

# Connexion Double COMBO - 22AC

Connexion 22 est une borne facile à vivre : inutile de modifier votre abonnement d'électricité ou de faire de gros travaux, elle s'installe où vous voulez.

Grâce à elle, plus besoin d'attendre que la borne refroidisse entre deux véhicules : on enchaîne les charges sans temps mort. Une vraie révolution !

## Les caractéristiques de Connexion 22 :

- **Temps de charge :**  
80% de charge en 45 minutes
- **Charges à répétition :**  
Zéro temps de pause entre 2 charges
- **Installation électrique :**  
22KW sur installation électrique conventionnelle
- **Comptabilités :**  
Compatible toutes normes : COMBO - T2 – E/F
- **Accessibilité :**  
Conforme à la norme pour l'accès aux PMR
- **Simplicité d'utilisation :**  
Système RFID  
Paiement sans contact par carte prépayée mobile ou CB
- **Solidité :**  
Matériaux ultra – résistant (Choc, intempéries, corrosion)
- **Design :**  
Personnalisable à l'infini selon votre demande : Couleur et Formes ...



# INFORMATIONS TECHNIQUES

## Entrée AC COMBO

	<b>1 – Phase</b>	<b>3 - Phase</b>
• <b>Tension</b>	200 – 250 Vac	360 – 440 Vac
• <b>Courant :</b>	6 – 16 A	6 – 32 A
• <b>Fréquence :</b>	50 ± 1% Hz	
• <b>Puissance :</b>	22 Kw	
• <b>Facteur de puissance :</b>	> 0.99	

## Sortie DC COMBO

	<b>1 – Phase</b>	<b>3 - Phase</b>
• <b>Tension de charge :</b>	280 -450 Vdc	310 – 430 Vdc
• <b>Courant de charge :</b>	16 A	60 A
• <b>Puissance :</b>	3.3 kW	21 kW
• <b>Efficacité :</b>	> 90%	> 94 %

## Caractéristiques thermiques COMBO

- **Température stockage :** -20°C / +70 °C
- **Température fonctionnement :** -20°C / +40 °C
- **Volume liquide refroidissement :** 0.6L
- **Rapport eau/glycol :** 50% /50% (min-20°C)
- **Débit pompe – Débit d'air :** 4-6 L min – 600 m3/h

## Sécurité et protection COMBO

- **Surtension** : 264 V
- **Surtension interne** : Oui
- **Peux fonctionner au ralenti** : Oui
- **Capteurs de température** : Plusieurs
- **Résistance** :  $>5M\Omega$
- **Visserie tôlerie extérieur** : Vis de sécurité inviolable

## Prise E/F

- **Tension** : 230 Vac
- **Courant** : 10 A
- **Protection électrique** : Interrupteur différentiel type B 30Ma

Disjoncteur thermique courbe B

## Prise type 2

- **Tension** : 380 Vac
- **Courant** : 10 – 32 A
- **Protection électrique** : Interrupteur différentiel type B 30Ma

Disjoncteur thermique courbe D

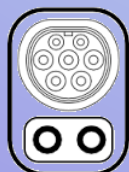
## Connectivité

- **Equipement** : Pupitre de pilotage à écran tactile
- **Type de connectivité** : Wifi / Bluetooth / Fibre optique
- **Protocole** : OCPP 1.6



## Les Branchements:

COMBO



CHAdEMO



Type 2

