

Elenco degli inverter
compatibili con LG Chem

RESU

RESU7H
RESU10H

Elenco degli inverter compatibili con le RESU HV



Tutte le installazioni RESU richiedono un inverter compatibile. L'utilizzo di un inverter non approvato invalida la garanzia fornita da LG Chem.

Vedi le importanti istruzioni per l'installazione e l'uso di RESU HV riportate di seguito.

- 1) Gli inverter devono funzionare solo On-Grid. **(non off-grid)**
- 2) Per applicazioni On-Grid in cui la modalità di backup può essere talvolta utilizzata, i circuiti di back-up e gli inverter AC non devono superare le specifiche del limite di corrente della batteria.

Gli inverter di seguito menzionati sono al momento compatibili con le batterie RESU ad alta tensione (400V)

Inverter			Batteria				Note	
Marca	Modello	Versione Software *	RESU7H		RESU10H			
			Tipo C	Tipo R	Tipo C	Tipo R		
	Sunny Boy Storage 2.5	2.04.24.R o sup.re	○		○		- Non utilizzabile in modo Back-up	
	Sunny Boy Storage 3.7	1.50.14.R o sup.re	○		○		- Utilizzabile in modo Back-up	
	Sunny Boy Storage 5.0					- Modalità SPS(Secure Power Supply) supportata		
	Sunny Boy Storage 6.0							
	Sunny Boy Storage 3.8 – US Sunny Boy Storage 5.0 – US Sunny Boy Storage 6.0 – US	1.50.14.R o sup.re	○		○		- Utilizzabile in modo Back-up - Modalità SPS(Secure Power Supply) supportata	
	SE5000-RWS / SE6000-RWS (EU)	3.2468 o sup.re		○			- Utilizzabile in modo Back-up - RESU10H può essere espansa a due unità	
	SE7600A-USS2 / SE3800A-USS2 (US)					○		
	SE5000-RWS2 / SE6000-RWS2 (EU)					○		
	SE5000-AUS2 / SE6000-AUS2 (AU)			○		○		
	SE2000H ~ SE10000H with SESTI-S4			○		○	- Non utilizzabile in modo Back-up	
	Symo Hybrid 3.0-3-S Symo Hybrid 4.0-3-S Symo Hybrid 5.0-3-S	1.11.3-2 o sup.re		○		○	- Non utilizzabile in modo Back-up	
		SUN2000L- 2KTL (EU/AU) SUN2000L- 3KTL (EU/AU) SUN2000L- 3.68KTL (EU/AU) SUN2000L- 4KTL (EU/AU) SUN2000L- 4.6KTL (EU/AU) SUN2000L- 5KTL (EU/AU)	V100R001C00SPC 329 o sup.re		○		○	- Nel caso della RESU10H, la carica/scarica è limitata a 3.5kW
		SUN2000-3.8KTL-USL0 (NA) SUN2000-5KTL-USL0 (NA)	V100R001C10SPC 107 o sup.re				○	- Utilizzabile in modo Back-up Solo con fotov.co in funzione solo con FV in funzione con potenza nominale- Nel caso della RESU10H la carica/scarica è limitata a 3.5kW
SUN2000-7.6KTL-USL0 (NA) SUN2000-9KTL-USL0 (NA) SUN2000-10KTL-USL0 (NA) SUN2000-11.4KTL-USL0 (NA)							- Can use in Back-up Mode only with PV in operation under rated power	
		A005KEEN261.AUSZN(E6-TL-US) D007KEEN261.AUSZN(E8-TL-US)	System 02.02.02 Power 01.04.01 EMS 01.04.01				○	- Utilizzabile in modo Back-up - RESU10H can essere espansa a due unità

* Compatibile solo con le versioni del software sopra menzionate. ✳ Saranno aggiunti ulteriori inverter compatibili in futuro.

Novembre 2019

Elenco degli inverter compatibili con le RESU HV



Tutte le installazioni RESU richiedono un inverter compatibile. L'utilizzo di un inverter non approvato invalida la garanzia fornita da LG Chem.

Vedi le importanti istruzioni per l'installazione e l'uso di RESU HV riportate di seguito.

- 1) Gli inverter devono funzionare solo On-Grid. **(non off-grid)**
- 2) Per applicazioni On-Grid in cui la modalità di backup può essere talvolta utilizzata, i circuiti di back-up e gli inverter AC non devono superare le specifiche del limite di corrente della batteria.

Gli inverter di seguito menzionati sono al momento compatibili con le batterie RESU ad alta tensione (400V)

INVERTER			BATTERY				REMARK	
Brand	Model	Software Version*	RESU7H		RESU10H			
			Type C	Type R	Type C	Type R		
 	RHI-1P5K-HVES-5G	V040006					- Può essere usata in modalità Back-up *Exclusively, can use in Off-Grid	
	RHI-1P6K-HVES-5G							
	RHI-1P7K-HVES-5G							
	RHI-1P7.6K-HVES-5G							O
	RHI-1P8K-HVES-5G							
	RHI-1P9K-HVES-5G							
	RHI-1P10K-HVES-5G							
	SH5.0RT	SAPPHIRE-H_01011.01.05					- Può essere usata in modo Back-up - RESU7H sarà aggiunta in seguito	
	SH6.0RT	SAPPHIRE-H_03011.01.01						
	SH8.0RT	SUBCTL-S_04011.01.02						
	SH10.0RT	or above				O		

* Compatibile solo con le versioni del software sopra menzionate. ✘ Saranno aggiunti ulteriori inverter compatibili in futuro.
 Novembre 2019

SolutionPartner

