekt an die Steckdose im Auto angeschlossen ist.</li> <li>• Evtl. versuchen, die Standheizung an eine andere Steckdose anzuschließen um sicherzustellen, dass sie funktioniert.</li> <li>• Sicherstellen, dass Spannung auf der Steckdose liegt, an die der Timer angeschlossen ist.</li> </ul>
-------------------------------	--

## Hinweise zur Entsorgung

Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt nicht gemeinsam mit dem Hausabfall entsorgt werden darf. Dies gilt in der gesamten EU. Um möglichen Schäden für die Umwelt und Gesundheit vorzubeugen, die durch fehlerhafte Abfallentsorgung verursacht werden, dieses Produkt zum verantwortlichen Recycling abgeben um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Bei der Abgabe des Produktes bitte die vorhandenen Recycling- und Sammelstationen benutzen oder den Händler kontaktieren. Dieser kann das Produkt auf eine umweltfreundliche Weise recyceln.



## Technische Daten

**Betriebsspannung** 230 V AC, 50/60 Hz  
**Maximale Belastung** 3680 W, 16 A  
**Betriebstemperatur** -20 bis 45 °C  
**Schutzart** IP44