

Der kompakte Industriespeicher

INDUSTRIAL S



Key Facts

92—
184

Leistung in kW*

82—
164

Kapazität in kWh

Benefits

- Eigenverbrauchsoptimierung
- Lastspitzen kappen: hohe Leistungspreise und Netzausbau vermeiden
- PV-optimierte Integration von Wallboxen, Wärmepumpe und Heizstab
- Inklusive 3-Phasen-Sensor für den Netzanschlusspunkt
- Bereit für Ihre Energy Journey: erweiterbar mit FEMS Apps
- Plug & Play Montage am Niederspannungsnetz
- Für den Outdoor-Einsatz z.B. am Ladepark
- All-In-One System mit kompakter Hochvoltbatterie mit integriertem Thermomanagement, effizientem Batteriewechselrichter, intelligentem Energiemanagement FEMS und Betreuung aus einer Hand
- Geringer Platzbedarf
- Mit Gabelstapler und Kran transportierbar
- One-Box Design: Vandalismussicher
- Cybersicherheit by Design

* Leistung bei Standardbedingungen, es kann zu temperaturabhängiger Leistungsreduzierung kommen.



Mieten
@FERESTO

System

Produktgarantie	10 Jahre
Netzanschluss	400 V, 3L/N/PE, 50/60 Hz
Betriebstemperatur in °C	-20 bis +40
Maße Container (L B H) in mm	2.640 1.210 1.875
Gewicht Container (ca.) in kg	1.800 - 2.400
Aufstellort	Außenbereich/Outdoor

Batterie

Zelltechnologie	Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)
Nominale Kapazität (DC) in kWh	42,24
Nutzbare Kapazität (DC) in kWh	41
Kapazitätsgarantie*	10 Jahre bzw. 6.000 Zyklen

* Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unseren Garantiebedingungen und mitgeltenden Dokumenten unter www.fenecon.de

Wechselrichter

Nennleistung in kVA	92
Maximaler Wirkungsgrad in %	98,7
Netzzertifikate	DACH-Raum**

** Weitere Netzzertifikate auf Anfrage

Systemkonfiguration

92 kW*** 82 kWh	1 Wechselrichter, 2 Batterien
92 kW*** 164 kWh	1 Wechselrichter, 4 Batterien
184 kW*** 164 kWh	2 Wechselrichter, 4 Batterien

*** Nennleistung bei Nennspannung; die tatsächliche Leistung hängt von weiteren Faktoren wie Ladezustand, Umgebungstemperatur und Zelltemperaturen ab.



Startklar mit mitgelieferter FEMS App

Beim FENECON Industrial S
ist standardmäßig ein
Onlinemonitoring inkludiert.

Weitere FEMS Apps sind auf Anfrage verfügbar. Die FEMS Apps sind wichtige Bausteine der zukünftigen Energiewelt, in der Anwender und Anwenderinnen ihr FENECON Stromspeichersystem an individuelle Anforderungen anpassen können.



Mehr Infos
zum FEMS

FENECON GmbH
Gewerbepark 6
94547 Iggenbach
Deutschland

+49 9903 6280-0
info@fenecon.de
www.fenecon.de



Mehr Infos
zum Produkt

