

Wallbox Copper S

Wallbox Copper ist die neueste Ladestation von Wallbox. Sie bietet ein innovatives Ladeerlebnis mit natürlicher Interaktion. Wallbox hat damit ein revolutionäres Ladesystem für Elektrofahrzeuge und Plug-in-Hybride entwickelt, das zum ersten Mal Gesichtserkennung und die Sense-Bewegungserkennungstechnologie integriert. Zusätzlich zu diesen Innovationen weist Copper eine durchdachte Kombination aus Technologie, Design, Größe und Funktionalität für optimale Ladeleistung aus.

Über die myWallbox-Plattform kannst Du den Stromverbrauch überwachen, den Ladeverlauf einsehen und Ladevorgänge zeitlich einplanen. Du hast sogar die Möglichkeit, Deine Wallbox-Ladestation so zu konfigurieren, dass sie zu einer Tageszeit lädt, wenn die Preise am günstigsten sind.

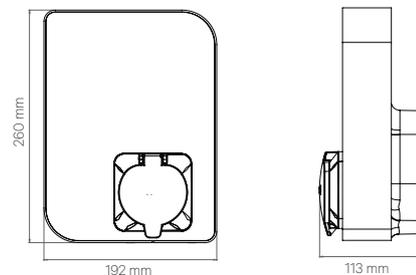
Hauptmerkmale

- Steckverbinder wird universell von allen Plug-in-Fahrzeugtypen angenommen.
- Copper ist mit Gesichtserkennungstechnologie ausgestattet, die sicherstellt, dass nur autorisierte Personen die Ladestation verwenden können.
- Durch die Technologie zur Gesteninteraktion kann die Ladestation mit einfachen Handbewegungen gesteuert werden.

Allgemeine Spezifikationen

Modell	Copper S
Colour	Kupfer und aluminium
Lademodus (IEC 61851-1)	Modus 3
Maße	260x192x113 mm
Gewicht	2 kg
Betriebstemperatur	-25 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Standards	CE-Kennzeichnung (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) EC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-2

Maße



Elektrische Spezifikationen

Maximale Ladeleistung	11 kW	22 kW
Eingangsspannung AC ± 10%	400 V	400 V
Maximaler Ladestrom	16 A (3P)	32 A (3P)
Kabelquerschnitt		5 x 6 mm ²
Nennfrequenz		50 Hz / 60 Hz
Ladestrom einstellbar	von 6 A bis maximale ladeleistung	
Steckertyp (IEC 62196-2)	Typ 2 (shutter optional)	
Schutzklasse	IP54 / IK08	
Überspannungskategorie	CAT III	
Fehlerstromerkennung	DC 6 mA ^[1]	
RCCB	Externer Fehlerstrom-Schutzschalter (RCCB) erforderlich ^[2]	



Benutzeroberfläche und Kommunikation

Konnektivität	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Benutzeridentifikation	Gesichtserkennung / Wallbox App / RFID / myWallbox Portal
Benutzeroberfläche	Gestensteuerung / Wallbox App / myWallbox Portal
Statusinformation Ladestation	4,3-Zoll-Bildschirm / RGB LED / Wallbox App / myWallbox Portal
Enthaltene Ausstattung	Power Sharing Smart
Optionale Ausstattung	3G/4G Konnektivität / Power Boost

[1] Nicht verfügbar für die Shutter-Socket-Version
[2] Typ A oder Typ B gemäß lokalen Bestimmungen.

Struktur der Artikelnummer

XXXX-X-X-X-XXX-X
1 2 3 4 5 6 7

Position	1 - MODELL	2 - KABEL	3 - STECKER	4 - LEISTUNG	5 - ZUSÄTZLICHE FUNKTIONALITÄT	6 - BENUTZERDEFINIERT	7 - NACHPRÜFUNG
Varianten - Definition	WBCP- Copper	S - Socket W - Socket mit shutter	2 - Typ 2	3 - 11 kW 4 - 22 kW	5 - Reststromdetectie + RFID	XXB - Kupfer XXA - Aluminium	X - Nachprüfung X

Portal myWallbox

Mit der myWallbox-Cloud-Plattform kannst Du Deine Ladestation über die mobile App oder das Webportal konfigurieren, überwachen und aus der Ferne verwalten. Sie ist für den privaten und geschäftlichen Gebrauch geeignet.



- **Informationen und Verwaltung in Echtzeit:** Du hast Zugriff von jedem Gerät aus und erhältst Informationen über Verbrauch, Ladezeit, Stromkosten oder die abgeschlossenen und aktiven Ladevorgänge Deiner Ladestation.
- **Regelmäßige Berichte:** Lade einfach alle Informationen über Stromverbrauch, Kosten, aktive Ladevorgänge, Vergangenheitsdaten und vieles mehr herunter – wann immer Du sie brauchst.
- **Fernkonfiguration:** Stelle den Ladestrom nach Deinen Bedürfnissen ein oder sperre und entsperre die Ladestation, um missbräuchliche Verwendung zu vermeiden. Alles mit nur einem Klick.

Wallbox App

Verwalte mit der Wallbox-Anwendung alle Deine Geräteeinstellungen über Dein Mobiltelefon oder Tablet.

- Sie dient als Verbindung zwischen der Ladestation und dem myWallbox-Portal über Bluetooth.
- Richte Dein Gerät ein und Du erhältst Zugriff auf Deinen Verbrauch.
- Programmiere Ladevorgänge zu Zeiten, wenn der Strompreis günstiger ist.
- Stelle den Ladestrom nach Deinen Bedürfnissen ein oder sperre und entsperre die Ladestation, um missbräuchliche Verwendung zu vermeiden. Alles mit nur einem Klick.

