

Die Entwicklung von E-Zapfsäulen für elektro-betriebene Fahrzeuge boomt.

Der Umwelt zuliebe.

Die Firma Mehler Elektrotechnik hat sich zum Ziel gesetzt, E-Zapfsäulen für das Beladen von elektro-betriebenen Fahrzeugen zu entwickeln und zu produzieren. Somit ist es möglich, ein Versorgungsnetz durch konzessionierte Elektroinstallateure, aufzubauen. Um der E-Mobilität in unserem Lande eine Chance zu geben, ist es wichtig, eine einheitliche Ladeinfrastruktur, flächendeckend zu installieren. Einerseits kann jeder sein Elektrofahrzeug zu Hause aufladen, jedoch brauchen wir auch öffentliche und sichere E-Ladestellen. Es muss möglich sein, im gesamten Landesgebiet bzw. Bundesgebiet, ohne Probleme die E-Fahrzeuge aufladen zu können. Ladestati-

onen, wie die E-Zapfsäule von Mehler Elektrotechnik, besitzen eine Intelligenz, die den Benutzer über sein Fahrzeug während der Ladedauer informiert und meldet. Um die elektrische Energie richtig und wirksam zu verteilen, hat Mehler Elektrotechnik, ein sogenanntes Smart Grid System integriert. Lastmanagement und richtige Energieverteilung bei den Ladevorgängen, ist eine Voraussetzung für ein funktionierendes Ladenetz in unserem Land. Man meldet sich mittels Karte bei einer E-Zapfsäule an. Somit werden bei erfolgreicher Registrierung die Ladesteckdosen freigeschalten. Danach stecken Sie Ihr Fahrzeug an und es beginnt zu laden.

Die E-Zapfsäule zum Beladen von elektro-betriebenen Fahrzeugen.



Wie funktioniert's?

Die E-Fahrzeuge benötigen zwischen vier und sieben Stunden um komplett aufgeladen zu sein.

AN

Info

- Intelligente und sichere E-Zapfsäulen zum Beladen von E-Fahrzeugen
- Sichere, kombinierbare und steuerbare Energieentnahmestellen für Veranstaltungsflächen oder öffentliche Plätze
- Informations- und Werbemöglichkeiten für Verkehrsanbindungen, Tourismusverbände und Unternehmen!

Foto: Mehler Elektrotechnik



Intelligente und sichere E-Zapfsäule zum Beladen von E-Fahrzeugen!

Investition für die Zukunft der Elektromobilität, mit flexiblen und intelligenten Lösungen für den Betreiber und Benutzer

Sichere, kombinierbare und steuerbare Energieentnahmestelle für Veranstaltungsflächen oder öffentliche Plätze!

Informations- und Werbemöglichkeiten für Verkehrsanbindungen, Tourismusverbände und Unternehmen!



www.e-zapfsaeule.at



Herstellung von sämtlichen Stark- und Schwachstromschaltschränken und Sonderkonstruktionen!
Elektrozapfsäulen "Intelligente Auflademöglichkeit für Elektrofahrzeuge"

