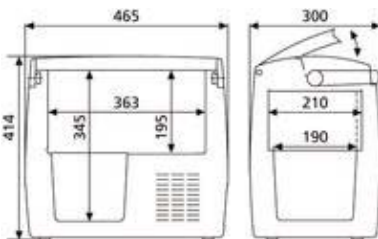


Waeco Kompressor Kühlbox CDF-25



Kompressor Kühlboxen gibt es in verschiedenen Variationen und Fassungsvermögen. Bekanntester Hersteller ist Waeco (<http://www.waeco.com/ch/>). Die Preise sind nicht ganz billig, v.a. wenn man noch das Zubehör wie Schutzhülle und allenfalls Befestigungskit mit einrechnet (so ab CHF 850). Allerdings lohnt sich die Anschaffung allemal. Im Gegensatz zu thermoelektrischen Kühlboxen (lediglich Abkühlung der Umgebungstemperatur) kühlt eine Kompressorbox wirklich. Selbst bei über 45 Grad funktioniert sie tadellos und sogar Gefriergut ist darin gut aufgehoben (Kühlleistung gem. Hersteller: +10 Grad bis -18 Grad stufenlos regulierbar). Die Leistungsaufnahme hängt stark von der Umgebungstemperatur ab. Bei 30 Grad muss man mit einem Stromverbrauch von ca. 40 Watt rechnen. Sie ist aber mit einem Tiefentladungsschutz ausgestattet, so dass die Batterie bei Standbetrieb nicht ganz entleert wird. Im übrigen ist es auch möglich, die Box ans übliche Stromnetz (220V) anzuschliessen, sollte man mal für längere Zeit auf einem Campingplatz oder so verbringen. Die Kühlbox ist bereits von zu Hause aus mit zwei Anschlüssen (12V und 220V) versehen. Entsprechende Kabel werden mitgeliefert.

Für meine Bedürfnisse habe ich ein kleineres Modell gewählt (Platz) und mit einer Staubschutz/Isolierhülle versehen. Den (abgesicherten) Stromanschluss habe ich direkt zur Verbraucherbatterie geführt da die Kühlbox bereits entsprechende Schalter besitzt.

In den 7 Jahren die ich das Gerät nun besitze hat es mir immer treu und zuverlässig gedient, auch bei Höchsttemperaturen. Trotz vielen Kilometern auf Wellblechpisten musste die Kühlbox noch nie repariert bzw. revidiert werden. Mit Gummipuffern ist der Kompressor gut gegen Vibrationen und Stösse abgesichert. Ein wirkliches Qualitätsprodukt das seinen Preis wert ist.