



FENECON Commercial 50

Der outdoorfähige Gewerbespeicher



fenecon

Gewerbe. Industrie. Ladeparks. Netzbetreiber.

- Leistungsfähige Batterie
- Effizienter Wechselrichter
- Open Source Energiemanagement FEMS

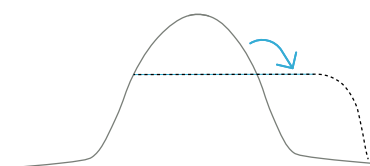
Integriertes Komplettsystem

- Leistungsfähige Batterie und effizienter Wechselrichter
- Langlebig und Rentabel
- Sektorkopplung: Wärme, E-Mobilität
- Indoor- und Outdoorfähig*
- Leistung: 50 - 250 kW
- Kapazität: 70 - 1.400 kWh

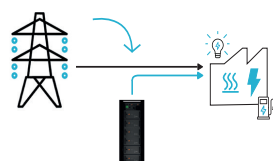


*Mit optionalem Outdoorrack

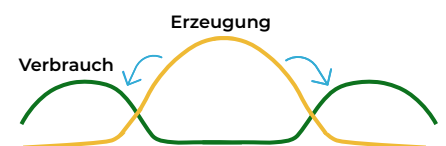
Lastspitzen kappen



Netzausbau vermeiden



Eigenverbrauch optimieren



FENECON Commercial 50

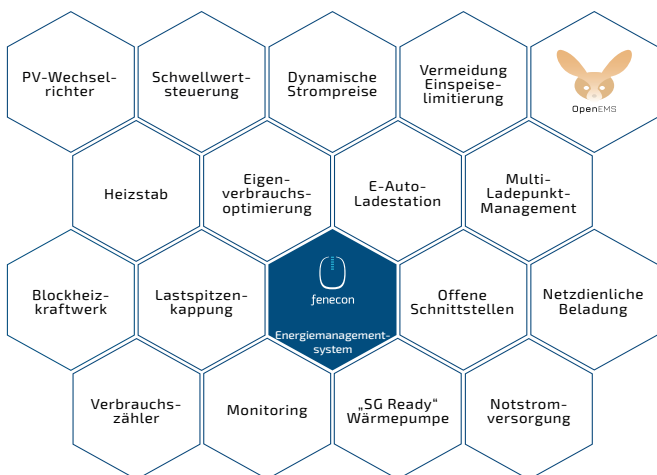
Integriertes Komplettsystem



fenecon

FEMS-Energiemanagementsystem

Software	Open source basiert
Ausbaukonzept	Flexibel erweiterbar
Maße (B T H)	315 122 300 mm
Gewicht	3,34 kg
Produktgarantie	5 Jahre



System

PV-Anschluss	AC
Netzanschluss	3-phasig
Betriebstemperatur	
Indoor:	0 °C bis +40 °C
Outdoor:	-35 °C bis +55 °C
Kapazitätsgarantie	12 Jahre
Systemgarantie	5 Jahre optional 10 Jahre

Batterie

Technologie	LiFePO ₄
Kapazität	70 - 1.400 kWh
Spannung	748 - 889 V _{DC}
Gewicht Batteriemodul	32 kg
Maße Batterieschrank	
Indoor (B T H)	634 430 1.471 mm
Outdoor (B T H)	2.100 750 1.850 mm
Gewicht Batterieschrank	
Indoor	402 kg (35 kWh)
Outdoor	810 kg 1.120 kg

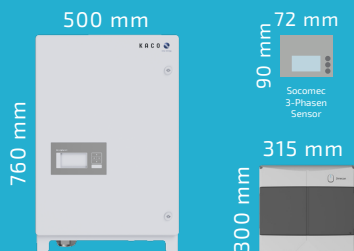
Wechselrichter

Leistung	50 - 250 kW
Eingangsspannungsbereich	663 - 910 V _{DC}
Maße (B T H)	500 452 760 mm
Gewicht	75 kg

Outdoor: 2.100 mm



Indoor: bis zu 3 x 634 mm



FENECON GmbH
Brunnwiesenstr. 4
94469 Deggendorf

Telefon +49 991 648 800 00
Fax +49 991 648 800 09
www.fenecon.de
info@fenecon.de

Überreicht durch:

