

E/Bick LV Home MADE IN EUROPE

Die Plug & Play-Lösung für den privaten Eigenverbrauch.

E/Bick LV Home ist eine kompakte Batterie, die speziell für Haushalte mit höherem Verbrauch ausgelegt ist.



UMFANGREICHES SORTIMENT

Modelle, die sich an die Bedürfnisse des jeweiligen Wohngebäudes anpassen lassen.



KOMPAKTE BAUWEISE

Die gesamte Energie in einem einzigen Modul, wodurch der Platzbedarf optimiert wird.



EINFACHE INSTALLATION

Plug & Play-System mit schnellen und sicheren Steckverbindungen.



MAXIMALE LEISTUNG

Integriertes BMS mit fortschrittlicher Steuerung für optimales Systemmanagement.



MAXIMALE SICHERHEIT

LFP-Technologie mit integrierter Vorladung und Schutzschalter.



HOHE KOMPATIBILITÄT

Kompatibel mit den gängigsten Wechselrichtern für Wohngebäude auf dem Markt.





INSTALLATION

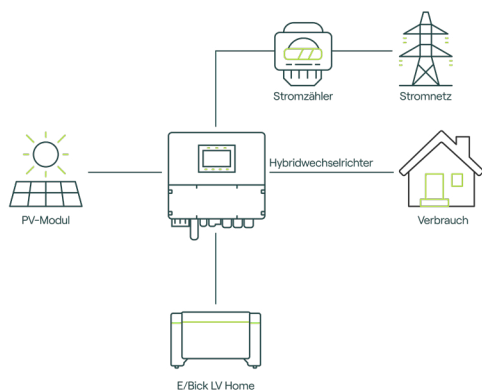
1x

Einzelmodul mit 50 V
13,4 kWh Modul

	13
Energie (kWh)	13,4
Nutzbare Energie(kWh, 90 % DoD)	12,1
Nennspannung (V)	50
Spannungsbereich (V)	44-52
Empfohlener Strom (A)	100
Höchststrom (A)*	120
Nennleistung (kW)	6
Abmessungen (B x L x H, mm)	770x405x470
Gewicht (kg)	90
Zyklen [1]	> 6000
Betriebstemp. (°C)	De -5 à +45
Schutzart	IP65
Effizienz [1]	> 98 %
DoD max.	90 % (configurable)
Kommunikation	CAN, Modbus TCP/IP (Sunspec)
Zertifizierungen	CE / IEC62619 / IEC62620 / EN61000-6-2 / EN61000-6-3 / UN38.3

[1] Testbedingungen: 0,2 C / 25 °C / 90 % DoD / * Unterliegt möglicherweise Derating wegen Temperatur und Spannung.

MAXIMIEREN SIE DIE LEISTUNG IHRER NETZGEBUNDENEN ANLAGEN MIT DER INTELLIGENTEN STEUERUNG VON CEGASA:



MEHR ALS 2 STUNDEN AUTONOMIE FÜR NETZUNABHÄNGIGE ANLAGEN MIT 5 kW*:

