

Die eBOX und eBOX smart Umweltbewusste Mobilität

Elektrofahrzeuge machen in Verbindung mit Erneuerbarer Energie umweltfreundliche und zukunftsfähige Mobilität möglich. Deshalb werden sie den Verkehr von morgen prägen. Damit Elektrofahrzeuge eine echte Alternative zu konventionellen Verbrennungsmotoren werden können, bedarf es einer flächendeckenden Ladeinfrastruktur.

Die einfachste Lösung für Ihre Elektromobilität

- Für private Haushalte, Immobilien mit Tiefgaragen, Hotels und viele andere
- Schnellladung mit 11 kW an der eBOX
- Schnellladung mit 22 kW an der eBOX smart
- Ladedauer ca. 2 bis 4 Stunden (abhängig von der Ladeleistung und Ladefähigkeit Ihres Autos)
- Platzsparendes Design
- Einfache Wandmontage
- Integration in bestehende Hausinstallation möglich



Sie haben Interesse oder Fragen?
Wir sind für Sie da und informieren
Sie gerne ausführlicher!

Ihr Ansprechpartner
Arne Buß
Telefon: 0 61 52 / 7 18 – 2 63
Mail: arne.buss@uewg.de

Überlandwerk Groß-Gerau GmbH
Friedrichstraße 45
64521 Groß-Gerau
Telefon: 06152 / 71 80
www.uewg.de

Umweltbewusste Mobilität Die eBOX und eBOX smart





Beispielhafte Darstellung

Kompakt, schnell, günstig: E-Mobilität ganz einfach.

In Kombination mit Strom aus regenerativen Quellen ist Elektromobilität eine nachhaltige Lösung, um dem fortlaufenden Klimawandel entgegenzuwirken. Die Ladegeschwindigkeit ist in der Elektromobilität wichtiger als Fahrgeschwindigkeit. Die eBOX ist schnell installiert und lädt zügig. Die eBOX smart ermöglicht außerdem eine detaillierte, direkte Abrechnung des Stromverbrauchs mit unterschiedlichen Nutzern. Zusätzlich kann sie in Tiefgaragen mit mehreren Ladepunkten mit anderen eBOXen kommunizieren, um Überlastung bzw. Lastspitzen im Netz zu vermeiden.

Viele Vorteile

eBOX:

- Schneller Laden als an einer Haushaltssteckdose
- Ladestatus sichtbar
- Mit 3 Schlüsselstellungen sicher schaltbar (An, Aus, Ladevorgang beenden)
- Sicher mit FI-B Schalter
- Automatische Verriegelung der Steckverbindung
- Made in Germany

eBOX smart:

- Für automatische Tarifoptimierung vorbereitet
- Kostenkontrolle möglich
- Lastmanagement möglich
- Ladestatus sichtbar
- Automatische Verriegelung der Steckverbindung
- Made in Germany

Technische Daten

- Steckertyp: IEC-Typ-2
- Ladebetriebsart: Mode 3 gemäß IEC 61851
- Ausgangsleistung: Drehstrom 400 V AC, dreiphasig, 16 A (11kW) bei der eBOX
- Ausgangsleistung: Drehstrom 400 V AC, dreiphasig, 32 A (22kW) bei der eBOX smart