

ЛЕСЕН ДОСТЪП

Кодове за аларми

Описания на кодовете за аларми

	Ръчен старт
OL	Претоварване на електромотора. Система за защита на уреда по време на работа в режим на електрическа готовност. <i>Ако проблемът продължава, когато уредът се рестартира, се свържете със сервизния представител.</i>
bAt	Ниско напрежение на батерията. Система за защита на батерията и уреда.
	Автоматичен старт
HP	Аларма за високо налягане. Указва, че охладителната система ще се изключи, ако има прекомерно високо налягане в охладителната верига. <i>Ако проблемът продължава, когато уредът се рестартира, се свържете със сервизния представител.</i>
LP	Аларма за ниско налягане. Указва, че охладителната система ще се изключи, ако има прекомерно ниско налягане в охладителната верига. <i>Ако проблемът продължава, когато уредът се рестартира, се свържете със сервизния представител.</i>
PSE	Повреда в сензора за високо налягане. Сензорът за високо налягане е повреден или връзката му е прекъсната. <i>Свържете се със сервизния представител.</i>
tEP, tP4	Аларма за термална защита. <i>Ако проблемът продължава, когато уредът се рестартира, се свържете със сервизния представител.</i>
dr1, dr2	Отворени врати. <i>Тази опция трябва да се активира.</i>
tCO	Прегряване на контролния модул. <i>Ако проблемът продължава, когато уредът се рестартира, се свържете със сервизния представител.</i>
SOF	Софтуерна повреда. <i>Свържете се със сервизния представител.</i>
P1E	Грешка при показание за температурата на връщания въздух при главната или единствената товарна кутия (отворена верига или късо съединение). <i>Свържете се със сервизния представител.</i>
P2E	Грешка при показание за температурата на връщания въздух при отдалечена товарна кутия (отворена верига или късо съединение). <i>Свържете се със сервизния представител.</i>
C	Повреда в комуникациите. <i>Свържете се със сервизния представител.</i>

ЛЕСЕН ДОСТЪП

Кодове за аларми

Нива на кодовете за аларми

Има три категории аларми:

Ръчен старт:

Алармата спира уреда и на екрана се показва само символът АЛАРМА. След като състоянието на аларма бъде отстранено, клавишът ВКЛ/ИЗКЛ трябва да се натисне, за да се стартира уредът.

Автоматичен старт:

Алармата спира уреда, символът АЛАРМА се показва на екрана и уредът се стартира автоматично, след като състоянието на аларма бъде отстранено. Ако P1E – аларма за грешка при показание за температурата на връщания въздух – се покаже (в главното отделение в уреди с двойна температура), на екрана също така ще се покаже и --- заедно със символа за аларма вместо показанието за температура на връщания въздух в главното или единственото товарно отделение.

При уреди с двойна температура, ако P2E – код за аларма за грешка при показание за температурата на връщания въздух в отдалеченото отделение – се покаже, на екрана също така ще се покаже и --- заедно със символа за аларма вместо показанието за температура на връщания въздух в отдалеченото отделение. Натиснете и освободете клавиша ИЗБОР, за да покажете текущия код за аларма върху екрана. Ако има повече от един активен код за аларма на уреда, те могат да бъдат прегледани последователно, като се натисне и освободи клавишът ИЗБОР.

Сирена:

Активизира се, когато батерията на превозното средство и електрозахранването са свързани едновременно (уредът продължава да работи в режим на готовност). Също така се активизира, ако вратите са отворени, ако тази опция е избрана.

Изчистване на аларми

Състоянието на аларма в уреда трябва първо да бъде отстранено. След изчистване на състоянието на аларма, натиснете и освободете клавиша ИЗБОР, за да премахнете съществуващите кодове за АЛАРМИ. Стандартният дисплей ще се покаже, след като кодовете за АЛАРМИ бъдат изчистени.

Има няколко опции за преглед на инструкциите/ръководството за цялостна операция и списъка с кодовете за аларми, отнасящи се към вашия конкретен уред:

1. Като посетите www.europe.thermoking.com/tools за връзка към приложението Thermo King Alarm Codes или приложението TK Tutors
2. Като изтеглите нашата пълна документация (Работа/Гаранция/Сертификат за съответствие/Листовка с кодове за аларми)
Тези могат да бъдат изтеглени от следната връзка:
www.emea-user-manuals.thermoking.com/ или с QR кода по-долу.
3. Печатно копие на всички тези неща може също така да бъде получено от вашия търговски представител на Thermo King.



www.emea-user-manuals.thermoking.com

За повече информация
относно обучителни сесии
се свържете със сервизния
мениджър на Thermo King



TK THERMO KING

Уреди с директно задвижване Вътрекабинен контролер

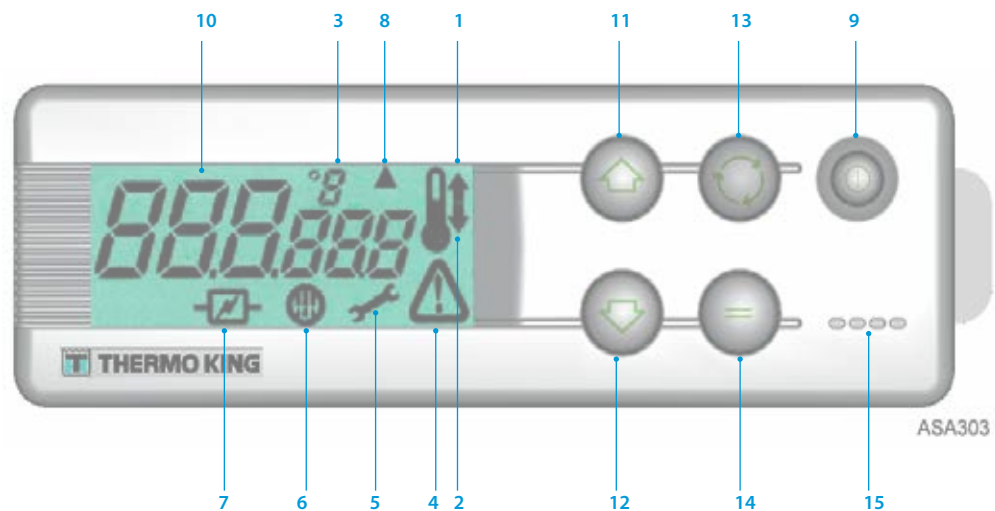


Шофьорско ръководство за опростена работа

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



www.emea-user-manuals.thermoking.com



ОПИСАНИЕ НА LCD ДИСПЛЕЯ

- Символ за отопление** (Термометър със сочеща нагоре стрелка)
Този символ указва, че уредът е в режим на отопление.
- Символ за охлаждане** (Термометър със сочеща надолу стрелка)
Този символ указва, че уредът е в режим на охлаждане.
- °C/°F символ**
Този символ указва дали показанията за температурата на екрана са по Целзий, или по Фаренхайт.
- Символ за аларма**
Този символ указва, че състояние на повреда с аларма е било открито от контролера.
- Символ за поддръжка**
Този символ указва нуждата да се проведе поддръжка на уреда.
- Символ за размразяване**
Този символ указва, че изпарителят или кондензаторът са в режим на размразяване.
- Електрически символ**
Този символ указва, че уредът е в режим на електрическа готовност.
- Символ за размразяване на кондензатора**
Този символ указва, че кондензаторът е в режим на размразяване (включва се едновременно като символ б).

ОПИСАНИЯ НА КЛАВИАТУРАТА

- Клавиш ВКЛ/ИЗКЛ**
Използва се за ВКЛЮЧВАНЕ и ИЗКЛЮЧВАНЕ на уреда. Винаги свети, освен когато уредът е разкачен (няма захранване).
- LCD дисплей**
Показва избраните екрани. Винаги е активен и с подсветка, освен когато уредът е разкачен (няма захранване) или когато уредът е свързан, но е бил ръчно изключен от вътрекабинната контролна кутия. Той обикновено показва температурата на връщания въздух (на двете товарни отделения при двутемпературни уреди).
- Клавиш СТРЕЛКА НАГОРЕ**
Използва се за увеличаване на зададената температура.
- Клавиш СТРЕЛКА НАДОЛУ**
Използва се за намаляване на зададената температура.
- Клавиш ИЗБОР** (стрелки в кръг)
Служи за избор при екраните с подкани и екраните с информация.
- Клавиш ВЪВЕЖДАНЕ** (знак за равенство)
Използва се за въвеждане на нова команда, като например ръчно размразяване и др.
- Сирена**
Активизира се, когато батерията на превозното средство и електрозахранването са свързани едновременно. Също така се активизира, ако вратите са отворени, докато охладителният агрегат работи.

Внимание: Това е ръководство за бърза справка.
Винаги правете справка с ръководството за работа за подробни инструкции.

ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ

Работа на превозното средство

- Стартирайте двигателя на превозното средство.
- Натиснете клавиша ВКЛ/ИЗКЛ, за да вкарате в работен режим контролера на уреда.
- Проверете контролната точка и регулирайте, ако е нужно.

ЗАБЕЛЕЖКА: След като контролерът на уреда бъде програмиран, работата на уреда е напълно автоматична.

ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ

Режим на електрическа готовност

- Свържете захранващия кабел към гнездото на уреда.
- ВКЛЮЧЕТЕ външния източник на захранване.
- ВКЛЮЧЕТЕ контролера на уреда. Иконата за режим на електрическа готовност ще се покаже на дисплея и ще остане включена.
- Проверете контролната точка и регулирайте, ако е нужно.

ЛЕСНО НАСТРОЙВАНЕ

Въвеждане на контролни точки

Натиснете клавиша ВКЛ/ИЗКЛ, за да вкарате в работен режим контролера на уреда.
ЕДНОТЕМПЕРАТУРНИ УРЕДИ

- Натиснете и освободете клавиша ИЗБОР два пъти (три пъти при уреди с обрънат цикъл) и на екрана ще се покажат текущата зададена температура и буквите *SP*.
- Натиснете клавишите със стрелка НАГОРЕ или НАДОЛУ, за да изберете желаната зададена температура. Всеки път, когато някой от тези бутони бъде натиснат и освободен, зададената температура ще се променя с 1 градус.
- Натиснете и освободете клавиша ВЪВЕЖДАНЕ, за да зададете контролната точка, или натиснете и освободете клавиша ИЗБОР, за да зададете контролната точка и да се върнете към стандартния дисплей.

ДВУТЕМПЕРАТУРНИ УРЕДИ

- Главно товарно отделение:** Натиснете и освободете клавиша ИЗБОР два пъти и на екрана ще се покажат текущата зададена температура в главното отделение и буквите *SP*.
- Натиснете клавишите със стрелка НАГОРЕ или НАДОЛУ, за да изберете желаната зададена температура.
- Натиснете и освободете клавиша ВЪВЕЖДАНЕ, за да зададете контролната точка, или натиснете и освободете клавиша ИЗБОР, за да зададете контролната точка и да отидете на екрана за задаване на температурата на **отдалеченото отделение**.
- Отдалечено товарно отделение:** На екрана ще се покажат настоящата зададена температура в отдалеченото отделение и буквите *SP2*.
- Натиснете клавишите със стрелка НАГОРЕ или НАДОЛУ, за да изберете желаната зададена температура.
- Натиснете и освободете клавиша ВЪВЕЖДАНЕ, за да зададете контролната точка, или натиснете и освободете клавиша ИЗБОР, за да зададете контролната точка и да се върнете към стандартния дисплей.