

# 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 (1 Phase)
Leistung (Inselbetrieb)	1000 W
Max. PV-Eingangsleistung	1200 W (2x 600 W)
Photovoltaik-Eingang	2x XT60 (max. 44 V / 20 A)
AC-Ausgang	IEC 60320 C20
Betriebstemperatur	-10 bis +60 °C
Maße (HxBxT)	730x498x100 mm
Gewicht	28 kg
Feature	Steckdosenverbindung

### CE SPEICHEREINHEIT

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





Efficient Energy Technology GmbH  
[www.eet.energy](http://www.eet.energy)

Herrgottwiesgasse 207  
A - 8055 Graz  
Phone: +43 316 232203  
[info@eet.energy](mailto:info@eet.energy)