

Waybox Pro & Plus

Scheda Tecnica

La soluzione completa per ricaricare il tuo veicolo elettrico, a casa o in ufficio

Disponibili in più livelli di potenza, Enel X Way Waybox™ Pro & Plus sono dotate di connettività e di tutti i requisiti di sicurezza che rendono la tua ricarica un'esperienza facile e sicura. Grazie alla connessione con la nostra piattaforma cloud, Waybox Pro e Waybox Plus offrono un'ampia scelta di funzionalità:

dalla gestione delle tue sessioni di ricarica da remoto a innovativi servizi per ricaricare in modo intelligente ed economico. Grazie al suo design raffinato e distintivo, Waybox ha vinto il premio del Compasso d'Oro per il design industriale 2020.



Perché Enel X Way Waybox™?

Connessa

Grazie all'integrazione con l'app mobile di Enel X Way e con le nostre dashboard web, gestisci in modo facile sessioni di ricarica, card RFID, report di utilizzo e tanto altro.

Sicura

Ricarica in completa sicurezza il tuo veicolo sia in ambienti chiusi che all'aperto.

Smart

Accedi alle funzionalità di Smart Charging per ricaricare il tuo veicolo in modo efficiente e conveniente.

Monitorata

Assistenza tecnica da remoto disponibile 24/7 con tempi di risposta rapidi.

Come scegliere il giusto modello?

	Potenza	Output di ricarica	Load Optimization Pro (*) PER CLIENTI RESIDENZIALI	Load Optimization Pro (*) PER CLIENTI BUSINESS	WiFi	Cellular LTE
Waybox Pro Cellular	Fino a 7.4 kW (monofase) Fino a 22 kW (trifase)	Presa o Cavo integrato	✓	✓	✓	✓
Waybox Pro	Fino a 7.4 kW (monofase) Fino a 22 kW (trifase)	Presa o Cavo integrato	✓	✓	✓	
Waybox Plus Cellular	Fino a 7.4 kW (monofase) Fino a 22 kW (trifase)	Presa o Cavo integrato		✓	✓	✓
Waybox Plus	Fino a 7.4 kW (monofase) Fino a 22 kW (trifase)	Presa o Cavo integrato		✓	✓	

(*) Per abilitare la funzionalità Load Optimization Pro è necessaria l'installazione di hardware aggiuntiva (Waymeter).

Specifiche

Tutte le specifiche si applicano sia a Waybox Pro che a Waybox Plus, se non diversamente specificato.

Tensione in ingresso	<ul style="list-style-type: none"> > 230 VAC (monofase) > 400 VAC (trifase)
Connessione alla rete	<ul style="list-style-type: none"> > TN, TT e IT
Potenza	<ul style="list-style-type: none"> > Fino a 7.4 kW, 32A, monofase > Fino a 22 kW, 32A, trifase
Output di ricarica	<ul style="list-style-type: none"> > Versione presa tipo 2 e tipo 3a > Versione cavo con connettore tipo 2 da 5m e 7m (connettore incluso)
Modo di ricarica	<ul style="list-style-type: none"> > Modo 3
Temperatura operativa	<ul style="list-style-type: none"> > Da -30°C a +50°C
Accuratezza	<ul style="list-style-type: none"> > Accuratezza delle rilevazioni: 0.5%
Protezioni	<ul style="list-style-type: none"> > DC fault detector interno (oltre 6mA) > Necessari interruttore differenziale e magnetotermico da installare all'esterno
Dimensioni e peso	<ul style="list-style-type: none"> > 153mm x 180mm x 421mm > 5 kg per la versione con presa; 10 kg per la versione con cavo
Meccanica	<ul style="list-style-type: none"> > IP55; IK08 > Connessione tramite piastra posteriore per un'installazione facile e veloce
LED	<ul style="list-style-type: none"> > LED dinamici che comunicano lo stato della stazione di ricarica
Connettività	<ul style="list-style-type: none"> > WiFi 2.4 Ghz > 4G/LTE con piano dati di 8 anni (opzionale sia per Waybox Pro che Waybox Plus)
Firmware e protocolli	<ul style="list-style-type: none"> > La Waybox viene costantemente aggiornata da remoto > Archiviazione dei dati di ricarica online ed offline > Disponibile sia con protocollo proprietario sia con OCPP 1.6J

Funzionalità Smart Charging	<ul style="list-style-type: none">> Load Optimization Pro (disponibile solo per Waybox Pro) ti permette di ricaricare sempre alla massima potenza disponibile a casa tua, evitando di far scattare il contatore> Tariff Optimization aiuta a risparmiare programmando la sessione di ricarica del veicolo in base al costo dell'elettricità *> Per installazioni di più Waybox nello stesso sito, fai riferimento alle nostre soluzioni per clienti business
Servizi aggiuntivi per clienti business	<ul style="list-style-type: none">> Attraverso le nostre dashboard web è possibile gestire ricariche multiple, monitorare le informazioni di ricarica in tempo reale e tanto altro. Per maggiori dettagli fai riferimento alle nostre soluzioni per clienti business
Modalità di ricarica	<ul style="list-style-type: none">> Modalità UnlockToCharge: autorizzazione delle sessioni di ricarica tramite app Enel X Way e/o card RFID> Modalità Connect&Charge: avvio delle sessioni di ricarica tramite il semplice collegamento del veicolo alla Waybox
App Enel X Way	<ul style="list-style-type: none">> Attraverso l'app di Enel X Way è possibile configurare il livello di potenza della Waybox, monitorare e ricevere notifiche sulle sessioni di ricarica, impostare ricariche programmate e altro ancora
Standard e Certificazioni	<ul style="list-style-type: none">> IEC 61851-1 (2017)> Marchio CE> Certificazione RED> Marchio EV Ready

(*) Disponibile in riferimento a fornitori di energia e piani tariffari selezionati. Per maggiori dettagli consulta le FAQ dell'app di Enel X Way, disponibili sul nostro Support Hub all'indirizzo support-emobility.enelx.com