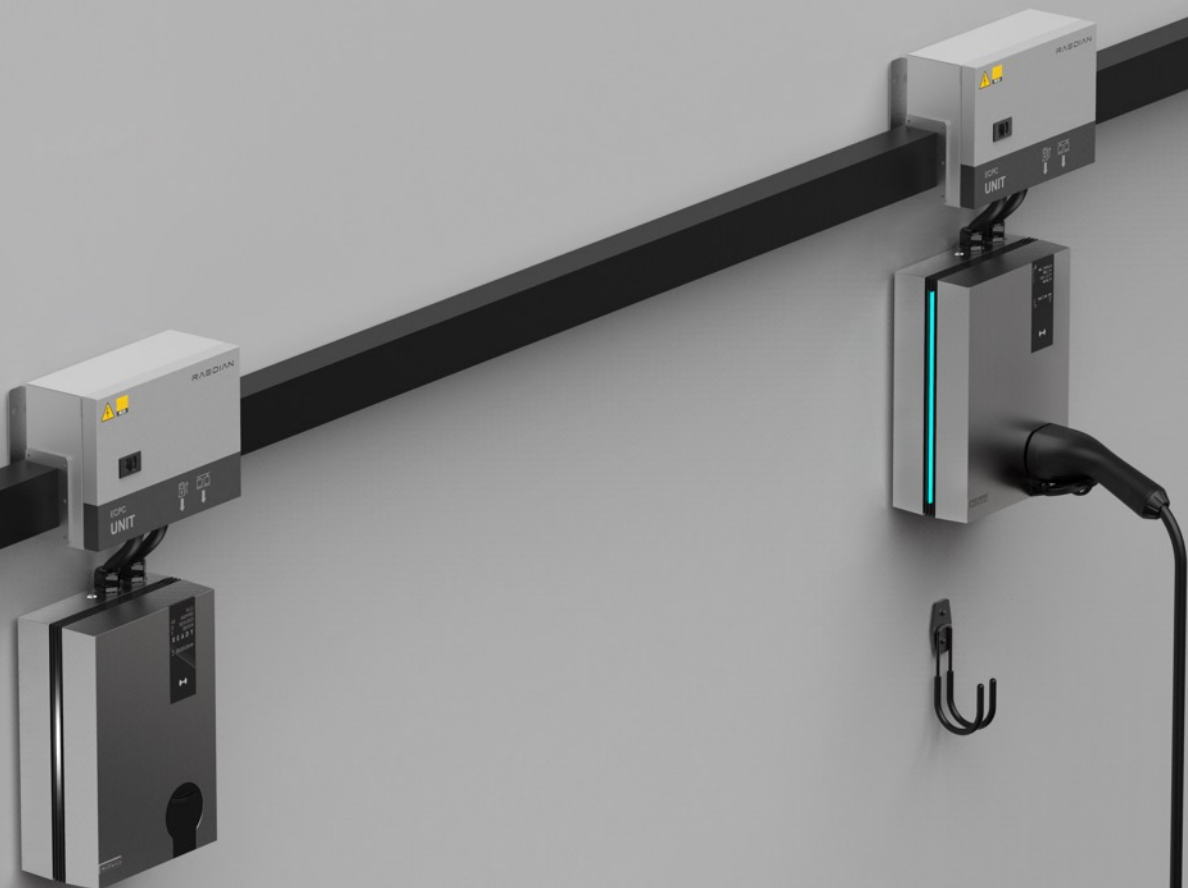


RAEDIAN

RAEDIAN Netherlands B.V.

En tant qu'innovateur de premier plan dans le secteur de la recharge des VE, nous visons l'excellence en proposant des solutions professionnelles et fiables qui répondent aux besoins évolutifs de nos clients et de l'environnement.

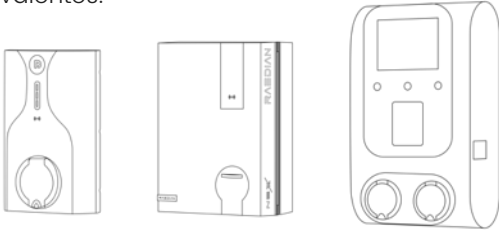
Notre mission est de fournir aux clients du monde entier des solutions d'énergie propre économiques, efficaces et respectueuses de l'environnement, en leur assurant une expérience énergétique sans couture et conviviale.



Make Every Charge Count

Wallbox AC Intelligent

Convenir à tous les scénarios de recharge, y compris la recharge **domestique, semi-publique** et **publique**, avec des puissances allant de **7 à 22 kW**. Ces chargeurs de VE ont la compatibilité descendante, offrant ainsi des solutions de recharge polyvalentes.



Borne de Recharge Rapide DC

Fournir la charge rapide et efficace avec des puissances allant de **30 à 180 kW**.

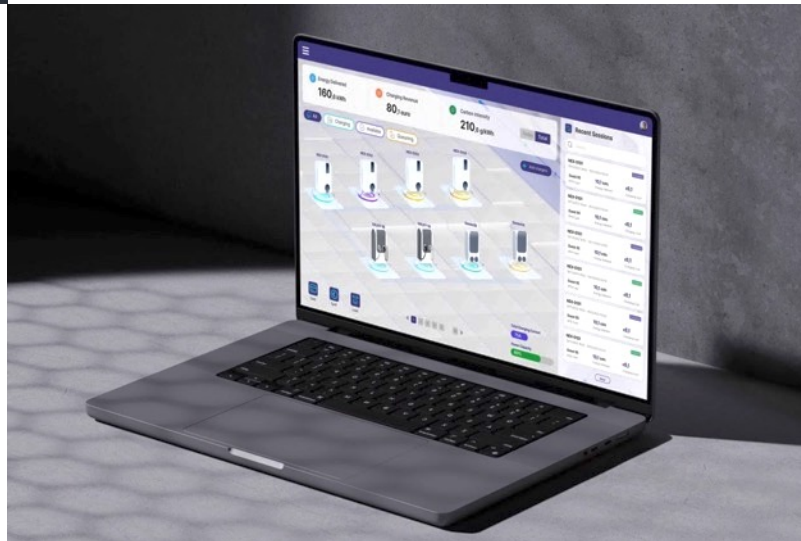
Avec un design compact et un écran publicitaire, ils acceptent **le paiement par carte bancaire** et peuvent s'intégrer à **des backends OCPP tiers**, offrant ainsi des solutions de recharge polyvalentes et conviviales.



Système SaaS de Charge

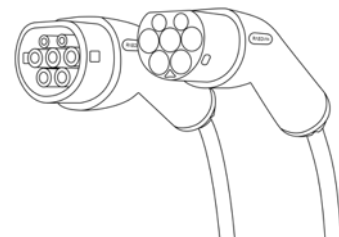
Le SaaS de RAEDIAN crée un système de recharge unifié et intelligent avec l'application utilisateur, l'application installateur, NEBULA CMS, EMS, etc.

L'application utilisateur permet une surveillance en temps réel et un contrôle à distance, l'application installateur rationalise les installations, NEBULA CMS offre une gestion et des analyses, et EMS optimise la distribution d'énergie. Associé aux RAEDIAN bornes de recharge, ce système garantit des performances exceptionnelles.



Accessoires Flexibles

Divers accessoires sont proposés pour nos bornes de recharge afin de répondre aux différentes préférences des utilisateurs. Ces accessoires améliorent l'expérience de recharge, garantissent la commodité et répondent à une série de besoins.

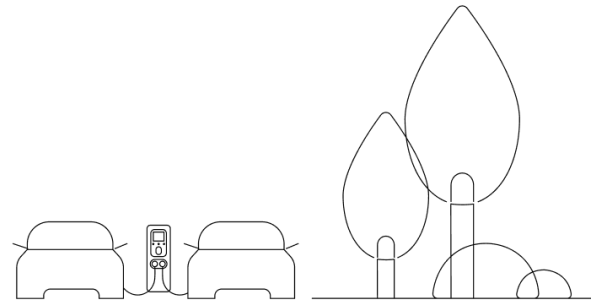


LA QUALITÉ EST LA PRIORITÉ ABSOLUE.

Nous disposons d'une **usine hautement automatisée** soutenue par un système de gestion de production sophistiqué, ce qui garantit que chaque produit répond aux normes de qualité les plus strictes.

En tant que **fournisseur de niveau 1** conforme aux **normes IATF 16949**, nous nous engageons à fournir une qualité et une fiabilité supérieures dans nos processus de fabrication.

Grâce à des avancées technologiques continues et à l'optimisation des processus, notre système de fabrication répond efficacement aux demandes de production à grande échelle tout en conservant la flexibilité nécessaire pour répondre aux besoins de personnalisation.



Nos produits et services ont été certifiés et approuvés par des industries clés.

Ils reconnaissent la qualité de nos produits et de nos services professionnels, offrant ainsi une confiance et une assurance accrues à nos clients.



Certificats de produits

CE/CB - TUV
MID - SGS
RoSH - PONY



Niveau 1

IATF 16949: 2016



Qualité, l'environnement.
Sécurité.

ISO 9001
ISO 14001
ISO 18000



Assurance des produits

12 million per year



Un service avant-vente et après-vente mondial,
avec un support après-vente répondant dans les

24 heures.



Nous offrons une gamme complète de services intégrés, y compris l'analyse de la demande, la fabrication de produits et le service après-vente, afin de garantir à nos clients un soutien sans couture et efficace à chaque étape.

Notre philosophie de service est centrée sur le client. Nous nous efforçons d'aider nos clients à répondre à leurs besoins spécifiques et à atteindre leurs objectifs commerciaux, en améliorant leur compétitivité grâce à des solutions personnalisées.

Suivez-nous | RAEDIAN Global



Des Millions de livraisons dans le monde.



Nous servons une clientèle variée, allant des grandes entreprises aux PME, et couvrant les industries traditionnelles aux domaines émergents.

Notre vaste expérience du marché et nos nombreux partenariats fructueux soulignent cette large portée.

La diversité des besoins et des défis de nos clients nous incite à innover et à améliorer en permanence, en approfondissant notre compréhension du marché.



ECPC Unit

Up to 22kW
Unité de distribution pré-assemblée avec RCD



Installation Extérieure Fiable

ECPC Unit est construite pour durer, conçue et approuvée pour une installation à l'extérieur avec les indices IP65 et IK10.



Sauvegarde de la Borne De Recharge Individuelle

Garantit un fonctionnement sûr, fiable et conforme des bornes de recharge de VE individuelles. RCBO de type B et Parafoudre de type II sont intégrés.



Conçu Pour le Raccordement à Jeu De Barres

ECPC Unit est optimisée pour les installations électriques décentralisées basées sur un jeu de barres, supportant jusqu'à 40A par phase dans un circuit.



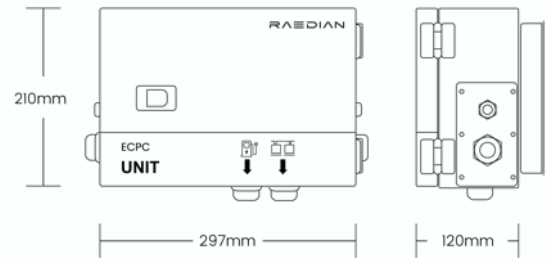
Prêt pour Daisy Chain

ECPC Unit est conçue pour assurer la distribution de l'énergie au niveau du jeu de barres et la connexion en guirlande des câbles Ethernet, avec les RAEDIAN NEX. L'installation d'une station de recharge avec plusieurs NEX et une ECPC Unit en amont de chaque NEX peut permettre de réduire considérablement les coûts d'installation et le temps de travail.



Nom de Produits	Modèle	Part Number	Description
ECPC Unit, 40A, 1P, Type B	CDU-40A-1P-B	9025000000101	ECPC Unit, 40A, 1P, Type B RCBO, 3G10 Power Bus
ECPC Unit, 40A, 3P, Type B	CDU-40A-3P-B	9025000000102	ECPC Unit, 40A, 3P, Type B RCBO, 5G10 Power Bus
ECPC Unit, 40A, 3P, Type A	CDU-40A-1P-A	9025000000201	ECPC Unit, 40A, 1P, Type A RCBO, 3G10 Power Bus
ECPC Unit, 40A, 3P, Type A	CDU-40A-3P-A	9025000000202	ECPC Unit, 40A, 3P, Type A RCBO, 5G10 Power Bus
ECPC Power Bus Unit 5G25	PBU-5G25	9024000000001	ECPC Power Bus Unit, 5G25 Power Bus

Spécifications Techniques



Conception Électrique

Câblage	3P+N+PE
Alimentation électrique	Monophasé : 230VAC \pm 20%, 50/60Hz Triphasé : 230/400VAC \pm 20%, 50/60Hz
Bus d'alimentation	Jusqu'à 40A, 2,5mm ² -10mm ²
Alimentation de recharge pour VE	Jusqu'à 32A, 2,5mm ² -6mm ²
Système de mise à la terre	TN/TT/IT
Options de montage	Montage mural ou sur barre d'alimentation
Connectivité	Depuis l'amont : 2×LAN. Vers la borne de recharge : 2×LAN. Vers l'aval : 2×LAN.

Protection Contre le Courant Résiduel, RCBO

Standard	IEC/EN 61009-1 IEC/EN 62423
Type de RCD	Type A ou Type B, AC 30mA, smooth DC 6mA, fréquence jusqu'à 1kHz
Capacité de rupture	6kA
Courbe de déclenchement	C

Dispositif de Protection Contre les Surtensions (optionnel)

Type de SPD	Type II
Courant de décharge nominal	5kA
Courant de décharge maximal	10kA
Niveau de protection de la tension maximale [montée]	< 1,2kV

Conception Générale

Température de fonctionnement	-30 ~ 50°C
Altitude de fonctionnement	2000m
Évaluation environnementale	Intérieur et extérieur, IP65, IK10
Dimension	297×210×120mm
Poids	3,3kg

Certification & Normes

EN 61439-3