



Landport BV
Ramgatseweg 63
4941 VN Raamsdonksveer
+31 (0) 162 58 14 00
www.landportbv.com



POSETRON

FIREFLY





Hallo, mein Name ist Firefly

Firefly ist das neue Haushalt-Stromspeichersystem von Tecloman. Es verwendet fortschrittliche Inverter, um Strom in seinen internen Akkus zu speichern. Über sein integriertes Energie- und Batteriemanagementsystem überwacht der Firefly Stromspeicher-Inverter die Last in Echtzeit, um für die aktuelle Leistungsaufnahme jeweils eine sichere und optimale Stromversorgung zu gewährleisten. Durch diese Merkmale senkt er Ihre Energiekosten.

Langlebig und flexibel

Der Firefly weist einen modularen Aufbau auf, um Ihren individuellen Strombedarf decken zu können. Er kann separat oder zusammen mit den meisten gängigen Wechselrichtern oder Batterien verwendet werden. Durch seine aufwändigen Lithium-Eisenphosphat-Akkus, die mehr Sicherheit und Zuverlässigkeit bieten, unterscheidet sich der Firefly mit einer Lebensdauer von mehr als 12 Jahren.

Zuverlässige Lösung

Als intelligentes Gerät reagiert der Firefly automatisch innerhalb von 10 ms, wenn der Netzstrom ausfällt. Da der Firefly die Energieversorgung Ihres Haushalts ohne Stromspitzen sichert, hält er die Heizung und Geräte auch bei Stromausfall am Laufen. Der leise und effiziente Firefly arbeitet mit unter 25 dB, vergleichbar mit dem Geräusch einer Mücke.

FIREFLY

Vorteile

- ▶ USV-Funktion (Notstromquelle)
- ▶ Wartungsfrei
- ▶ Feuerfest
- ▶ Erhöhte Unabhängigkeit vom Stromnetz
- ▶ Ermöglicht Selbstversorgung mit Strom
- ▶ Technische Unterstützung in den Benelux-Ländern
- ▶ Korrekte Dimensionierung durch Messungen und Simulationen

Technische Daten

- ▶ Energie-Speichersysteme
- ▶ Einphasig 3 kW und 5 kW
- ▶ 3-phasig 10 kW ab Mitte 2020
- ▶ Akku-Pack 3,6 / 7,2 / 10,8 / 14,4
- ▶ Modulares Akkusystem 3,6 kW
- ▶ LiFePO4
- ▶ Ladedauer 1 Stunde
- ▶ Entladungszeit 2 Stunden
- ▶ Cloud-Überwachungs-App
- ▶ CE-Zertifizierung von DNV-GL geprüft und genehmigt

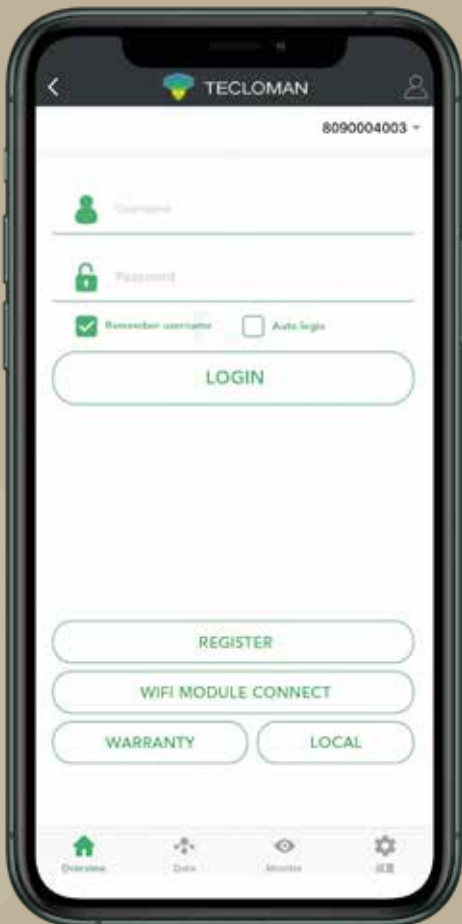


FIREFLY

Cloud-Überwachungs-App

Laden Sie die "Tecloman"-App herunter, um Ihren Energieverbrauch im Auge zu behalten. Das Firefly-System enthält eine benutzerfreundliche App, die den täglichen Energieverbrauch in Echtzeit überwacht und die beste Lösung für das Management des täglichen Stromverbrauchs bietet.





FIREFLY