

Der kompakte Industriespeicher

Key Facts:

- Leistung: 92 bis 184 kW
- Kapazität: 82 bis 164 kWh



Benefits:

- Eigenverbrauch optimieren
- Lastspitzen kappen: hohe Leistungspreise und Netzausbau vermeiden*
- PV-optimierte Integration von Wallboxen, Wärmepumpe und Heizstab*
- Inklusive 3-Phasen-Sensor für den Netzanschlusspunkt
- 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



* FEMS App Eigenverbrauchsoptimierung im Lieferumfang enthalten. Projektspezifisch anpassbar durch standardisierte FEMS Apps.

Industrial S

Maximale Energie auf minimalem Raum

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

BATTERIE

Zelltechnologie	Nickel-Mangan-Cobalt (NMC)
Nominale Kapazität (DC) in kWh	42,24
Nutzbare Kapazität (DC) in kWh	41
Kapazitätsgarantie**	10 Jahre bzw. 5.000 Zyklen

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

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.

WECHSELRICHTER

Nennleistung in kVA	92
Maximaler Wirkungsgrad in %	98,7
Netzzertifikate	VDE 4105 VDE 4110 TOR Erzeuger Typ A



Energiemanagement-Apps einfach installieren

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

- Vorteile von FEMS auf dem Weg der Energy Journey mit FENECON noch effizienter nutzen
- Apps einfach herunterladen und per Lizenzschlüssel installieren
- Schneller und bequemer Installationsprozess

FENECON GmbH
Gewerbepark 6
94547 Iggenbach
Deutschland

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

