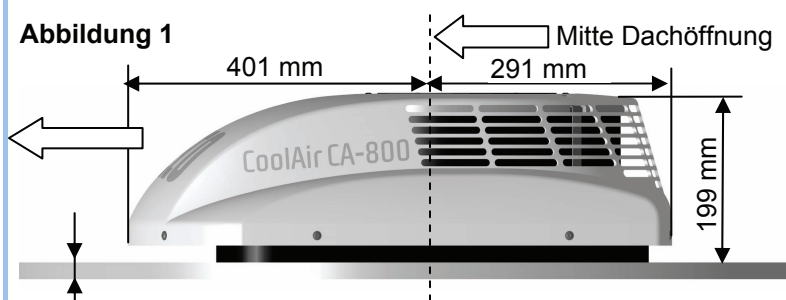


Der Montagesatz (Artikelnummer: CA-EK-UNI2) ermöglicht den Einbau einer Dachklimaanlage CoolAir CA-800 (Artikelnummer: CA-0800-DC) in eine selbst gefertigte Öffnung eines LKW-Fahrerhauses. Beachten Sie, dass folgende Voraussetzungen zum Einbau der Dachklimaanlage erfüllt sein müssen:

- Die zur Verfügung stehende Batteriekapazität zur Stromversorgung der Dachklimaanlage muss größer als 150 Ah sein.
- Die zur Verfügung stehende Eingangsspannung für die Dachklimaanlage muss zwischen 20 V DC und 30 V DC liegen.
- Die Dachklimaanlage CA-800 ist **nicht** für die Installation in Baumaschinen, Landmaschinen oder ähnlichen Arbeitsgeräten geeignet. Bei zu starker Vibrationseinwirkung ist eine ordnungsgemäße Funktion nicht gewährleistet.
- Das Fahrerhausdach des Lkw muss für das statische Gewicht und die Belastungen durch die Klimaanlage im Standbetrieb und insbesondere im Fahrbetrieb ausgelegt sein. Informationen hierzu erhalten Sie von Ihrem Fahrzeughersteller.
- Die Dachneigung der Montagefläche darf in Fahrtrichtung nicht mehr als 8° und nach hinten nicht mehr als 0° betragen.
- Beachten Sie, dass zur Erstellung der benötigten Öffnung eine ebene Fläche auf dem Fahrerhausdach zur Verfügung stehen muss.
- Nach der Montage der Dachklimaanlage darf eine Fahrzeug-Gesamthöhe von 4 m nicht überschritten werden.

Abbildung 1



Dachstärke (Abstand zwischen Auflagefläche Profildichtung und Anlagefläche Abdeckrahmen) = max. 85 mm, min. 25 mm

- Durch den Einbau der Dachklimaanlage dürfen keine ggf. am Fahrzeug befindlichen Komponenten beschädigt oder in ihrer Funktion beeinträchtigt werden. Die Dimensionen der Anlage im eingebauten Zustand entnehmen Sie bitte der Abbildungen 1 und 2.
- Die Dachstärke des Fahrerhauses darf nicht größer als 85 mm und nicht kleiner als 25 mm sein.

WAECO

mobile solutions

WAECO International GmbH
Hollefeldstraße 63
48282 Emsdetten
www.waeco.com

Voraussetzungen zur Installation der Dachklimaanlage CoolAir CA-800 mit dem Montagesatz CA-800-Universal-2

Art.Nr.:

CA-EK-UNI2

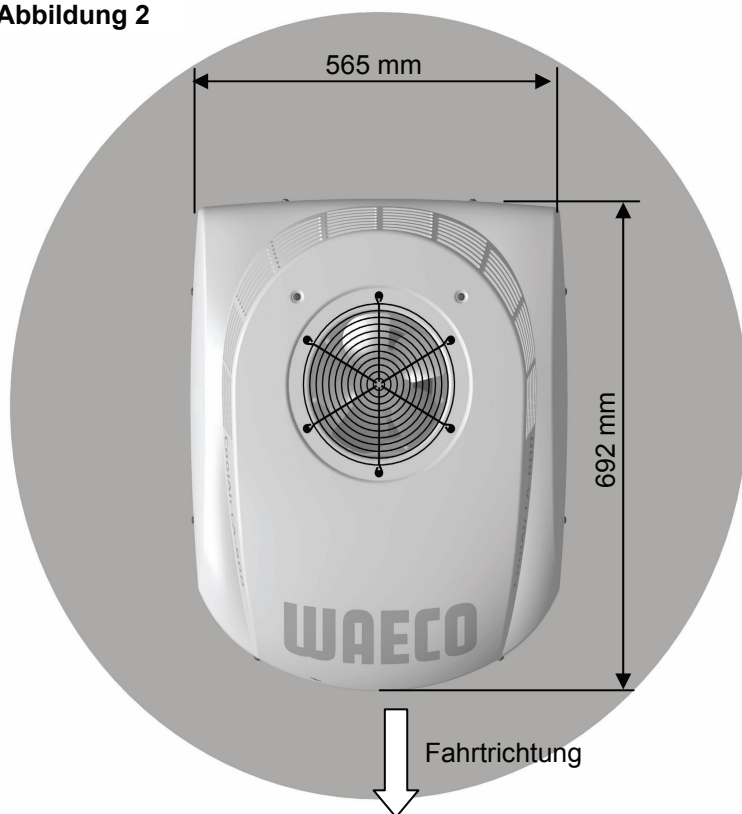
CA-800 Montagesatz für Universaleinbau
(ohne Dachluke)

4445100217

Apr-07

Seite 2 von 2

Abbildung 2



- Der Abdeckrahmen wird im Fahrerhaus von unten unter die Anlage geschraubt. Hierzu muss eine vorgegebene Fläche am Himmel der Fahrzeugkabine zur Verfügung stehen (siehe Abbildung 3).

Abbildung 3

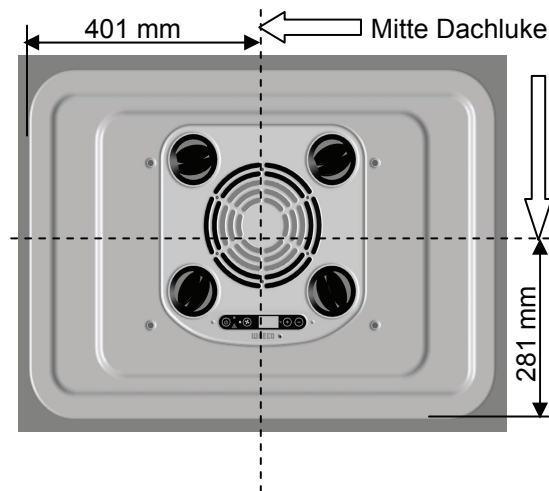
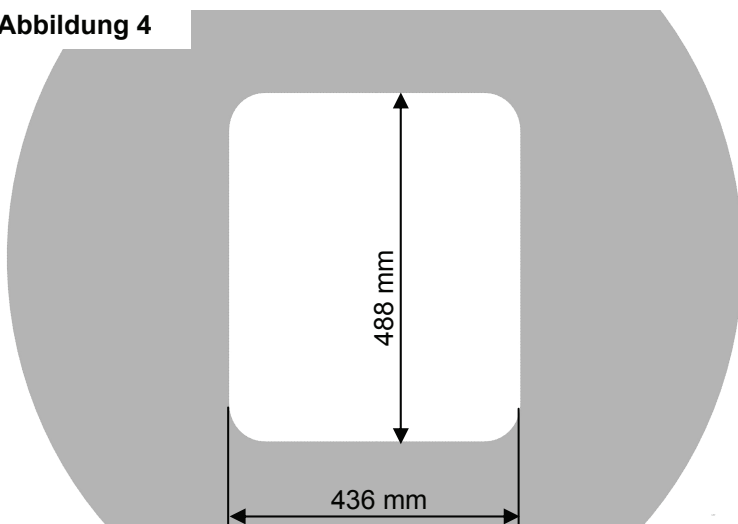


Abbildung 4



- Beachten Sie, dass eine zum Einbau notwendige Öffnung in den Himmel des Fahrerhauses geschnitten werden muss (siehe Abbildung 4).