

TAO CB



SGA
mobility



TAO CB

Borne de recharge rapide 30 kW

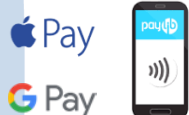


Paiements

Par cartes bancaires



TPE



Par badges RFID



Par opérateur de mobilité

Interopérabilité



Opérateurs de mobilité



Aucune commission sur les flux financiers

avec le paiement par la carte bancaire



Automobiliste



TPE

10 € Payé



Banque
Automobiliste



10 € Reçu (brut)

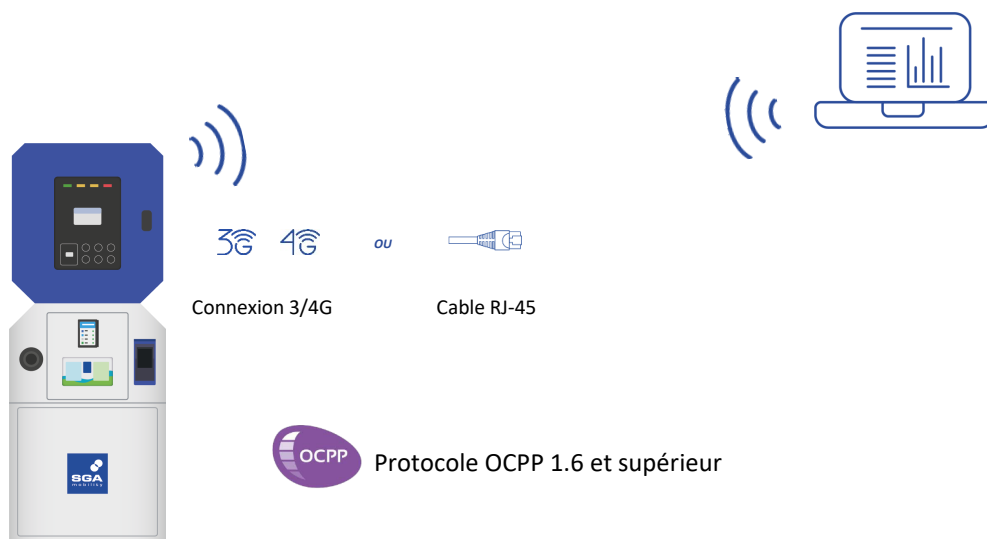


Banque
Propriétaire borne

Une solution unique sur le marché



Borne connecté à une supervision



Fonctionnement

4 modes de fonctionnement possible

- Libre service. je branche, je charge.
- Horodateur (début de charge).
- A la consommation en kW.
- A la consommation en kW et à la durée en minutes.

Les tarifs sont affichés directement sur le TPE et sont modifiables depuis la supervision

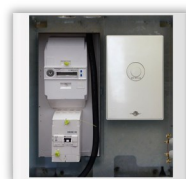
Point de livraison électrique

Partie basse de la borne

PDL : Compteur Enedis (ERDF) intégré.



← Sérigraphie Personnalisable

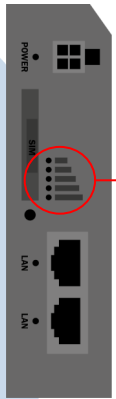


← PDL (Point De Livraison) jusqu'à 36 KVA intégré et protégé



Routeur réseau 3/4G

(Choisir option 1 dans la construction de la référence de la borne)



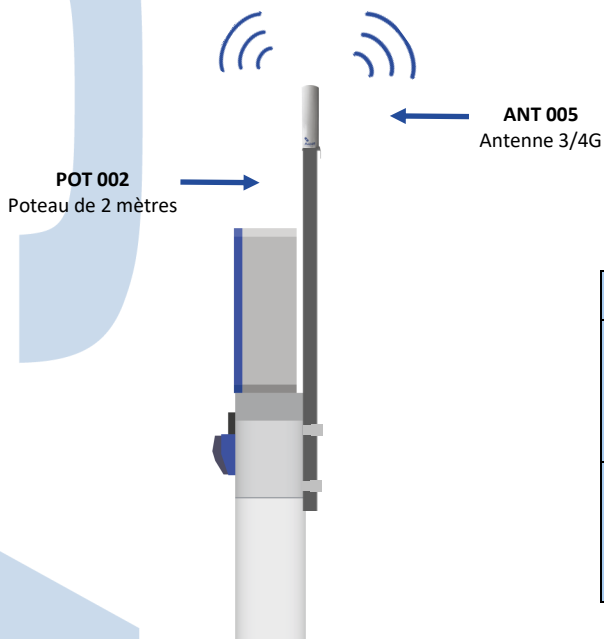
Routeur 3/4G



Vérification du niveau de connexion de la borne grâce au routeur 3/4G dans la borne

Barres réseaux	Connexion	Action
1 barre	Très mauvaise	Améliorer la connexion impérativement
2 barres	Mauvaise	Améliorer la connexion
3 barres	Passable	Améliorer la connexion
4 barres	Bonne	Aucune
5 barres	Excellente	Aucune

Optimisation de la connexion au réseau

Cette antenne peut être ajoutée en cas de mauvaise connexion au réseau



Références	Produits
ANT 005 (VISA2AP-TF)	 Antenne 3/4G avec 5 mètres de câble <i>(visserie incluse)</i>
POT 002	 Poteau de 2 mètres (fixation et visserie incluse)



Références des bornes



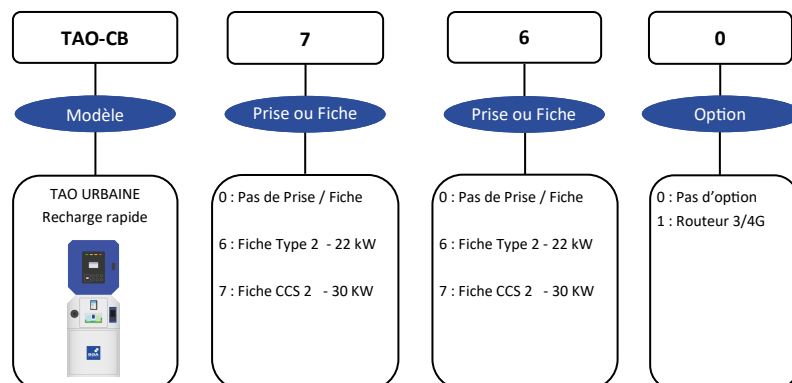
Fiche CCS 2 avec câble permanent de 5 mètres

Aspect extérieur		
Fiches	 CCS 2	 CCS 2 / T2
Tension de sortie	30 kW	30 kW/22 kW
30 KW	TAO-CB 700	TAO-CB 760



Fiche T2 avec câble permanent de 5 mètres

Fiche CCS 2 avec câble permanent de 5 mètres

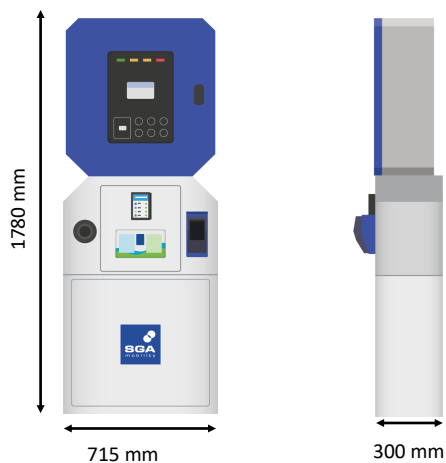




Caractéristiques techniques

Matériaux	Acier inoxydable
Dimensions L / H / P en mm	715 / 1780 / 300
Puissance délivrée	Configuration module : 750 V - 30kW / 550 V - 30 kW Sortie échelle de tension continue Output (V) : 150 ~ 550 V / 150 ~ 750 V Puissance de sortie maximale (KW) : 30 kW Capacité du connecteur de charge : 65 A / 1000 V ou 125 A / 1000 V pour CCS / 125 A / 500 V
Interface	IHM : Écran tactile TFT IHM 7"
Fonctions	bouton d'arrêt d'urgence pour arrêter simultanément l'entrée AC et la sortie DC
Poids	-
Types de Prises/Fiches	Prise CCS 2 / Prise T2 / Fiche T2
Protections intégrées à la borne	Triphasé : interrupteur différentiel Type B 30mA + Disjoncteur thermique courbe C.
Environnement	Humidité : 0 à 90 % Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C ,pleine puissance 50 °C MAX, la puissance diminuera de 5 %/ °C au dessus de 50 °C
Alimentation	Triphasé : 3P + N + T, 260 - 530 V AC
Indices de protection	IP65 : Enveloppe IP54 : Prises

Dimensions version 2 prises



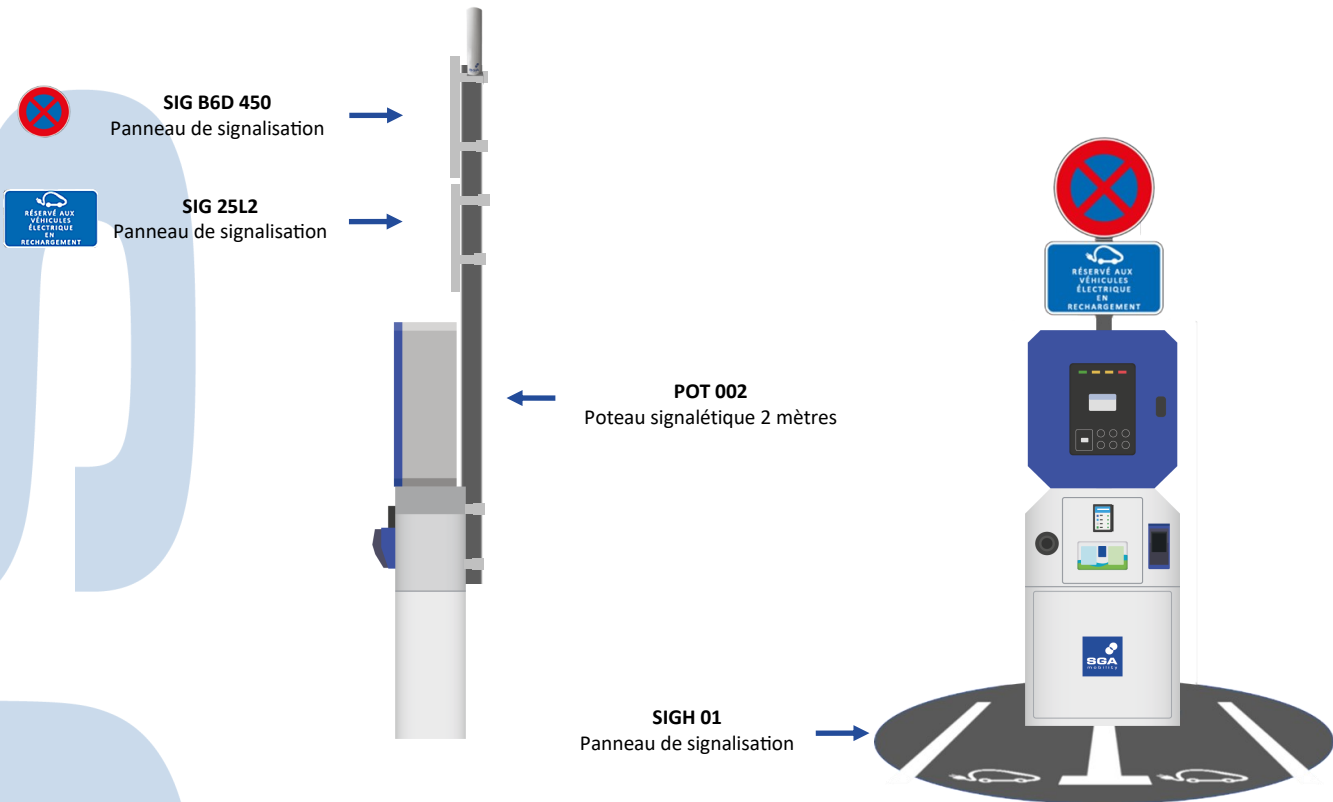
Résistante à toute épreuve

- Borne en **acier inoxydable**.
- Adaptée pour un montage en **extérieur**.
- IP54 - IP65 : résistante à toute épreuve.





Signalisation verticale et horizontale

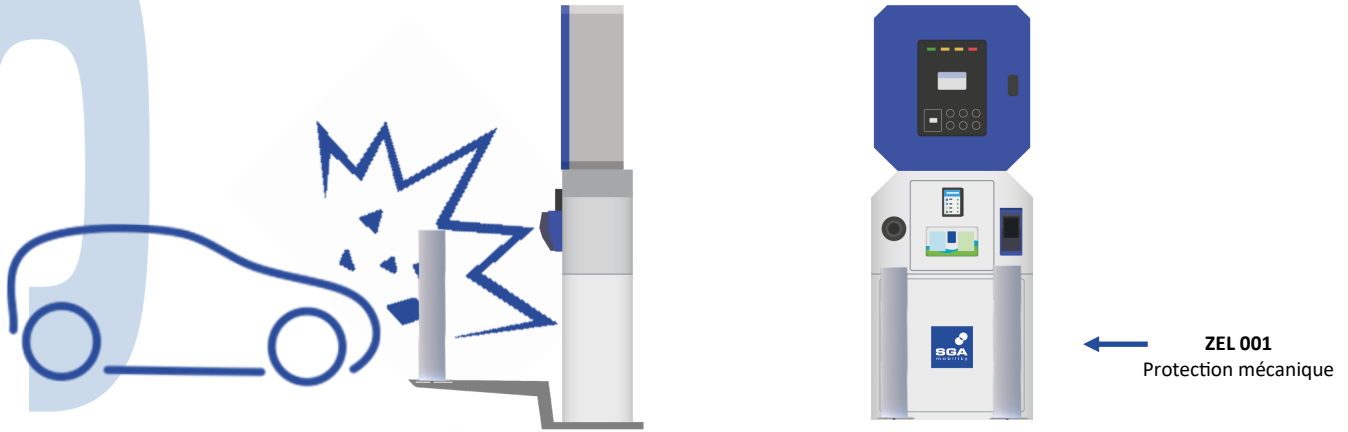



Références	Signalisation
SIGV 02	<p>Kit signalisation verticale : B6D 450 + 25L2 + POT 002 (fixation et visserie incluse)</p>
SIG B6D 450	<p>B6D 450 : Stationnement interdit Diamètre : 450mm (fixation et visserie incluse)</p>
SIG 25L2	<p>25L2 : Véhicules en charge (fixation et visserie incluse)</p>
POT 002	<p>Poteau signalétique 2 mètres (fixation et visserie incluse)</p>
SIGH 01	<p>Signalisation horizontale</p>



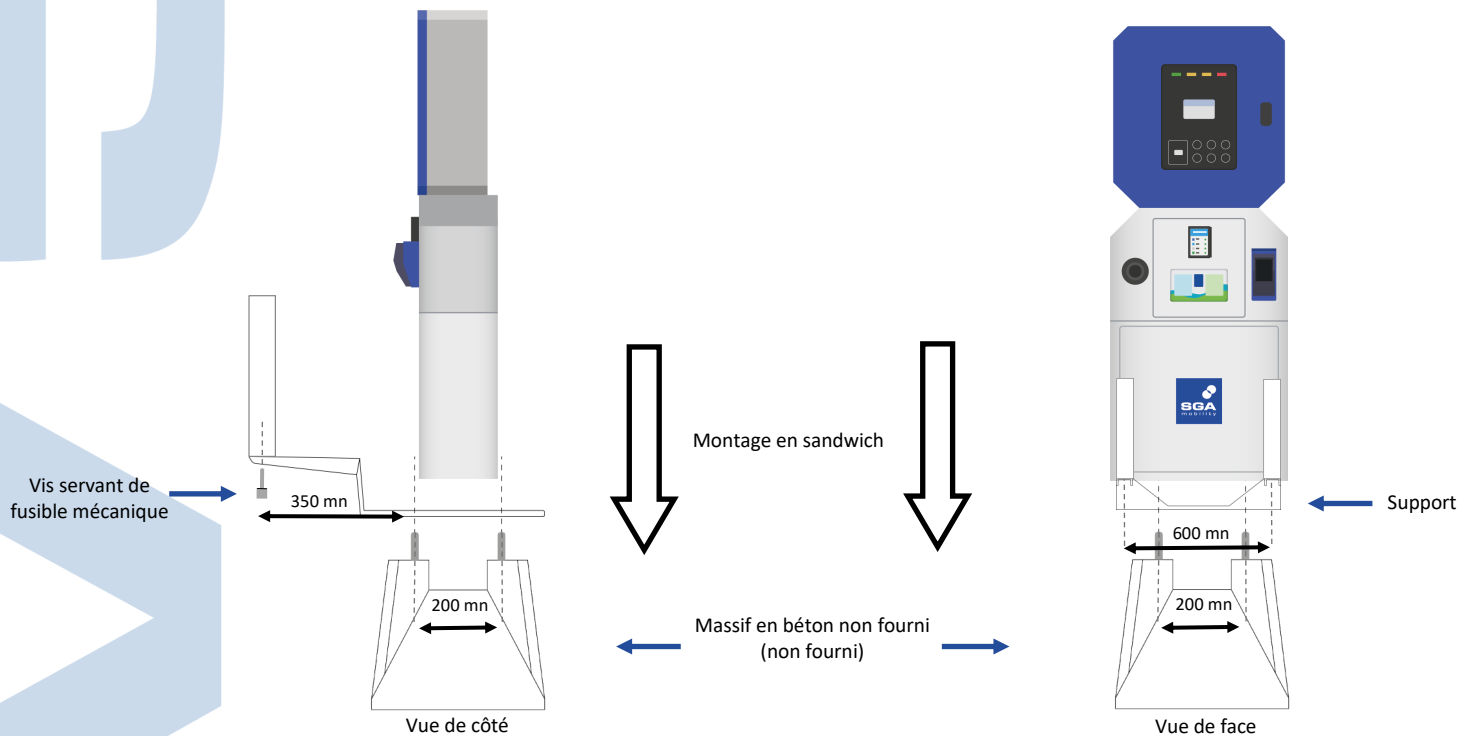
Protection mécanique

1. Ces protections permettent de protéger la borne contre les collisions.



Référence	Produit
ZEL 001	 Protection mécanique (2 poteaux + support)

2. Montage en sandwich avec le pied





SGA
mobility

SGA Mobility

27 Rue Jean-Philippe Rameau
Pôle Delta—B6
76000 Rouen

Tel : +33 (0)2 32 10 51 89

www.sga-mobility.com
commercial@sga-mobility.com