

Nota aplikacyjna – Zgodności falowników 3-faz i magazynów energii SolarEdge Home

Niniejsza matryca przedstawia zgodność pomiędzy falownikami trójfazowymi SolarEdge Home i magazynami energii SolarEdge Home oraz akumulatorami innych producentów. Ponadto w matrycy wskazano również maksymalną liczbę akumulatorów lub modułów akumulatora na jeden falownik. Aby sprawdzić zgodność sieci SolarEdge Home Network i falownika, zob. [note techniczna dotycząca wyboru zestawu wtyczki SolarEdge Home Network](#).

	Nazwa modelu	Niskonapięciowy magazyn energii SolarEdge Home	BYD Battery-Box Premium LVS	Akumulator niskonapięciowy LG Chem	Wysokonapięciowy magazyn energii SolarEdge Home
Maksymalna liczba akumulatorów na jeden falownik		1-5 modułów akumulatora na jeden falownik	1-6 modułów akumulatora na jeden falownik	Maks. 2 akumulatory wyposażone w skrzynkę RESU Plus na jeden falownik	Maks. 3 akumulatory na jeden falownik
Falownik trójfazowy SolarEdge Hub	SExxxK-RWB48	✓	✓ ¹	✓ ¹	✗
Falownik trójfazowy SolarEdge Wave dla gospodarstw domowych (dawniej falownik trójfazowy StorEdge) ²	SExxxK-RWS	✓ ^{1, 2}	✓	✓ ³	✗
Falownik trójfazowy SolarEdge Wave dla gospodarstw domowych (dawniej falownik trójfazowy SolarEdge dla krótkich łańcuchów fotowoltaicznych)	SExxxK-RWB	✗	✗	✗	✓ ¹

¹ Obsługa wersji oprogramowania sprzętowego już wkrótce

² Obsługiwany od 29. tygodnia produkcji 2021 r., z wyłączeniem numerów katalogowych „tylko BYD” SE*K-RWS48BE~~B~~4. Tydzień produkcji można sprawdzić po numerze seryjnym falownika. „SxWWYY” wskazuje tydzień produkcji WW w roku YY. Na przykład „SJ3021” został wyprodukowany w 30. tygodniu 2021 r.

³ Z wyłączeniem numerów katalogowych „tylko BYD” SE*K-RWS48BE~~B~~4