

# Alfen Eve Single Pro-line

Der kleine Alleskönner

**GP JOULE**  
TRUST YOUR ENERGY.



Beispielbild Branding

## Produktinformation:

- Intelligente Ladesäule in kleinem Gehäuse
- Mess- und Eichrechtskonforme Abrechnung nach kWh
- MID-konformer Energiezähler
- Kompakte Bauform für den privaten und öffentlichen Bereich
- Bis zu 22 kW elektrische Ladeleistung mit 1 Ladepunkt
- Steckdose oder festes Kabel mit einer Länge von 5 Metern

## Technische Details:

| Allgemeine Daten     |  | Eingang                        |   |
|----------------------|--|--------------------------------|---|
| Maße (B x H x T)     | 240 x 370 x 175 mm   | Anschluss / Anzahl Phasen      | Kabelklemmen: max. 10 mm <sup>2</sup> massiver Draht / max. 6 mm <sup>2</sup> mehrdrahtig mit Aderendhülsen, 3 Phasen |
| Gewicht              | ca. 4 kg   | Nennspannung / Frequenz        | 230 V (einphasig) / 400 V (dreiphasig) / 50 Hz  |
| Steckdosenvariante   | 1x Typ-2 Steckdose, konform IEC62196-2   | Max. Anschlussstrom / Leistung | 32 A / 22 kW  |
| Kabelvariante        | 1x Typ-2 Kabel 32 A mit 5 m  | Kabelzuführung                 | Aufputz oder Unterputz  |
| Schutzart            | IP 54 / IK 10  | Ausgang                        |   |
| Fehlerstromerkennung | Integrierte DC Fehlerstromerkennung 6 mA pro Ausgang                                 | Anzahl Ladepunkte              | 1   |
| Backendeinbindung    | OCPP 1.6 (JSON) über GSM / LAN, Abrechnung über das CONNECT-Backend                  | Nennstrom                      | 6 - 32 A in 1 A Schritten konfigurierbare Ladeströme  |
| Authentifizierung    | RFID, QR-Code und App  | Schnittstellen und Anbindung   |   |
| Anzeigemöglichkeit   | 3,5 Zoll TFT-Farbbildschirm mit Statusanzeige  | Kommunikation                  | GSM über SIM-Karte, Ethernet  |
| Montage              |  | Ethernet                       | LAN / RJ45 im Gehäuse   |
| Wandmontage          | Befestigung an Wandhalterung (im Lieferumfang enthalten)                             | Energiemanagement              | Anbindung an The Mobility House und Smart 1 Controller möglich (UDP)  |
| Montage an Standfuß  | Passt zu Stele einfach, Schutzklasse 1, zusätzlicher Potentialausgleich erforderlich |                                |   |

Stand: 11/21

