

Die AC-Doppel-Ladestation für Standmontage

CIRCONTROL eVolve Smart

«All in One»

Ladestation inkl. Betriebspaket
immocharge Basic oder publiccharge
Basic

CHF 5290

Die CIRCONTROL eVolve Smart ist das richtige Produkt für den Aussenbereich. Die Ladestation macht dank ihrem innovativen Design in der Innenstadt, bei Einkaufszentren, Flughäfen, Tankstellen aber auch auf Privatgrundstücken oder bei Unternehmen eine gute Figur. Die eVolve Smart ist zudem die ideale Ladestation für den Einsatz unter extremen Bedingungen. Sie trotzt allen Witterungseinflüssen und hat sämtliche erforderlichen Schutzelemente eingebaut.

Die eVolve ist mit allen intelligenten Funktionalitäten für den Betrieb im swisscharge.ch Netzwerk ausgestattet. Dies garantiert nicht nur ein optimales Kundenerlebnis für die Elektroautofahrer sondern bringt auch Vorteile für den Betreiber der Ladestation.

Qualität und Sicherheit

Für das **Gehäuse der Ladestation** sind Aluminium und ABS-Kunststoff in einem robusten Design kombiniert worden, das sowohl Schutz vor mechanischer Beanspruchung als auch vor anspruchsvollen Umweltbedingungen bietet.

Das **integrierte Last- und Lademanagement** sorgt für niedrigere Gesamtbetriebskosten, da gleichzeitig zwei Elektrofahrzeuge geladen werden können, auch wenn die Ladestation nicht mit ihrer maximalen Ausgangsleistung versorgt wird.

Mit **Anschlussmöglichkeiten** über Ethernetport oder über 3G/GPRS-Modem wird die Ladestation per OCPP an das swisscharge.ch System angebunden, wodurch sich Vorteile wie etwa Benutzerverwaltung, Abrechnung, Ferndiagnose usw. ergeben.

Klare Ladeanweisungen und Steckerstatus werden auf einem **beleuchteten Display** angezeigt. Das vereinfacht die Bedienung.

Die eVolve-Serie bietet eine **flexible Authentifizierung**, d.h. der Nutzer kann sich entweder vor oder nach dem Anschluss des Ladekabels an das Elektrofahrzeug authentifizieren.

Dem **Zugang für Menschen mit Behinderung** wurde ebenfalls Rechnung getragen. So werden die internationalen Normen hinsichtlich Höhe der Anschlüsse und der Anzeige eingehalten.

Die eVolve-Serie umfasst alle erforderlichen **elektrischen Schutzelemente**. Dank der unabhängigen Schutzelemente ist nicht nur die bestmögliche Sicherheit für die Nutzer gewährleistet, sondern auch eine maximale Verfügbarkeit der beiden Ladeanschlüsse.



Technische Spezifikationen

Anschlüsse	2x Typ 2 2x 11kW/22kW	Lastmanagement	Intern (lokal) oder Backend (zentral)
Netzwerk-einbindung	3G-GSM Modem 10/100BaseTX,TCP-IP	Abmessungen (BxTxH)	450 x 290 x 1550 mm
Schnittstellen-protokoll	OCPP 1.5 / 1.6	Gewicht	ca. 55 kg
Schutzart	IP54 / IK10	RFID-Leser	ISO / IEC14443A / B MIFARE Classic/DES-Fire EV1 ISO 18092 / ECMA-340 NFC 13,56 MHz
Gehäusematerial	Aluminium / ABS Kunststoff	Energiemessung	MID Zähler pro Ladepunkt
Betriebs-temperatur	-5°C bis +45°C	Sicherheit	LS und RCD Typ A/B pro Ladepunkt, Überspannungsschutz (optional)
Bedienerführung	Beleuchtetes Display		

«All in One»
 Ladestation inkl. Betriebspaket
 immocharge Basic oder publiccharge
 Basic
CHF 5290

immocharge und publiccharge

unsere Betriebsmodelle für jede Anwendung

	immocharge für das halbprivate Laden			publiccharge für das öffentliche Laden	
	Basic	Private (Option)	Premium (Option)	Basic	Premium (Option)
Zugang für geschlossenen Nutzerkreis	✓	✓	✓	-	-
Zugang für alle (Roaming, Kreditkarte)	-	-	-	✓	✓
Automatische Abrechnung	✓	✓	✓	✓	✓
Frei wählbare Endkundenpreise (kWh/Stunde)	✓	✓	✓	✓	✓
24/7 Hotline für Endkunden	-	-	✓	✓	✓
Monitoring und Remote Störungsbehebung	-	-	✓	✓	✓
White-List (5 Nutzer laden gratis)	-	-	✓	-	✓
Betriebsgebühr pro Monat und Ladepunkt	CHF 0	CHF 7.90	CHF 12.50	CHF 0	CHF 14.90
Transaktionsgebühren	CHF 0.05 pro kWh	-	-	CHF 0.15 pro kWh	12% des Umsatzes

Preise

SIM-Karte inkl. Datenvolumen (OCPP 1.6 JSON)	CHF 5 pro Monat und SIM-Karte
--	---

alle Preise exkl. MWST



Haben Sie Fragen?

Rufen Sie uns an auf **071 388 11 50**
 oder schreiben Sie uns eine E-Mail an
info@swisscharge.ch

swiss  charge.ch