

# SERIE DLS C EVO

## MONOFASE



### Storage Inverter Systems



L'inverter compatto

Disponibile in 3 diverse potenze, la versione compact è la soluzione perfetta per la tipica utenza domestica senza troppi consumi e con richieste di potenza moderate.

Prodotto compatto e conveniente, ideale per piccole abitazioni.

100% MADE IN ITALY



ideale, progettato e prodotto in Italia

DATI TECNICI		DLS 450 C EVO	DLS 600 C EVO
Potenza Max Ingresso DC		6 kW	8 kW
Tensione massima d'ingresso		600V	
Tensione minima d'ingresso		115V	
Tensione nominale d'ingresso		400V	
Intervallo tensione FV MPPT		100V—550V	
Potenza massima per MPPT		3 kW	4 kW
Intervallo tensione DC—MPPT @Pdc max		230V - 550V @ 3kW	310V - 550V @ 4kW
Corrente massima d'ingresso per MPPT		20 A	20 A
MPPT		2	
Tipo batteria		Litio	
Connessione di rete		1P + N + PE	
Tensione Nominale AC		230 Vac ± 15% (*)	
Potenza Nominale AC		4.5 kVA	6 kVA
Corrente massima batteria		50 A	
Tensione Nominale Batteria		50 V	
Potenza Max Carica / Scarica		2.5 kW	
Grado di Protezione		IP21	
Dimensione (W x H x D) in mm e Peso		710 x 650 x 150 ; 30kg	
App e Monitoraggio		SI	
Garanzia		5 (Standard) + 5 (Opzionale)	
(*) L'intervallo o la funzionalità specificata può variare in funzione della norma di connessione alla rete valida nel Paese di installazione			

## MASSIMA PROTEZIONE

Si adatta perfettamente alle tue esigenze e ti permette di non rimanere mai senza energia:

- SISTEMA EPS (EMERGENCY POWER SUPPLY) protegge la tua casa dai blackout, garantendo il funzionamento dei carichi principali anche in assenza di corrente di rete e di sole.
- FUNZIONE BACK-UP RESERVE garantisce sempre una riserva di energia in batteria per poter attivare la fornitura EPS di emergenza.

## ZERO PREOCCUPAZIONI PER L'AUMENTO DEI COSTI DELL'ENERGIA

Con l'inverter ibrido DELIOS riduci drasticamente il prelievo di energia da rete abbattendo in modo significativo i costi del fabbisogno energetico della tua casa.

## MONITORAGGIO SMART SEMPRE CON TE

Tramite la APP DELIOS ed il PORTALE è possibile controllare gli impianti in ogni momento e dovunque ci si trovi.