

Fiche de produit

Alfen Eve wallbox



allego 

Borne de rechargement CA Eve wallbox

Rechargement avec EVE Wallbox

Pour qui?

Nos chargeurs normaux (CA) conviennent à des sessions de rechargement moyennes et longues pour les conducteurs de VE qui séjournent sur votre site. L'idéal par exemple pour les clients d'un hôtel, d'un restaurant ou d'un site de réunions. Mais aussi pour les visiteurs d'un jour et la clientèle d'un centre commercial. Et bien entendu pour les employés qui travaillent toute la journée au bureau.

Fonctionnement du rechargement normal :

Les conducteurs de VE peuvent procéder tant à un rechargement normal (3,7 kW) qu'à un rechargement semi-rapide (22 kW). Concrètement cela signifie que les voitures se rechargent complètement dans un délai de 1 à 8 heures. La vitesse de rechargement dépend entre autres des facteurs suivants :

Rechargement des véhicules :

La Mitsubishi Outlander et la Volvo V60 se rechargent par exemple de manière normale à 3,7 kW. Avec une batterie de 9 à 12 kWh, ces véhicules se rechargent donc complètement en 3 heures. La BMW i3 et la Renault Zoë se rechargent elles selon le mode semi-rapide. Par exemple, avec une batterie de 22 kWh, la Renault Zoë est complètement rechargée en 1 heure.

Simultanéité:

Nos chargeurs CA ont deux points de rechargement. Deux véhicules peuvent donc être rechargés simultanément. S'il y a suffisamment de capacité disponible pour ce chargeur (63 Ampères triphasés), les deux véhicules disposent (s'ils sont adaptés) de la puissance totale d'un maximum de 22 kW. Si la puissance disponible est inférieure, la capacité maximale est répartie sur les deux points de rechargement. Dans le cas de deux voitures en rechargement, la Renault Zoe reçoit encore par exemple 11 kWh

Puissance disponible:

Pour un rechargement maximal de 22 kW par point de rechargement, vous devez mettre à disposition pour chaque chargeur une capacité de 63 ampères triphasés. Si votre capacité disponible est inférieure, la puissance diminuera de manière proportionnelle. Vous pouvez débiter avec un seul point de rechargement. Les points de rechargement peuvent être augmentés et connectés simplement.

Services d'Allego

- Installation complète et aménagement du site;
- Monitoring proactif et centre d'appel 24/7;
- Facturation des sessions de rechargement avec des tiers.

Spécifications techniques

Caractéristiques des appareils et facteurs d'environnement

Apparaat type	Wallbox avec deux points de rechargement CA
Montage	Fixation sur borne ou montage mural
Dimensions	550 mm x 300 mm x 207 mm
Type	CA
Gewicht	25 kg
Température ambiante	-20°C – +40°C
Degré de protection	IP54
Ontworpen volgens	IEC 61851-1 (2010) et IEC 61851-22 (2001) DEKRA Seal lignes directrices
Installatievoorschriften	IEC 61851-1, NEN 1010

Caractéristiques électriques, mode de rechargement

Consommation électrique	400 V 3-phases
Mesure de la consommation	Conformité MID, convient pour facturation
Beveiliging	Automat 40A
Load balancing	Dynamisme entre les points de rechargement
Puissance de rechargement par sortie	11 kW (400V, 16A), 22 kW (400V, 32A), Prise Type 2 avec verrouillage

Communication et commande

Autorisation	RFID ou Activation à distance (Par ex. avec App)
Statusinformatie	LED RGB 4 couleurs
Protocole de communication	OCPP 1.2 et 1.5 via GSM ou Ethernet

Options

Couleur	RAL 7016 (gris foncé) ou RAL 9016 (blanc)
Borne de montage	RAL7016 (gris foncé)



Allego BVBA

Schaliënhoevedreef 20T
2800 Mechelen (BE)
Téléphone +32 (0)15 79 67 50

Courriel: info-be@allego.eu
www.allego.eu