Technische Information
Ladestation Pro

- **2 Ladepunkte**, Laden von zwei Fahrzeugen gleichzeitig möglich
- Wahlweise erhältlich mit 2 x 22 kW oder 1 x 22 kW, 1 x 11 kW
- Hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis
- **Kompatibel zu allen Fahrzeugen mit Typ 2-Anschluss**, auch Tesla
- Lädt bis zu **9,5 mal schneller als eine Haushaltssteckdose**
- **1 Stunde laden, ca. 150 km Reichweite**
- **Weiterberechnung des Stromverbrauchs möglich** durch eine integrierte Schnittstelle zu unserem E.ON Drive Onlineportal
- **Nutzerauthentifizierung per Ladekarte oder App**

Die **Ladestation Pro ist das günstige Einstiegsmodell** für das Laden von Fahrzeugen Ihrer **Kunden und Gäste** an öffentlichen und privaten Parkplätzen. Dank integrierter Schnittstelle zu unserem E.ON Drive Onlineportal ist eine transparente **Weiterberechnung des Stromverbrauchs** möglich.

Allgemeines

Hersteller	EBG Compleo
Typenbezeichnung	Advanced GM
Lieferumfang	Ladestation, Betriebsanleitung, Schaltplan

Eingang/Stromanschluss

Netzanschluss	5-polige Anschlussklemme (2,5-35mm²)
Nennspannung	230V AC / 400V AC
Nennstrom	32A / 64A
Nennfrequenz	50/60 Hz
Vorsicherung	innerhalb der Ladestation 4-poliger C20-Automat bei 11kW oder 4-poliger C40-Automat bei 22kW pro LP

Ausgang/Fahrzeuganschluss

Anschlusstechnik	Zwei Ladesteckdosen Typ 2 mit Verriegelung gem. IEC62196
Ausgangsspannung	230V AC / 400V AC
Maximaler Ladestrom	32A
Maximale Ladeleistung	Wahlweise 2 x 22 kW oder 1 x 11 kW und 1 x 22 kW
Abschaltung (Standby)	allpolig

Absicherung/Einbauten

RCCB	2 x FI Schutzschalter Typ A, 40A/30mA 2 x DC-Fehlstromerkennung (>6mA)
Energiezähler	2 x MID konforme Smart Meter (nicht sichtbar)
Leistungsschütz	4-polig

e·on Drive

Technische Information Ladestation Pro

Ladeüberwachung/Funktionsanzeige

Kommunikation	gemäß IEC 61851-1, Mode 3
Schnittstelle	GPRS, UMTS optional
Zugangskontrolle	RFID

Arbeitsbedingungen

Umgebungstemperatur Betrieb	-25° bis +40°
Relative Luftfeuchtigkeit	5-95%
Schutzklasse	2
Überspannungskategorie	III
Schutzart Gehäuse	IP44

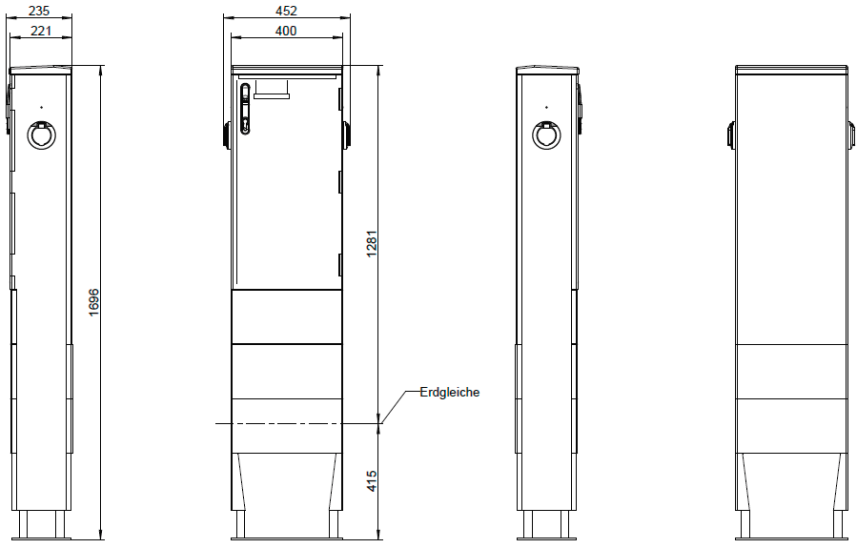
Normen/Richtlinien

	DIN EN 61851, DIN EN 62196

Gehäuse

Bauart	Innen-/ Außenaufstellung
Befestigungsart	Ladestation zum Eingraben
Material (Gehäuse)	Heißgepresstes, glasfaserverstärktes Polyester (SMC)
Verriegelung	Schwenkhebel, vorbereitet für die Aufnahme von einem Profilhalbzylinder
Abmessung (HxBxT)	1696x400x235 mm (ohne Kabel, Gesamthöhe) 1281x400x235 mm (ohne Kabel, Bodenniveau)
Gewicht	Ca. 35 kg

Maßzeichnung



Designvarianten

Charge-ON GmbH
Arnulfstraße 203, 80634 München, Deutschland, kundenservice@eon-drive.de, www.eon-drive.de