

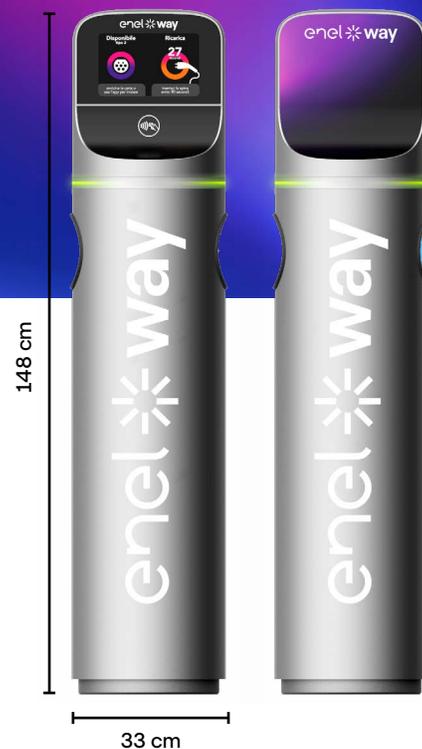
Waypole 2

Fiche technique

Recharge de deux véhicules électriques en même temps, une expérience facile et sans interruption

Enel X Way Waypole™ 2 est une façon intelligente, intuitive et rapide de charger deux véhicules électriques en même temps. En fournissant jusqu'à 22 kW en courant alternatif des deux prises de sortie, elle est parfaite pour des installations privées et publiques. Sûre, fiable et construite pour durer, Enel X Way Waypole™ 2 est compatible avec tous les modèles de véhicules électriques disponibles en Europe.

Son écran de 10 pouces et LED dynamiques guident l'utilisateur durant les phases de la session de recharge. En profitant des différentes options de connectivité, Waypole 2 offre des fonctionnalités de charge intelligentes avancées qui permettent une expérience de charge fluide et sans interruption.



Pourquoi Enel X Way Waypole™ 2?

Fiable

Équipée d'un système de protection anti-vandalisme, qui protège la borne et ses prises en veille.

Équipée de deux systèmes de verrouillage qui empêchent la déconnexion non autorisée des prises pendant la recharge.

Convient pour une installation à l'extérieur (boîtier entièrement étanche).

Profitez du service d'assistance technique à distance disponible 7j/7.

Intelligente

Accédez à des fonctionnalités de charge intelligentes telles que la gestion de la charge, la charge programmée et plus encore.

Contrôlable et facile à utiliser

Accès à la procédure de recharge via application mobile, carte RFID et NFC*, puis par identification et autorisation de recharge.

Interface utilisateur avec écran 10 pouces et LED dynamiques pour assister et guider le client lors de chaque session de charge.

Adaptée pour être intégrée dans les tableaux de bord des logiciels Waynet.

Élégante et personnalisable

Possibilité de personnaliser le graphisme extérieur.

Design du produit élégant et innovant.

Instructions pour l'utilisateur



1



Identifiez-vous avant d'accéder au service via l'application smartphone, la carte à puce RFID (sans fil) ou la carte numérique NFC*



2



Attendez le retour de la borne de recharge



3



Branchez le câble et la session de charge démarre automatiquement



4



Une fois la charge terminée, reconnectez-vous via App, RFID ou NFC pour vous déconnecter correctement et débranchez le câble

Types d'utilisation

Public

Borne de recharge installée dans un espace public ou dans un espace privé avec accès public, ouvert à tous types de clients.

Privé

Borne de recharge installée dans un espace réservé, disponible à un petit groupe d'utilisateurs, uniquement pour la recharge privée.

Spécifications

Alimentation électrique

ALIMENTATION AC 3P/1P + N + PE

Alimentation World Wide Range, 50/60 Hz

Prise de courant alternatif

MODE 3 IEC61851-1

Prise type 3A

IEC62196-2

- > Monophasé : 1P + N + PE
- > Puissance maximale : 2,3 kW
- > Courant maximal : 10 A

Prise type 2 IEC62196-2 XXD

(prise anti-vandalisme avec volets)

- > Triphasé : 3P + N + PE + Pilote + Proximité
- > Puissance maximale : 22 kW
- > Courant maximal : 32 A

PRODUIT	DESCRIPTION SORTIE (PRISE)	CONNECTIVITÉ	COMMUNICATION AVEC L'INTERFACE UTILISATEUR
Enel X Way Way-pole 03+22	Type 3A 2,3kW + Type 2 22kW (25kW 48A @400V)	LTE cellulaire Wi-Fi Ethernet (WAN) compatible Bluetooth	App Enel X Way Carte RFID Carte digitale NFC* Simple accès à la session de charge par le biais du code QR
Enel X Way Way-pole 22+22	Type 2 22kW + Type 2 22kW (44kW 64A @400V)	LTE cellulaire Wi-Fi Ethernet (WAN) compatible Bluetooth	App Enel X Way Carte RFID Carte digitale NFC* Simple accès à la session de charge par le biais du code QR

Caractéristiques électriques

- > **Configuration 25 kW** : 48A @400V (Type monophasé 3A + Type triphasé 2)
- > **Configuration 44 kW** : 64A @400V (Triphasé type 2 + Triphasé Type 2)

Caractéristiques techniques

- > Certificat MID de 2 mètres
- > Identification de l'utilisateur via Enel X Way App, carte RFID et NFC*
- > Écran TFT 10 pouces, pour une interface utilisateur claire
- > Nouvel ensemble LED pour guider l'utilisateur tout au long du processus de charge
- > Fonctionnalité d'optimisation de la charge, avec possibilité de limiter à tout moment la puissance totale fournie par les deux prises
- > GPS intégré
- > Protection électrique Monophasé/Triphasé : MCB (courbe D) et RCD type B (30mA)
- > Les protections MCB et RCD peuvent être réinitialisées par un système de contrôle automatique/à distance

Standard et protocoles de communication

- > Connexion au système de gestion central via une connectivité cellulaire, Wi-Fi ou Ethernet
- > Lecteur RFID et NFC* intégré et Bluetooth pour une connectivité locale
- > Protocoles : OCPP 1.6 SOAP et JSON, Protocole Propriétaire Enel X Way

Paramétrage environnemental

- Température de fonctionnement** > -25 °C ÷ +50 °C
- Humidité de fonctionnement** > 5 % ÷ 95 %
- Altitude** > Jusqu'à 2 000 m

Poids et dimensions

- | | |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Poids | > Waypole 2 03+22 : 41 kg |
| | > Waypole 2 22+22 : 42 kg |
| Dimensions | > 1479,5 mm x 335 mm (diamètre externe) |
| | > Hauteur du sol prise : 953 mm (répond aux exigences accès handicapés) |

Personnalisation

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Personnalisation extérieure | > Possibilité de personnaliser les graphismes avec des autocollants et du film |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

Certifications

- | | |
|--------------------|------------------------------|
| > CEI EN 61851-1 | > CEI EN 62196-2 phase Type2 |
| > Directive UE RED | |

*La gestion de la communication NFC dans l'application Enel X Way App n'est actuellement disponible que sur Android. Cette fonctionnalité est bientôt disponible sur iOS