

# TC50KHD

Art. Nr. 101055KHD – Mobile Klimabox  
mit autoregulativem Kühl-Heiz-System



## Ein Profi mit vielseitiger technischer Ausstattung

### Kompressor-Klimabox mit umfangreichen Optionen

Mit der leistungsstarken TC50KHD erhalten Sie ein optimal ausgestattetes, vielseitiges Kühl-Heiz-System – inklusive eigener Windows-Software mit diversen Einstell- und Auswertungsfunktionen, Datenaustausch über USB, Passwortschutz und mehr.

Auch eine Funkübertragung auf ein Handheld ist möglich (Ampelanzeige, Reichweite ca. 100 m) – besonders geeignet zur Funktionsüberwachung innerhalb der Fahrgastzelle des Kfz. Bitte gesondert anfragen!

Der Datalogger läuft bei unterbrochener Stromzufuhr über ein eingebautes Akku weiter (ohne Kühl-/Heizfunktion). Die Aufladung des Akkus erfolgt automatisch während des Betriebs bei anliegender externer Stromversorgung.

Fazit: hohes Leistungsspektrum bei optimalem Preis-Wert-Verhältnis und kurzer Lieferzeit.

### **X** Ihr Vorteil:

- vielseitige technische Ausstattung
- Software mit diversen Einstell- und Auswertungsoptionen, USB, Passwortschutz
- externe Überwachung per Funk möglich
- hervorragendes Preis-Wert-Verhältnis
- hohes Leistungsspektrum von +30°C bis -28°C

## Technische Daten



**Modell** TC50KHD  
**Artikel-Nummer** 101055KHD  
**Aktive Box – autoregulative Klimabox**

### Maße – Gewichte – Volumen

Außenmaß: LxBxH: 650 x 450 x 490 mm  
Innenmaß: LxBxH: 500 x 310 x 370/150 mm  
Gewicht leer: 21 kg  
Nutzinhalt: 45 Liter  
Material innen: Stahl, ein Innenkorb enthalten  
Verschluss: Spannverschluss

### Leistungsspektrum

Regelbarer Bereich: -28°C bis +30°C  
Genauigkeit: Anzeige auf 1°C genau einstellbar  
Kompressor: Secop/Danfoss  
Isolierung: 50 mm starke Isolation  
Stromversorgung: 12, 24 und 110 bis 230 V  
maximale Leistungsaufnahme: 120 W  
Unterspannungsschutz: einstellbar

### Optionen/Zubehör

Datalogger und Temperatursteuerung: ja, mit Microprozessorsteuerung und Folientastatur  
Thermodrucker: ja, für FDA-konforme Ausdrucke  
Software: ja, mit Einstell- und Auswertungsfunktionen für Windows, Datenaustausch über USB  
Innenbeleuchtung: ja, bei Betrieb über Stromversorgung  
Anschlusskabel: 12 V (nicht montiert) und 230 V  
Optischer Alarm: ja  
Akustischer Alarm: ja (abstellbar)

ThermoSecure®  
medical equipment GmbH

Fuggerstraße 16 · 51149 Köln  
Tel.: +49 (0)22 03 10 39 60 · Fax: +49 (0)22 03 10 43 85  
E-Mail: info@thermosecure.de · www.thermosecure.de

