



**RICARICA INTELLIGENTE
PREMIUM**

NEO

Fino a 22kW

Evidenze



Bilanciamento Dinamico del Carico

Garantire la sicurezza elettrica mediante l'adattamento dinamico delle correnti di ricarica, la protezione dei fusibili e evitando costose modifiche alla rete.



Ricarica Solare

Solo Solare

Utilizza l'energia in surplus prodotta dal solare per ricaricare il tuo VE.

Solare Intelligente

Dà priorità all'utilizzo dell'energia in surplus prodotta dal solare per ricaricare il tuo VE.

Integrare la rete elettrica con l'energia solare per la ricarica dei VE, massimizzando il risparmio economico e minimizzando l'impronta di carbonio.



OCPP e Locale EMS (Sistema di Gestione dell'Energia)

Integrato con un fornitore di backend OCPP di terze parti.

Interfaccia MODBUS aperta per l'integrazione con il EMS.



Riepilogo di Ricarica di Grado MID

Traccia e controlla i costi di ricarica con una precisa registrazione di consumo di grado MID.

Visualizza e categorizza facilmente le tue attività di ricarica per tempo, autorizzazione e tipo di veicolo.

Esporta la tua riepilogo di ricarica con un singolo tocco e invialo alla tua email senza sforzo.



Installazione senza problemi in 10 minuti

Struttura sandwich, installazione senza sforzo, libero da manutenzione.



Specifiche Tecniche

Potenza 7kW / 11kW / 22kW

Colori

- Argento
- Nero
- Bianco
- Rosso



Caratteristiche e Funzioni

Modalità di ricarica	CA modalità 3
Connettore di ricarica	IEC 62196 Cavo di tipo 2, Presa di tipo 2, Presa di tipo 2 con serranda
Uscita di alimentazione CA	Monofase fino a 7,4kW. Trifase fino a 22kW con compatibilità di declassamento
Opzioni di montaggio	Montaggio a parete o su basamento con piastra posteriore per cavi
Display	Display OLED con indicatore di stato e informazioni di misurazione
Interfaccia utente	Strisce LED
Gestione del carico	Tramite App, Morsetto CT, MODBUS RTU tramite RS-485

Comunicazione

Interfaccia	WiFi, BLE, Morsetto CT, RS-485, 4G (opzionale)
Autenticazione dell'utente	RFID, App, Plug-n-Charge
Protocollo di backend	OCPP 1.6 JSON
Aggiornamento software	OTA tramite App, OCPP

Progetto Elettrico

Alimentazione elettrica	Monofase: 230VCA \pm 20%, 50/60Hz Trifase: 230/400VCA \pm 20%, 50/60Hz TN/TT/IT
Protezione	UVP, OVP, OCP, Relè Bloccato, Sovratemperatura
Protezione da corrente residua	Tipo A + 6mA c.c. per IEC 62955
Misurazione dell'energia	\pm 1% Certificato Classe B MID

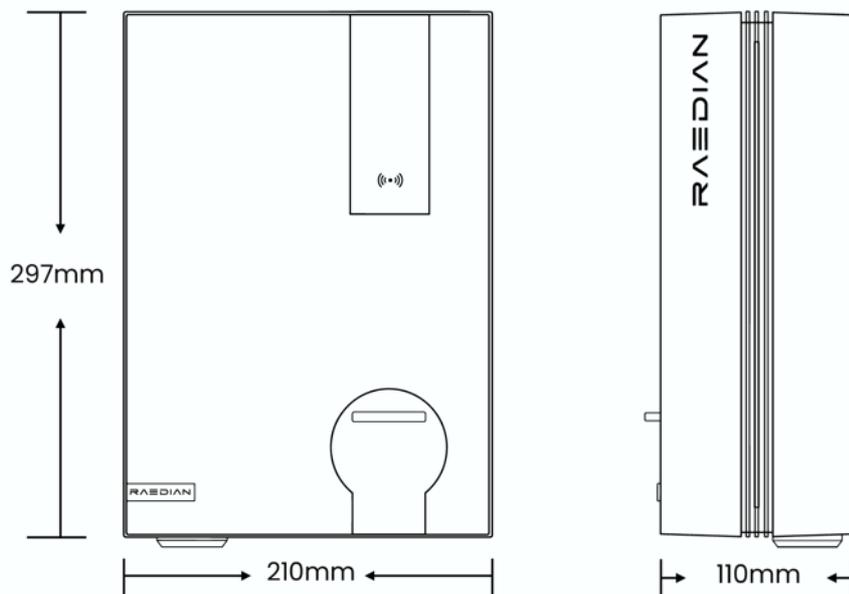
Progetto Generale

Temperatura operativa	-30°C a 55°C con meccanismo di riduzione della potenza
Altitudine operativa	2000m
Classificazione ambientale	Interno ed esterno, IP55, IK10
Dimensioni	297x210x110 (mm)
Peso	3,2kg - 5,8kg

Certificazioni e Standard

IEC/EN 61851-1, IEC/EN 62955, IEC 61851-21-2
EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-3-11, EN 61000-3-12
EN 300 328 V2.1.1, EN 300 330 V2.1.1, EN 301 908-1 VII.1.2, EN 301 908-13

Accessori



Moresetto CT

Per il bilanciamento dinamico del carico



SC kit

Per il bilanciamento dinamico del carico e la ricarica solare



Cavo di ricarica 7kW/22kW

5m/7,5m, da Tipo 2 a Tipo 2
Include una borsa per il trasporto



Basamento con tetto

Per il montaggio della stazione di ricarica



Supporto a parete

Installazione sicura e stabile su superfici irregolari



Gancio per cavi

Conveniente per mantenere organizzato il tuo cavo di ricarica.