

01 . 2026

sistemi di accumulo

COENERGIA
renewable energy distribution

coenergia.com



Powerwall

Authorised Reseller

TESLA POWERWALL 3

Sistema di accumulo con inverter fotovoltaico integrato

gestisce fino a 20 kWp di potenza fotovoltaica in CC

fornisce 11,04 kW di potenza nominale in CA.

Batteria di accumulo al Litio per fotovoltaico

Batteria modulare da 13,5 kWh

Dimensioni e peso **609x1105x193 mm | 130 kg**

Installazione consentita solo con Gateway 2



ESPANSIONI TESLA POWERWALL 3

Scalabilità della potenza, sono supportate fino a 4 unità Powerwall 3 + 3 espansioni in CC



TESLA GATEWAY 2

Sistema innovativo che permette di non rimanere senza corrente elettrica in casa, in caso di blackout e temporanee interruzioni di corrente.

Modularità: supporta **fino a 10 unità Tesla Powerwall 2**

fino a 4 unità con Tesla Powerwall 3

Dimensioni e peso **380x584x177 mm | < 11,4 kg**

Installabile solo con Tesla Powerwall 2 e

Tesla Powerwall 3



TESLA REMOTE ENERGY METER

È ora disponibile Powerwall 3 con configurazione Non-Backup. Questa configurazione rende Powerwall 3 molto più facile da installare e più conveniente che mai per i tuoi clienti

Non appena aggiornerai l'app Tesla One alla versione 12.47

Il meter sostituisce il Gateway 2 solo in regime di NON BACKUP.

Chi vorrà fare il backup dovrà sempre acquistare il Gateway 2



NUOVI impianti lato DC RETROFIT lato AC

SH3.0 | 3.6 | 4.0 | 5.0 | 6.0RS

Inverter Ibrido Monofase
da 3 kW a 6 kW - 2MPPT
FUNZIONE BACK-UP
IP65 | CEI 0-21
490x340x170 mm | 18,5kg



SP600S
Ottimizzatore - IP68
86x108x25 mm | 0,5kg

compatibile con:

SUNGROW
Clean power for all

BATTERIA SUNGROW - SBS
5,12kWh



SH5.0 | 6.0 | 8.0 | 10.0RT

Inverter Ibrido Trifase
5 - 6 - 8 - 10 kW - 2MPPT
FUNZIONE BACK-UP
IP65 | CEI 0-21
460x540x170 mm | 27kg



BATTERIE SUNGROW
SONO UN SISTEMA DI BATTERIE AD
ALTA TENSIONE MODULARE PER
L'UTILIZZO CON INVERTER IBRIDI
SUNGROW

BATTERIA SUNGROW - SBR
3,2kWh



SH15.0 | 20.0 | 25.0T

Inverter Ibrido Trifase
15 - 20 - 25 kW - 3MPPT
FUNZIONE BACK-UP - IP65
620x480x245 mm | 38kg (40kg
da 25kW)



BATTERIA SUNGROW
SBH 5kWh



SH125CX

Inverter Ibrido Trifase
125 kW - 2MPPT
FUNZIONE BACK-UP - IP66
1095x795x360 mm | 123kg



ST050-250CF PowerKeeper

Batteria LFP 3.2V
12,5 kWh espandibile fino a 1000 kWh
FUNZIONE BACK-UP IP66
800x270x405 mm | 90kg per modulo
batteria



PowerStack ST225kWh-110kW-2h

*Sistema di accumulo compatto
e modulare pensato per
applicazioni C&I*
da 229 kWh
FUNZIONE BACK-UP - IP55
1150x2450x1610 mm | 3100kg



ST455kWh-110kW-4h

*Sistema di accumulo compatto
e modulare pensato per
applicazioni C&I*
da 458 kWh
FUNZIONE BACK-UP - IP55
1200x2000x1200 mm | 1500kg





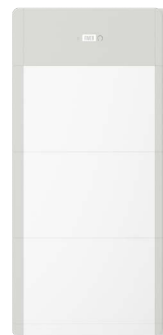
POWERUNO - FIMER INVERTER MONOFASE IBRIDO

installazione lato DC o AC
1 MPPT: 2 kW
2 MPPT: 3 - 3.3 - 3.6 - 4 - 4.6 - 5
- 6 kW | IP65
518x373x183 mm | 18 kg



PowerX - FIMER

BATTERIA MODULARE AD ALTA
TENSIONE PENSATE PER LO STORAGE
RESIDENZIALE
Unità batteria da 5.0 - 10.0 - 15.0
kWh - in a 2 unità batteria,
capacità 30 kWh | IP66
670x650x150 mm | 63,8/163,8 kg



per NUOVI impianti lato DC o RETROFIT lato AC

POWERTRIO - FIMER INVERTER TRIFASE IBRIDO

installazione lato DC o AC
1 MPPT: 4kW
2 MPPT: 5 - 6 - 7.5 - 8 - 8.5 -
10kW | IP65
670x360x150 mm | 12-50 kg



E.I (Energy Intelligence) - TIGO

soluzione ALL in ONE inverter+batteria sistema di storage completo - IP65 | CEI 0-21
Inverter (2MPPT 6kWp) MONOFASE 482x417x181 mm | 22 kg
Inverter (2MPPT 10-15kWp) TRIFASE 503x503x199 mm | 34 kg
E.I Battery TSB-3 batteria modulare 3 kWh - 482,5x471,5x153 mm | 34,5 kg



CSS-OD SolarEdge

BATTERY CABINET 102.4 kWh / BATTERY INVERTER 50 kW
1100x2380x930 mm | 1433 kg

SICUREZZA MULTISENORE: SENSORI PER ALLAGAMENTO,
PORTE E CALORE



per NUOVI impianti lato DC inverter HD WAVE standard da 2200 a 6000 Wp

StorEdge HD WAVE

MONOFASE INVERTER IBRIDO
2200 - 3000 - 3500 - 3680 -
4000 - 5000 - 6000 W | IP65
370x450x174 mm | 10/11,9 kg



Inverter Hub SolarEdge Home

MONOFASE - INVERTER IBRIDO

3000 - 3680 - 4000 - 5000 -
6000 W | IP65
370x450x174 mm | 12 kg



batteria 400V
SolarEdge Home
10 kW
790x1179x250 mm | 119 kg
progettata per **HD WAVE**

NEW SolarEdge Home Hub

MONOFASE INVERTER IBRIDO
2200 - 3000 - 3500 - 3680 -
4000 - 5000 - 6000 W | IP65
535x370x185 mm | 19,6 kg

Interfaccia di Backup SolarEdge Home

MONOFASE INVERTER IBRIDO
238x390x147 mm | <5 kg

Integrazione perfetta con **INVERTER HUB SOLAREEDGE HOME MONOFASE**

Interfaccia di Backup SolarEdge Home

TRIFASE INVERTER IBRIDO
238x390x147 mm | <5 kg

Integrazione perfetta con **INVERTER HUB SOLAREEDGE HOME TRIFASE**



StorEdge TRIFASE - INVERTER IBRIDO

5000 - 8000 W | IP65
316x853x193 mm | 37 kg



Inverter Hub SolarEdge Home

TRIFASE - INVERTER IBRIDO

5000 - 8000 - 1000 W | IP65
317x907x192 mm | 37 kg



Batteria 48V SolarEdge Home

4.6 kW | IP65
Soluzione di accumulo ottimizzata per **INVERTER SOLAREEDGE HUB TRIFASE**
540x500x240 mm | 54,7 kg



Batteria 48V SolarEdge Home





INVERTER SOLIS
S5-EH1P(3-6)K-L
 inverter **IBRIDO MONOFASE** | IP65
 333x505x249 mm | 18,3 kg
 comunicazione **RS485**
Opzionale: Wi-Fi, GPRS, Ethernet
2MPPT: 3.0 - 3.6 - 4.6 - 5.0 - 6.0 kW



INVERTER SOLIS
S6-EH3P(30-50)K-H
 (GL-S6-xxKH)
 inverter **IBRIDO TRIFASE** | IP66
 530x880x290 mm | 73 kg
 comunicazione **RS485**
Opzionale: Wi-Fi, LAN, cellular
4MPPT: 30.0 kW
4MPPT: 40.0 - 50.0 kW



INVERTER SOLIS
S6-EH1P(3-8)K-L-PLUS
 inverter **IBRIDO MONOFASE** | IP66
 335x560x253 mm | 23kg
 comunicazione **RS485 - CAN**
Opzionale: Wi-Fi, LAN, GPRS
2MPPT: 3.0 - 3.6 - 4.6 - 5.0 kW
4MPPT: 6.0 - 8.0 kW



INVERTER SOLIS
S6-EH3P(30-60)K-H(21A)
 inverter **IBRIDO TRIFASE** | IP66
 530x880x290 mm | 76 kg
 comunicazione **RS485, CAN**
Opzionale: Wi-Fi, LAN, cellular
4MPPT: 60.0 kW



INVERTER SOLIS
S6-EH3P(5-10)K-H-EU
 inverter **IBRIDO TRIFASE** | IP66
 600x500x230 mm | 32,6 kg
 comunicazione **RS485**
Opzionale: Wi-Fi, LAN, cellular
3MPPT: 5.0 - 6.0 kW
4MPPT: 8.0 - 10.0 kW



INVERTER SOLIS
S6-EH3P(80-125)K10-NV-YD-H
 inverter **IBRIDO TRIFASE** | IP66
 1174x814x400 mm | 170 kg
 comunicazione **RS485 - CAN**
 Wi-Fi, LAN, Bluetooth
10MPPT: 80.0 - 100.0 - 125.0 kW



INVERTER SOLIS
S6-EH3P(12-20)K-H
 inverter **IBRIDO TRIFASE** | IP66
 563x546x250 mm | 35,2 kg
 comunicazione **RS485**
Opzionale: Wi-Fi, LAN, cellular
4MPPT: 12.0 - 15.0 - 20.0 kW



INVERTER SOLIS
S6-EH3P(30-50)K-H
 inverter **IBRIDO TRIFASE** | IP66
 530x880x290 mm | 73 kg
 comunicazione **RS485**
Opzionale: Wi-Fi, LAN, cellular
3/6MPPT: 30.0 kW
4/8MPPT: 40.0 - 50.0 kW



A-KOOL

Batteria al Lithium: 7.68kWh - 14.3kWh e 16,1 kWh

cabinet: 15 +1 HVBOX

DoD 95% | IP54

1340x2365x1290 mm | 2500 kg

Ogni modulo è dotato di un sofisticato sistema antincendio, che offre sicurezza e tranquillità senza pari



5K3-EVO Batteria WeCo

Batteria modulabile a doppia tensione al Lithium: 5.22kWh

fino a 626 kWh - 710 kWh | IP65

680x440x160 mm | 50 kg

La batteria è compatibile con gli inverter ibridi Solis serie S6



5K3-XP

Batteria modulabile a doppia tensione al Lithium: 5.37 kWh

IP20

492x580x170 mm | 54 kg

RS485, CAN, RS232, Wi-Fi e Bluetooth integrati



NUOVI impianti lato DC RETROFIT lato AC

Fronius PRIMO GEN 24 PLUS

inverter MONOFASE con SEZIONATORE DC

2MPPT: 3.0 - 3.6 - 4.0 - 5.0 - 6.0 kW

mono **474x530x165 mm**

15,4 kg | IP66 - 19 kg | IP66

MONITORAGGIO

Integrato | Funzione di BACK-UP



compatibile con:

LG Energy Solution FLEX

Fronius VERTO PLUS

inverter TRIFASE con SEZIONATORE connessione sia sul lato AC che DC per applicazioni C&I, agrivoltaiche e condominiali

3MPPT: 15.0 - 20.0 kW

mono **574x865x279 mm**
43kg | IP66



Fronius SYMO GEN 24 PLUS

inverter TRIFASE con SEZIONATORE DC

2MPPT: 3.0 - 4.0 - 5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0 kW trifase

15,6 kg | IP66 | 474x530x166 mm

(3-4-5 kW)

27 kg | IP66 | 529x595x180 mm

(6-8-10 kW)

MONITORAGGIO

Integrato | Funzione di BACK-UP



BYD Energy Storage

BATTERIE HVM/HVS ALTA TENSIONE

Fronius batteria RESERVA

sistema di accumulo Fronius lato DC al Lithium: 5.37 kWh

IP65 La capacità della batteria si può personalizzare dai 6,3 ai 15,8 kWh (in base al numero dei moduli)

780x860-1.610x170 mm | 86 - 187 kg

Interfaccia RS485

Compatibile con gli inverter ibridi Fronius GEN24 Plus



Per impianti in RETROFIT lato AC

Inverter Ibrido per accumulo
ZCS || MONOFASE (ZS-BZT5000W)

Numero **massimo moduli 6**
5.12kWh | IP65 | 51.2V
800x400x175mm | 50 kg



NEW



compatibili con:

ZCS AZZURRO LV
ZSX5000 S

Batteria Lithium
4.6 kWh - 51.2V

NUOVI impianti lato DC

Inverter Ibrido per accumulo
ZCS - || MONOFASE serie HP (ZS-HYD3.0 || 6.0H/HW)

con **Battery Manager Integrato**
3.0 - 4.0 - 5.0 - 6.0 kW

| 2MPPT | IP65
503x482x183mm | 21.5 kg



NUOVI impianti lato DC RETROFIT lato AC

Inverter Ibrido per accumulo ZCS ||
TRIFASE

(ZS-HYD5.0-8.0T || ZS-HYD10.0-20.0)

con **Battery Manager Integrato**
5.0 - 6.0 - 8.0 kW | 10.0 - 15.0 - 20.0 kW

| 2MPPT | IP65
571x515x264 mm | 33 kg



ZCS HV SMART 5K

Batteria Lithium
ad alto voltaggio
da **5.12 kWh - 400V**



SISTEMA EASY POWER

Inverter Ibrido per accumulo
ZCS || MONOFASE (HYD 3.0 || 6.0ZP1)

Numero **massimo moduli 4**
BDU (obbligatorio con inverter trifase)
5.12kWh a 20.4kWh | IP65 | 400V
708x420x170 mm | 50 kg

Batteria BOX ZCS-HV (ZS-BAT-ZBT5K)

Numero **massimo moduli 4 monofase e 4+4**
moduli trifase
BDU (obbligatorio con inverter trifase)
5.12kWh | IP65 | 400V
708x420x170 mm | 50 kg

Inverter Ibrido per accumulo
ZCS || TRIFASE (HYD 5.0 || 12.0ZP3)

Numero **massimo moduli 6**
BDU (obbligatorio con inverter trifase)
5.1kWh a 30.6kWh | IP65 | 400V
708x420x170 mm | 50 kg



Inverter Ibrido per accumulo ZCS || TRIFASE POWER MINI

Composto da inverter ibrido trifase e cabinet

Inverter ibrido trifase

40.0 - 50.0 - 60.0 kW

IP55 | 600V

850x660x305 mm | 75 kg

Cabinet

Fino a 4 armadi in parallelo

da 64 kWh a 96 kWh

IP65

750x2100x1150 mm | da 1100 kg a 1340 kg



Sistema inverter retrofit outdoor trifase per C&I POWER MAGIC

Sistema modulare da 125 kW a 750 kW

e capacità da 250 kWh a 6 MWh

IP55 | 400V

1450x2320x1350 mm | 2,8t

È dotato di un sistema antincendio con sensoristica e monitoraggio integrati oltre che raffreddato a liquido. L'installazione è semplice, grazie alla modalità Plug & Play

Design All in one



ECOFLOW

EcoFlow PowerOcean Monofase

inverter monofase ibrido 6kW (meter incluso)

**con batteria LFP da 5kWh con capacità fino
45kWh con 3 sistemi in parallelo**

IP65 | CEI 0-21

679,6x182,7x280 mm

21,5 kg



SMILE 5 (STORAGE)

soluzione ALL in ONE inverter+batteria - IP65 | CEI 0-21

Inverter (2MPPT fino a 6kWp) MONOFASE

610x236x615 mm | 40 kg

Batteria modulare **5,7 - 10,1P kWh**

fino a un massimo di 6 moduli batteria

5,7: 600x600x250 mm | 80 kg cadauno

10: 610x693x236 mm | 95 kg cadauno





PIKO MP PLUS

Inverter Monofase | IP65
399x657x222 mm | da 12,6 a 14,0 kg
2 MPPT: 3.6 - 4.6 - 5.0 kW
Hybrid version: 1 MPPT ad uso esclusivo della batteria



Per impianti in RETROFIT lato AC

Plenticore PLUS G.2

Inverter Ibrido Trifase | 3MPPT
5.5 - 8.5 - 10 kW
IP65 | CEI 0-21
405x563x233 mm
19,6 kg: 5.5 kW
21,6 kg: 8.5 - 10 kW

Plenticore BI

Inverter Trifase | 3MPPT
10 kW
IP65 | CEI 0-21
405x563x233 mm
19,9 kg 10 kW



compatibile con:



FLEX

(solo per i PLENTICORE BI, PLUS, G3 e MP G3)



Energy Storage

BATTERIE HVM/HVS
ALTA TENSIONE

PLENTICORE MP G3 3-7kW

Inverter Ibrido Monofase
IP65 | CEI 0-21
409x561x237 mm
18,6 kg: 3.0 kW - 2MPPT
20, kg: 5.0 kW - 3MPPT



PLENTICORE G3 4-20kW

Inverter Ibrido Trifase
8.5 - 15 kW
IP65 | CEI 0-21
409x561x237 mm
22,3 kg: 8.5 kW - 3MPPT
24,3 kg: 15 kW - 3MPPT



Energy Storage

POWER-BOX SH3/3.7/4.6/5/6K

inverter ibrido monofase
2MPPT: 3.0 - 3.68 - 4.6 - 5.0 - 6.0 kW
dimensioni 480x480x180 mm
20 kg | IP65



compatibile con:

HVM/HVS

batteria modulare al Lithium | IP55

HVM fino a 66,2 kWh
n° moduli batteria da 3 a 8
HVS fino a 38,4 kWh
n° moduli batteria da 2 a 5



HVE

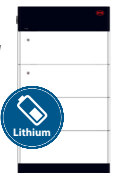
batteria modulare avanzata al Lithium IP65
HVE n° moduli batteria da 4.29 kWh a 6,43 kWh
combinati fino a 3 torri in parallelo con capacità massima di 70,74kW



LVS

batteria modulare al Lithium | IP55

Scalabile da 4 kWh a 256 kWh da 1 modulo a 6 moduli batteria





SUNNY BOY STORAGE

inverter MONOFASE MULTI-BATTERY

3.7 - 5.0 - 6.0 kW

NO trafo | IP65

535x730x198 mm | 26 kg

Integrati Ethernet - WLAN - Modbus (SMA, Sunspec) - Webconnect



compatibili con:

LG Energy Solution

10H PRIME

16H PRIME

LG FLEX



Energy Storage

HVM / HVS



per nuovi impianti OFF GRID con Batterie LITIO e PIOMBO

SUNNY TRIPOWER SE

inverter IBRIDO TRIFASE

5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0 kW

IP65 | 4K26

500x598x173 mm | 30 kg

Integrati Ethernet - WLAN



SMA SUNNY ISALND X

inverter IBRIDO TRIFASE

30 - 50 kW

IP65 | NEMA 4x

772x837,3x443,8 mm | 104 kg



SMA COMMERCIAL STORAGE SOLUTION

SUNNY STORAGE X30

32 kW - da 4 a 6 moduli

SUNNY STORAGE X50

56 kW - da 7 a 10 moduli

IP65 | NEMA 4x

772x837,3x443,8 mm | 104 kg

Integrati Ethernet



SUNNY BOY SMART ENERGY

inverter IBRIDO MONOFASE

Soluzione 2 in 1

4.0 - 5.0 - 6.0 kW

IP65 | 4K26

500x586x236 mm | 17,6kg

Integrati Ethernet - WLAN - WI-FI



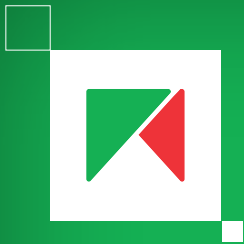
compatibile con:



BATTERIA SMA HOME STORAGE

Batteria Modulare da 3.2 kWh compatibile con inverter ibridi SMA





coenergiasr1
coenergiagroup
CoenergiaSolDistr
coenergia-sr1



We♥Italy

COENERGIA

COENERGIA S.r.l.

SEDE LEGALE: Foro Buonaparte, 55 - 20121

MILANO - ITALY

SEDE OPERATIVA E LOGISTICA **1**: Via Bondeno Est- 46023

Bondeno di Gonzaga MN - ITALY

Logistica **2**: Strada Pavese, 13 - 46023

Bondeno di Gonzaga MN - ITALY

T +39 (0)376 598512

info@coenergia.com

www.coenergia.com

COENERGIA S.r.l. e TRIENERGIA S.r.l.
sono parte di

