

CUORE UNICO, CORPO MODULARE



MyReserve Matrix. LA NUOVA ERA DEI SISTEMI DI ACCUMULO

 **SOLARWATT**[®]
power to the people

MyReserve Matrix – la modularità come rivoluzione di un'intera generazione.

UN NUOVO FUTURO ALLA TUA ENERGIA.

MyReserve Matrix di SOLARWATT è l'astro nascente dell'approvvigionamento energetico decentralizzato. Tutta l'efficienza della tecnologia MyReserve rivive in un sistema in grado di adattarsi a ogni necessità: l'energia catturata dal tuo tetto è custodita in un nuovo corpo modulare e perfettamente integrabile.

Un'avanguardia geniale – la prima batteria completamente modulare al mondo

- un cuore e due moduli compatti
- libertà di integrazione illimitata
- espansione del sistema in base alle tue esigenze
- resa economica garantita e duratura

Due moduli - un unico obiettivo.

L'ENERGIA SOLARE DIVENTA GUADAGNO.

MyReserve Command – l'elettronica intelligente per la massima potenza

MyReserve Command si prende cura dell'energia prodotta dal tuo sistema fotovoltaico.

La sua elettronica di potenza sfrutta al massimo tutto il potenziale di accumulo grazie all'efficienza dei componenti, protetti da un robusto scudo in alluminio.

Evitare lo spreco di energia è il primo passo necessario a renderti produttivo.

MyReserve Pack – il modulo compatto per conservare tutta la tua energia

MyReserve Pack è il modulo essenziale alla conservazione dell'energia solare. Con un'efficienza pari al 99,2%, è la batteria di accumulo più performante al mondo. Custodire e gestire una riserva di energia è il passo definitivo verso la tua indipendenza energetica. La sinergia ideale di due moduli compatti per un futuro di libertà e autonomia.



La combinazione di soli due moduli consente di realizzare un sistema di accumulo su misura compatto e leggero..



Il tuo tesoro energetico - sempre con te, in qualsiasi momento.

L'APP MYRESERVE.

Vuoi dare uno sguardo ai dati relativi all'energia accumulata dal tuo sistema fotovoltaico? La nuova app di MyReserve ti regala una panoramica dello stato della batteria in tempo reale! Ovunque ti trovi, in qualsiasi momento, il controllo è a portata di click.

Potrai controllare:

- l'energia generata dal sistema installato sul tetto
- lo stato operativo del sistema
- il livello di carica della batteria
- l'energia solare utilizzata vs. l'energia immessa nella rete

Un'assistenza ancora più smart.

DIAGNOSI E AGGIORNAMENTI DA REMOTO - TUTTO CON UN'APP.

Vuoi ridurre al minimo le tradizionali tempistiche per la cura del tuo sistema?

L'app consente a ogni installatore di verificare lo stato della batteria completamente da remoto, per conoscere in

anticipo le tue necessità.

L'assistenza sarà ancora più veloce e comoda!

Vuoi proteggere la tua privacy? Sarai proprio tu a decidere a quali informazioni può accedere l'installatore.

Disponibile online:



Una cassaforte di energia efficiente e conveniente.

OLTRE L'ECCELLENZA.

MyReserve è la batteria di accumulo più efficiente al mondo: vuoi coprire oltre l'80% dei tuoi consumi e superare il 99% di autonomia energetica nelle giornate ottimali? Da oggi, la tecnologia di MyReserve si fa ancora più redditizia e i costi eccessivi della rete energetica saranno un lontano ricordo. La tua indipendenza comincia adesso, grazie alle rivoluzionarie caratteristiche tecniche di MyReserve Matrix.

Nessun raffreddamento

Grazie a un sistema di conversione estremamente efficace, MyReserve non impiega energia per il raffreddamento della batteria.

Il risparmio energetico è garantito.

Risposta immediata

Molti elettrodomestici richiedono energia solo per pochi secondi, causando picchi temporanei di consumo. Mentre le batterie tradizionali reagiscono lentamente all'impulso, MyReserve è in grado di rispondere istantaneamente alla richiesta energetica esattamente quando serve.

Il fabbisogno energetico è soddisfatto in tempi record.

Sistema di gestione intelligente

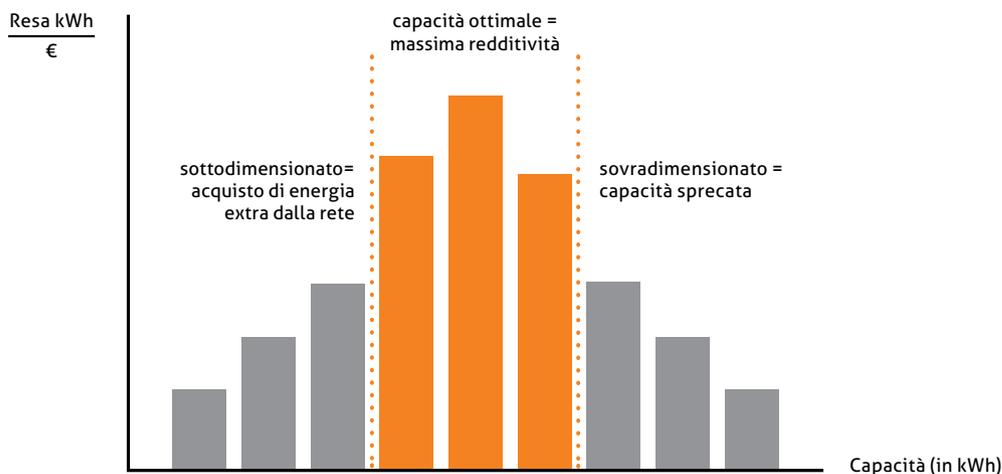
MyReserve è in grado di monitorare continuamente centinaia di parametri per garantire massima sicurezza e una durata ottimale della batteria. Il sistema auto-apprende le tue esigenze e il livello di carica è sempre perfettamente ottimizzato.

Redditività prima di tutto

Un obiettivo: prestazioni commisurate al fabbisogno reale per l'ottimizzazione dell'autoconsumo.

Grazie al suo corpo modulare, Matrix incontra ogni tipologia di applicazione fotovoltaica, per creare la soluzione più adatta alla tua totale auto-sufficienza energetica.

Una previsione per il futuro: luminoso, all'insegna del risparmio. L'energia pulita sarà una fonte di guadagno.





L'impatto ambientale di MyReserve: il tesoro energetico vive in un corpo riciclabile.

UNA BATTERIA IN ARMONIA CON LA NATURA.

La filosofia di progettazione SOLARWATT è nata nel pieno rispetto delle risorse naturali, con l'obiettivo costante di elaborare soluzioni complete ed efficienti con il più basso impatto ambientale.

Ogni caratteristica di MyReserve Matrix è ispirata al raggiungimento di un altissimo potenziale produttivo nel costante rispetto della natura.

L'avanguardia di MyReserve Matrix è il cammino verso una rivoluzione verde: l'energia pulita risparmiata dal sistema è 10 volte superiore a quella impiegata per la sua produzione.

Il design compatto è pensato per dimezzare sia la quantità totale di materiale necessario alla sua realizzazione, che le energie impiegate nel suo trasporto.

Tutti i componenti (ad eccezione delle celle della batteria) sono progettati e realizzati in Germania, riducendo al massimo l'impronta ecologica.

Il suo corpo modulare è quasi interamente riciclabile: i componenti di MyReserve Matrix hanno una percentuale di riutilizzo pari all'86%. Un record imbattuto in tutto il mercato mondiale del settore fotovoltaico.

Con i prodotti SOLARWATT, le migliori avanguardie tecnologiche incontrano l'energia pulita della natura, per un futuro orientato alla produttività etica ed eco-sostenibile.

MyReserve è la batteria con l'anima verde.

Una cassaforte di energia impenetrabile. Protezione dei dati: infallibile.

LA SICUREZZA NON È NEGOZIABILE.

La massima sicurezza è da sempre caratteristica basilare delle nostre batterie di accumulo. MyReserve è la prima generazione ad aver soddisfatto completamente i requisiti delle linee guida tedesche sulla sicurezza per lo stoccaggio dell'energia domestica. Da oggi, MyReserve Matrix procede oltre e fissa nuovi standard:

100% a Prova di Hacker

Molte batterie tradizionali utilizzano una connessione internet che le rende vulnerabili ad intrusioni digitali esterne. Ma non MyReserve: i canali di comunicazione interni ed esterni sono stati fisicamente separati.

La tecnologia SOLARWATT garantisce un completo controllo sul sistema ed elimina ogni tipo di rischio legato alla connessione.

Relè Indipendenti

Per garantire che MyReserve possa essere spenta in qualsiasi momento, SOLARWATT utilizza relè autonomi sotto-vuoto. Più relè ridondanti, ciascuno di essi per rendere sicuro il sistema. Pertanto, i relè non possono influenzarsi reciprocamente in caso di guasti.

Separatori in Ceramica

Ogni polo elettrico di MyReserve Matrix è dotato di separatori in ceramica che prevengono la formazione di corto circuiti.

Il rivestimento in ceramica, inoltre, impedisce al sistema di surriscaldarsi.

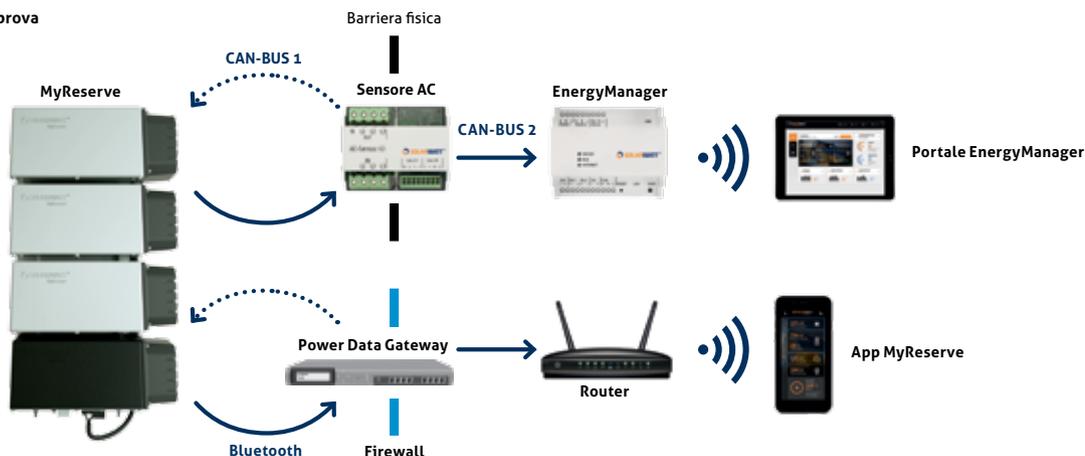
Scudo in alluminio

Tutti i componenti di MyReserve Matrix sono racchiusi in uno scudo protettivo in alluminio dallo spessore di 1,4 cm, progettato per essere manipolato solo da un tecnico specializzato.

Massima sicurezza operativa e nessun rischio di danni meccanici.

La sicurezza operativa e digitale sono al top con MyReserve Matrix.

MyReserve è al 100% a prova di hacker



Le garanzie SOLARWATT: copertura totale e protezione completa.

NON SOLO CERTEZZE. LA TUA SCELTA È GARANTITA.

Scegliere MyReserve significa essere protagonisti di una svolta energetica virtuosa e conveniente per un futuro radioso, per te e per le prossime generazioni. SOLARWATT offre una garanzia sulle prestazioni cinque volte superiore a quella prevista dalla legge.

Garanzia sulla durata e sulla performance

Una certezza indistruttibile: le prestazioni della batteria sono garantite per almeno 10 anni, al termine dei quali conserverà ancora l'80% della capacità iniziale. Una garanzia: ogni componente difettoso verrà riparato o sostituito gratuitamente.

Protezione Completa SOLARWATT

Il sistema MyReserve è dotato di una copertura assicurativa - la Protezione Completa SOLARWATT. Sarai assicurato per 5 anni contro:

- furto dei componenti del sistema
- danni atmosferici
- perdita di rendimento
- e molto altro

Per conoscere tutti i vantaggi puoi visitare il nostro sito o richiedere info al tuo installatore specializzato.



Ogni vantaggio è alla luce del sole:

- sistema personalizzato in base alle esigenze
- maggiore redditività, migliore efficienza
- sicurezza certificata
- massima protezione

SOLARWATT Italy

Via Savonarola 217
35137 Padova (Italia)
+39 049 8258-262
info@solarwatt.com
www.solarwatt.it

**MIGLIORE EFFICIENZA.
MASSIMA SICUREZZA.
ECCELLENTE PERFORMANCE.**

www.solarwatt.it