ECOFLOW

Resistenza scaldabagno smart ad immersione

EcoFlow PowerGlow

Trasforma l'energia solare in calore

Energia solare pulita per il riscaldamento dell’acqua.

Con EcoFlow PowerGlow, puoi produrre acqua calda utilizzando l’energia solare, pulita e sostenibile. Combinalo con PowerOcean o integralo in un sistema fotovoltaico di terze parti utilizzando un contatore intelligente per riscaldare l’acqua di casa con l’energia solare in eccesso e usufruire di un’esperienza di riscaldamento dell’acqua ottimale.

Più risparmi in bolletta, meno sprechi di energia.

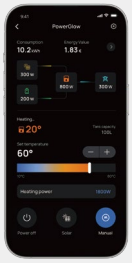
EcoFlow PowerGlow è in grado di regolare in modo dinamico la potenza di riscaldamento a livello di watt per sfruttare al massimo ogni più piccolo surplus di energia solare per produrre acqua calda. Grazie alla potenza di avviamento di appena 5 W*, meno energia viene sprecata e più energia solare viene effettivamente utilizzata.

* L’avviamento a 5 W si basa sull’hardware di PowerGlow. Per un utilizzo ottimale dell’energia, consigliamo un avviamento a 50 W se utilizzato in associazione a PowerOcean in modalità solare e a 30 W in combinazione con un contatore intelligente, per tenere conto delle variazioni di precisione del contatore e del sistema di accumulo domestico.

Controllo intelligente del riscaldamento nelle tue mani.

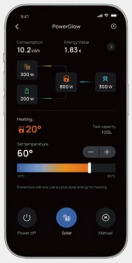
Monitora i consumi energetici e i risparmi ottenuti mediante un'interfaccia visiva, e controlla in modo intelligente il riscaldamento dell'acqua dall'app EcoFlow.

In caso di integrazione con PowerOcean, puoi gestire PowerGlow e impostare la modalità manuale o la modalità solare per il riscaldamento dell'acqua. Inoltre, la funzionalità Automazione ti consente di programmare il riscaldamento, per una maggiore comodità.



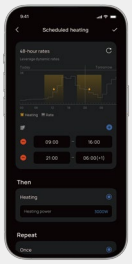
Modalità manuale

- Imposta manualmente la temperatura target e la potenza di riscaldamento.



Modalità solare

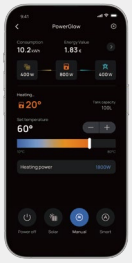
- PowerGlow utilizza l'energia solare in eccesso per il riscaldamento.



Riscaldamento programmato

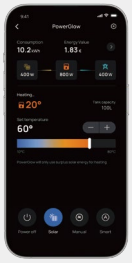
- Crea programmi di riscaldamento personalizzati in base alle tue esigenze.

Utilizzando PowerGlow in modo indipendente, hai a disposizione la modalità manuale, la modalità solare e la modalità intelligente per soddisfare le tue esigenze di riscaldamento.



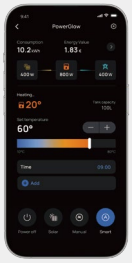
Modalità manuale

- Imposta manualmente la temperatura target e la potenza di riscaldamento.



Modalità solare

- PowerGlow utilizza l'energia solare in eccesso per il riscaldamento.

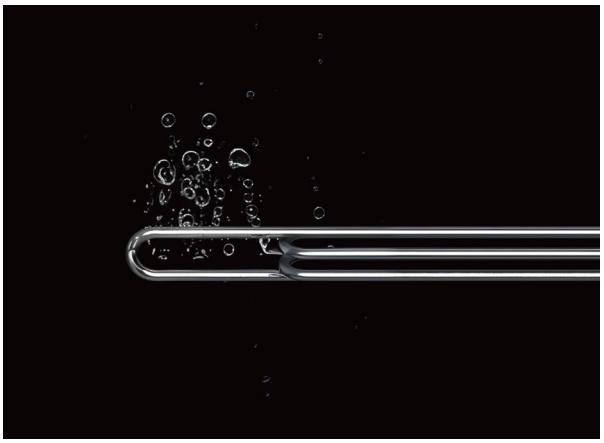


Modalità intelligente

- Imposta la temperatura target e l'ora.
- PowerGlow regolerà automaticamente la potenza in modo da raggiungere la temperatura impostata entro l'ora specificata.

Progettato per offrire sicurezza e affidabilità a lungo termine

EcoFlow PowerGlow dispone di una protezione termica integrata che impedisce casi ripetuti di combustione a secco, garantendo un funzionamento affidabile e sicuro nel tempo. Per le applicazioni di stoccaggio intermedio, supporta temperature target fino a 80 °C. Per ridurre l'accumulo di calcare in caso di collegamento a un serbatoio dell'acqua calda sanitaria, si consiglia di mantenere la temperatura dell'acqua sotto i 60 °C, in quanto temperature più elevate accelerano notevolmente la formazione di calcare. È opportuno eseguire regolari operazioni di pulizia e decalcificazione per evitare che i depositi minerali si solidifichino e diventino difficili da rimuovere.



Una risposta a tutte le tue esigenze di riscaldamento.

Scegli la potenza di riscaldamento più adatta da usare. PowerGlow può contare su diverse opzioni di potenza per rispondere a esigenze di riscaldamento variabili: 3,5 kW, 6 kW e 9 kW.

* EcoFlow PowerGlow deve essere sempre utilizzato con un livello sufficiente di acqua nel serbatoio per evitare potenziali rischi di combustione a secco.

* Quando PowerGlow è integrato con PowerOcean, PowerOcean DC Fit non è supportato.

* Tutte le specifiche e le descrizioni fornite potrebbero essere diverse dalle specifiche effettive del prodotto. EcoFlow si riserva il diritto di apportare modifiche e correzioni al prodotto qui descritto e mostrato in qualsiasi momento, senza alcun preavviso. Le funzionalità, le specifiche, il design e tutte le altre informazioni sul prodotto riportate in questa brochure, che includono a titolo esemplificativo ma non esaustivo componenti, prestazioni, disponibilità e capacità del prodotto, sono soggette a modifiche senza alcun preavviso. I contenuti e le immagini riprodotte in questa schermata sono esclusivamente a titolo esemplificativo.

Seguici:

Facebook/Youtube/Instagram: @ecoflowtech
LinkedIn: @EcoFlow Italia

Contattaci:

https://homebattery.ecoflow.com/it
solutionservice.eu@ecoflow.com
solutionsales.eu@ecoflow.com