

# Technagon P45

## Praktisch und vielseitig

### PRODUKTINFORMATION:

- Entspricht der VDE-AR-N 4100, Anschluss direkt an das Niederspannungsnetz möglich
- Mess- und eichrechtskonforme Abrechnung nach kWh
- 2 Ladeanschlüsse
- Bis zu 2x 22 kW elektrische Ladeleistung
- Individuelles Branding möglich
- Kompakte Bauform
- LED-Statusanzeige in Topper
- Vandalismusschutz



### TECHNISCHE DETAILS:

#### Allgemeine Daten

Maße (B x H x T)	425 x 1797 x 490 mm
Gewicht	95 - 98 kg (je nach Ausführung)
Steckdosenvariante	2x Typ-2 Steckdose, konform IEC62196-2
Kabelvariante	2x 3,3 m (spiralisiert) Typ-2 (optional)
Schutzart	IP54 / Säule IK10, Ladedose IK08
Fehlerstromerkennung	2x DC-Fehlerstromerkennung 6 mA 2x Fehlerstromschutzschalter Typ A 2x LS-Schalter C20 3P + N / C40 3P + N 1x LS-Schalter B16-1p für Steuerung Optional: - Überspannungsschutz Typ 1 + 2 + 3, allpolig - allstromsensitiver Fehlerstromschalter RCD, Typ B, 30 mA
Backendeinbindung	OCPP 1.6
Authentifizierung	RFID, QR-Code, App
Anzeigemöglichkeit	Status LED, 4,3" Farbdisplay

#### Montage

Bodenmontage	Mittels Montageplatte (optional) auf bauseitigem Fundament oder Betonfertigfundament (optional)
--------------	---

#### Eingang

Anschluss / Anzahl Phasen	Schraubklemmen / 3-phasig + N + PE 35 mm <sup>2</sup>
Nennspannung	230 / 400 V
Frequenz	50 Hz
Max. Anschlussstrom	63 A
Netzsystem	TN-S-Systeme
Kabelzuführung	Unterseite

#### Ausgang

Anzahl Ladepunkte	2
Nennstrom	bis 32 A je Ladepunkt
Paralleles Laden	2 parallele AC-Ladevorgänge möglich

#### Schnittstellen und Anbindung

Kommunikation	Mobilfunk, Ethernet
Energiemanagement	Geräteinternes Lastmanagement Anbindung an TMH ChargePilot möglich
Bezahlsysteme	Ad-hoc via QR-Code Kartenterminal (optional)

#### Komponenten zur Erfüllung der VDE-AR-N 4100

Hausanschlusskasten	NH Gr. 00 nach DIN 43627
---------------------	--------------------------

Hinweis: Die Produktinformation wird nur zur Information des Empfängers zur Verfügung gestellt. Damit verbunden sind keine Haftung, Garantien oder andere Zusicherungen durch die GP JOULE Connect GmbH.