



Jetzt mit **RWE Storage eco** Solarstrom speichern und sparen.

Mit dem RWE Storage eco erhalten Sie einen modernen und kompakten Batteriespeicher mit Lithium-Ionen-Technik.

Vorteile des Speichersystems RWE Storage eco

- > Durch seinen modularen Aufbau jederzeit in zwei Stufen auf bis zu 13,5 kWh Batteriekapazität erweiterbar
- > In drei unterschiedlichen Speichergrößen erhältlich, als wandhängendes oder bodenstehendes Element
- > Hohe Lebenserwartung (5.000 Ladezyklen bei 80% Entladetiefe)
- > Solarstrom Eigenversorgung von bis zu 80% pro Jahr möglich
- > Kompaktes und zeitloses Design
- > Minimaler Platzbedarf
- > Batteriespeicher mit moderner Lithium-Ionen-Technik



Intelligenter Energiemanager

Sie erhalten zusätzlich zum RWE Storage eco ein RWE SmartHome Solarpaket. Mit dieser intelligenten Haussteuerung können Sie Ihren Eigenverbrauch weiter steigern – ganz komfortabel, auch von unterwegs per Smartphone und Computer. Über RWE SmartHome können ausgewählte Verbraucher gezielt eingeschaltet werden, wenn viel Solarstrom produziert wird oder im Batteriespeicher zur Verfügung steht. So erreichen Sie durch die Kombination von selbst erzeugtem Solarstrom, dem RWE Storage eco Batteriespeicher und einem intelligent vernetzten Haus ein Höchstmaß an Eigenstromnutzung. Sie nutzen Ihren Solarstrom noch besser und haben Ihr Energiemanagement stets im Blick.

RWE Storage eco:

Für alle, die bei der Speicherung ihres Solarstroms auf moderne und effiziente Technik setzen.

Technische Spezifikationen RWE Storage eco	eco 4.5 (wandhängend)	eco 9.0 (wandhängend)	eco 13.5 (bodenstehend)	Erweiterung einzeln (bodenstehend oder wandhängend)
Batteriekapazität	4,5 kWh	9,0 kWh	13,5 kWh	4,5 kWh
Nutzkapazität (ca. 80% DOD)	3,5 kWh	7,0 kWh	10,5 kWh	3,5 kWh
LiFePO4 Batterie	✓	✓	✓	✓
Gewicht	140 kg	200 kg	260 kg	60 kg
Abmessungen (H x B x T in mm)	900 x 560 x 350	1.300 x 560 x 350	1.700 x 560 x 350	400 x 560 x 350
Dauerleistung	2.500 W	3.000 W	3.500 W	
max. Wirkungsgrad Wechselrichter	96%			
max. Wirkungsgrad Batterie	98%			
Umgebungstemperaturen	5°-30° C			
Staub- und Wasserschutz	IP 21			
Betriebsform	netzparallel einphasig, mit dreiphasiger Messung			
Notstromfähig	ja (optional mit Systemerweiterung)			
Eigenstromversorgung auf 3 Phasen	ja			
Prüfungen/Richtlinien	VDE AR-4105/CE/UN 38.3 Niederspannungsrichtlinie			
zulässige Netzformen	TT, TN			

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Datenblatt, Preisblättern, Prospekten und sonstigen Angebotsunterlagen genannten Werte, Leistungen und sonstigen Angaben sowie enthaltene Abbildungen oder Zeichnungen sind nur annähernd maßgebend, soweit die Angaben nicht von uns ausdrücklich und verbindlich bezeichnet worden sind.

Alle Informationen zu weiteren
RWE Batteriespeichern finden Sie hier:



RWE Effizienz GmbH

Flamingoweg 1
44139 Dortmund

Service-Hotline +49 800 88 88 861 ¹

| www.rwe.de/homepower-storage

Überreicht durch Ihren zertifizierten RWE HomePower Storage Fachpartner:

¹ Kostenlose Hotline aus dem deutschen Festnetz.

Stand Juli 2014, technische Änderungen vorbehalten