# Borne de recharge en acier inoxydable Plug BASIC Charge 2 - 22 kW/32 A - 11 kW/16 A avec 2 prises Type 2 | Plaque frontale en inox (VA) brossé | Corps : couleur au choix | hauteur de construction 1300mm



**Product number** 90030-BC2-1300-VARAL

## Product description

## Colonne de recharge Plug BASIC Charge 2 - 22kW/32A - 11kW/16A avec 2x prise de type 2

La borne de recharge Plug de haute qualité avec 2x prise de type 2 est idéale pour les zones qui exigent un design, une fonctionnalité et une sécurité de haut niveau. En tant que solution multiple pour les environnements de parking exigeants ou en tant que solution individuelle pour la maison. Son design sobre s'intègre harmonieusement. La borne de recharge Plug est équipée d'un interrupteur à clé, y compris deux clés avec numéro de clé, de sorte que l'accès n'est possible que lorsque l'interrupteur à clé est activé. La borne de recharge complète est fabriquée en acier inoxydable V2A 1.4301 et polie avec un grain de 240 ou revêtue par poudre dans la couleur RAL.

Les matériaux choisis garantissent une longue durée de vie et un entretien facile. Grâce à son design sans fioritures et à sa construction fonctionnelle, la borne de recharge est facile à entretenir, à nettoyer et à maintenir en bon état. BMLsystems accorde également une grande importance à la qualité lors du choix du matériau. L'acier inoxydable remplit parfaitement toutes les conditions et présente une résistance à la corrosion extrêmement élevée et une finition de surface toujours remarquable.

En option, le marquage est possible avec notre gravure laser de haute qualité, de sorte que les numéros de parking, les noms ou les pictogrammes peuvent être gravés au laser. N'hésitez pas à nous en faire la demande.

### Installation simple par un électricien spécialisé

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

La borne de recharge Plug est préinstallée et prête à être raccordée. Votre électricien n'a donc plus qu'à câbler le câble d'alimentation et à compléter la distribution secondaire pour pouvoir charger directement. Grâce à sa construction massive, la colonne de recharge est idéalement protégée contre le vandalisme et si quelque chose devait être détruit, il suffit de remplacer les composants défectueux. La colonne de recharge Plug est très facilement accessible grâce à la trappe de visite située à l'arrière et peut être montée et entretenue très simplement. Grâce à sa structure modulaire, tous les composants, du panneau à l'unité de charge, peuvent être remplacés à tout moment.

## Le système de charge - BASIC Charge 2

Avec une puissance de charge flexible allant jusqu'à 22kW/32A en triphasé, le BC2 est compatible avec toutes les voitures électriques de type 2. L'autorisation de la BC2 se fait dans la borne de recharge Plug par un interrupteur à clé. Gestion de la charge locale intégrée pour la solution de charge autonome - répartit le courant nominal disponible entre les deux points de charge. Si un point de charge est utilisé, 22kW sont disponibles, si les deux sont utilisés, 11kW sont disponibles chacun.

## Caractéristiques

- Colonne de charge pour montage indépendant avec panneau en acier inoxydable V2A 1.4301 de 2 mm d'épaisseur.
- Panneau frontal au choix en grain 240 poncé ou en couleur RAL/DB au choix.
- Fabrication de qualité - Made in Germany - BMLsystems.
- Avec interrupteur à clé : configuration vacances, donc si allumé, la clé peut être retirée et toujours chargée.
- Indication de l'état par un voyant lumineux.
- Système de charge intégré BC2 pour une charge rapide de 22 kW (jusqu'à 10 fois plus rapide que sur une prise domestique normale).
- Durée de charge d'environ 60 minutes (selon la capacité de la batterie et la puissance de charge du véhicule électrique)*.
- Système de charge AC de haute qualité - Made in Germany - Phoenix Contact (CHARX) intégré.
- Gestion de la charge au niveau local - répartit le courant nominal disponible entre les deux points de charge.
- Inclut des instructions de montage imprimées, une dérivation de fonctionnement et une déclaration de conformité.
- Indice de protection élevé et donc utilisable dans toutes les situations météorologiques (classe de protection IP54).
- Détection intégrée des courants de défaut AC/DC.
- La colonne de recharge entièrement soudée est en acier inoxydable V2A 1.4301 de 2 mm d'épaisseur.
- Passage invisible des câbles à travers le corps.
- Trappe de visite à l'arrière avec ouvertures d'aération.

***Par rapport à la puissance de sortie maximale, à une capacité de batterie moyenne attendue de 20 kWh et à un chargeur dans le véhicule correspondant à la puissance de sortie maximale.**

## Dimensions

- Dimensions du socle : H 1300 mm x L 290 mm x P 182 mm.
- Dimensions de la plaque de base : H 10 mm x L 380 mm x P 272 mm.
- Poids : environ 55 kg.

## Information importante

**Veuillez noter que pour l'utilisation de la Wallbox incluse, une installation professionnelle par un électricien est nécessaire.**

# Product properties

| | |
|---|---|
| **Dispositif de protection** | Courant de défaut AC/DC 30mA/6mA, Type A (à prévoir côté installation) |
| **Surface/couleur** | RAL 9005 noir profond, RAL 3004 rouge pourpre, DB 703 fer micacé, RAL 7016 gris anthracite, RAL au choix (selon le tableau des couleurs), Meulé, RAL 9007 aluminium gris, RAL 9016 blanc trafic |
| **Protection de l'accès** | Interrupteur à clé |
| **Compteur d'énergie** | sans |
| **Connexion à Internet** | LAN |
| **Type de connexion** | Prise de type 2 |
| **Interrupteur de charge** | Contacteur d'installation, 4 pôles, 25 A |
| **Fonctions intégrées** | Suivi, Gestion de la charge |
| **Fréquence nominale** | 50 / 60 Hz |
| **Type de montage** | Autonome |
| **Mode de fonctionnement** | Client, Serveur, Autonome |
| **Matériau de base** | Acier inoxydable V2A 1.4301 |
| **Catégorie de surtension** | III |
| **Protocoles** | HTTPS, HTTP, OCPP 1.6J, Modbus TCP, MQTT |
| **Température ambiante Stockage** | -35 °C à +70 °C |
| **Phases** | 3 |
| **Mode de chargement** | Mode 3 |
| **Indice de protection** | IP54 |
| **Température ambiante de fonctionnement** | -25 °C à +40 °C |
| **Interfaces** | Ethernet, RS-485 (compteur d'énergie, lecteur RFID), USB-C |
| **Tension nominale** | 220 ... 240 V / 380 ... 415 V |
| **puissance de charge max.** | 11kW, 22kW |
| **Contrôleur de charge** | Commande de charge AC CHARX de Phoenix Contact |
| **Classe de protection** | I |
| **Courant nominal** | 16A |
| **Norme de charge** | IEC 61851-1 |

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

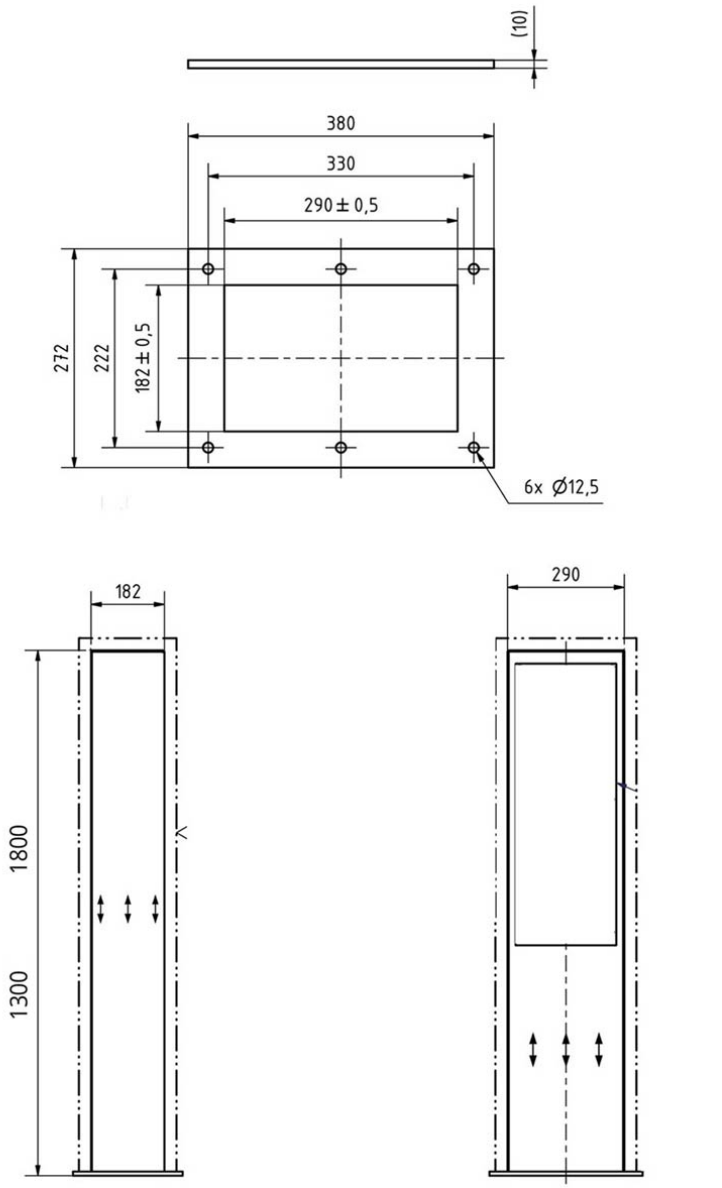
www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

# Dimensions

| | |
|---|---|
| **Hauteur de construction en mm** | 1300,0 |
| **Largeur totale en mm** | 290,0 (plaque de base 380,0) |
| **Profondeur en mm** | 182,0 (plaque de base 272,0) |
| **Poids en kg** | 55 |
| **État de livraison** | livré entièrement monté |

## Dimension drawing

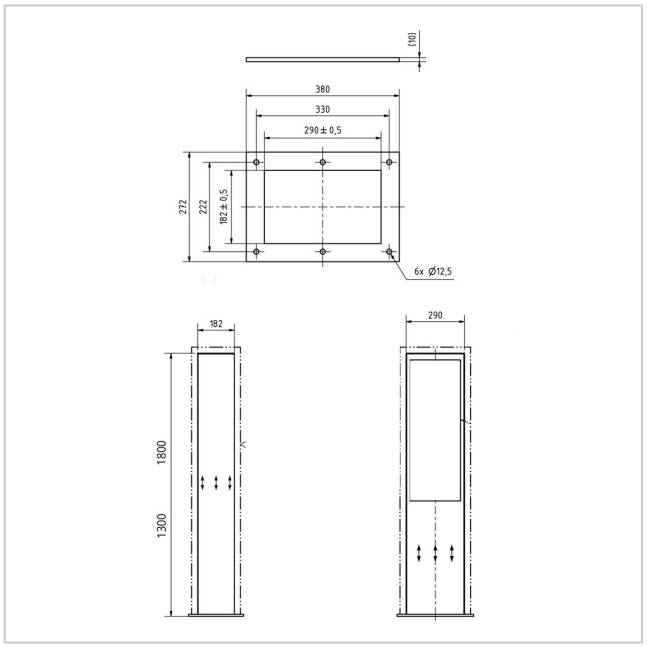



Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

# More images










Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618