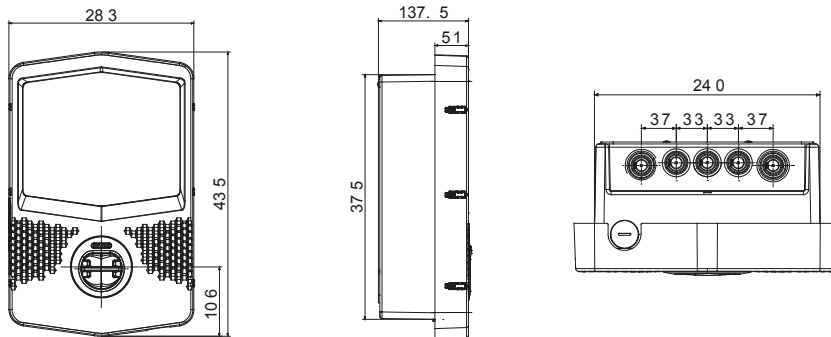




I-CON EVO-Wallboxen sind JOINON-Lösungen, die für die Integration in private und nicht-öffentliche Bereiche gemäß der internationalen Norm IEC 61851-1, Ausgabe 3, entwickelt wurden. Sie zeichnen sich durch ein elegantes und kompaktes Design sowie eine spezielle „Einhand-Ladefunktion“ aus. Gleichzeitig sorgen eine vandalismussichere Steckdose und die Schutzart IP55 in Kombination mit einer IK11-zertifizierten mechanischen Festigkeit für sichere und zuverlässige Lösungen. Darüber hinaus bieten I-CON EVO-Wallboxen vollständige Konnektivität zur Unterstützung der zugehörigen JOINON EVO-App für eine vollständige und einfache Steuerung des Ladevorgangs, eine intelligente Verwaltung der Lasten und der von Photovoltaikmodulen erzeugten zusätzlichen Energie (auch im Master/Slave-Modus) sowie mehrere Installationsoptionen: Wandmontage, Unterputzmontage oder Bodenmontage.

Art der Aufladung	Mode 3	Ladesteckdosen	Typ 2
Steckertyp	Steckdose (IPxxD)	Kabellänge (falls vorhanden)	-
<b>Elektrische und mechanische Eigenschaften</b>	-	Klemmleisten	5 x 16 mm <sup>2</sup>
Bemessungsspannung	400 V	Maximaler Gesamtstrom	32 A
Leistung max.	22 kW	Schutz der Benutzer	Gleichstromleck 6 mA
Zähler	-	Installation	Wand / Einbau / Boden
Material	Postindustrielles recyceltes Material	Schutzart	IP55
Schlagfestigkeit	IK11	Betriebstemperatur	Von -25°C bis +55°C
<b>Funktionelle Eigenschaften</b>	-	Verbindung	Wifi+Ethernet
Kommunikation	OCPP 1.6J	Lastmanagement	DLM/PV BOOST
Ladefreigabe	RFID oder APP	Interface	LED
Master/Slave	Ja	"Over-the-air" Updates	Ja
Konfigurierbarer Eingang Fernsteuerung	Ja	Lokale Richtlinien	-
<b>Zubehör</b>	-	Abmessungen Trägerplatte	GWJ8037 einphasig / GWJ8038 dreiphasig
Unterputz-Dose	GWJ8101	Einseitige Bodensäule	GWJ8102
Doppelseitige Bodenauflage	GWJ8103	Schutzhülle	-
RFID Karte	GWJ8002	4G Modem Kits	GWJ8111

### Abmessungen



### Technische Symbole

**IP**

IP55

**IK**

IK11

### Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH  
 Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg  
 Tel: +49 6471 501 0  
 Fax: +49 6471 501 636  
 Das Unternehmen untersteht der Leitung und  
 Koordinierung der Polifin S.p.A.

www.gewiss.com  
 sat@gewiss.com  
 Letzte Überarbeitung 21/05/2026

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind  
 nur als informativ anzusehen und können  
 jederzeit ohne Ankündigung geändert werden