

La solution robuste et économique

- Nombreuses configurations disponibles
- Fixation murale ou sur pied
- Idéal pour les flottes d'entreprise

WALLBOX PLUS

BORNE

Présentation générale

Matériau	Acier traité
Couleur	Coffret : RAL 7035 (RAL au choix en option) Pied : RAL 7011
Environnement	Intérieur et extérieur
Dimensions (H, l, p)	Version murale : Coffret 1 prise : 400 x 300 x 210 mm Coffret 2 à 4 prises : 500 x 400 x 210 mm Version sur pied : Borne 1 prise : 1255 x 300 x 367 mm Borne 2 à 4 prises : 1355 x 400 x 367 mm
Nombre de points de charge	1 à 4 points de charge
Nombre de prises	1 à 4 prises
Puissance délivrée	De 3 à 22kW par prise
Interface utilisateur	Voyants LED RGB Vert : Disponible Bleu : En charge Rouge : Défaut
Protection en charge	Prise mode 3 : doigt de verrouillage (en option)
Garantie	2 ans



1. Wallbox Plus mural (ci-dessus)
Modèle présenté : Réf. WBX+-108-A-12-L-W-N1
- 1 prise type 2S, voyants LED RGB
 - Lancement de la charge : bouton poussoir
 - Contrôle en local.

2. Wallbox Plus sur pied (ci-contre)
Modèle présenté : Réf. WBX+-401-A-25-R-P-EJN
- 2 points de charge, 4 prises, voyants LED RGB :
 - 1 prise type E/F ou 1 prise type 3 3kW
 - 1 prise type E/F ou 1 prise type 3 3kW
 - Lancement de la charge : carte RFID
 - Contrôle gérable à distance.

- Options :
- Charge non simultanée des prises sur un même point de charge
 - Compteurs d'énergie
 - Doigts de verrouillage.

Normes & compatibilité

- ZE Ready - Version 1.2
N° d'agrément: ZER-13-12033-DBT
- NFC 15-100
- Directive (CEM) 2004/108/CE
- IEC 61851-1 et 61851-22
- IEC 62196-1 / 62196-2



Visuels non contractuels

Caractéristiques techniques

Poids	Version murale : Coffret 1 prise : 27kg Coffret 2 à 4 prises : 31,5kg Version sur pied : Borne 1 prise : 39kg Borne 2 à 4 prises : 43,5kg
Niveau de protection aux solides/liquides	Enveloppe : IP54 Prises : IP44
Résistance aux chocs	IK 10
Température	- 20 à + 50°C
Degré d'humidité	5-90%
Type de prise	Au choix : - Prise type E/F - Prise type 3 mode 3 (de 3 à 22kW) - Prise type 2 ou type 2S mode 3 (de 3 à 22kW)
Tension de sortie	230V AC +/-10% (pour configs mono) 400V AC +/-10% (pour configs tétra)
Courant de sortie	0-32A AC selon la configuration
Protections électriques	Différentiel 30 mA et disjoncteur magnétothermique intégrés



C.T. Municipal – Dunkerque



Com. Agglom. de Maubeuge



Com. Agglom. De Lannion Trégor

1 Configuration prise / puissance

Réf. WBX+-**XXX**-A-XX-X-X-X

Configuration	Réf.
1 prise type 3 	106 107
1 prise type 2 	110 111
2 prises type E/F 	201
1 prise type E/F / 1 prise type 3 	202 205
1 prise type E/F / 1 prise type 2 	271 272
2 prises type 3 	216 224

Configuration	Réf.
2 prises type 2 	242 246
4 prises type E/F 	424
2 prises type E/F / 2 prises type 3 	401
2 prises type E/F / 2 prises type 3 	445
2 prises type E/F / 2 prises type 3 	443

Pour les autres configurations (notamment en 7 et 11kW), nous consulter
*Temps moyen d'une charge complète pour un véhicule équipé d'une batterie de 24kWh

2 Lancement de la charge

Réf. WBX+-XXX-A-**XX**-X-X-X

Lancement direct

Plug & charge

Bouton poussoir Réf 12

Lock code system

Lancement avec support physique

Commutateur Clé Réf 22

Carte RFID Réf 25

Carte RFID à unités

Lancement avec code

Code prédéfini

3 Contrôle et supervision

Réf. WBX+-XXX-A-XX-**X**-X-X

Contrôle en local

WBX+-XXX-A-XX-**L**-X-X

Contrôle gérable à distance

WBX+-XXX-A-XX-**R**-X-X

4 Installation et dimensions

Réf. WBX+-XXX-A-XX-X-**X**-X

WALLBOX PLUS sur pied

Livré avec son pied
WBX+-XXX-A-XXX-X-**P**-XXX

Borne 2 à 4 prises

Borne 1 prise

WALLBOX PLUS murale

Livré sans visserie
WBX+-XXX-A-XXX-X-**W**-XXX

Coffret 2 à 4 prises

Coffret 1 prise

5 Equipements optionnels

Réf. WBX+-XXX-A-XX-X-X-**X**

Option	Réf.	Option	Réf.
RAL spécifique : pour la personnalisation de votre borne	A	Compteurs individuels : relevé de la consommation par point de charge	J
Horloge programmable : recharge uniquement à certaines heures	C	- 2 points de charge mono : 3/7kW	K
Contacteur Heures Pleines/Heures Creuses : recharge uniquement pendant les heures creuses	D	- 2 points de charge tétra : 11/22kW	L
Charge non simultanée : une seule prise fonctionnelle à la fois	E	- 1 point de charge mono et 1 point de charge tétra : 3/7kW et 11/22kW	
RFID Calypso / EMVCo : pour lire des badges au format Calypso et EMVCo (bancaire sans contact)	F1	Doigt de verrouillage : verrouillage de la prise mode 3 pendant la charge	N
Compteur d'énergie général : relevé de la consommation totale	F	- Prise type 3	P1
- 2 points de charge mono : 3/7kW	G	Parafoudre : protection contre les surtensions	O
- 2 points de charge tétra : 11/22kW	H	- Mono	P
- 1 point de charge mono et 1 point de charge tétra : 3/7kW et 11/22kW		- Tétra	
		Prise type 2S : version avec obturateurs	N1