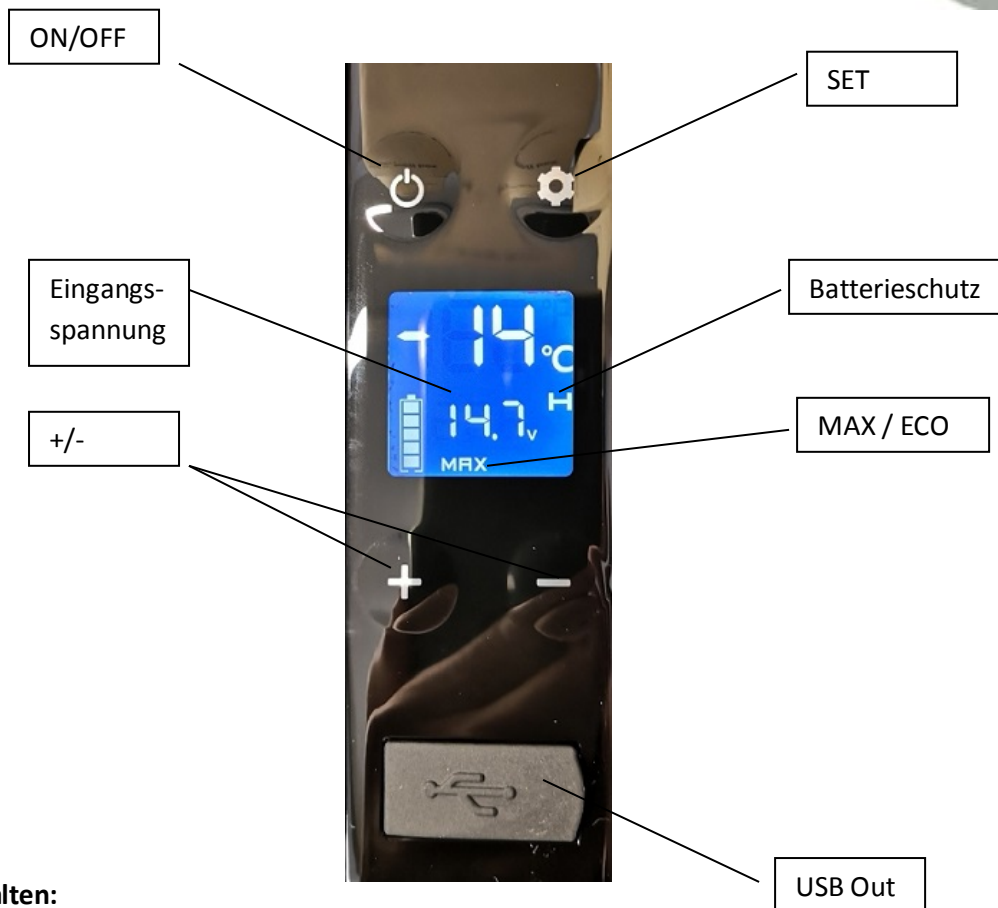


Anleitung CLF 25 – CLF 50



Box Einschalten:

1. „On/Off“ Taste kurz drücken. -> aktuelle Innentemperatur wird angezeigt.

Gewünschte Temperatur einstellen:

1. Box ist eingeschalten
2. „+“ oder „-“ Taste drücken bis die gewünschte Temperatur erscheint (schrittweise oder permanent drücken)

ECO oder MAX Modus wählen:

1. Box ist eingeschalten
2. Kurz auf die Taste „SET“ drücken, der aktuelle Modus blinkt, erneut drücken um den Modus zu verändern.

Im Display erscheint dann entweder MAX oder ECO

ECO= sparsamer Modus , weniger Energieverbrauch aber dafür etwas weniger schnelle und effiziente Kühlung

MAX = mehr Energieverbrauch aber schnellere und effizientere Kühlung

Einstellen des Batterieschutzes Stufe H / M / L:

1. Box ist eingeschalten
2. Dann „SET“ Taste 3 Sekunden lang drücken bis aktuell eingestellter Wert anfängt zu blinken. Durch erneutes Drücken können die Stufe **H**, **M** oder **L** gewählt werden. Bei der CLFA15/20 kann der Wert auf **L** bleiben.

3. Nachfolgend finden Sie die Ein-/ Ausschaltwerte:

H: Low protection

M: Middle power

L: High protection (default)



Protection level	12V power supply		24V power supply	
	Stop	Start	Stop	Start
L	8.5V	10.9V	21.3V	22.7V
M	10.1V	11.4V	22.3V	23.7V
H	11.1V	12.4V	24.3V	25.7V

4. **Achtung!** Beim Betreiben der Kühlbox mit dem 12V Power Akku von QBTEC, ist die Stufe L zu wählen.

USB Out

Der USB Out ist geeignet um Handy's oder dergleichen aufzuladen.

Mögliche Fehlermeldungen im Display:

F1 = zu wenig Spannung -> entweder die Batterie Sicherheitsstufe reduzieren oder Motor anlassen.

F2 = Abluftventilator überlastet -> Box ausschalten und nach ca. 10 Minuten wieder einschalten. Sicherstellen das genügend Freiraum bei den Lüftungsschlitzen vorhanden ist.

F3 = Kompressorschutz ist aktiviert -> Box ausschalten und nach ca. 10 Minuten wieder einschalten. (kann vorkommen bei häufigem ein/ausschalten des Kompressors innerhalb kurzer Zeit)

F4 = zu hoher Druck in der Leitung. Sollte nach einiger Zeit von selbst erlöschen. Sonst Box für ca. 10 Minuten ausschalten.

F5 = Kontrollmodul Schutz ist aktiviert -> Box ausschalten, sicherstellen das genügend Freiraum bei den Lüftungsschlitzen vorhanden ist, dann Box nach ein paar Minuten wieder einschalten.

F7/F8 = Temperatur Sensor Error -> Box ausschalten und nach ein paar Minuten wieder einschalten. Falls die Fehlermeldung immer noch erscheint, bitte mit QBTEC Kontakt aufnehmen.

Wenn bei F1-F5 nach dem wiedereinschalten die Meldung immer noch erscheint, die Box aber wieder arbeitet, kurz warten, Meldung erlöscht nach ein paar Minuten wieder. Wenn nicht bitte Kontakt mit QBTEC aufnehmen.

Vielen Dank

QBTEC
 Schiltwaldstrasse 15
 CH-6030 Ebikon
 E-Mail: Info@qbtec.ch
WWW.QBTEC.CH