

Liste der mit LG Chem Home
Batterien kompatiblen Invertern.

RESU

RESU7H
RESU10H

Mit RESU HV kompatible Inverter



Alle RESU-Installationen erfordern einen kompatiblen Inverter. Bei Benutzung eines nicht bestätigten Inverters erlischt die von LG Chem gebotene Garantie.

Beachten Sie die unten stehenden wichtigen Instruktionen, wenn Sie einen HV-RESU installieren und nutzen.

- 1) Akku-Inverter sind **nur netzgebunden** zu betreiben (**nicht unabhängig vom Netz**)
- 2) Bei netzgebundenen Anwendungen, bei denen der Reserve-Modus manchmal genutzt wird, darf der in die Reserve-Stromkreise und Inverter einfließende Wechselstrom nicht stärker sein als die Spezifikationen, die für die Begrenzung des Akkustroms angegeben sind.

Die nachfolgend aufgelisteten Inverter sind derzeit kompatibel mit LG Chem Home Battery, Reihe RESU HV.

Inverter			Batterie				Bemerkung	
Hersteller	Typ	Software Version*	RESU7H		RESU10H			
			Type C	Type R	Type C	Type R		
	Sunny Boy Storage 2.5	2.04.24.R oder höher	○		○		- Kann nicht im Back-up-Modus betrieben werden	
	Sunny Boy Storage 3.7 Sunny Boy Storage 5.0 Sunny Boy Storage 6.0	1.50.14.R oder höher	○		○		- Kann im Back-up-Modus betrieben werden - SPS(Secure Power Supply)-Modus wird unterstützt	
	Sunny Boy Storage 3.8 – US Sunny Boy Storage 5.0 – US Sunny Boy Storage 6.0 – US	1.50.14.R oder höher	○		○		- Kann im Back-up-Modus betrieben werden - SPS(Secure Power Supply)-Modus wird unterstützt	
	SE5000-RWS / SE6000-RWS (EU)	3.2468 oder höher		○			- Kann im Back-up-Modus betrieben werden	
	SE7600A-USS2 / SE3800A-USS2 (US)				○			
	SE5000-RWS2 / SE6000-RWS2 (EU)					○		- RESU10H kann bis zwei Einheiten erweitert werden
	SE5000-AUS2 / SE6000-AUS2 (AU)				○		○	
	SE2000H ~ SE10000H with SESTI-S4				○		○	- Kann nicht im Back-up-Modus betrieben werden
	Symo Hybrid 3.0-3-S Symo Hybrid 4.0-3-S Symo Hybrid 5.0-3-S	1.11.3-2 oder höher		○		○	- Kann nicht im Back-up-Modus betrieben werden	
	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 oder höher		○		○	- Im Falle von RESU10H: Lade-/Entladeleistung ist auf 3.5kW limitiert	
	SUN2000-3.8KTL-USL0 (NA) SUN2000-5KTL-USL0 (NA)	V100R001C10SPC 107 oder höher				○	- Kann im Back-up-Modus nur mit PV im Modus reduzierter Leistung betrieben werden - Im Falle von RESU10H: Lade-/Entladeleistung ist auf 3.5kW limitiert	
SUN2000-7.6KTL-USL0 (NA) SUN2000-9KTL-USL0 (NA) SUN2000-10KTL-USL0 (NA) SUN2000-11.4KTL-USL0 (NA)							- Kann im Back-up-Modus nur mit PV im Modus reduzierter Leistung betrieben werden	

* Nur kompatibel mit den o.a. Software-Versionen.

※ Weitere kompatible Inverter folgen.

Mit RESU HV kompatible Inverter



Alle RESU-Installationen erfordern einen kompatiblen Inverter. Bei Benutzung eines nicht bestätigten Inverters erlischt die von LG Chem gebotene Garantie.

Beachten Sie die unten stehenden wichtigen Instruktionen, wenn Sie einen HV-RESU installieren und nutzen.

- 1) Akku-Inverter sind **nur netzgebunden** zu betreiben (**nicht unabhängig vom Netz**)
- 2) Bei netzgebundenen Anwendungen, bei denen der Reserve-Modus manchmal genutzt wird, darf der in die Reserve-Stromkreise und Inverter einfließende Wechselstrom nicht stärker sein als die Spezifikationen, die für die Begrenzung des Akkustroms angegeben sind.

Die nachfolgend aufgelisteten Inverter sind derzeit kompatibel mit LG Chem Home Battery, Reihe RESU HV.

INVERTER			BATTERIE				Bemerkung
Hersteller	Typ	Software Version*	RESU7H		RESU10H		
			Typ C	Typ R	Typ C	Typ R	
 德浪科技 	RHI-1P5K-HVES-5G RHI-1P6K-HVES-5G RHI-1P7K-HVES-5G RHI-1P7.6K-HVES-5G RHI-1P8K-HVES-5G RHI-1P9K-HVES-5G RHI-1P10K-HVES-5G	V040006				0	- Kann im Back-up Modus betrieben werden *Anßnahme: Kann im Off-Grid-Modus betrieben werden
	SH5.0RT SH6.0RT SH8.0RT SH10.0RT	SAPPHIRE-H_01011.01.05 SAPPHIRE-H_03011.01.01 SUBCTL-S_04011.01.02 order höher				0	- Kann im Back-up Modus betrieben werden - RESU7H wird nach Abschluß der internen Tests als weiterer Speicher hinzugefügt werden

* Nur kompatibel mit den o.a. Software-Versionen.

※ Weitere kompatible Inverter folgen.

