

Auf einen Blick ...

MENNEKES

Produktvorteile

Die **MENNEKES Elektrotechnik GmbH & Co. KG** ist ein international führender Hersteller von Industriesteckvorrichtungen und Anbieter von Elektromobilitätslösungen sowie Fahrzeugkomponenten.

1935 gegründet, ist das Unternehmen heute mit Tochtergesellschaften und Vertretungen in über 90 Ländern präsent. Zwei Drittel der Mitarbeiter sind in Deutschland am Stammsitz in Kirchhundem und in Neudorf in Sachsen beschäftigt. Besonderen Wert legt man bei MENNEKES auf die Fertigungsqualität und Sicherheit der Produkte. Im Bereich Elektromobilität umfasst die Produktpalette des Familienunternehmens aus dem Sauerland technisch ausgereifte und praxistaugliche Wallboxen, intelligente und vernetzte Ladestationen, Fahrzeugsteckvorrichtungen und Ladekabel sowie Abrechnungslösungen. Die wohl bekannteste Entwicklung, der MENNEKES Ladestecker „Typ 2“, ist der Standardstecker für das Aufladen von Elektrofahrzeugen in Europa.

 **MENNEKES**
MY POWER CONNECTION



Produktvielfalt

- AMTRON® Wallboxen für den privaten bzw. halb-öffentlichen Bereich:
 - **AMTRON® Compact 2.0s:** Solarladen, herstellerunabhängig mittels einem externen Zähler. Modbus RTU Schnittstelle für die Anbindung an das Energiemanagement System
 - **AMTRON® Charge Control:** Einbindung ins Energiemanagementsystem des Eigenheims über Modbus TCP
 - **AMTRON® Professional:** Die eichrecht-konforme Wallbox für Industrie und Gewerbe
- Maximale Ladeleistungen pro Ladepunkt: 3,7 kW, 11 kW, 22 kW (geräteabhängig)
- Große Auswahl förderfähiger Produkte gemäß KfW-Förderprogramm 440 (u. a. AMTRON® Compact 2.0s, AMTRON® Professional, AMTRON® Charge Control)

Qualität

- Produktentwicklung und Fertigung aus einer Hand, Qualität „Made in Germany“
- Zertifizierung des Qualitäts-, Umwelt- und Energiemanagements (ISO 9001, 14001, 50001)
- Hausinternes Prüflabor und eichrechtkonforme Produktion

Handhabung

- MENNEKES Charge Control mit umfangreichen Funktionen: Systemstatus & Remote-Steuerung des Ladeprozesses mit drei verschiedenen Lademodi, statistische Auswertungen und Übersicht über Fahrzeugdaten
- Clevere Kabelhandhabung dank integrierter Kabelaufhängung
- Zugriffsvarianten auf das Ladesystem per RFID-Ladekarte oder auf Wunsch ohne Autorisierung (geräteabhängig)

Individuelle Lösungen

- Einfache Abrechnung der Stromkosten für Dienstwagen per Web Interface oder durch Ablesung am Gerät (Zähler mit Sichtfenster), Zuordnung des Nutzers über die RFID-Karte
- Ladesäulen und Wallboxen für gewerbliche oder kommerzielle Anwendungen, z. B. für Vermieter, Unternehmen, Hotels, Shops, Flottenbetreiber, Parkhäuser, Städte etc.
- „MENNEKES ativo“: Abrechnungsdienstleistung zur Unterstützung von Ladepunktbetreibern bei der Überwachung und Abrechnung von Ladevorgängen
- Großes Zubehörsortiment für Ladesäulen und Wallboxen