Lista di Inverter compatibili con batterie domesitiche di LG Energy Solution







Inverter d'accumulo compatibili con la RESU FLEX

Tutte le installazioni RESU richiedono un inverter compatibile. L'utilizzo di un inverter non approvato invalida la garanzia fornita da LG Energy Solution. Vedere di seguito le istruzioni importanti durante l'installazione e l'utilizzo di RESU FLEX.

- 1) Gli inverter batteria/ibridi devono funzionare solo in rete. (Non in Off-Grid)
- 2) Per applicazioni On-Grid, in cui a volte può essere utilizzata la modalità di backup, i circuiti di backup e l'assorbiment o di corrente alternata dell'inverter non deve superare le specifiche del limite di corrente della batteria.

Il seguente elenco di inverter è attualmente compatibile con la batteria domestica LG Energy Solution RESU FLEX.

L'espansione parallela fino a 2 unità è prevista a partire dal 2023.

[EU]

* Verranno aggiunti ulteriori inverter compatibili.

INVERTER			Batteria			
Marca	Modello	Versione Software 1)	8.6kWh	12.9kWh	17.2kWh	NOTE
KOSTAL	Plenticore PLUS 3.0 Plenticore PLUS 4.2 Plenticore PLUS 5.5 Plenticore PLUS 7.0 Plenticore PLUS 8.5 Plenticore PLUS 10.0 Plenticore BI 5.5/26 Plenticore BI 10/26 Plenticore PLUS 3.0 G2 Plenticore PLUS 4.2 G2 Plenticore PLUS 5.5 G2 Plenticore PLUS 7.0 G2 Plenticore PLUS 7.0 G2 Plenticore PLUS 8.5 G2 Plenticore PLUS 10.0 G2 Plenticore BI 5.5/26 G2 Plenticore BI 5.5/26 G2 Plenticore BI 10/26 G2	FW01.75 o superiore	Ο	O	O	
GOODWE	GW5K-ET GW6.5K-ET GW8K-ET GW10K-ET GW5KN-ET GW6.5KN-ET GW8KN-ET	Versione ARM 23 o superiore	0	0	0	- Compatibile solo con i modelli ET Plus+ prodotti da luglio 2021
Fronius	Primo GEN24 3.0 Plus Primo GEN24 3.6 Plus Primo GEN24 4.0 Plus Primo GEN24 4.6 Plus Primo GEN24 5.0 Plus Primo GEN24 6.0 Plus	V 1.23.x o superiore	0	0		
	Symo GEN24 3.0 Plus Symo GEN24 4.0 Plus Symo GEN24 5.0 Plus Symo GEN24 6.0 Plus Symo GEN24 8.0 Plus Symo GEN24 10.0 Plus	V 1.23.x o superiore	0	0	0	

1) Compatibile solamente con le verisioni del software menzionate qui sopra.

Ottobre 2022 1/2



Inverter d'accumulo compatibili con la RESU FLEX

Tutte le installazioni RESU richiedono un inverter compatibile. L'utilizzo di un inverter non approvato invalida la gara nzia fornita da LG Energy Solution. Vedere di seguito le istruzioni importanti durante l'installazione e l'utilizzo di RES U FLEX.

- 1) Gli inverter batteria/ibridi devono funzionare solo in rete. (Non in Off-Grid)
- 2) Per applicazioni On-Grid, in cui a volte può essere utilizzata la modalità di backup, i circuiti di backup e l'assorbi mento di corrente alternata dell'inverter non deve superare le specifiche del limite di corrente della batteria.

Il seguente elenco di inverter è attualmente compatibile con la batteria domestica LG Energy Solution RESU FLEX. L'espansione parallela fino a 2 unità è prevista a partire dal 2023.

[EU]

* Verranno aggiunti ulteriori inverter compatibili

INVERTER			Batterie			
Marca	Modello	Versione Software ¹⁾	8.6kWh	12.9kWh	17.2kWh	Note
SMA	SBS 3.7 SBS 5.0 SBS 6.0	3.14.10.R o superiore	0	0	0	

1) Compatibile solamente con le verisioni del software menzionate qui sopra

Ottobre 2022 1/2

