

# innogy eBox (IEIA-278/IEIA-279)

## Produktdatenblatt

Mit der eBox laden Sie Ihr Elektrofahrzeug mit 11 kW fünf-mal schneller als an einer Haushaltssteckdose auf.

### Weitere Vorteile der innogy eBox:

- Ladestatus über LED sichtbar
- Automatische Verriegelung der Steckverbindung
- Mit 3 Schlüsselstellungen sicher schaltbar (An, Aus, Ladevorgang beenden)
- Individualisierung durch Folien möglich
- Made in Germany
- Für zu Hause-Laden, Handwerk, Immobilien-Besitzer, Hotels und viele andere
- Schnellladung mit 11 kW
- Platzsparendes Design, einfache Wandmontage
- Integration in bestehende Hausinstallation möglich

### Übersicht

#### Allgemeine technische Daten

Name des Modells	innogy eBox
Montageart:	Wandmontage
Anzahl Ladepunkte:	1
Abmessungen (H x B x T):	660 x 240 x 150 mm
Gewicht:	5 kg
Betriebstemperatur:	-25 °C bis +40 °C
Schutzart:	IP 54

#### Elektrische Daten

Steckvorrichtung:	IEC-Typ-2-Steckvorrichtung gemäß DIN EN 62196-2 mit automatischer Steckerverriegelung
Ausgangsleistung:	Drehstrom 400 V AC, dreiphasig, 16 A (11 kW); auch Wechselstrom 230 V AC, einphasig zu betreiben
Ladebetriebsart:	Mode 3 gemäß IEC 61851
Schutztechnik:	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Personenschutz: Fehlerstromschutzschalter (RCD Typ B) (nicht Bestandteil der eBox, Installation in vorgelagerte Hausinstallation)</li><li>▪ Kurzschluss-/Überlastschutz: Leitungsschutzschalter (nicht Bestandteil der eBox, Installation in vorgelagerter Hausinstallation)</li></ul>

#### Funktionen

Anzeige:	4 LED-Farben zeigen Betriebsstatus an (Box betriebsbereit, Fahrzeug erkannt, Ladevorgang aktiv, Fehler erkannt)
Verbrauchsmessung:	Mittels des vorhandenen Haushaltszählers in der bestehenden Hausinstallation
Authentifizierung/Freischtaltung:	Schlüsselschalter
Kommunikation:	Steuerung des Ladestroms via Pilotsignal nach IEC 61851:2010/SAE J1772:2010
Folierung:	innogy-Folierung in vier verschiedenen Farben, Kundenfolierung gegen Aufpreis

