

EENVOUDIG TE BEDIENEN

Alarmcodes

Beschrijvingen alarmcodes

	Handmatig starten
OL	Elektromotor overbelast. Beveiligingssysteem tijdens werking op elektrische hulpmotor. <i>Neem als het probleem blijft bestaan wanneer de unit opnieuw is opgestart contact op met uw servicedealer.</i>
bAt	Lage accuspanning. Unit en accubeveiligingssysteem.
	Autom. starten
HP	Alarm voor hoge druk. Geeft aan dat het koelsysteem zal worden uitgeschakeld bij extreem hoge druk in het koudemiddelcircuit. <i>Neem als het probleem blijft bestaan wanneer de unit opnieuw is opgestart contact op met uw servicedealer.</i>
LP	Alarm voor lage druk. Geeft aan dat het koelsysteem zal worden uitgeschakeld bij extreem lage druk in het koudemiddelcircuit. <i>Neem als het probleem blijft bestaan wanneer de unit opnieuw is opgestart contact op met uw servicedealer.</i>
PSE	Storing hogedruksensor. De hoge druksensor geeft fouten weer of is niet aangesloten. <i>Neem contact op met uw servicedealer.</i>
tEP, tP4	Alarm thermische beveiliging. <i>Neem als het probleem blijft bestaan wanneer de unit opnieuw is opgestart contact op met uw servicedealer.</i>
dr1, dr2	Deuren open. <i>Deze optie moet zijn geactiveerd.</i>
tCO	Oververhitting controlemodule. <i>Neem als het probleem blijft bestaan wanneer de unit opnieuw is opgestart contact op met uw servicedealer.</i>
SOF	Softwarefout. <i>Neem contact op met uw servicedealer.</i>
P1E	Leesfout temperatuur retourlucht hoofd- of enkele laadruimte (open circuit of kortsluiting). <i>Neem contact op met uw servicedealer.</i>
P2E	Leesfout temperatuur retourlucht externe laadruimte (open circuit of kortsluiting). <i>Neem contact op met uw servicedealer.</i>
C	Communicatiestoring. <i>Neem contact op met uw servicedealer.</i>

EENVOUDIG TE BEDIENEN

Alarmcodes

Alarmcodeniveaus

Er zijn drie alarmcategorieën:

Handmatig starten:

Het alarm stopt de unit en alleen het symbool ALARM wordt op het scherm weergegeven. Als de alarmsituatie is opgelost, moet de AAN/UIT-toets worden ingedrukt om de unit te starten.

Automatisch starten:

Het alarm stopt de unit, het alarmsymbool wordt op het scherm weergegeven en de unit start automatisch als de alarmsituatie eenmaal is opgelost.

Als een **P1E**-alarmcode voor een leesfout van de retourluchttemperatuur verschijnt (in het hoofdcompartiment in **units met twee temperatuurzones**), dan wordt ook --- op het scherm weergegeven samen met het alarmsymbool in plaats van de retourluchttemperatuur in het enkele of hoofdlaadcompartiment.

Als bij units met twee temperatuurzones een **P2E**-alarmcode voor een leesfout van de temperatuur van de retourlucht in het externe compartiment - wordt weergegeven, wordt --- ook op het scherm weergegeven samen met het alarmsymbool, in plaats van de temperatuur van de retourlucht in het externe compartiment. Druk op de keuzetoets om de huidige alarmcode op het scherm weer te geven. Als er meer dan één actief alarm is kunnen alarmcodes op de unit op volgorde worden bekeken door te drukken op de keuzetoets en deze los te laten.

Buzzer:

De buzzer wordt ingeschakeld wanneer de accu van het voertuig en de elektromotor gelijktijdig worden aangesloten (de unit blijft actief in modus voor werking op elektrische hulpmotor). Hij wordt ook ingeschakeld als de deuren openstaan, indien deze optie is geselecteerd.

Alarmmeldingen wissen

De alarmsituatie in de unit moet eerst worden hersteld. Druk na het oplossen van de alarmsituatie op de keuzetoets en laat deze los om bestaande alarmcodes te verwijderen. Het standaarddisplay verschijnt wanneer de alarmcodes zijn gewist.

Er zijn verschillende manieren om de volledige handleiding/instructies en lijst met alarmcodes te bekijken die betrekking hebben op uw specifieke unit:

1. Raadpleeg www.europe.thermoking.com/tools voor een link naar de Thermo King Alarm Codes-app of de TK Tutors-app
2. Download ons volledige documentatiepakket (gebruikshandleiding/garantie/conformiteitscertificaat/folder met alarmcodes)
Het pakket kan worden gedownload via de volgende link:
www.emea-user-manuals.thermoking.com/ of via de QR-code hieronder.
3. Een gedrukt exemplaar van bovenstaande is ook verkrijgbaar bij uw Thermo King-dealer.



www.emea-user-manuals.thermoking.com

Neem voor meer informatie of voor een trainingssessie contact op met uw servicemanager bij Thermo King.



 **THERMO KING**

Units met directe aandrijving In cabine gemonteerde regelaar

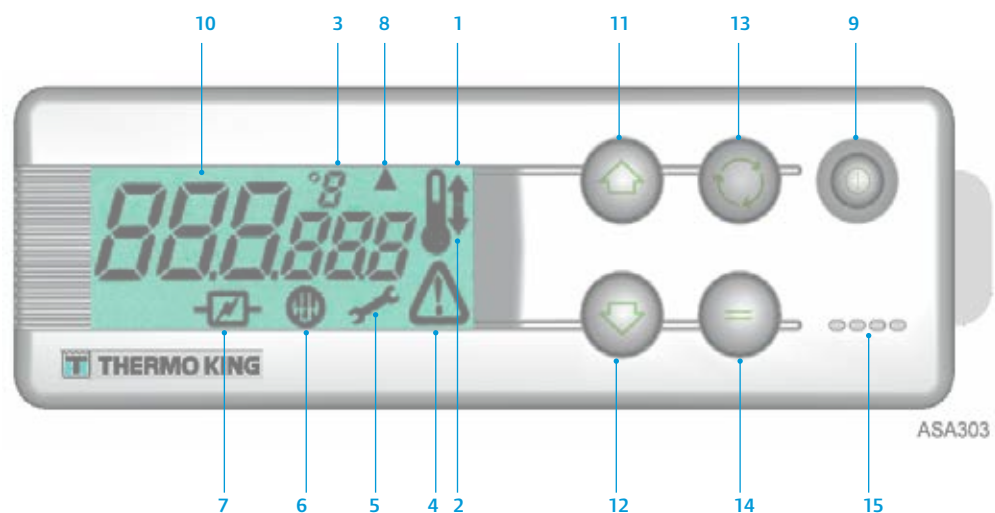


Beknopte bedieningshandleiding voor bestuurders

AR • BG • CS • DA • DE • EL • ES • FR • HU • IT • LAES • NL • PL • PT • RO • RU • TR



www.emea-user-manuals.thermoking.com



BESCHRIJVINGEN LCD-DISPLAY

- Verwarmingssymbool** (thermometer met een pijl die naar boven wijst)
Dit symbool geeft aan dat het apparaat in de verwarmingsmodus staat.
- Koelsymbool** (thermometer met een pijl die naar beneden wijst)
Dit symbool geeft aan dat het apparaat in de koelmodus staat.
- °C/°F-symbool**
Dit symbool geeft aan of de temperatuur op het scherm in graden Celsius (°C) of graden Fahrenheit (°F) wordt weergegeven.
- Alarmsymbool**
Dit symbool geeft aan dat de regelaar alarmsituatie heeft gedetecteerd.
- Onderhoudssymbool**
Dit symbool geeft aan dat onderhoud moet worden uitgevoerd aan de unit.
- Ontdooiingssymbool**
Dit symbool geeft aan of de verdamper- of condensorunit zich in de ontdooiingsmodus bevindt.
- Elektrisch symbool**
Dit symbool geeft aan dat de unit op de elektromotor werkt.
- Ontdooiingssymbool condensor**
Dit symbool geeft aan dat de condensorunit in ontdooiingsmodus werkt (gaat op hetzelfde moment branden als het ontdooiingssymbool 6).

BESCHRIJVINGEN TOETSENBORD

- Toets AAN/UIT**
Deze toets wordt gebruikt om de unit AAN en UIT te zetten. Deze toets is altijd verlicht, behalve wanneer de unit is losgekoppeld (geen stroom).
- LCD-display**
Geeft geselecteerde schermen weer. Het is altijd actief en voorzien van achtergrondverlichting, behalve wanneer de unit is losgekoppeld (geen stroom) of wanneer de unit is verbonden maar handmatig is uitgeschakeld vanuit het regelkastje in de cabine. Normaal gesproken wordt de temperatuur van de retourlucht weergegeven (van beide laadcompartimenten in units met twee temperatuurzones).
- Toets PIJL OMHOOG**
Wordt gebruikt om het temperatuurinstelpunt te verhogen.
- Toets PIJL OMLAAG**
Wordt gebruikt om het temperatuurinstelpunt te verlagen.
- Keuzetoets** (roterende pijlen)
Hiermee selecteert u de prompt- en informatieschermen.
- Invoertoets** (gelijkteken)
Wordt gebruikt om een nieuwe opdracht zoals handmatige ontdooiing enz. in te voeren.
- Buzzer**
Is actief wanneer de voertuigaccu en de elektrische stroomtoevoer gelijktijdig zijn aangesloten. Deze is ook actief als de deuren zijn geopend terwijl de koelunit aan staat.

Let op: Dit is een beknopte naslaggids.
Raadpleeg altijd de bedieningshandleiding voor gedetailleerde instructies.

STARTEN IS EENVOUDIG

Bediening van het voertuig

- Start de motor van het voertuig.
- Druk op de toets AAN-UIT op de unitregelaar.
- Controleer het instelpunt en wijzig het indien nodig.

OPMERKING: Nadat de unitregelaar is geprogrammeerd, werkt de unit volledig automatisch.

STARTEN IS EENVOUDIG

Elektrische stand-bymodus

- Sluit de stroomkabel aan op de contactdoos van de unit.
- Schakel de externe voedingsbron in.
- Schakel de unitregelaar in. Het pictogram voor de elektrische stand-bymodus verschijnt op het display en blijft continu branden.
- Controleer het instelpunt en wijzig het indien nodig.

EENVOUDIG IN TE STELLEN

Instelpunten invoeren

Druk op de toets AAN-UIT op de unitregelaar.

UNITS MET ÉÉN TEMPERATUURZONE

- Druk twee keer op de keuzetoets (drie keer voor units met een omgekeerde cyclus); het huidige temperatuurinstelpunt en de letters *SP* worden nu weergegeven.
- Druk op de pijltoetsen OMHOOG of OMLAAG om het gewenste temperatuurinstelpunt te selecteren. Iedere keer als een van deze toetsen wordt ingedrukt en losgelaten, wordt het temperatuurinstelpunt met 1 graad gewijzigd.
- Druk op de invoertoets en laat deze los om het instelpunt in te stellen of druk de keuzetoets in en laat deze vervolgens los om het instelpunt in te stellen en terug te keren naar de standaarddisplay.

UNITS MET TWEE TEMPERATUURZONES

- Hoofdlaadcompartiment:** Druk twee keer op de keuzetoets; het huidige temperatuurinstelpunt in het hoofdcompartiment en de letters *SP* worden nu weergegeven.
- Druk op de pijltoetsen OMHOOG of OMLAAG om het gewenste temperatuurinstelpunt te selecteren.
- Druk op de invoertoets en laat deze los om het instelpunt in te stellen, of druk de keuzetoets in en laat deze vervolgens los om het instelpunt in te stellen en naar het instellingsscherm voor het temperatuurinstelpunt van het **externe compartiment** te gaan.
- Extern laadcompartiment:** het huidige temperatuurinstelpunt in het externe compartiment en de letters *SP2* worden weergegeven op het scherm.
- Druk op de pijltoetsen OMHOOG of OMLAAG om het gewenste temperatuurinstelpunt te selecteren.
- Druk op de invoertoets en laat deze los om het instelpunt in te stellen, of druk de keuzetoets in en laat deze vervolgens los om het instelpunt in te stellen en terug te keren naar de standaarddisplay.