







# Inverter e accumuli

## Scheda di compatibilità 2023

Produttore	Modello	Taglie di potenza	Tipo di fase CA	Tipologia inverter	Smart Meter	Tensione alimentazione accumulo	Batterie compatibili certificate CEI 0-21 <sup>1</sup>
	SolarEdge StorEdge SEXXXX - BEO4	2.2 / 3 / 3.5 / 3.68 / 4 / 5 / 6 kW	Monofase	Ibrido	Non incluso	Alta tensione	LG CHEM RESU 1XH PRIME (10 / 16 kWh) SolarEdge Energy Bank <sup>II</sup>
	SolarEdge SEXXXH - BEN4	2.2 / 3 / 3.5 / 3.68 / 4 / 5 / 6 kW	Monofase	Ibrido	Non incluso	Alta tensione	SolarEdge Energy Bank <sup>II</sup>
	SolarEdge SEXXXH- AC N4	3.68 / 5 kW	Monofase	Retrofit	Non incluso	Alta tensione	SolarEdge Energy Bank <sup>II</sup>
	Inverter SolarEdge Home Hub SEXK-RWB48 <sup>III</sup>	5 / 8 / 10 kW	Trifase	Ibrido	Non incluso	Bassa tensione (48 V)	SolarEdge Home a bassa tensione
	StorEdge SEXK-RWS48	5 / 7 / 8 / 10	Trifase	Ibrido	Non incluso	Bassa tensione (48 V)	LG CHEM RESU 6.5 / 10 / 12 BYD LVS SolarEdge Home a bassa tensione
	Fronius GEN24 Plus Primo	3 / 3.6 / 4 / 4.6 / 5 / 6 kW	Monofase	Ibrido	Non incluso	Alta tensione	BYD HVS (5.1 e 7.7 kWh) HVM (da 11 a 19.3 kWh)
	Fronius GEN24 Plus Symo	6 / 8 / 10 kW	Trifase	Ibrido	Non incluso	Alta tensione	BYD HVS (da 5.1 a 10.2 kWh) HVM (da 11 a 22.1 kWh)
	SMA Sunny Boy Storage	3.68 / 5 / 6 kW	Monofase	Retrofit	Non incluso	Alta tensione	BYD HVS / HVM <sup>IV</sup>
	SMA Sunny Island	3.3 / 4.6 / 6 kW	Monofase	Retrofit	Non incluso	Bassa tensione (48 V)	LG CHEM RESU 6.5 / 10 / 12 BYD LVS / LVL
	Sunny Tripower Smart Energy	5 / 6 / 8 / 10 kW	Trifase	Ibrido	Non incluso	Alta tensione	BYD HVS / HVM
	GoodWe serie EM	3 / 3.68 / 5 kW	Monofase	Ibrido	Incluso	Bassa tensione (48 V)	LG CHEM RESU 6.5 / 10 / 12 GoodWe Lynx U BYD LVS
	GoodWe serie S-BP	3.6 / 5 kW	Monofase	Retrofit	Incluso	Bassa tensione (48 V)	LG CHEM RESU 6.5 / 10 / 12 GoodWe Lynx U BYD LVS
	GoodWe serie ES G2	3.68 / 5 / 6 kW	Monofase	Ibrido	Incluso	Bassa tensione (48 V)	LG CHEM RESU 6.5 / 10 / 12 GoodWe Lynx U BYD LVS
	GoodWe serie EH	6 kW	Monofase	Ibrido	Incluso	Alta tensione	BYD HVS (da 5.1 a 10.2 kWh) HVM (da 8.3 a 19.3 kWh) GoodWe Lynx F (da 6.6 a 13.1 kWh)
	GoodWe serie ET	5 / 6.5 / 8 / 10 kW	Trifase	Ibrido	Incluso	Alta tensione	BYD HVM (da 11.0 a 22.1 kWh) BYD HVS (da 5.1 a 12.8 kWh) GoodWe Lynx F (da 6.6 a 16.4 kWh)
	GoodWe serie ET 15 - 30	15 / 20 / 25 / 29.9	Trifase	Ibrido	Incluso	Alta tensione	GoodWe Lynx F <sup>VII</sup>
	GoodWe serie BT	5 / 10 kW	Trifase	Retrofit	Incluso	Alta tensione	BYD HVM (da 11 a 22.1 kWh) BYD HVS (da 5.1 a 12.8 kWh) GoodWe Lynx F (da 6.6 a 16.4 kWh)
	Kostal MP Plus	1.5 / 2.0 / 2.5 / 3 / 3.6 / 4.6 / 5 kW	Monofase	Ibrido	Non incluso	Alta tensione	BYD HVS / HVM <sup>V</sup>
	Kostal Plenticore	3 / 4.2 / 5.5 / 7 / 8.5 / 10 kW	Trifase	Ibrido	Non incluso	Alta tensione	BYD HVS (da 5.1 a 12.8 kWh) HVM (da 11 a 22.1 kWh)
	Kostal Plenticore BI <sup>VI</sup>	10 kW	Trifase	Retrofit	Non incluso	Alta tensione	BYD da 12.8 kWh
	Sungrow SH RS	5 / 6 kW	Monofase	Ibrido	Incluso	Alta tensione	BYD HVS (da 5.1 a 10.2) HVM (da 8.3 a 22.1) Sungrow SBR (da 9.6 a 19.2 kWh)
	Sungrow SH RT - 20	5 / 6 / 8 / 10 kW	Trifase	Ibrido	Incluso	Alta tensione	BYD HVS (da 5.1 a 12.8 kWh) HVM (da 11 a 22.1 kWh) Sungrow SBR (da 9.6 a 25.6 kWh)

<sup>1</sup> Consultare la certificazione CEI-0-21 di riferimento per dettagli ed eventuali aggiornamenti.

<sup>II</sup> Installabili fino a 3 Energy Bank su singolo inverter.

<sup>III</sup> In fase di certificazione CEI 0-21.

Inverter SMA	BYD									
	HVS 5.1	HVS 7.7	HVS 10.2	HVS 12.8	HVM 8.3	HVM 11.0	HVM 13.8	HVM 16.6	HVM 19.3	HVM 22.1
Sunny Boy Storage 3.7	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sunny Boy Storage 5.0	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
Sunny Boy Storage 6.0	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓

Inverter Kostal	BYD									
	HVS 5.1	HVS 7.7	HVS 10.2	HVS 12.8	HVM 8.3	HVM 11.0	HVM 13.8	HVM 16.6	HVM 19.3	HVM 22.1
Piko MP Plus 1.5-1, 2.0-1, 2.5-1	✓	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-
Piko MP Plus 3.0-1, 3.0-2, 3.5-1, 3.5-2, 4.6-2, 5.0-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

<sup>V</sup> Fino a 3 torri BYD HVS da 12.8 kWh ciascuna in parallelo su singolo inverter - certificato in CEI 0-21 e CEI 0-16.

<sup>VI</sup> Fino a 8 torri GoodWe Lynx F Plus da 16.4 kWh su un singolo inverter.

