

I am your Wallbox.
And much more.





Wallbox eMH1

La Wallbox eMH1 séduit par sa fiabilité, sa sécurité et sa simplicité d'emploi. C'est la borne idéale pour une recharge facile à domicile. En combinaison avec des accessoires intelligents tels que le système de gestion d'énergie eMS home ou la plaque de montage à sélecteur pour le raccordement photovoltaïque (PV), vous pouvez facilement mettre en place une solution de recharge intelligente et évolutive répondant à vos besoins personnels.

Die Wallbox eMH1 überzeugt durch Zuverlässigkeit, Sicherheit sowie Einfachheit in der Handhabung und ist damit die ideale Ladestation für das unkomplizierte Laden zuhause. In Verbindung mit intelligentem Zubehör wie dem Energiemanagementsystem eMS home oder der Montageplatte mit Wahlschalter zur PV-Anbindung können Sie sich ganz leicht eine smarte und zukunftsfähige Ladelösung für Ihre persönlichen Anforderungen zusammenstellen.

Charger en optimisant l'énergie

Energieoptimiert laden

eMS home est un système de gestion dynamique de l'énergie et de la charge pour la Wallbox eMH1 qui vous permet de recharger avec l'énergie photovoltaïque excédentaire. Une interface web permet de visualiser à tout moment sous forme graphique l'état de charge et le courant sur les différentes phases. Et ainsi d'optimiser votre autoconsommation.

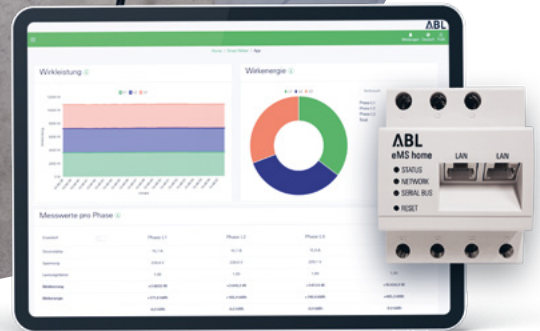
Avec eMS home, vous avez le choix entre quatre modes de recharge. Vous pouvez les sélectionner avec l'interface utilisateur et les adapter individuellement aux conditions de charge correspondantes.

eMS home mesure le courant électrique actuel au point de raccordement au réseau et adapte l'énergie disponible de manière dynamique à la ou aux Wallbox eMH1. eMS home autorise des installations collectives regroupant jusqu'à six Wallbox eMH1, sans qu'il soit nécessaire d'augmenter la puissance de raccordement au réseau.

eMS home ist ein dynamisches Energie- und Lastmanagementsystem für die Wallbox eMH1, das Ihnen PV-Überschussladen ermöglicht. Über eine Weboberfläche können Sie jederzeit den Ladestatus und die Strombelastung auf den einzelnen Phasen grafisch auslesen. So optimieren Sie Ihren Eigenverbrauch.

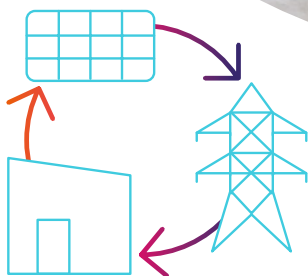
Mit eMS home stehen Ihnen vier Lade-Modi zur Auswahl. Diese können Sie über die Benutzeroberfläche einstellen und individuell an die jeweiligen Gegebenheiten beim Laden anpassen.

eMS home misst den aktuellen Energiefluss am Netzanschlusspunkt und passt die für die Wallbox/en eMH1 zur Verfügung stehende Energie dynamisch an. eMS home ermöglicht Gruppeninstallationen von bis zu sechs Wallboxen eMH1, ohne dass die Netzanschlussleistung ausgebaut werden muss.



En savoir plus
sur eMS home
Erfahren Sie mehr
über eMS home





En savoir plus sur la plaque de montage
avec sélecteur pour le raccordement PV
Erfahren Sie mehr über die Montageplatte
mit Wahlschalter zur PV-Anbindung

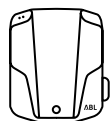
Recharge avec de l'électricité photovoltaïque (PV) Laden mit PV-Strom

Avec comme accessoire de la Wallbox eMH1 la plaque de montage à sélecteur pour raccordement PV, vous pouvez charger des véhicules électriques avec le courant de votre installation photovoltaïque et augmenter ainsi votre autoconsommation. En position ECO, l'onduleur gère le processus de charge pour optimiser l'autoconsommation. Avec le réglage GRID, le processus de charge démarre indépendamment de la puissance PV disponible.

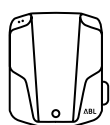
Mit der Montageplatte mit Wahlschalter zur PV-Anbindung als Zubehör für die Wallbox eMH1 können Sie Elektrofahrzeuge mit Strom aus Ihrer Photovoltaikanlage laden und so Ihren Eigenverbrauch erhöhen. In der Position ECO steuert der Wechselrichter den Ladevorgang zur Eigenverbrauchsoptimierung. In der Einstellung GRID wird der Ladevorgang unabhängig von der verfügbaren PV-Leistung gestartet.



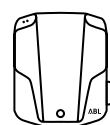
Famille de produits Produktfamilie



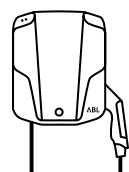
Wallbox eMH1



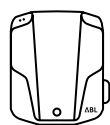
sans disjoncteur différentiel de type A
ohne integrierten FI Typ A



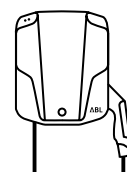
avec disjoncteur différentiel de type A
mit integriertem FI Typ A



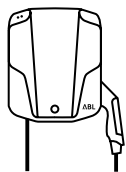
Câble de charge de type 2
Ladekabel Typ 2



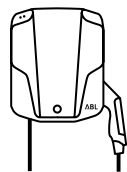
Prise de charge de type 2
Ladesteckdose Typ 2



Câble de charge de type 2
Ladekabel Typ 2



11 kW



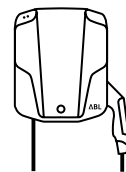
22 kW



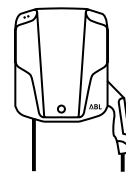
11 kW



22 kW



11 kW



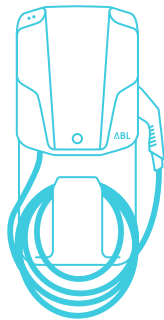
22 kW

Accessoires modulaires combinables pour chaque domaine d'utilisation

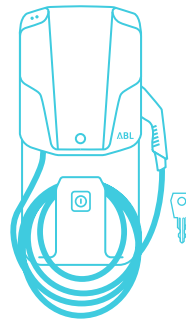
Modular kombinierbares Zubehör für jeden Einsatzbereich



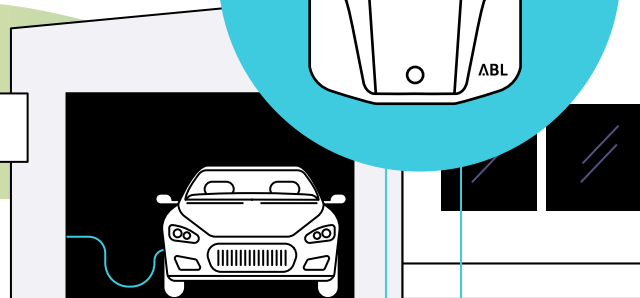
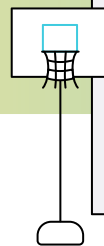
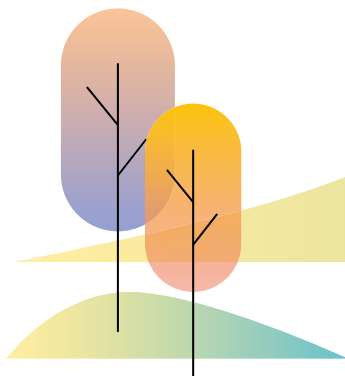
Support de câble
de charge
Ladekabelhalterung



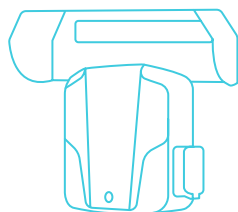
Plaque de montage
avec support de câble
Montageplatte mit
Kabelhalterung



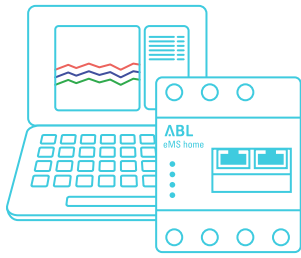
Plaque de montage
avec interrupteur à clé
Montageplatte mit
Schlüsselschalter



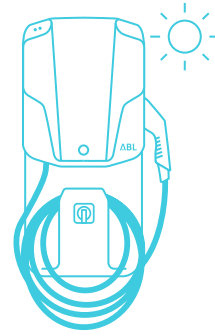
Colonne
Stele



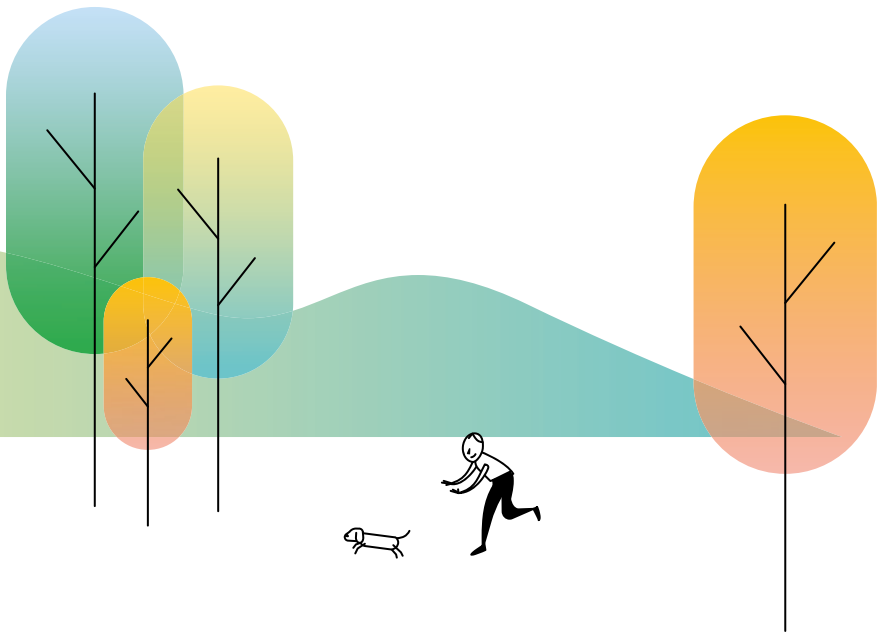
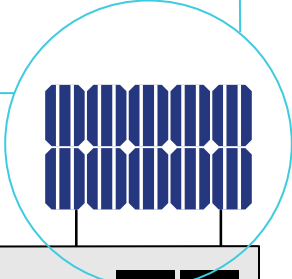
Auvent contre les intempéries
Wetterschutzdach



eMS home
Système de gestion domestique de l'énergie
Energiemanagementsystem



Plaque de montage à sélec-
teur pour raccordement PV
Montageplatte mit Wahl-
schalter zur PV-Anbindung



Installations regroupant
jusqu'à 6 Wallbox eMH1
Gruppeninstallationen von
bis zu 6 Wallboxen eMH1

Accessoires modulaires combinables pour chaque domaine d'utilisation

Modular kombinierbares Zubehör für jeden Einsatzbereich

POLEMH1 Colonne pour Wallbox eMH1 Stele für Wallbox eMH1

- ✓ Éclairage à LED
- ✓ Préinstallée et prête à être connectée
- ✓ Points de vissage intégrés et obturés par des bouchons
- ✓ Rail en C pour serre-câbles
- ✓ LED Beleuchtung
- ✓ Anschlussfertig vorinstalliert
- ✓ Schraubpunkte integriert und mit Blindstopfen abgedeckt
- ✓ C-Schiene zur Aufnahme von Zugentlastungen



Auvent contre les
intempéries
Wetterschutzdach

Support de câble de
charge de type 2
Ladekabelhalterung
Typ 2

Base pour
POLEMH1
Fundament für
POLEMH1

Support de câble
avec interrupteur à clé
Kabelhalterung mit
Schlüsselschalter

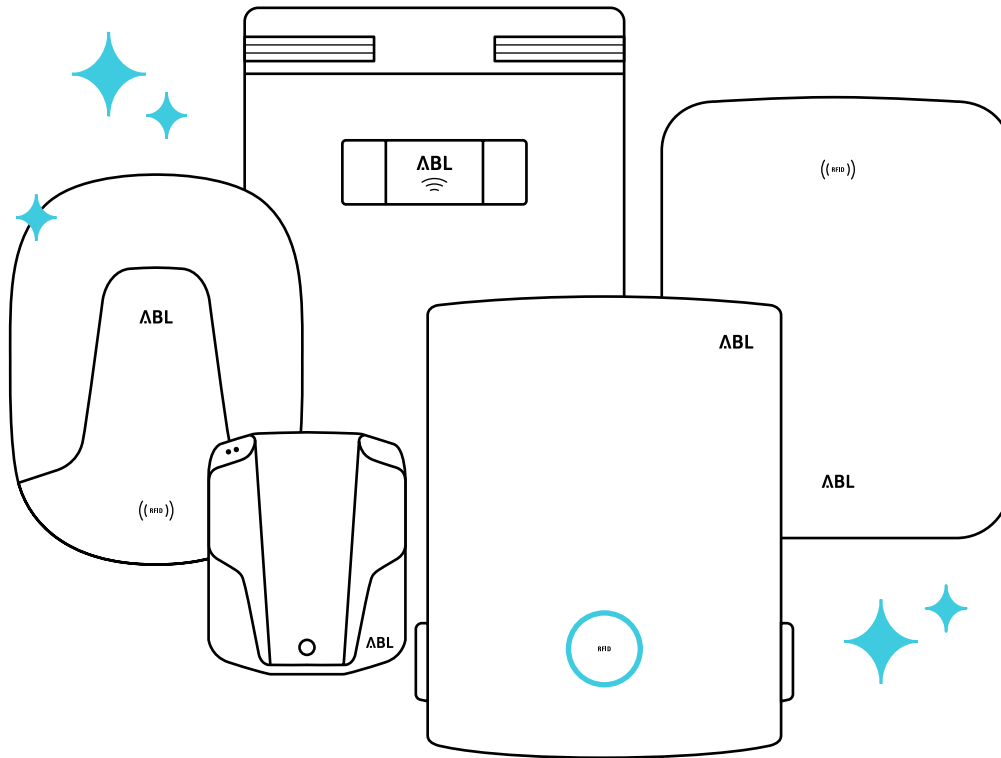


La longueur de câble
idéale pour toute application
Die ideale Kabellänge
für jede Anwendung

- ✓ Nouvelle gamme élargie de câbles de charge Mode 3 comprenant différents modèles de câbles de charge de type 2
- ✓ Neues, erweitertes Mode 3 Ladekabelportfolio bestehend aus Typ 2 Ladekabeln in verschiedenen Ausführungen



La technologie du futur Made in Germany Zukunftstechnologie Made in Germany



ABL produit depuis 2011 des bornes de recharge à l'usage des particuliers, des entreprises et du public, ce qui en fait l'un des pionniers de l'électromobilité. Aujourd'hui, ABL est l'un des plus grands fabricants d'infrastructures de recharge en Europe. En tant que fournisseur de solutions innovantes dans le domaine de l'eMobility, l'entreprise familiale de Lauf an der Pegnitz est un acteur de premier plan de la mobilité et de la transition énergétique. Avec son portefeuille complet de produits eMobility, ABL est la référence pour la mise en place d'une infrastructure de recharge conviviale.

ABL produziert seit 2011 Ladestationen für den privaten, gewerblichen und öffentlichen Einsatz und gehört damit zu den Pionieren der Elektromobilität. Heute ist ABL einer der größten Hersteller von Ladeinfrastruktur in Europa. Als innovativer Lösungsanbieter im Bereich eMobility etabliert sich das Familienunternehmen aus Lauf an der Pegnitz als richtungsweisender Player bei der Mobilitäts- und Energiewende. Mit seinem ganzheitlichen eMobility Produktportfolio setzt ABL Maßstäbe beim Aufbau nutzerfreundlicher Ladeinfrastruktur.

Pour plus d'informations, consultez notre site web
Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website
www.ablmobility.de



© Copyright 2023

Ce catalogue et son contenu sont protégés par le droit d'auteur. Toute reproduction ou publication, même partielle, des textes, illustrations et photos contenus est strictement interdite et n'est autorisée qu'avec l'accord écrit exprès d'ABL GmbH. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques techniques et descriptions ainsi qu'à la disponibilité.

Dieser Katalog und sein Inhalt sind urheberrechtlich geschützt. Eine Vervielfältigung oder Veröffentlichung auch nur einzelner enthaltener Texte, Grafiken, Fotos ist strengstens untersagt und nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung von ABL GmbH erlaubt. Abweichungen bei technischen Angaben und Darstellungen sowie bei der Lieferfähigkeit sind vorbehalten.

