

# ULTRA RAPIDE | MODULAIRE | EFFICIENTE

RANGEXT50/150 redéfinit la charge ultra rapide du domaine public

## RANGEXT50/150

RANGEXT50/150 est la borne DC ultra rapide de la gamme publique Green Motion. Disponible en 50kW, 100kW ou 150kW, la borne est équipée des prises CCS et CHAdeMO. En option, une version de la borne incluant les deux formats de prise par côté est disponible.

Tout comme Master One, RANGEXT50/150 permet de piloter des points de recharge Private One. Les recharges AC peuvent ainsi être réglées avec les multiples moyens de paiement proposés.



Conjuguant performance et qualité, RANGEXT50/150 intègre les caractéristiques principales de RANGEXT11/22 : haut rendement, faible consommation en mode veille, qualité de fabrication irréprochable, fiabilité et prix compétitif. Son boîtier au design épuré reprend avec une touche de modernité les lignes de la fameuse Network Two.

### CARACTÉRISTIQUES DE RANGEXT50/150

- Ultra rapidité : 6 minutes de charge permettent une autonomie de 100km.
- Modulaire : disponible en 1x50kW ou 2x25kW, 1x100kW ou 2x50kW, et 150kW ou 2x75kW.
- Efficience : rendement supérieur à 96% réduisant le coût global d'exploitation.
- Évolutivité : augmentation de puissance possible de 50kW à 100kW sur site.
- Paiement multicanal : entre autres par cartes de crédit et débit contactless, Apple Pay, TWINT et SMS.
- Ingéniosité : système de rappel de câble intégré.
- Swiss made : développée et produite en Suisse.



Puissance de sortie	50kW, 100kW ou 150kW
Tension de sortie	50 – 500 V <sub>DC</sub> extensible à 1000 V <sub>DC</sub>
Type de connecteur	CCS et CHAdeMO (en option, 2X CCS et 2X CHAdeMO)
Connecteur AC	Extension possible avec un point de recharge Private One (Recharge AC; prise type 1 et 2)
Nombre de recharges simultanées	2
Rendement à puissance nominale	>96%
Conformité	IEC 61851-1
Indice de protection	IP54
Télécommunication	3G/4G ou câble Ethernet
Interface utilisateur	Ecran, Indicateur état de charge
Application mobile	evpass (iOS et Android)
Contrôle d'accès	RFID, app, digicode
Système de paiement	MasterCard, Visa, Maestro, PostFinance Contactless (NFC), RFID, app evpass, Apple Pay, TWINT, SMS, ticket de parking
Norme RFID	ISO 14443 (Mifare), ISO 15693, Legic Advant, Legic Prime
Dimensions	1150x600x1800mm
Température de fonctionnement	-25C° à 45C°