

WORKS ENERGY installatore certificato Tesla



T E S L A
POWERWALL

CERTIFIED INSTALLER

Works Energy è azienda certificata da Tesla per l'installazione di Powerwall 3, la batteria che può essere abbinata a qualsiasi impianto fotovoltaico nuovo o esistente per accumulare l'energia solare ed utilizzarla quando il sole non c'è.

Powerwall è il sistema che tutti possono installare, accumula energia da corrente alla tua casa di giorno, di notte e anche in caso di blackout.

Capacità di energia 13,5 kWh - 100% di profondità di scarica capacità di gestire fino a 20 kWp di potenza fotovoltaica in CC e di fornire fino a 11,04 kW di potenza nominale in CA.



Per la ricarica delle auto elettriche Works Energy installa Tesla Wall Connector; il modo più veloce per ricaricare a casa. Wall Connector è progettato per abitazioni, appartamenti e luoghi di lavoro. Il design leggero consente un montaggio versatile, all'interno o all'esterno, si collega al Wi-Fi per il controllo dello stato della carica tramite APP e per ricevere gli aggiornamenti del firmware da Internet. Potenza in uscita 7,4 kW - 22 kW - Alimentazione 230 V monofase / 400 V trifase.



Wallbox Tesla



App Tesla

Powerwall 3

Potenza oltre ogni limite



Powerwall 3 è un sistema di accumulo con inverter fotovoltaico completamente integrato, concepito per accelerare la transizione mondiale verso l'energia sostenibile. Powerwall 3 può immagazzinare energia direttamente dai moduli fotovoltaici o dalla rete elettrica per poi utilizzarla quando il sole tramonta o quando il costo dell'energia è più alto, riducendo così gli importi delle bollette e creando una maggiore indipendenza dalla rete elettrica. Inoltre, Powerwall 3 può alimentare l'abitazione durante un disservizio della rete. Una volta installato, i clienti possono gestire il proprio sistema tramite l'app Tesla e personalizzarne il comportamento per adattarlo ai propri obiettivi energetici.

Powerwall 3 rende possibile tutto questo grazie alla capacità di gestire fino a 20 kWp di potenza fotovoltaica in CC e di fornire fino a 11,04 kW di potenza nominale in CA. Inoltre, Powerwall 3 può immagazzinare fino a 13,5 kWh di energia e avviare carichi con uno spunto LRA (corrente a rotore bloccato) fino a 185 A, il che rende una singola unità in grado di supportare le esigenze di alimentazione della maggior parte delle abitazioni.

Powerwall 3 è progettata per consentire installazioni rapide ed efficaci, per un'espansione modulare del sistema e per una semplice connessione a qualsiasi fornitore elettrico.

