

Waybox Pro & Plus

Fișă tehnică

**Accesați cea mai modernă
experiență de încărcare
a vehiculelor electrice,
acasă sau la birou**



Disponibile cu mai multe niveluri de putere, Enel X Way Waybox™ Pro & Plus vin echipate cu toate caracteristicile de siguranță și conectivitate care transformă încărcarea acasă sau la birou într-o experiență completă, ușoară și fără probleme.

Datorită conexiunii acestora la platforma software Enel X Way de încărcare inteligentă, aceste produse oferă acces la o gamă largă de funcționalități: de la managementul la distanță al sesiunilor de încărcare, la servicii inovatoare pentru o încărcare inteligentă și rentabilă.

De ce Waybox Enel X Way Waybox™?

Conectată

Gestionăți cu ușurință sesiunile de încărcare, cardurile RFID, rapoartele și multe altele datorită integrării cu aplicația Enel X Way Enel X Way și tablourilor de bord Waynet.

Sigură

Waybox este certificată pentru rezistență la apă și praf, permitând încărcarea în siguranță atât în interior, cât și în exterior.

Inteligentă

Accesați funcționalități inteligente de încărcare, cum ar fi gestionarea adaptivă și dinamică a sarcinii, încărcarea programată și multe altele.

Monitorizată

Asistență tehnică completă de la distanță, cu timpi de răspuns rapizi.

Cum să alegeti modelul potrivit?

	Putere de ieșire	Tip de ieșire	Optimizarea încărcării pro (*) PENTRU CLIENTII REZIDENTIALI	Optimizarea încărcării pro (*) PENTRU CLIENTII BUSINESS	Wi-Fi	LTE Mobil
Waybox Pro Cellular	Până la 7,4 kW (1 fază) Până la 22 kW, (3 faze)	Priză sau cablu integrat	✓	✓	✓	✓
Waybox Pro	Până la 7,4 kW (1 fază) Până la 22 kW, (3 faze)	Priză sau cablu integrat	✓	✓	✓	
Waybox Plus Cellular	Până la 7,4 kW (1 fază) Până la 22 kW, (3 faze)	Priză sau cablu integrat		✓	✓	✓
Waybox Plus	Până la 7,4 kW (1 fază) Până la 22 kW, (3 faze)	Priză sau cablu integrat		✓	✓	

(*) Este necesară o instalare de hardware suplimentar (Waymeter) pentru activarea funcției Optimizare Încărcare Pro.

Specificații

Toate specificațiile se aplică atât pentru Waybox Pro, cât și pentru Waybox Plus, dacă nu se specifică altfel.

Tensiune de intrare	> 230 V CA (1 fază) > 400 V CA (3 faze)
Conexiunea la rețea	> TN, TT și IT
Putere de ieșire	> Până la 7,4 kW, 32 A, 1 fază > Până la 22 kW, 32 A, 3 faze
Cablu și priză și ieșire	> Priză de tipul 2 și 3a (versiunea cu priză) > Conector de tipul 2 (versiunea cu cablu); 5 m și 7 m (include conectorul de cablu)
Mod de încărcare	> Mod 3
Temperatură de funcționare	> De la -30 °C la +50 °C
Precizie	> Precizie de măsurare: 0,5%
Protecție	> Detector de c.c. intern pentru monitorizarea curentului de scurtcircuit (peste 6 mA) > Necesită RCD extern tip A și MCB
Dimensiuni și greutate	> 153 mm x 180 mm x 421 mm > 5 kg pentru versiunea cu priză; 10 kg pentru versiunea cu cablu
Carcasă	> IP55; IK08 > Conectare pe placă din spate pentru o instalare ușoară
Indicatoare LED	> Indicatoare LED care afișează în mod dinamic starea încărcării
Conektivitate	> Wi-Fi 2,4 GHz > Conektivitate LTE mobilă (optional pentru Waybox Plus și Waybox Pro)
Firmware și protocoale	> Firmware care poate primi upgrade-uri Over-the-air (OTA) > Stocare de date persistentă, pe termen lung, în cazul întreruperii alimentării

Gestionare dinamică a puterii	<ul style="list-style-type: none">➤ Optimizarea încărcării Pro (disponibilă pentru Waybox Pro) permite încărcarea acasă la puterea maximă disponibilă, fără a o depăși.➤ Pentru mai multe instalări în aceeași locație, consultați soluțiile Enel X Way pentru clienții business
Autentificare	<ul style="list-style-type: none">➤ Deblocarea modului de încărcare: sesiunile de încărcare încep după autentificarea prin aplicația Enel X Way sau cu cardul RFID➤ Modul Conectare și încărcare: sesiunile de încărcare încep automat, prin conectarea vehiculului la Waybox
Aplicația Enel X Way	<ul style="list-style-type: none">➤ Aplicație pentru stabilirea configurației și a nivelului de putere a încărcătorului, monitorizarea sesiunilor de încărcare și a consumului de energie, programarea și începerea încărcării de la distanță, primirea notificărilor
Servicii suplimentare pentru clienții business	<ul style="list-style-type: none">➤ Cu ajutorul tablourilor de bord Enel X Way, puteți să gestionați mai multe sesiuni de încărcare, să monitorizați informațiile de încărcare în timp real și multe altele. Pentru informații suplimentare, consultați soluțiile noastre pentru clienții business
Standarde și certificări	<ul style="list-style-type: none">➤ IEC 61851-1 (2017)➤ Marcaj CE