

Change Your Energy Charge Your Life



Kopaktné rozmery a ľahká inštalácia

Systém RESU sa ľahko inštaluje a je vhodný pre montáž na stenu alebo na podlahu. Vďaka jednoduchému pripojeniu na menič sa znižuje čas a náklady inštalácie.



Silný výkon

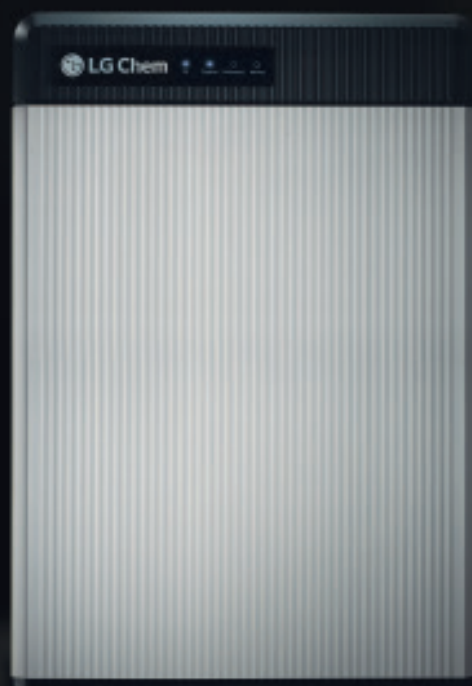
Nová RESU séria sa vyznačuje mimoriadne vysokým a konštantným výkonom (napríklad 4,2 kW - RESU6.5) a vysokou účinnosťou DC. Vďaka technológii L & S od LG Chem je zostávajúca kapacita vo výške 80% zaručená aj po 10 rokoch.



Certifikovaná bezpečnosť

Bezpečnosť je pre Chem LG najvyššou prioritou. Spoločnosť preto opiera ESS riešenie v rovnakej kvalite a bezpečnej technológii ako pri vývoji autobatérií. Všetky výrobky sú tiež pravidelne kontrolované a certifikované podľa zavedených celosvetových štandardov

RESU



RESU

Change Your Energy, Charge Your Life

48V



Models	RESU3.3	RESU6.5	RESU10
Celková energie [kWh]	3.3	6.5	9.8
Využitelná energie [kWh]	2.9	5.9	8.8
Kapacita [Ah]	63	126	189
Nominální napětí [V]	51.8	51.8	51.8
Rozsah napětí [V]	42.0-58.8	42.0-58.8	42.0-58.8
Max. výkon [kW]	3.0	4.2	5.0
Spičkový výkon [kW] (3 Sekundy)	3.3	4.6	7.0
Rozměry [d x v x h, mm]	452 x 401 x 120	452 x 654 x 120	452 x 483 x 227
Hmotnost [kg]	31	52	75
Třída krytí	IP55		
Komunikace	CAN 2.0 B		
Zertifikáty	Články	UL1642	
	Výrobek	CE / RCM / TUV (IEC 62619) / UL1973	

Kompatibilní měniče Brands : SMA, SolaX, Sungrow, Schneider, Ingteam, GoodWe, Redback, Victron Energy (As of 3Q. 2016, More brands to be added)

RESU PLUS



RESU Plus je rozšiřující kit pro 48V baterie nové RESU Serie.
S RESU Plus je možné spojit 48V-Modely Serie s jinými 48V-jednotkami jakékoliv kapacity.

- Rozměry: 385 x 240 x 65 (d x v x h, mm)
- Celkově mohou být na RESU Plus připojeny 2 baterie.
- IP55

400V



Model}	RESU7H	RESU10H
Celková energie [kWh]	7.0	9.8
Využitelná energie [kWh]	6.6	9.3
Kapacita [Ah]	63	63
Rozsah napětí [V]	350-450	350-450 385-550
Max. výkon [kW]	3.5	5.0
Spičkový výkon [kW] (10 Sekunden)	5.0	7.0
Rozměry [d x v x h, mm]	744 x 692 x 206	744 x 907 x 206
Hmotnost [kg]	76	97 99.8
Třída krytí	IP55	
Komunikace	RS485	RS485 CAN 2.0 B
Certifikáty	Článek	UL 1642
	Výrobek	TUV (ICE 62619) / CE TUV (IEC 62619) / UL1973 / CE

Kompatibilní měniče Brands : SMA , SolarEdge, Delta (As of 3Q. 2016, a d'ásie.