

SISTEMI di ACCUMULO

TESLA

POWERWALL

AUTHORISED RESELLER



TESLA POWERWALL

batteria di accumulo domestica

14 kWh (capacità utilizzabile: 13,5 kWh)

Scalabile fino a 10 Powerwall

Potenza: 7 kW di picco / 5 kW continua effettiva

DoD 100%

dimensioni e peso 753x1150x147 mm | < 114 kg



TESLA POWERWALL GATEWAY 2

sistema innovativo che permette di non rimanere mai senza corrente elettrica in casa, sia nel caso di blackout che nel caso di temporanee interruzioni di corrente.

Modularità:

supporta fino a 10 unità Tesla Powerwall

dimensioni e peso 380x584x177 mm | < 11,4 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 : 600x600x250mm | 80kg cadauno

10 : 610x693x236mm | 95kg cadauno

LIFE CYCLE ≥ 8000 cicli

DoD 90%

per **NUOVI** impianti lato DC

per impianti **IN RETROFIT** lato AC



consente anche l'inserimento di ALTRI 6,6kWp di fotovoltaico lato DC - come se fosse un impianto ad isola

** Alpha ESS offre agli utenti una garanzia di 5 anni per l'intero sistema e una garanzia di 10 anni per le prestazioni della batteria.



Funzionalità UPS (anti-black-out) che consente di far funzionare l'impianto fotovoltaico anche in caso di BLACK-OUT

Tigo[®]

ESCLUSIVA COENERGIA



NEW!

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

482,5x471,5x153mm | 34,5 kg



per impianti in RETROFIT lato AC

StorEdge HD WAVE AC - Inverter

3680 - 5000 W | IP65

370x280x142 mm | 9,5 kg



SESTI S4 | 316x206,6x117,5 mm | 3kg | IP65

**necessita di Modbus Meter +
Pinza Amperometrica**

per NUOVI impianti lato DC

LG Energy Solution



**RESU 400V
RESU 10H PRIME
RESU 16H PRIME**

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



StorEdge HD WAVE monofase

Inverter ibrido

con meter + SESTI (HSM)

con SESTI (HST)

2200 - 3000 - 3500 - 3680 - 4000 -

5000 - 6000 W | IP65

370x450x172 mm | 10/11,9 kg



NEW!

**ENERGY BANK
progettata per HD WAVE
SolarEdge 10 kW**

790x1179x250 mm
121 kg



StorEdge trifase - Inverter

5000 - 7000 - 8000 - 1000 W | IP65

136x853x193 mm | 37 kg

compatibile con

LG Energy Solution



**RESU 48V
6.5 - 10 - 12
con RESU PLUS**



NEW!

**Inverter Hub SolarEdge Home
trifase - Inverter**

5000 - 8000 - 1000 W | IP65

907x3173x192 mm | 37 kg



**Batterie LVS 48V
da LVS4 a LVS24**



NEW!

**Batteria 48V SolarEdge
Home
4.6 kW**

**Soluzione di accumulo
ottimizzata per inverter
SolarEdge per applicazioni
residenziali Hub e
Wave - Trifase**

540x500x240 mm | 54,7 kg



NEW!



INVERTER SOLIS RETROFIT

RAI-3K-48ES-5G

inverter **IBRIDO MONOFASE**

| **IP65**

405x510x150 mm | 12,1 kg

comunicazione RS485

opzionale: Wi-Fi, GPRS

20 A | 3.0 kW



INVERTER SOLIS

RHI-3P(5-10)K-HVES-5G

inverter **IBRIDO TRIFASE**

| **IP65**

535x455x185 mm | 25,1 kg

comunicazione RS485

opzionale: Wi-Fi, GPRS

2MPPT: 5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0 kW



INVERTER SOLIS

S5-EH1P(3-6)K-L

inverter **IBRIDO MONOFASE**

| **IP65**

333x505x249 mm | 18,3 kg

comunicazione RS485

opzionale: Wi-Fi, GPRS

2MPPT: 3.0 - 3.6 - 4.6 -

5.0 - 6.0 kW

SUNGROW

Clean power for all

compatibili con



NEW!

**NUOVI impianti lato DC
RETROFIT lato AC**

SUNGROW SBR

Clean power for all



HVS / HVM

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

Inverter Ibrido Monofase

da 3.00 kW - 6.00kW - 2MPPT

FUNZIONE BACK-UP

IP65 | CEI 0-21

490x340x170 mm | 18,5kg

compatibile con



NEW!

SUNGROW SBR

Clean power for all



HVS / HVM

SH5.0 | 6.0 | 8.0 | 10.0RT

Inverter Ibrido Trifase

5 - 6 - 8 - 10 kW - 2MPPT

FUNZIONE BACK-UP

IP65

460x540x170 mm | 27kg

dimensioni L x A x P

COENERGIA
group



**Inverter AC per accumulo
ZCS || MONOFASE
(3000SP2)**

**con Battery Manager
Integrato**
3kW | IP65
360x532x173 mm | 16 - 17 kg

**Per impianti in
RETROFIT lato AC**



**Inverter Ibrido per accumulo
ZCS -|| MONOFASE
(HYD3.0 || 6.0ZCSHP)**

con Battery Manager Integrato
3.0 - 3.6 - 4.0 - 4.6 - 5.0 - 6.0 kW
3kW | 2MPPT | IP65
394x566x173 mm | 20.5 kg

NUOVI impianti lato DC



**Inverter Ibrido per accumulo
ZCS || TRIFASE
(HYD5.0 a 8.0 || 10.0 a
20.0ZCS)**

**con Battery Manager
Integrato**
5.0 - 6.0 - 8.0 kW | IP65 |
10.0 - 15.0 - 20.0 kW | IP65 |
CEI 0-21
565x508x244 mm | 37 kg

**NUOVI impianti lato DC
RETROFIT lato AC**



disponibile BOX ZCS

StorageBox disponibili per
batteria Pylontech 48V

compatibili con le seguenti batterie



WECO

**WECO HeSU 4K4
Batteria Lithium
(per monofase)
da 5.0 kWh - 48V**



**ZCS WECO HeSU 5K3
Batteria Lithium
(per monofase o trifase)
ZS-LV-KIT-X solo in
monofase
HVBOX solo in trifase
da 5.3 kWh - 48V**



NEW!

**WECO LT 4K5 (ZS-BAT-5WLT)
Batteria Lithium
(per monofase)
massimo 4 batterie in parallelo**



NEW!



**Batteria WECO-SLIM HV/LV
Numero massimo moduli
HV:9 massimo per canale
ingresso inverter
LV:4 massimo
(per monofase o trifase)
4.5kWh | IP54 | da 50 a 450V**





**ZCS AZZURRO LV
ZSX5000**
Batteria Lithium
(per monofase)
da 5.12 kWh - 51.2V



BOX ZCS-HV (ZS-BAT-ZBT5K)
collegamento moduli batteria
in parallelo **NEW!**
Numero massimo moduli 4
BDU (obbligatorio)
5.12kWh | IP65 | 400V
708x420x170 mm | 50 kg
(solo per trifase)



compatibili con le seguenti batterie



PYLONTECH



**Pylontech Energy Storage
US5000 batteria 4.32 kWh**
per monofase 48V



**Pylontech Energy Storage
H48050 batteria 2.4 kWh**
per trifase con BMS

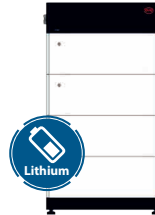
KOSTAL



PIKO MP PLUS
Inverter Monofase | IP65
399x657x227 mm | da 12,6 a 14,0 kg

2 MPPT: 3.0 - 3.6 - 4.6 - 5.0 kW
Hybrid version: 1 MPPT ad uso
esclusivo della batteria

compatibili con



**Batterie HVM/HVS
Alta Tensione**



LG Energy Solution

RESU FLEX

(solo per PLENTICORE BI e PLUS)



Plenticore BI
Inverter Trifase | 3MPPT
5.5 - 10 kW
IP65 | CEI 0-21

405x563x233 mm
17,9 kg 5.5 kW
19,9 kg 10 kW



Plenticore PLUS G.2
Inverter Ibrido Trifase | 3MPPT
3.0 - 4.2 - 5.5 - 7.0 - 8.5 - 10 kW
IP65 | CEI 0-21

405x563x233 mm
19,6 kg: 3.0 - 4.2 - 5.5 kW
21,6 kg: 7.0 - 8.5 - 10 kW



RESU 48V - batteria al Lithium
DoD 90% | IP55
RESU 6.5
6.5 kWh | 452x454x120 mm | 52 kg
RESU 10
9.8 kWh | 452x483x120 mm | 75 kg
RESU 12
13 kWh | 452x626x227 mm | 98,5 kg

compatibile con



RESU PRIME 400V
batteria al Lithium
RESU 10 PRIME
10 kWh - DoD 91% | IP55
504x817x295mm | 111 kg

RESU 16 PRIME
16 kWh - DoD 91%
504x1086x295 mm | 159 kg

compatibile con



solo con
SUNNY BOY STORAGE 3.7 | 5.0 | 6.0



NEW!
RESU FLEX
batteria residenziale
innovativa al Lithium
8.6 - 12.9 - 17.2 kWh
DoD 100% | IP55
665.2x665.2x148.4mm
modulo a batteria 48.9 kg
unità di controllo 16,6 kg

compatibile con



solo con
SUNNY BOY STORAGE





compatibile con



SUNNY BOY STORAGE

3.7 - 5.0 - 6.0

inverter **MONOFASE**

MULTY-BATTERY

NO trafo | IP65

535x730x198 mm | 26 kg
(Integrati) Ethernet - WLAN - Modbus
(SMA, Sunspec) - Webconnect

3.7 - 5.0 - 6.0 kW

LG Energy Solution

RESU 10 PRIME

RESU 16 PRIME

HVM / HVS



SUNNY ISLAND STORAGE

4.4M - 6.0H - 8.0 H

inverter **MONOFASE | NO trafo | IP54**

(Integrati) Ethernet - WLAN - Modbus (SMA, Sunspec) - Webconnect
467x612x242 mm || (4.4M) 44kg ||| (6.0H - 8.0H) 63 kg

4.4 - 6.0 - 8.0 kW

**per nuovi impianti OFF GRID
con Batterie LITIO e PIOMBO**



NEW!

SUNNY TRIPOWER SE

inverter **IBRIDO TRIFASE**

IP65 | 4K26

500x598x173 mm | 30 kg
(Integrati) Ethernet - WLAN

5.0 - 6.0 - 8.0 - 10.0 kW

ENPHASE

NEW!



ENCHARGE 3T

batteria Lithium

**include quattro microinverter
integrati 3.5 kW**

430x775x188mm | 48,8 kg

Monofase | IP55

Montaggio a parete





LEONARDO PRO X
48V | 3.0 - 5.0 kW | CEI 0-21
271x501x143 mm | 18 kg
(L) per sistema monofase
(S) per sistema trifase



per **NUOVI impianti con aggiunta di REGOLATORE di CARICA WRM30+ o WRM60X e Leonardo PRO X slave**



LEONARDO OFF GRID GE Litio
48V | 3.0-5.0-8.0 kW | 4MPPT
315x750x120 mm | 14 kg

per **nuovi impianti OFF GRID con Batterie LITIO**

LEONARDO OFF GRID GE
48V | 1.5-3.0-5.0-8.0 kW | 4MPPT
315x750x120 mm | 14 kg

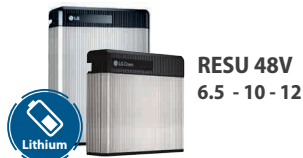
per **nuovi impianti OFF GRID con Batterie PIOMBO**

LEONARDO OFF GRID SL
48V | 1.5-3.0-5.0-8.0 kW | 4MPPT
315x750x120 mm | 14 kg

per **configurazione OFF GRID TRIFASE o PARALLELO**

compatibile con

LG Energy Solution



RESU 48V
6.5 - 10 - 12



PYLONTECH
US2000PLUS



compatibile con

PYLONTECH
US2000PLUS



compatibile con



FIAMM

Batteria al Piombo

da abbinare come **SLAVE** al **LEONARDO OFF GRID Litio** o al **LEONARDO OFF GRID SL**

SOLARWATT
powering a better tomorrow



Battery Flex
sistema di accumulo
DoD 100%
IP 54
540x248x303 mm |
23 kg (per modulo)
10 Anni di Garanzia

Per impianti in **RETROFIT lato AC**

compatibile con





compatibile con

**NUOVI impianti lato DC
RETROFIT lato AC**



Fronius PRIMO GEN 24 PLUS

inverter **MONOFASE** con

SEZIONATORE DC

mono 528x474x164 mm

16,6 kg | **IP65**

25 kg | **IP65**

MONITORAGGIO Integrato | Funzione di BACK-UP

2MPPT: 3.0 - 3.6 - 4.0 - 4.6 - 5.0 - 6.0 kW



**Batterie HVM/HVS
Alta Tensione**

LG Energy Solution

RESU FLEX



Fronius SYMO GEN 24 PLUS

inverter **TRIFASE** con

SEZIONATORE DC

trifase 594x527x166 mm

19,2 kg | **IP65**

27 kg | **IP65**

MONITORAGGIO Integrato | Funzione di BACK-UP

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



REACT 2

soluzione **ALL in ONE** inverter+batteria

Inverter 2MPPT 3,6 - 5,0 kWp | IP65 | CEI 0-21

Batteria modulare da 4 kWh, 8 kWh, 12 kWh | IP54

LIFE CYCLE 4500 cicli min. || **DoD** 95%

dimensioni e peso inverter 490x740x229 mm | 22 kg

dimensioni e peso batteria 490x740x229 mm | < 50 kg

per NUOVI impianti lato DC o RETROFIT lato AC





coenergiagroup



CoenergiaSolDistr



coenergia-srl



coenergiasl

Coenergia S.r.l.

Strada Pavese, 13

Bondeno di Gonzaga (MN) 46023

0376 598512 - info@coenergia.com

www.coenergia.com