

ENSTO

CHAGO PRO

Borne de recharge avec une longévité maximale

La borne intelligente Chago Pro est un produit durable à l'épreuve du temps, conçu pour fournir un chargement EV fiable avec des coûts peu élevés pour toute les projets, dans n'importe quel environnement.



Ensto est l'un des principaux fournisseurs de solutions d'infrastructure et de services de recharge des VE intelligents en Europe. Nos milliers de chargeurs installés et fonctionnels prouvent leur fiabilité tout en contribuant à une activité de recharge rentable et à un environnement plus propre.

www.ensto.com

Les solutions intelligentes mettent votre entreprise en avant

- économisez de l'argent avec des services EV Smart adapté pour le futur.
- Gestion à distance par cloud sécurisée des stations de recharge
- Facile à combiner avec vos applications, programmes de fidélisation ou portails clients existants

Idéal pour tout environnement

- Simple ou double charge
- Cycle de vie avec de faibles coûts
- Idéal pour les détaillants, les flottes, les parkings et plus encore

Valeur ajoutée de l'élégance et de la fiabilité

- Design Scandinave élégant pour valoriser votre entreprise
- Composants industriels de haute qualité avec une structure en acier robuste
- Entièrement conforme aux réglementations européennes

Profitez d'une expérience conviviale

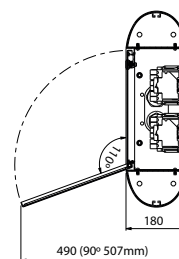
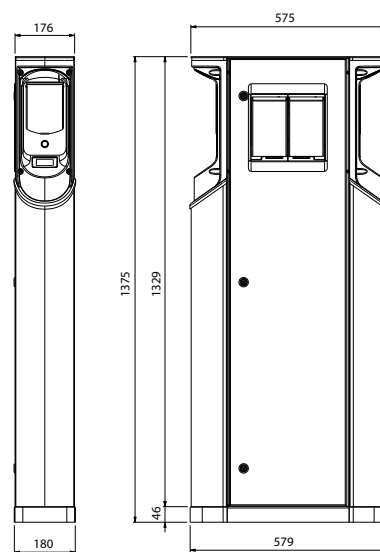
- Brancher et Charger (Plug & Charge) pour une expérience de recharge facile
- Identification sécurisée et sans effort de l'utilisateur avec RFID, Application mobile, NFC
- Prêt pour l'échange d'information entre le véhicule et le réseau électrique (vehicule to grid)

TECHNICAL INFORMATION

Modèles de chargeur	EVF 100 (simple charge), EVF 200 (double charge), EVF 300 (double charge avec une boîte de connexion réseau)
Connexion à la voiture	Mode 3 charge (max. 22kW) Option: Prise domestique, mode 2 (maximum 3,6 kW)
Indication d'état de charge	Voyant de LED à 3 couleurs (vert, bleu, rouge)
Contrôle d'accès au point de charge	Chargement libre (aucune authentification requise) RFID (ISO / IEC 14443A / B, ISO / CEI 15693)
Communication avec backend	2G / 3G, Ethernet, OCPP 1.5 / 1.6
Nombre d'utilisateurs simultanés	1 (Chago Pro 100), 2 (Chago Pro 200)
Options de contrôle	Standalone / Online 2G / 3G, LAN, OCPP 1,5/1,6 IEC15118 Fonctionnalité maître / esclave Ensto VE Cloud et gestion locale de la charge Déverrouillage en cas de panne de courant pour le mode 3 sortie White list locale Mode de chargement libre Gestion de l'énergie à partir d'entrants externes Gestion du courant de charge automatique
Matériau / couleur	Acier inoxydable peint et aluminium Couleurs standard disponibles: RAL9016S (blanc), RAL7021 (anthracite)
Nombre de points de recharge	1-2 mode 3 Type 2
Raccordements d'alimentation	L1, L2, L3, N, PE Cu 2,5 - 50 mm ² , Al 6 - 50 mm ²
Température de fonctionnement	De -30 à +50 celsius
Humidité	95% (sans condensation)
Norme	Compatible CEI 61851-1, EN61439-1, EN61439-3
Mesure d'énergie / point de charge	Capteurs de courant
Classe de protection	IP54
Classe de résistance aux chocs	IK10
Approbation, marques	CE, RoHS
Tension et fréquence nominales	230/400 VAC, 50 Hz
Courant de charge nominal	Max. 3 × 32 A (Mode 3)
Puissance de charge nominale	22 kW / Point de charge
Approvisionnement nominal	230 / 400VAC, 50 Hz
Des dispositifs de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • MCB (Disjoncteur miniature) • Protection contre le courant résiduel (RCD) Type A standard, Type B optionnel
Caractéristiques optionnelles	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance, test et réinitialisation à distance de RCD • Détection de fuite de courant résiduel DC 6mA • Déclenchement automatique du câble de chargement en cas de panne de courant soudaine • Protection de survolage • Couvercle verrouillable pour prise domestique* • Prêt pour brancher le véhicule au réseau (véhicule to grid) (ISO15118) • Capteur de température pour garantir une charge sûre • Capteur d'inclinaison pour détecter une collision ou le vandalisme • Horloge en temps réel assurant les enregistrements de charge • Gestion dynamique de la charge • Connexion à des systèmes et applications de gestion externes via Ensto Cloud et RESTful API • Nombre de kWh de classe MID <p>*) La mesure de la consommation de puissance des prises domestiques nécessite un compteur MID</p>

Dimension produit

EVF100, EVF200



EVF300

