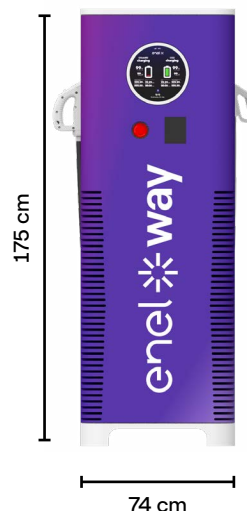


# Waypump 60 X

Fiche technique

## Profitez de la meilleure expérience de recharge rapide

La Enel X Way Waypump™ 60 X est une station de recharge DC multi-standard et destinée aux véhicules électriques. Elle offre une puissance maximale de 60 kW pour une charge rapide. Disponible en deux configurations de sortie afin de s'adapter à tous les besoins, elle est compatible avec toutes les normes principales de charge (DC) des véhicules électriques présents sur le marché. La Enel X Way Waypump™ 60 X offre également une charge simultanée, qui permet aux utilisateurs de recharger deux véhicules à la fois. Elle allie performance et flexibilité à la perfection. Compacte, fiable et dotée de différentes options de connectivité, la Enel X Way Waypump™ 60 X permet un contrôle actif de l'utilisateur ainsi qu'un service d'assistance à distance. Il existe également la possibilité d'y intégrer un terminal de paiement électronique, en option.



## Configurations

CONNECTEURS DE SORTIE	EN OPTION
CCS2 + CCS2	Terminal de paiement électronique
CCS2 + CHAdeMO	Terminal de paiement électronique

## Utilisation Prévue

### Privée

Station de recharge installée dans une zone privée, accessible à un groupe d'utilisateurs restreint, pour recharge privée uniquement.

### Publique

Station de recharge installée dans une zone publique ou dans une zone privée disposant d'un accès public, accessible à tous types de clients.

## Pourquoi Choisir La Waypump 60 X ?

### Fiable

Système de verrouillage pour empêcher toute déconnexion non autorisée des prises pendant la charge

Service d'assistance technique à distance disponible 7 j/7

Boîtier entièrement étanche, parfait pour les installations extérieures

### Intuitive

Écran LCD tactile de 15" pour guider le client dans le processus de charge

Expérience utilisateur fluide

### Connectée

Communication en temps réel avec la plateforme de charge intelligente Enel X Way via 4G ou Wi-Fi (en option)

Possibilité de gérer la procédure de charge via l'application mobile ou par carte RFID

Intégration aux tableaux de bord web d'Enel X Way pour un contrôle complet de l'expérience de charge, y compris le réglage des paramètres du chargeur ainsi que l'accès aux détails de l'historique de charge

### Polyvalente

Deux configurations de sortie disponibles, avec possibilité de charge simultanée DC et de terminal de paiement électronique

## Spécifications Produit

<b>Note d'entrée</b>	>	3-Phase / 400 VAC ( $\pm 10\%$ ) / 50Hz-60Hz
<b>Facteur de puissance</b>	>	> 0,99 à la puissance de sortie nominale
<b>THD du courant</b>	>	< 13 % à la puissance de sortie nominale
<b>Efficacité</b>	>	95 % : à 350 V (puissance nominale)
	>	94,4 % : à 800 V (puissance nominale)
<b>Configuration de sortie</b>	>	Deux connecteurs de sortie, disponibles en deux configurations : CCS2 + CCS2 et CCS2 + CHAdeMO
<b>Tension de sortie</b>	>	CCS2 : 1000 VDC
	>	CHAdeMO : 500 VDC
<b>Courant de sortie (DC)</b>	>	CCS2 : 200 A max
	>	CHAdeMO : 125 A max
<b>Puissance de sortie (DC)</b>	>	CCS2 : 60 kW max
	>	CHAdeMO : 50 kW max
<b>Double charge</b>	>	Charge DC disponible pour deux véhicules en simultané
<b>Longueur du câble de charge</b>	>	CCS2 et CHAdeMO : 5 m, câbles plus longs ou plus courts disponibles sur demande
<b>Affichage</b>	>	Écran LCD tactile de 15"
<b>Lecteur RFID</b>	>	Lecteur RFID disponible
<b>Terminal de paiement électronique</b>	>	Terminal de paiement électronique disponible en option
<b>Connectivité</b>	>	GPRS/3G/4G; Ethernet; Wi-Fi (en option); Bluetooth (en option)
<b>Protocole</b>	>	OCPP1.6J
<b>Température de fonctionnement</b>	>	-25 °C jusqu'à +50 °C
<b>Humidité</b>	>	5 % à 95 %
<b>Dimensions</b>	>	1750 x 740 x 615 mm (H x L x l)
<b>Poids</b>	>	305 kg
<b>Protection du boîtier</b>	>	IP54
	>	IK10
<b>Comptage d'énergie*</b>	>	Compteur DC certifié PTB
	>	Compteur AC certifié MID
<b>Installation</b>	>	Mise à la terre
<b>Certification</b>	>	Certification CE
	>	Certification EG en cours

La puissance DC maximale délivrée par la station de charge est toujours de 60 kW, y compris en cas de charge simultanée.

\*Solution standard pour Waypump : comptage DC. Si des pénuries de composants venaient à affecter la livraison, il serait alors possible de passer au comptage AC après instauration d'un préavis suivi d'une approbation