

REZIDENȚIAL SOLUȚIE ESS

SERIA DEYE SPRING

RW



Operare și întreținere ușoară

- Conectare automată la rețea a modului de baterie (fără comutator DIP)
- Suportă monitorizarea de la distanță și actualizarea firmware-ului prin intermediul Invertorului Deye
- Suportă activarea sursei de alimentare externe, previne suspendarea bateriei
- Permite reîncărcarea directă prin descărcare excesivă, ușor de întreținut.



Mai sigur

- (LFP) Baterie: Sigură, de lungă durată, eficiență ridicată. Întrerupător încorporat, BMS inteligent. Materiale ecologice, modul netoxic, fără poluare.



Aplicație flexibilă

- Suportă maxim 32 de unități în paralel
- Încărcare cu limită de curent constant de 10A încorporată
- Compatibil cu orice marcă de invertor de încărcare și descărcare
- Potrivit pentru furnizarea de energie pentru surse de alimentare de rezervă, rezidențiale etc.



Fiabil

- Întrerupător încorporat, suportă încărcare 160A și descărcare 160A
- Încărcare de la 0°C la 55°C, descărcare de la -20°C la 55°C

6000
Cicluri

32 de unități
Maxim în paralel

70%
EOL

8 kW
Putere maximă de ieșire



Model		RW-F16
Parametrul principal		
Chimia bateriei		LiFePO4
Înterupător de circuit încorporat		125A 2P, 60Vcc
Capacitate (Ah) [1]		314
Scalabilitate		Pachet max. 32 buc. (max. 512 kWh) în paralel
Tensiune nominală (V)		51.2
Tensiune de funcționare (V)		44,8 ~ 57,6
Energie nominală (kWh) [1]		16
Energie utilizabilă (kWh la 90% din consumul de energie)		14,4
Încărcare / Descărcare	Max. Continu	160 / 160
Curent (A) [2]	Vârf	300 / 300 (10 secunde)
Alt parametru		
Adâncimea recomandată de descărcare		90%
Dimensiuni (L×Î×A, mm)		480×830×235 (Fără placă de agățat și bază)
Greutate aproximativă (kg)		122
Indicator LED principal		LED (SOC și stare de funcționare)
Gradul de protecție IP al carcasei		IP20
Temperatura de funcționare		Încărcare: 0 ~ 55°C / Descărcare: -20°C ~ 55°C
Temperatura de funcționare recomandată		15°C ~ 35°C
Temperatura de depozitare		0°C ~ 35°C
Umiditate relativă		95%
Altitudine		2000m
Ciclu de viață		6000 (25°C±2°C, 0,5C / 0,5C, 90%DOD, 70%EOL)
Instalare		Montare pe perete, montare pe podea
Port de comunicare		CAN2.0, RS485
Perioada de garanție [3]		5 ani
Debit energetic [3]		52,5 MWh (25 °C, 0,5 °C / 0,5 °C, 70% EOL)
Certificare		UN38.3, FDS

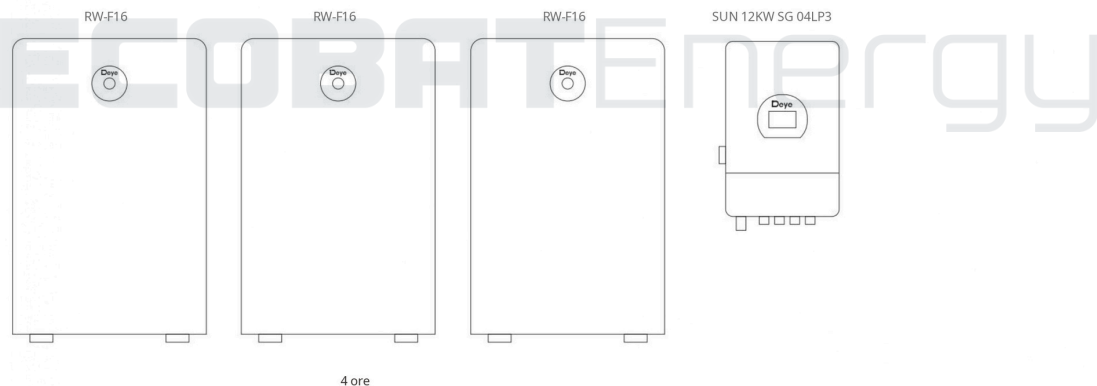
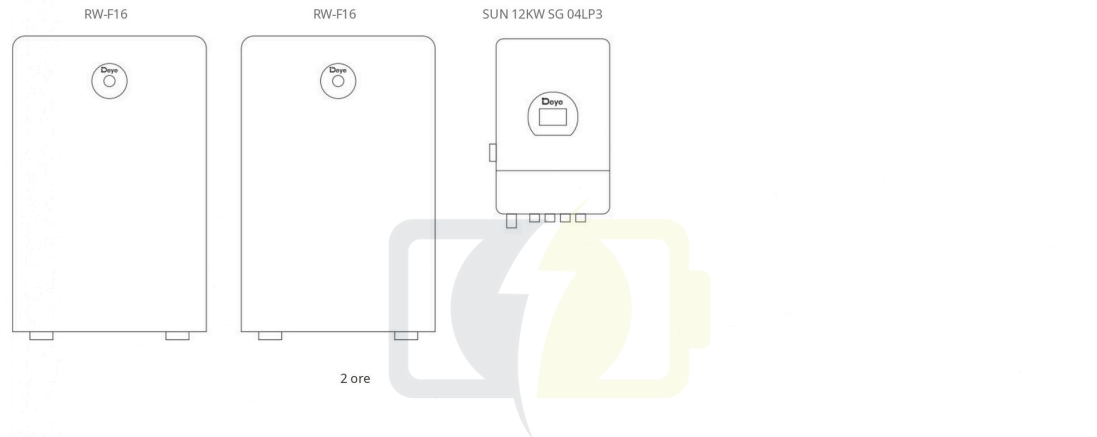
[1] Condiții de testare: 25°C±2°C, la începutul duratei de viață, încărcare 0,5C și descărcare 0,5C, 100% DOD.

[2] Curentul este afectat de temperatură și de starea de curent (SOC).

[3] Se aplică anumite condiții, consultați Scrisoarea de garanție Deye.

Extinderea produselor

Timp de rezervă al bateriei		RW-F16	
Invertor	2 ore	3 ore	4 ore
SUN 12KW SG 04LP3	2 unități	-	3 unități
SUN 12KW SG 02LP1	2 unități	-	3 unități
SUN 12KW SG 05LP3	2 unități	-	3 unități
SUN 20KW SG 05LP3	3 unități	4 unități	5 unități





To Make ESS Better



ECOBATEnergy



Deye ESS Facebook



Deye ESS



www.deyeess.com



ECOBATEnergy

ECOBAT ENERGY - IMPORTATOR DIRECT

AVANTAJE EXCLUSIVISTE INSTALATORI & REVÂNZĂTORI B2B



Preturi
dedicate

**Pentru Instalatori
& Revânzători**

Stoc
permanent
în România



Livrare
imediată
24 - 48 ore

01 **Prețuri dedicate**
Pentru **Instalatori**
& **Revânzători**

Punem accent pe parteneriatele noastre și recunoaștem rolul vital pe care îl jucați în industria energiei solare.

De aceea, oferim prețuri dedicate și competitive pentru instalatori și revânzători.

Aveți avantajul de a obține produsele noastre la costuri atractive, ceea ce vă permite să maximizați profitabilitatea și să oferiți prețuri competitive clienților dumneavoastră.

Suntem aici să creștem împreună.



Avem un stoc amplu de echipamente fotovoltaice în depozitul nostru din România.

Acest lucru ne permite să vă oferim posibilitatea de a ridica produsele imediat după comandă.

Nu trebuie să vă faceți griji cu privire la disponibilitatea sau întârzierile în livrare.

Suntem aici pentru a vă asigura că aveți acces rapid la echipamentele necesare pentru proiectele dvs.

03

Livrare imediată
Livrare în 24-48 de ore
oriunde în România



Înțelegem importanța unei livrări rapide și eficiente, într-o piață din ce în ce mai concurențială.

Cunoaștem urgența cu care utilizatorul final își dorește să definitiveze proiectul.

Colaborând cu Ecobat Energy, beneficiați de livrarea comenzilor dvs. în termen de 24-48 de ore, indiferent de locația din România.

Ne angajăm să vă furnizăm produsele la timp, astfel încât să puteți continua proiectele în mod eficient.



Ești instalator sau revânzător de echipamente fotovoltaice?

**Devino partener B2B EcobatEnergy
și beneficiază acum de toate
avantajele exclusive.**

www.ecobatenergy.ro

office@ecobatenergy.ro

[0786.913.321](tel:0786.913.321)