

**Ebox - drive**



**Fiche produit - Modèle Plug & Play**

[www.ebox-drive.fr](http://www.ebox-drive.fr)

## 1. Borne de recharge Modèle Plug Play

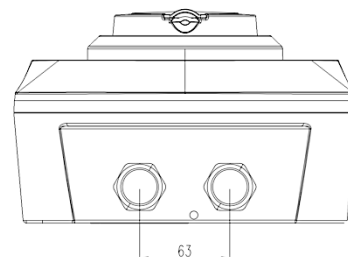
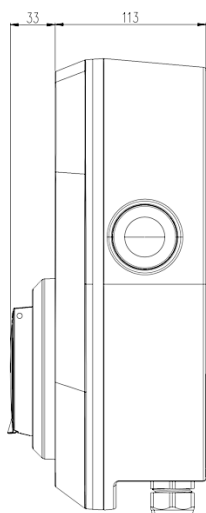
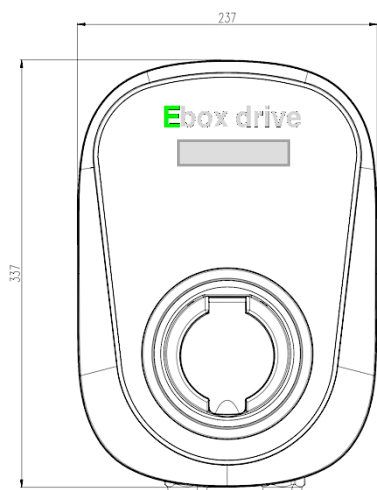
### 1.1. Tableau des données techniques

Ebox drive

**Tableau des données techniques – Modèle Plug Play**

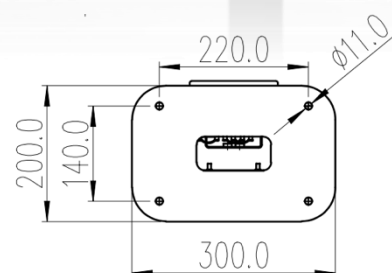
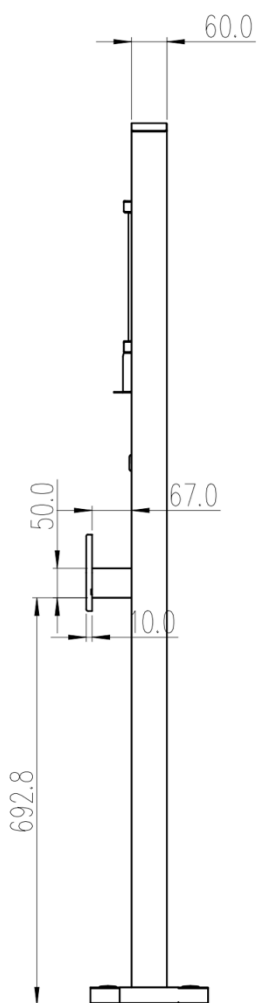
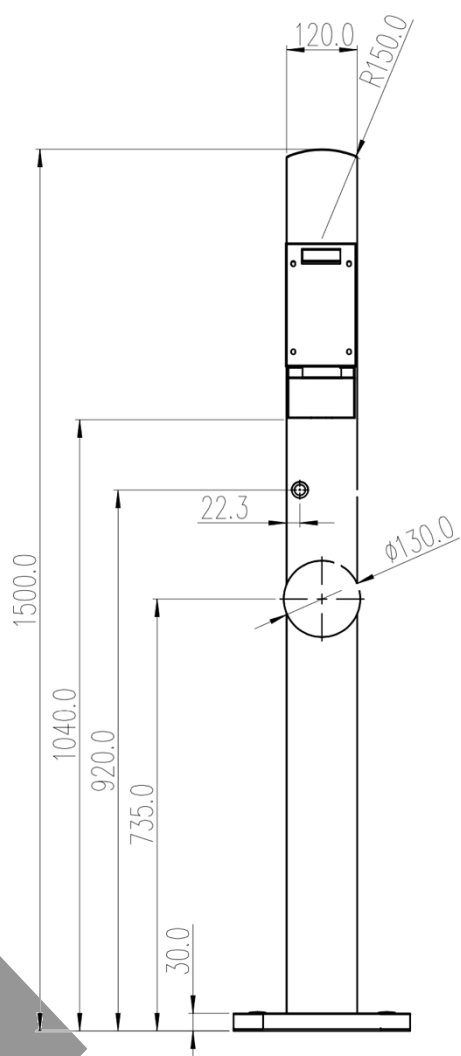
Référence	EBOX7KWT2SPP	EBOX22KWT2SPP
Modèle de recharge (EN 61851)	Mode 3	Mode 3
Type de recharge (EN 62196)	Type 2S (Shutter)	Type 2S (Shutter)
Longueur de câble	N/A	N/A
Type d'affichage	Ecran LED	
Câble d'alimentation	3x10mm <sup>2</sup>	5x10mm <sup>2</sup>
Tension voltage	230V	400V
Courant max	32A	32A
Puissance max	7.4kW	22kW
Protection contre les fuites	Type A	Type A+DC6mA
Activation de la charge	Plug & play <i>(Mode de recharge directe)</i>	Plug & play <i>(Mode de recharge directe)</i>
Installation type	Mural / sur pied	
Matière	PC	
IP protection / IK	IP55 / IK10	
Température d'opération	-30°C / 50°C	

## 1.2. Les dimensions de la borne



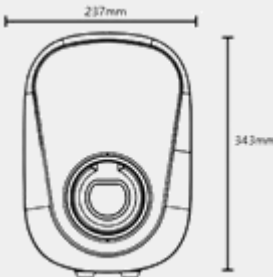
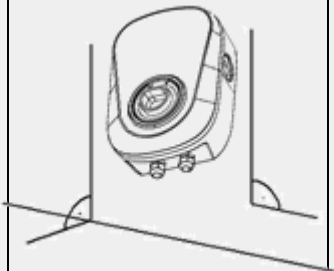
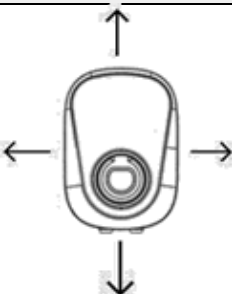

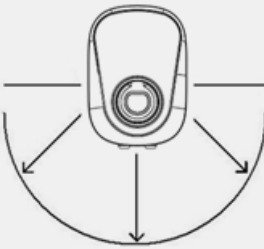
**Ebox drive**

## 1.3. Les dimensions du support pied



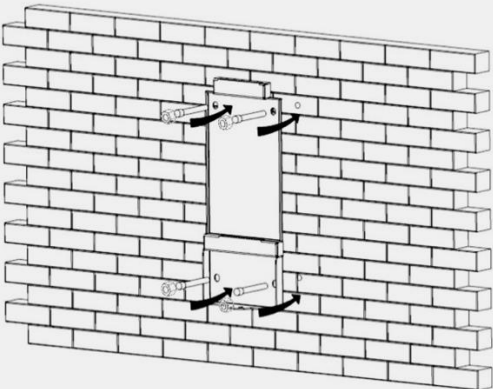
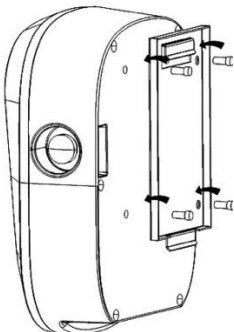
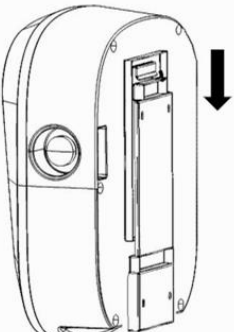

## 2. Le montage de la borne de recharge



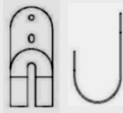



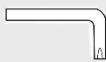

### 2.1. Conditions de montage

Image de démonstration	Conditions de montage	Image de démonstration	Conditions de montage
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ La borne de recharge ne doit pas être directement exposé à la lumière du soleil.</li> <li>○ La surface de montage de la borne doit être faite d'un matériau ininflammable.</li> <li>○ L'emplacement doit offrir une ventilation d'air suffisante.</li> <li>○ La surface d'installation nécessite au moins 237 mm x 343 mm.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Une surface de support solide et plate, comme du béton ou de la maçonnerie, est nécessaire pour le montage.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une distance minimale de 20 cm par rapport à d'autres équipements ou objets doit être conservée.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• La hauteur d'installation est comprise entre 140 et 160 cm (du sol au bas du boîtier de la borne).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Le lieu d'installation doit être librement accessible.</li> <li>○ Le lieu de montage doit être choisi de telle sorte que le chargeur de VE et le véhicule puissent être raccordés par câble de recharge sans exercer une contrainte excessive sur ce dernier.</li> </ul>		



## 2.2. La procédure de montage

Image de démonstration	Description	
	<p><b>Étape 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ En utilisant la plaque de montage (B) comme gabarit pour déterminer la position des trous, percez quatre trous à une profondeur de 50 mm à l'aide d'une perceuse électrique avec un foret anφ8mm.</li> <li>○ Insérez doucement les bouchons de dilatation dans les trous percés avec un marteau.</li> <li>○ Fixez la plaque de montage (B) au mur et serrez les vis.</li> </ul>	
		
<p>Utilisez un tournevis de taille appropriée pour fixer la plaque de montage (A) au dos du boîtier de la borne.</p>	<p>Accrochez soigneusement la borne à la plaque de montage (A).</p>	<p>Insérez et serrez la vis antivol pour protéger le chargeur contre le vol.</p>
<p><b>Étape 2</b></p>	<p><b>Étape 3</b></p>	<p><b>Étape 4</b></p>

Les accessoires livrés avec la borne			
RFID Carte x 3		Manuel d'utilisateur (pictogramme à scanner) x 1	
Borne de recharge	 x 1	Plaque de montage (A) - à fixer sur le boîtier de borne	 x 1
Porte-câble	 x 1	Plaque de montage (B) - support mural	 x 1
Vis pour plaque de montage(A)	 x 4	Vis pour plaque de montage(B) et support de câble	 x 6
Outil pour vis antivol	 x 1	Vis antivol	 x 1