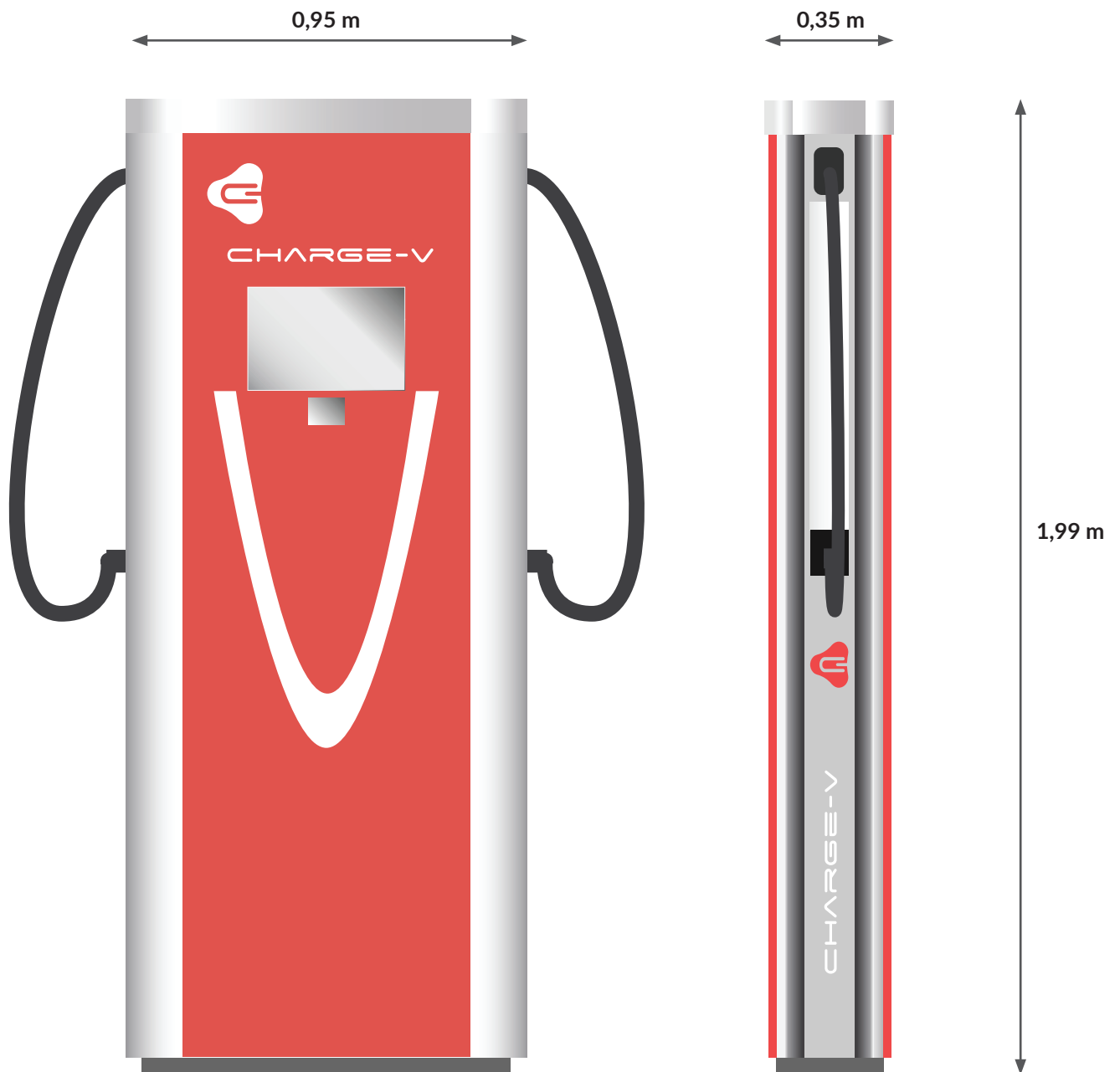


# DATENBLATT

**LADESÄULE MONOLITH**  
**AC 22 kW / DC 160 kW**



**Schnellladesystem für Elektrofahrzeuge.  
Modulare DC-Ladestationen - Made in Germany.**

Wir bieten ein intelligentes Ladesystem, welches durch die Vernetzung von Elektromobilität und Energiewirtschaft nachhaltige Geschäftsmodelle ermöglicht.



# FEATURES

- Paralleles DC Schnellladen zum AC-Laden möglich
- Bis zu 8,5 m ausziehbare Kabellänge
- Bis zu 21,5-Zoll-Touchscreen Display mit innovativem User Interface für eine einfache Bedienung
- Hochintegriertes System in kompakter und stabiler Bauweise
- Skalierbare und erweiterbare Leistung durch das Power Unit

# TECHNISCHE DATEN

Informationen zum Produkt	
Ladeart	AC + DC
Ladestandard	Typ 2 (AC) + CCS2 (DC)
DC-Ausgangsleistung	max. 160 KW pro Ladepunkt
AC-Ausgangsleistung (optional)	max. 22 KW pro Ladepunkt
DC-Ausgangsspannung	300 - 1000 V
Anzahl bedienter EV (Electrical Vehicel)	max. 2
Kabellänge	8,5 m
Maximalstrom	AC 32 A / DC 250 A
Kommunikation mit dem EV	DIN Spec 70121:2014
Zubehör	21,5 Zoll Display
Energiemessung	Eichrecht
Benutzerschnittstelle	
Benutzer-Authentifizierung	RFID, NFC, APP, AdHoc (EC/Kredit)
Benutzerschnittstelle	15-Zoll-Touchscreen mit hohem Kontrast
Kommunikationsprotokolle	OCPP 1.6
RFID-Lesegerät	Ja