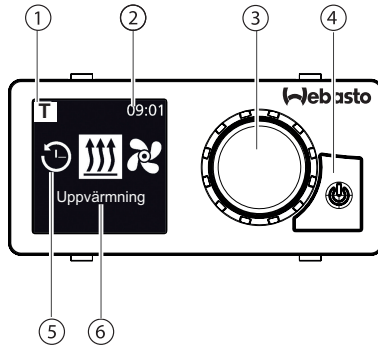


1 Manöverelement och meny

- 1 Aktiverad förvalstid, ADR-indikering\*
- 2 Tid
- 3 Styrningsvred
- 4 Direktstartknapp med statusindikering
- 5 Symbol för menyval
- 6 Menypunktens beteckning



\*: Om befintlig

2 Knappar och manövrering

| Knapp | Manövrering och funktion                  |
|-------|-------------------------------------------|
|       | Direktstartknapp (4) med statusindikator. |

Styrningsvredet (vrid-/tryckknapp) (3) för val och bekräftelse av den valda funktionen.

3 Tillbaka-funktion

Lämna den valda menyn med funktionen "Tillbaka".  
Inställningarna sparas och den överordnade menynivån visas.

4 Symboler

| Symbol | Beskrivning                          | Symbol | Beskrivning                         |
|--------|--------------------------------------|--------|-------------------------------------|
|        | Menyn Timer (programmera förvalstid) |        | Menyn Ventilation                   |
|        | Menyn Uppvärmning                    |        | Menyn Inställningar                 |
|        | Värmesteg Normal                     |        | Värmesteg Eco                       |
|        | Värmesteg Boost                      |        | Fläktsteg (steg 1–4)                |
|        | Ställ timer                          |        | Aktivera timer                      |
|        | Avaktivera timer                     |        | Radera timer                        |
|        | Ta bort alla timers                  |        | Timer aktiv                         |
|        | Direktstart                          |        | Veckodag                            |
|        | Tid                                  |        | Språk                               |
|        | Temperaturenhet                      |        | Dag/natt                            |
|        | Systeminformation                    |        | Felmeddelande                       |
|        | Återställ                            |        | Serviceindikering (uppsök verkstad) |
|        | Vänster                              |        | Observera!                          |

| Symbol | Beskrivning       | Symbol | Beskrivning            |
|--------|-------------------|--------|------------------------|
|        | Tillbaka          |        | Höger                  |
|        | 12-timmarsvisning |        | Symbol vid bekräftelse |
|        | Underspänning     |        | ADR-visning            |

Vid temperaturer under –20 °C är displayskyddsfunktionen aktiv. Displayen samt bakgrundsbelysningen stängs av och uppvärmningsstatus visas fortsatt endast med status-LED. Värmaren kan obegränsat startas och stängas av med direktstartknappen.

5 Starta och stänga av med direktstartknappen

Funktionen "Direktstart" gör det möjligt att starta uppvärmning eller ventilation med en enkel knapptryckning. Drifttid, temperatur och uppvärmningsdrift kan ställas in i förväg i inställningarna under menypunkten "Ställa in direktstart".

- Tryck på direktstartknappen (4). Uppvärmning eller ventilation startas. Direktstartknappen (4) lyser grönt när värmaren är igång:
  - Grönt (uppvärmning)
  - Blått (ventilation)När man trycker på direktstartknappen (4) kan man när som helst avsluta uppvärmning eller ventilation i förtid.

6 Starta och stänga av via menyn

Starta uppvärmningen via menyn

- I huvudmenyn har menyn uppvärmning valts.
  - Tryck på styrningsvredet (3). Värmesteg, önskad temperatur och/eller drifttid måste ställas in efter den inbyggda värmaren. Följ menystyrningen.
    - Genom att vrida på styrningsvredet väljs inställningen. När man trycker på styrningsvredet bekräftas valet. Om alla inställningar har utförts startas uppvärmningen.
    - När man trycker på direktstartknappen (4) kan uppvärmningen avslutas i förtid.

Starta ventilationen via menyn (tillval)

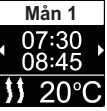
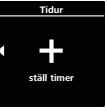
- I huvudmenyn har menyn ventilation valts.
  - Tryck på styrningsvredet (3). Fläktsteg och/eller drifttid måste ställas in efter den inbyggda värmaren. Följ menystyrningen.
    - Genom att vrida på styrningsvredet väljs inställningen. När man trycker på styrningsvredet bekräftas valet. Om alla inställningar har utförts startas ventilationen.
    - När man trycker på direktstartknappen (4) under drift kan man när som helst stänga av ventilationen i förtid.

7 Timer

Denna funktion är inte tillgänglig vid ADR-drift (transport av farligt gods).

- I huvudmenyn har menyn Tidur .

- Tryck på styrningsvredet (3).
  - "Ställ timer" visas på displayen (om inte någon timer har lagts till än).
- Tryck på styrningsknappen för att lägga till en ny timer.
- För programmering av timern måste önskad veckodag, tillkopplings- och fränslagningstid anges. Följ menystyrningen. När alla inställningar har utförts sparas den programmerade timern och visas på displayen.
- Tryck på styrningsvredet för att aktivera den programmerade timern.
  - "Aktivera" visas på displayen.
- Tryck på styrningsvredet för att bekräfta aktiveringen.



Alla programmerade timers kan avaktiveras, redigeras eller raderas. Om symbolen "Tidur" har valts i huvudmenyn visas alla sparade timers i kronologisk ordningsföljd på displayen. Efter val av önskad timer är funktionerna "aktivera", "avaktivera", "redigera" samt "ta bort" tillgängliga.

8 Viktig information om bruks- och monteringsanvisningen

- FARA**
  - Använd inte en värmare i slutna utrymmen. Risk för förgiftning eller kvävning.
  - Inför påfyllning av tanken ska värmaren alltid kopplas från.
  - Felaktig manövrering, montering eller reparation av Webastos värmare och manöverelement kan orsaka eldsvåda eller leda till utsläpp av livsfarlig kolmonoxid. Detta kan leda till allvarliga eller livshotande personskador.
  - Webasto tar inget ansvar för brister och skador som uppstått på grund av att installations- och bruksanvisningen samt anvisningarna i denna inte har beaktats. Denna ansvarsfriskrivning gäller särskilt för:
    - Montering utförd av okvalificerad personal
    - Osakkunnig användning
    - Reparationer som inte utförts av en Webasto serviceverkstad
    - Användning av andra delar än originaldelar
    - Ombyggnad av värmaren utan överenskommelse med Webasto
  - Byt alltid hela manöverelementet vid fel.

9 Ändamålsenlig användning

Manöverelementet UniControl används för manövrering av Webasto vatten- eller luftvärmare för hytt- och motorförvärmning. Manöverelementet UniControl är för närvarande godkända för anslutning till vissa Webasto vatten- eller luftvärmare.

10 Lagstadgade föreskrifter för montering

Förordning Typgodkännandenummer för UniControl  
Elektromagnetisk tålighet ECE R10 05 8205 UniControl

HÄNVISNING  
Bestämmelserna i dessa föreskrifter är bindande inom giltighetsområdet för förordningen 2018/858 (EU) och de måste även följas i länder där det inte finns några speciella föreskrifter.

VIKTIGT  
Om monteringsanvisningarna inte följs upphör värmarens typgodkännande att gälla och därmed är inte heller fordonet godkänt för användning.

HÄNVISNING  
Vid fordon med EU-typgodkännande krävs ingen registrering enligt § 19 avsnitt 4 i bilaga VIII b till StVZO (tyska vägtrafikförordningen). Nationella föreskrifter för godkännande ska följas.

11 Montering

Detaljerad information finns i bruksanvisningen och monteringsanvisningen. Dokumenten finns på DVD-skivan som medföljer vid leveransen.

- Montera och anslut kablarna, se kapitel „12 Elektriska anslutningar“.
- Ansluta och montera UniControl.

12 Elektriska anslutningar

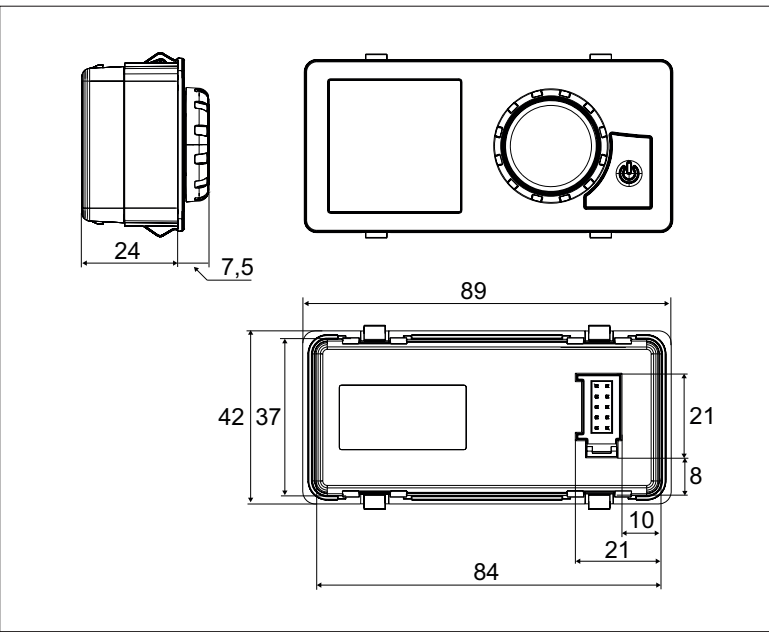
**FARA**  
**Osakkunnig användning**  
Risk för kortslutning pga. kablar som har skadats av vassa kanter. Förse vassa kanter med skrapskydd.

Plintbeteckning

| Klämma | Benämning                                             | Anmärkning                                                            |
|--------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1      | Klämma 31 (fordon)                                    | Batteri -                                                             |
| 2      | W-buss                                                | Dataanslutning till värmare                                           |
| 3      | Kopplingsutgång analog tillkopplingsignal för värmare | Analog tillkopplingssignal för värmare                                |
| 4      | Kopplingsingång                                       | Knapp, analog tillkoppling genom kortvarig jordpotential (klämma 31). |
| 5      | Klämma 30 (fordon)                                    | Batteri +                                                             |
| 6      | Börvärdesgivare -                                     | Inställd temperatur (endast för analoga luftvärmare)                  |
| 7      | Börvärdesgivare +                                     |                                                                       |
| 8      | -                                                     | -                                                                     |
| 9      | Klämma 58 (fordon)                                    | Belysning (armaturlbelysning)                                         |
| 10     | Klämma 15 (fordon)                                    | Tändning plus                                                         |

13 Mått

Mät före monteringen om manöverelementet kan monteras.



14 EU-försäkran om överensstämmelse

CE-försäkran om överensstämmelse och UKCA-märkning

UniControl har tagits fram, producerats, kontrollerats och levererats enligt tillämpliga riktlinjer, förordningar och standarder för säkerhet, EMC och med tanke på lång hållbarhet. Webasto försäkrar att produkten UniControl tillverkas och levereras enligt de nedanstående riktlinjerna och förordningarna. Från nedladdningsområdet <https://dealers.webasto.com> kan man hämta hela CE-försäkran och UKCA-försäkran om överensstämmelse.



Vid flera spåk är den tyska utgåvan bindande. Om det är något språk som inte finns tillgängligt ber vi dig att kontakta Webasto Servicecenter (se bladet med servicetelefonnummer till de olika kontoren).

Europe, Asia Pacific

Webasto Thermo & Comfort SE  
Box 1410  
D-82199 Gilching  
Tyskland

Företagsadress:  
Friedrichshafener Str. 9  
D-82205 Gilching  
Tyskland

Endast i Tyskland  
Tfn: 0395 5592 229  
E-post: [kundencenter@webasto.com](mailto:kundencenter@webasto.com)

UK only:

Webasto Thermo & Comfort UK Ltd  
Webasto House  
White Rose Way  
Doncaster Carr  
South Yorkshire  
DN4 5JH  
United Kingdom

[www.webasto.com](http://www.webasto.com)

SV



Snabbguide

UniControl



En mer detaljerad bruksanvisning finns på [www.webasto.com](http://www.webasto.com).