# **Industrial S**



## 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



<sup>\*</sup> 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

#### 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

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

#### 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

<sup>\*\*</sup> Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unseren Garantiebedingungen unter www.fenecon.de.

#### 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
Brunnwiesenstr. 4
94469 Deggendorf
Deutschland
Telefon +49 9903 6280-0
Web www.fenecon.de
E-Mail info@fenecon.de



















© FENECON GmbH 2024/06 - MAR051 - Abbildungen ähnlich, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.