

EET

DATENBLATT SOLMATE® N



DAS IST **SOLMATE®** Naked

Sol**Mate®** Naked ist für Solarpioniere gedacht, welche bereits im Besitz von Solarpanelen sind. Da unser Speicher mit den meisten gängigen Panelen kompatibel ist, besteht auch die Möglichkeit den Speicher einzeln zu bestellen und ihn mit eigenen Solarpanelen zu verbinden.



Diese Variante unserer Sol**Mate®**-Systeme soll Solarpionieren die Möglichkeit geben auf ein Speichersystem mit Notstromversorgung umzusteigen.

MONTAGE UND **POSITIONIERUNG**

Sol**Mate®** Naked kann überall dort positioniert werden, wo er vor Wind und Wetter geschützt ist, z.B. auf einer überdachten Terrasse oder auch in deiner Garage, wenn die Kabellänge es zulässt.

TECHNISCHE DATEN

DATEN SPEICHEREINHEIT

Kapazität	1,44 kWh / 30 Ah
Speichertechnologie	LiFePO4
Spannung	48 V
Leistung (Netzbetrieb)	800 W / 600 W* (1 Phase)
Leistung (Inselbetrieb)	1000 W
PV-Leistung	bis zu 2000 Wp
Eingangsleistung	bis zu 1200 W
PV-Eingang	2 x XT60 (max. 44 V / 20 A)
AC-Ausgang	IEC 60320 C20
Betriebstemperatur	-10 bis +60 °C
Feature	Steckdosenverbindung
Maße (HxBxT)	730x498x100 mm
Gewicht	28 kg

CE SPEICHEREINHEIT

ÖNORM E 8001-4-712	VDE 0126-1-1
ÖNORM EN 60335-1	VDE AR-N 4105
IEC 62109-1:2007	



*Sobald sich die gesetzliche Lage zum Thema max. Einspeiseleistung in Deutschland ändert, wird es möglich sein, die 800W mögliche Leistung deines Systems über ein Softwareupdate freizuschalten.



Efficient Energy Technology GmbH
www.eet.energy

Herrgottwiesgasse 207
A - 8055 Graz
Phone: +43 316 232203
info@eet.energy