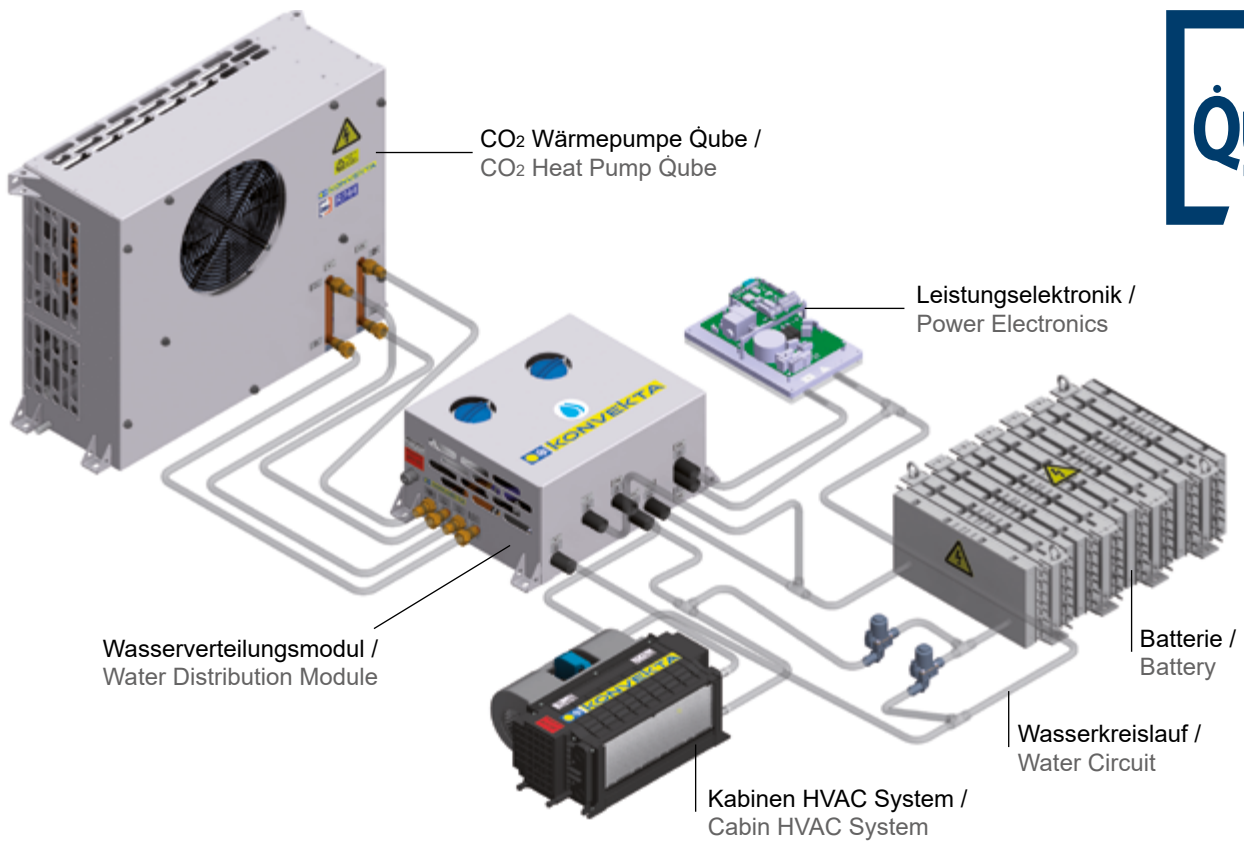


Compact Qube

für elektrisch betriebene Offroad-Maschinen /
for electrically powered off-road machines

Thermomanagement Kabine & Mobile Arbeitsmaschinen
Thermal Management Cabin & Off-Highway



- Für Offroad-Fahrzeuge
- For off-road machines



- Batterietemperierung für maximale Effizienz und Betriebsdauer
- Battery temperature control for maximum efficiency and operating time



- Mit natürlichem Kältemittel CO₂ (R744)
- With natural refrigerant CO₂ (R744)

Compact Qube

für elektrisch betriebene Offroad-Maschinen /
for electrically powered off-road machines



Technische Daten / Technical Data

	CO ₂ Compact Qube 8kW / 8,5kW	CO ₂ Compact Qube 12kW / 12,5kW
Kälteleistung [kW] Cooling capacity [kW]	8,0	12,0
Heizleistung [kW] Heating capacity [kW]	8,5	12,5
Nennspannung [V DC] Nominal Voltage [V DC]	400 / 800 24	400 / 800 24
Kältemittel / Refrigerant	R744 (CO ₂)	R744 (CO ₂)
Länge/Breite/Höhe [mm] / Length/Width/Height [mm]	300 / 800 / 660	300 / 800 / 760
Gewicht [kg] / Weight [kg]	65	75

Vorteile

- Hocheffizient
- Plug-and-Play-Installation
- Fahrgestellmontage
- CAN-BUS-Kommunikation

Eigenschaften

Betriebsarten:

- Vorheizen der Batterie
- Heizen/Kühlen der Batterie
- Heizen/Kühlen der Kabine
- Kühlen der Leistungselektronik
- Entfeuchten der Kabine
- Energy Collect

Advantages

- Highly efficient
- Plug-and-Play-Installation
- Chassis installation
- CAN BUS Communication

Features

Operating modes:

- Preheat Battery
- Heating/Cooling Battery
- Heating/Cooling Cabin
- Cooling Power Electronics
- Reheat Cabin
- Energy Collect

KONVEKTA AG

Am Nordbahnhof 5
34613 Schwalmstadt
Germany

www.konvekta.com

info@konvekta.com

phone +49 (0) 6691 76-0



Träger des Deutschen Umweltpreises
Laureate of the German Environment Award



Certified according to
DIN EN ISO 9001 / 14001 / 50001



Gedruckt auf 100 % Recyclingpapier
Printed on 100 % recycled paper