Kompatybilność baterii
Zestawienie

Dokument zawiera listę baterii kompatybilnych z falownikami magazynującymi GoodWe w podziale na 4 typy systemów:

1) Niskonapięciowe systemy magazynowania energii
2) Wysokonapięciowe systemy magazynowania energii
3) Komercyjne i przemysłowe systemy magazynowania energii
4) Wysokonapięciowe systemy magazynowania energii (tylko USA).

Zgodnie z Ograniczoną gwarancją GoodWe do falowników magazynujących GoodWe wolno podłączać wyłącznie baterie wymienione w tym dokumencie.
Oprócz baterii wymienionych w dokumencie istnieją baterie obsługujące protokół komunikacji GOODWE CAN, które nie zostały tu ujęte. Aby uzyskać informacje o ich kompatybilności, skontaktuj się z serwisem technicznym GOODWE.

1) Niskonapięciowe systemy magazynowania energii

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	Seria falownika										
			ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES uniq (8-12K)	ES Uniq (3-6K)	EO	ET LV	ES LD	EO G2
GOODWE	SECU-A	SECU-A5.4L	●	●	●	●	●						
	Lynx Home U	LX U5.4-L*1	●	●	●	●	●	●					
		LX U5.4-20*2	●	●	●	●	●	●					
		LX U5.0-30*4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Lynx Home A	LX A5.0-10*3				●	●	●	●	●			●
		LX A5.0-30*5				●	●	●	●	●	●	●	●
		GW14.3-BAT-LV-G10*6						●	●		●	●	●
		GW16.1-BAT-LV-G10*7						●	●		●	●	●

Uwaga: baterie serii Lynx Home A/U nie obsługują połączenia równoległego różnych modeli.

*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 11 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 11 lub nowszej.
*4. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 34 lub nowszej.
*4. Baterie Lynx Home U-30 są kompatybilne z falownikami serii ES/EM/SBP/BP. Wymagana wersja BMS ≥01, tj. baterie wyprodukowane po kwietniu 2025.

*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 02 lub nowszej.
*3. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.
*4. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 13 lub nowszej.
*5. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 09 lub nowszej.

*4. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 15 lub nowszej.
*5. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 09 lub nowszej.
*6. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 14 lub nowszej.
*7. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 15 lub nowszej.

*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 03 lub nowszej.

*7. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 02 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES uniq (8-12K)	ES Uniq (3-6K)	EO	ET LV	ES LD	EO G2
BYD	Battery-Box Pro Series*1	-	●	●	●	●	●						
	Battery-Box Res Series*1	-	●	●	●	●	●						
	Battery-Box LV Series*2	-	●	●	●	●	●						
	Battery-Box Premium LVL*2	LVL 15.4	●	●	●	●	●						
	Battery-Box Premium LVS Series*2	-	●	●	●	●	●						
	BatteryBox LV5.0*3	LV5.0				●	●	●	●				
	BatteryBox LV5.0+*4	LV5.0+				●	●	●	●		●		
	BatteryBox LV5.0 + (2026)*5	LV5.0 + (2026)				●	●	●	●		●		

*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 00 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.

*3. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 09 lub nowszej.
*4. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 09 lub nowszej.
*5. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 09 lub nowszej.

*3. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 10 lub nowszej.
*4. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 10 lub nowszej.
*5. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 10 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES uniq (8-12K)	ES Uniq (3-6K)	EO	ET LV	ES LD	EO G2
LG	RESU LV Series	RESU 3.3*1	●	●		●	●						
		RESU 6.5*1	●	●	●	●	●						
		RESU 10*1	●	●	●	●	●						
		RESU 12*2	●	●	●	●	●						
		RESU 13*2	●	●	●	●	●						
		RESU 6.4 EX*1	●	●	●	●	●						

*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 00 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES uniq (8-12K)	ES Uniq (3-6K)	EO	ET LV	ES LD	EO G2
PYLON	US2000 Series*1	US2000	●	●	●	●	●						
	US3000 Series*2	US3000	●	●	●	●	●						
	US2000C Series*1	US2000C	●	●	●	●	●						
	US3000C Series*2	US3000C	●	●	●	●	●						
	US2000D Series*1	US2000D	●	●	●	●	●						
	US3000D Series*2	US3000D	●	●	●	●	●						
	Force L1 Series*2	Force-L1	●	●	●	●	●						
	Force L2 Series*2	Force-L2	●	●	●	●	●						
	US5000 Series*3	US5000				●	●						

*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 00 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.
*3. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 00 lub nowszej.

GoodWe Battery Compatibility Overview-20261111-EN-V029.1 Information may be subject to change without notice.

Kompatybilność baterii
Zestawienie

1) Niskonapięciowe systemy magazynowania energii

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	Seria falownika					
			ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES Uniq
DYNESS	DYNESS-LV Series*1	DYNESS-LV x1	●	●	●			
		DYNESS-LV x2	●	●	●			
		DYNESS-LV x3	●	●	●			
		DYNESS-LV x4	●	●	●			
	POWERBOX F Series*1	POWERBOX F-2.5	●	●	●			
		POWERBOX F-5.0	●	●	●			
		POWERBOX F-7.5	●	●	●			
		POWERBOX F-10.0	●	●	●			
	DYNESS-LV Series	DL5.0C*2				●	●	●
		DL5.0X*3				●	●	
		A48100*4				●	●	
	POWER BOX G2*5	POWER BOX G2				●	●	●
	POWER BRICK*6	POWER BRICK				●	●	●

ES/EM/SBP/BP:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.
ES G2/SBP G2:
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 06 lub nowszej.
*3. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.
*4. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.
*5. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 08 lub nowszej.
*6. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 08 lub nowszej.
ES Uniq:
*5. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 09 lub nowszej.
*6. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 09 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES Uniq
OLOID	LBS051100A Series*1	LBS051100A-A02	●					
		LBS051100A-A03	●					
	LBS051200A Series*1	LBS051200A-A02	●					
		LBS051200A-A03	●					

ES:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 12 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES Uniq
Soluna	Seria baterii LV (48V)	Soluna 4K Pack	●	●	●			
		Soluna 5K Pack	●	●	●			
		Soluna EOS 5K Pack	●	●	●			
Marka baterii	**Seria baterii**	**Model baterii**	**ES**	**EM**	**SBP**	**ES G2**	**SBP G2**	**ES Uniq**
ALPHA*1	Smile5-BAT Series	SMILE5-BAT*2	●	●	●			
	Smile-BAT Series	Smile-BAT-10.1P*2	●	●	●			
		Smile-BAT-10.3P*2	●	●	●			
		Smile-BAT-13.3P*3	●	●	●			
	M48112-P Series	M48112-P*3	●	●	●			
	M48100-P Series	M48100-P*3	●	●	●			

ES/EM/SBP/BP:
***1. Kolejność żył przewodu CAN baterii ALPHA-ESS nie odpowiada falownikom GoodWe. Wymagane rozwiązanie dopasowujące od ALPHA-ESS.**
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 10 lub nowszej.
*3. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 11 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES Uniq
Tecloman	Firefly Series*1	Firefly-3.6K	●	●	●			
		Firefly-7.2K	●	●	●			
		Firefly-10.8K	●	●	●			
		Firefly-14.4K	●	●	●			
		Firefly-18.0K	●	●	●			
		Firefly-21.6K	●	●	●			
		Firefly-25.2K	●	●	●			

ES/EM/SBP:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 12 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ES	EM	SBP	ES G2	SBP G2	ES Uniq
UZENERGY	L051100-A Series	L051100-A*1	●	●	●			

ES/EM/SBP:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 12 lub nowszej.

GoodWe Battery Compatibility Overview-20261111-EN-V029.1 Information may be subject to change without notice.

Kompatybilność baterii
Zestawienie

2) Wysokonapięciowe systemy magazynowania energii

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	Seria falownika						
			ET (5-10kW)*	EH**	BT	BH	EHB	ET (15-30kW)	ET G2
GOODWE	Lynx Home F[*1] Lynx Home F PLUS+[*2]	LX F6.6-H	●	●	●	●	●	●	●
		LX F9.8-H	●	●	●	●	●	●	●
		LX F13.1-H	●	●	●	●	●	●	●
		LX F16.4-H	●		●			●	●
	Lynx Home F G2[*3]	LX F6.4-H-20[*7]		●		●		●	
		LX F9.6-H-20	●	●	●	●	●	●	●
		LX F12.8-H-20	●	●	●	●	●	●	●
		LX F16.0-H-20	●	●	●	●	●	●	●
		LX F19.2-H-20	●	●	●	●	●	●	●
		LX F22.4-H-20[*8]	●	●	●	●	●	●	●
		LX F25.6-H-20	●		●			●	●
		LX F28.8-H-20						●	●
	Lynx C[*4]	GW60KWH-D-10						●	
	Lynx D[*5]	LXD5.0-10	●	●	●	●		●	●
	Lynx D G2[*9]	GW5.1-BAT-D-G20						●	●
		GW5.1-BAT-D-G21						●	●
		GW8.3-BAT-D-G20						●	●
		GW8.3-BAT-D-G21						●	●
		GW6.0-BAT-D-G20						●	●
		GW9.0-BAT-D-G20						●	●
	BAT[*6]	GW25.6-BAT-I-G10						●	
		GW30.7-BAT-I-G10						●	
		GW35.8-BAT-I-G10						●	
		GW40.9-BAT-I-G10						●	
		GW46.0-BAT-I-G10						●	
		GW51.2-BAT-I-G10						●	
		GW56.3-BAT-I-G10						●	
		GW61.4-BAT-AC-G10						●	
		GW92.1-BAT-AC-G10						●	
		GW102.4-BAT-AC-G10						●	
		GW112.6-BAT-AC-G10						●	

*. W tym seria ET: ET PLUS+, ET PLUS+ (16A)
**. W tym seria EH: EH PLUS

ET/EH/BT/BH/EHB:

*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 19 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 23 lub nowszej.
*3. Do kompatybilności seria ET/BT wymaga ARM25 i DSP09 lub nowszych; seria EHB wymaga ARM25 i DSP 03 lub nowszych; seria EH/BH wymaga ARM25 i DSP 07 lub nowszych.
*5. Do kompatybilności seria ET/BT wymaga ARM28 i DSP 12 lub nowszych.
*5. Do kompatybilności seria EH/BH wymaga ARM29 i DSP 08 lub nowszych.
*8. Do współpracy z modelem LX F22.4-H-20 seria EHB wymaga oprogramowania ARM32/DSP 02 lub nowszego.
*8. Do współpracy z LX F22.4-H-20 seria EH/BH wymaga oprogramowania ARM 32/DSP 10 lub nowszego.

ET (15-30kW)/ET G2

*3. Do kompatybilności seria ET (15-30kW) wymaga ARM07 i DSP 06 lub nowszych.
*4. Do kompatybilności seria ET (15-30kW) wymaga ARM07 lub nowszego.
*5. Do kompatybilności seria ET (15-30kW) wymaga ARM 09 i DSP 08 lub nowszych.
*3. ET (15-30kW) z Lynx Home F G2 LX F9.6-H-20 wymaga ARM09 i DSP08 lub nowszych.
*7. Lynx Home F G2 LX F6.4-H-20 obsługuje w serii ET (15-30kW) tylko modele GW12KL-ET i GW18KL-ET.
*6. Do kompatybilności seria ET (15-30kW) wymaga ARM13 lub nowszego.
*9. Do kompatybilności seria ET (15-30kW) wymaga ARM 18 lub nowszego.
*9. Do kompatybilności seria ET G2 wymaga ARM 18 lub nowszego.

GoodWe Battery Compatibility Overview-20261111-EN-V029.1 Information may be subject to change without notice.

Kompatybilność baterii
Zestawienie

2) Wysokonapięciowe systemy magazynowania energii

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	Seria falownika						
			ET (5-10kW)*	EH**	BT	BH	EHB	ET (15-30kW)	ET G2
BYD	Battery-Box HV Series*1	-	●	●	●	●			
	Battery-Box Premium HVM*2	HVM 8.3		●		●	●		
		HVM 11.0	●	●	●	●	●	●	●
		HVM 13.8	●	●	●	●	●	●	●
		HVM 16.6	●	●	●	●	●	●	●
		HVM 19.3	●	●	●	●	●	●	●
		HVM 22.1	●	●	●	●	●	●	●
	Battery-Box Premium HVS*2	HVS 5.1	●	●	●	●	●	●	●
		HVS 7.7	●	●	●	●	●	●	●
		HVS 10.2	●	●	●	●	●	●	●
		HVS 12.8	●		●			●	●
	Battery-Box HVM+*4	HVM+ 11.0						●	●
		HVM+ 13.8						●	●
		HVM+ 16.6						●	●
		HVM+ 19.3						●	●
		HVM+ 22.1						●	●
	Battery-Box HVB*5	HVB 11.8							●
		HVB 14.8						●	●
		HVB 17.8						●	●
		HVB 20.7						●	●
		HVB 23.7						●	●
		HVB 25.7						●	●
		HVB 29.6						●	●
	Battery-Box HVS+*6	HVS+ 5.1						●	●
		HVS+ 7.7						●	●
		HVS+ 10.2						●	●
		HVS+ 12.8						●	●

*. W tym seria ET: ET PLUS+, ET PLUS+ (16A)
**. W tym seria EH: EH PLUS

*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 11 lub nowszej.

*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 02 lub nowszej.
Piny 1/2 przewodu CAN BYD odpowiadają pinom 4/5 przewodu CAN falownika.
*2. Maks. prąd ładowania/rozładowania jednoklastrowej baterii HVS wynosi 25A; ET30kW z jednoklastrową baterią HVS nie osiągnie znamionowej maks. mocy ładowania/rozładowania falownika. Seria ET15-30 z baterią HVM – maks. prąd ładowania i rozładowania 40A.
*2. Przy BYD HVM 11.0 z falownikami ET15-30kW wymagana wersja falownika ARM 09/DSP08 lub nowsza.
Połączenie równoległe wielu wież baterii BYD:
*4. Przy połączeniu równoległym wielu wież HVM+ wymagana jest skrzynka przyłączeniowa BYD 70A.
*5. Przy połączeniu równoległym wielu wież HVB wymagana jest skrzynka przyłączeniowa BYD 70A.
*6. Przy połączeniu równoległym wielu wież HVS+ wymagana jest skrzynka przyłączeniowa BYD 70A.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ET (5-10kW)*	EH**	BT	BH	EHB	ET (15-30kW)	ET G2
LG	RESU FLEX Series*1	FLEX 8.6							
		FLEX 12.9							
		FLEX 17.2							
	RESU Type-R Series	RESU10H_Type-R					●		
	RESU Prime Series*2	RESU10H Prime					●		
		RESU16H Prime					●		

**. W tym seria EH: EH PLUS

*1. Kompatybilne tylko z serią ET PLUS+. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 23 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM 20 i DSP 02 lub nowsze.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ET (5-10kW)*	EH**	BT	BH	EHB	ET (15-30kW)	ET G2
PYLON	Powercube H1 Series*1	POWERCUBE-H1-48		●	●	●			
	Force H1 Series*2	Force-H1		●	●	●			●
	Force H2 Series	Force-H2		●	●	●			●
	Force H3 Series*3	Force-H3		●	●	●			●
	ReefMagic	RM-22/RM22-PRO							●
		RM-30/RM30-PRO							●
		RM-37/RM37-PRO							●
		RM-45/RM45-PRO							●
		RM-52/RM-52-PRO							●
		RM-60/RM-60-PRO							●

**. W tym seria EH: EH PLUS
EH/BH/BT:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej. Napięcie znamionowe serii POWERCUBE-H1-48 musi mieścić się w zakresie napięcia baterii falowników GoodWe. Maks. 8 jednostek dla EH/BH.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 14 lub nowszej.
*3. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 14 lub nowszej. Napięcie znamionowe serii Force H3 musi mieścić się w zakresie napięcia baterii falowników GoodWe. Maks. 4 jednostki dla EH/BH.
ET G2:
*3. Napięcie znamionowe serii Force H3 musi mieścić się w zakresie napięcia baterii falowników GoodWe. Maks. 6 jednostek dla ET G2.

GoodWe Battery Compatibility Overview-20261111-EN-V029.1 Information may be subject to change without notice.

Kompatybilność baterii
Zestawienie

2) Wysokonapięciowe systemy magazynowania energii

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	Seria falownika					
			EH**	BT	BH	EHB	ET (15-30kW)	ET G2
DYNESS	Tower Series*1	Tower T7	●		●			●
		Tower T10	●	●	●		●	●
		Tower T14	●	●	●		●	●
		Tower T17		●			●	●
		Tower T21					●	●
	Tower Pro Series*2	Tower Pro TP7						●
		Tower Pro TP11		●			●	●
		Tower Pro TP15		●			●	●
		Tower Pro TP19		●			●	●
		Tower Pro TP23					●	●
	STACK100*3	STACK100					●	
	STACK100 Pro	STACK100 Pro				●		

**. W tym seria EH: EH PLUS
EH/BH/BT:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 10 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 10 lub nowszej.
ET G2:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 13 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 13 lub nowszej.
ET 15-30kW:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 08 lub nowszej.
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 08 lub nowszej.
*3. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 08 lub nowszej.
Uwaga: ET15-30kW obsługuje tylko 5–13 modułów baterii STACK100; przy innej liczbie baterii falownik ulegnie uszkodzeniu.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	EH**	BT	BH	EHB	ET (15-30kW)	ET G2
Soluna	Seria baterii HV 1	Soluna 7K Pack HV	●		●			
		Soluna 10K Pack HV	●	●	●			
		Soluna 15K Pack HV		●				

**. W tym seria EH: EH PLUS
EH/BH/EHB/BT:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 10 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	EH**	BT	BH	EHB	ET (15-30kW)	ET G2
iPotisEdge	Mint-JKE*1	Mint-JKE5	●		●			
		Mint-JKE10	●		●			
		Mint-JKE15	●	●	●			
		Mint-JKE20	●	●	●			

**. W tym seria EH: EH PLUS
EH/BH/EHB/BT:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 12 lub nowszej.

GoodWe Battery Compatibility Overview-20261111-EN-V029.1 Information may be subject to change without notice.

Kompatybilność baterii
Zestawienie

3) Komercyjne i przemysłowe systemy magazynowania energii

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	Seria falownika								
			ETC	BTC	ET (25-50kW)	ET 50KLV	ET (75-100kW)	ETR 50/75KLV	ETR 75-125kW	ET G3 18-30KLV	ET G3 25-50kW
GOODWE	Lynx C*1	GW60KWH-D-10									
		GW100KWH-D-10			●						
		GW100KWH-D-10 (rozszerzenie)			●						
		LX C 101-10*2	●	●	●						
		LX C 120-10*2	●	●	●						
		LX C 138-10	●	●	●						
		LX C 156-10	●	●	●						
	BAT*3	GW25.6-BAT-I-G10			●					●	●
		GW30.7-BAT-I-G10			●					●	●
		GW35.8-BAT-I-G10			●	●				●	●
		GW40.9-BAT-I-G10			●	●	●			●	●
		GW46.0-BAT-I-G10			●	●	●			●	●
		GW51.2-BAT-I-G10			●	●	●			●	●
		GW56.3-BAT-I-G10			●		●			●	●
		GW61.4-BAT-AC-G10			●		●				●
		GW92.1-BAT-AC-G10			●		●				●
		GW102.4-BAT-AC-G10			●		●				●
		GW112.6-BAT-AC-G10			●		●				●
		GW208.9-BAT-LC-G10					●				●
		GW261.2-BAT-LCD-G10							●		

ETC 50kW/BTC 50kW:
*1. Wymagane oprogramowanie EMS w wersji 02 lub nowszej.
ETC 100kW:
*1. Wymagane oprogramowanie EMS w wersji 00 lub nowszej.
ET (25-50kW):
*2. ET 50kW z Lynx C LX C101-10, LX C120-10 nie osiąga maks. mocy falownika.
ET (25-50kW):
*3. Do kompatybilności seria ET (25-50kW) wymaga ARM10 lub nowszego.
ET (25-50kW)/ET (75-100kW):
*3. Modele serii BAT GW25.6-BAT-I-G10, GW30.7-BAT-I-G10, GW35.8-BAT-I-G10 i GW61.4-BAT-AC-G10 z ET (25-50kW) nie pozwalają uzyskać pełnej mocy wyjściowej falownika.
*3. Modele serii BAT GW40.9-BAT-I-G10, GW46.0-BAT-I-G10, GW51.2-BAT-I-G10, GW56.3-BAT-I-G10 i GW61.4-BAT-AC-G10 z ET (75-100kW) nie pozwalają uzyskać pełnej mocy wyjściowej falownika.
ET 50KLV:
*3: Modele serii BAT GW35.8-BAT-I-G10, GW40.9-BAT-I-G10 i GW46.0-BAT-I-G10 z ET 50KLV nie pozwalają uzyskać pełnej mocy wyjściowej falownika.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	ETC	BTC	ET (25-50kW)	ET 50KLV	ET (75-100kW)	ETR 50/75KLV	ETR 75-125kW	ET G3 18-30KLV	ET G3 25-50kW
BYD	BATTERYMAX LITE*1	LITE 30			●						
		LITE 37.5			●						
		LITE 45			●						
		LITE 52.5			●						
		LITE 60			●						
		LITE 67.5			●						

ET (25-50kW):
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 08 lub nowszej.

GoodWe Battery Compatibility Overview-20261111-EN-V029.1 Information may be subject to change without notice.

Kompatybilność baterii
Zestawienie

4) Wysokonapięciowe systemy magazynowania energii (tylko USA).

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	Seria falownika			
			A-ES	A-BP	ES-US20	SBP-US20
GoodWe	SECU-S*1	SECU-S13	●	●		
		SECU-S15	●	●		
		SECU-S18	●	●		
		SECU-S20	●	●		
	Lynx Home FH series US*2	LX F9.6-30	●	●	●	●
		LX F12.8-30	●	●	●	●
		LX F16.0-30	●	●	●	●
		LX F19.2-30	●	●	●	●

A-ES/A-BP:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 14 lub nowszej.
ES-US20/SBP-US20:
*2. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 03 lub nowszej.
A-ES/A-BP:
*2. Wymagane oprogramowanie ARM 24 i DSP 07 lub nowsze.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	A-ES	A-BP	ES-US20	SBP-US20
BYD	Battery-Box Premium HVL*1	HVL 12.0	●	●		
		HVL 16.0	●	●		
		HVL 20.0	●	●		
		HVL 24.0	●	●		
		HVL 28.0	●	●		
		HVL 32.0	●	●		

A-ES/A-BP:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 11 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	A-ES	A-BP	ES-US20	SBP-US20
OLOID	LBS102100A Series*1	LBS102100A	●	●		
	LBS153100A Series*1	LBS153100A	●	●		
	LBS205100A Series*1	LBS205100A	●	●		

A-ES/A-BP:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 14 lub nowszej.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	A-ES	A-BP	ES-US20	SBP-US20
Soluna	Seria baterii HV 1*2	Soluna 7K Pack HV	●	●	●	●
		Soluna 10K Pack HV	●	●	●	●
		Soluna 15K Pack HV	●	●	●	●

A-ES/A-BP:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 10 lub nowszej.
*2. Soluna HV nie ma certyfikatu UL9540.
ES-US20/SBP-US20
*1. Wymagane oprogramowanie ARM w wersji 07 lub nowszej.
*2. Soluna HV nie ma certyfikatu UL9540.

Marka baterii	Seria baterii	Model baterii	A-ES	A-BP	ES-US20	SBP-US20
LG	RESU Type-R Series*2*3	RESU10H_Type-R	●	●		
	RESU Prime Series*1*4	RESU10H Prime	●	●	●	●
		RESU16H Prime	●	●	●	●

A-ES/A-BP/ES-US20/SBP-US20:
*1. Wymagane oprogramowanie ARM 20 i DSP 05 lub nowsze.
*2. Przy współpracy A-BP z LG RESU HV zastosowania micro-grid nie są obsługiwane.
*3. Przy współpracy z LG RESU należy przestrzegać następujących zasad:
1) Połączenie równoległe baterii RESU10H Type-R nie jest obsługiwane.
2) Przy pierwszym uruchomieniu z baterią LG falownik musi być zasilany z sieci, aby aktywować baterię LG.
3) Maks. moc rozładowania baterii LG RESU10H Type-R wynosi 5kW. W trybie zasilania rezerwowego moc szczytowa obciążenia nie może przekraczać 5kVA. Obciążenia o dużym prądzie rozruchowym (np. indukcyjne, w tym silniki) mogą spowodować zanik zasilania po stronie rezerwowej.
4) W zależności od bieżącego stanu baterii (SOC, temperatura itp.) moc wyjściowa baterii może nie wystarczyć dla obciążenia rezerwowego, co może prowadzić do awarii systemu. Wówczas bateria i zasilanie rezerwowe wyłączą się. Zasilanie zostanie przywrócone, gdy dostępna będzie energia PV.
5) Bateria LG potrzebuje czasu na przejście z ładowania do rozładowania z zadaną mocą. Szybkie przełączenie z trybu sieciowego na rezerwowy może się nie udać, jeśli moc obciążenia rezerwowego przekracza maks. narastanie mocy, jakie bateria zapewnia w krótkim czasie.
*4. Wymagane oprogramowanie ARM 05 i DSP 02 lub nowsze.

GoodWe Battery Compatibility Overview-20261111-EN-V029.1 Information may be subject to change without notice.