



CoRRect air K71e split und top Vollelektrische Klimälösung

CoRRect air K71e im Überblick

- Abmessungen: 73 x 47 x 25 cm
- erforderliche Fläche: 30 x 40 cm
- Gewicht: 27 kg
- Kühlleistung 2,9 kW bei +31°C und 50% Luftfeuchte
- Gehäuseausrichtung: horizontal
- maximal zulässige Neigung: 25°
- Spannungsversorgung: 24V oder 12V
- Stromverbrauch 40/80A (24/12 V)*
- Unterspannungsschutz zur Schonung der Batterie
- geräuscharmes Gebläse



CoRRect air K71e split im Überblick

- Außeneinheit: 69 x 42 x 20 cm
- Verdampfeinheit: 37 x 41 x 15 cm
- Kühlleistung 2,9 kW bei +31°C und 50% Luftfeuchte
- Mindestluftdurchsatz: 600 m³/h
- elektrische Leistung: 960 W
- Gewicht: 30 kg
- Gehäuseausrichtung Außeneinheit: flach, vertikal oder horizontal
- Spannungsversorgung: 24 V oder 12 V
- Stromverbrauch: 45/89 A (24/12 V)
- Unterspannungsschutz zur Schonung der Batterie
- Gebläse stufenlos regulierbar, geräuscharm

CoRRect air K71e - kompakt und stark

CoRRect air K71e ist die optimale Klimälösung für kompakte Maschinen mit wenig Platz. Für zum Beispiel Minibagger, Kompaktlader, Teleskoplader, Flurförderfahrzeuge, landwirtschaftliche Maschinen und Straßenkehrmaschinen steht mit der CoRRect air K71e eine leistungsfähige, elektrische KlimaKühlanlage zur Verfügung.

Zwei Versionen

Bei der CoRRect air K71e top sind alle Teile wie Kompressor, Verdampfer und Kondensator im Gehäuse der Dachklimaanlage untergebracht. In der Kabine wird nur die Bedientafel mit der Luftverteilung an der Decke angebracht. Die verstärkte Struktur des Gehäuses macht es möglich, die Klimaanlage auf gewölbten Kabinen oder auch auskragend aufzubauen.



Die CoRRect air K71e split vereint Kompressor und Kondensator in einem kompakten Außengehäuse. Dieses kann sowohl flach als auch vertikal oder horizontal an der Außenseite des Fahrzeugs montiert werden. In der Kabine wird nur der Verdampfer mit der Luftverteilung angebracht.

Leistungsstark

Bei einer elektrischen Leistung von nur 0,8 kW (K71e split 0,96 kW) entwickelt die CoRRect air K71e top eine Kühlleistung von 2,9 kW. Sie ist optimal abgestimmt auf eine Kabinengröße bis zu 3 m³.

Eingebaute Sicherheit

Die CoRRect air K71e-Klimaanlagen sind serienmäßig mit sieben Sicherheitsmerkmalen ausgerüstet. Sie bieten Schutz vor Entladung der Batterie, Überspannung, Überhitzung, übermäßigem Verbrauch, zu hohen und zu niedrigen Kühlmitteldrücken sowie vor Betrieb bei geöffnetem Gehäuse.



* evtl. erforderliche stärke Lichtmaschinen nicht enthalten