



---

# DEFA Power™

Artikelnummer: 715000

# DEFA Power™

## Intelligente EV-Ladestation mit integriertem Ladekabel.

Max. 22kW, 32A

Die intelligenteste Art, Ihre Stromversorgung zu steuern. DEFA Power verfügt über ein intuitives Display und ein 6 Meter langes integriertes Ladekabel, das Ihren täglichen Gebrauch vereinfacht und Ihnen die volle Kontrolle über Ihren Ladevorgang gibt. DEFA Power optimiert die verfügbare Energie.  
**DEFA Power – mehr Leistung für Sie!**

### Für höchste Leistung gemacht

Echte 22kW Aufladung. DEFA Power wurde durch fortschrittliche Simulationen entwickelt, die eine schnellstmögliche Aufladung gewährleisten.

### Benutzerfreundlich

Intuitives, hochwertiges Display mit Schritt-für-Schritt-Ladeerlebnis.

### Bereit für die Zukunft

Konnektivität: WiFi, 4/5G, LAN

Konfiguration: Bluetooth

Offener Standard: OCPP 2.0.1 und ISO15118

### Einfacher Zugang

Effektive Zugangssteuerung.

- Zutrittskontrolle per QR-Code
- RFID / NFC und SMS



### Integriertes Ladekabel

Robustes 6-Meter-Ladekabel für extreme Bedingungen bietet Flexibilität für den täglichen Gebrauch. Inklusive einer intelligenten Schutzkappe zum Schutz des Steckers und des Fahrzeugsteckers.

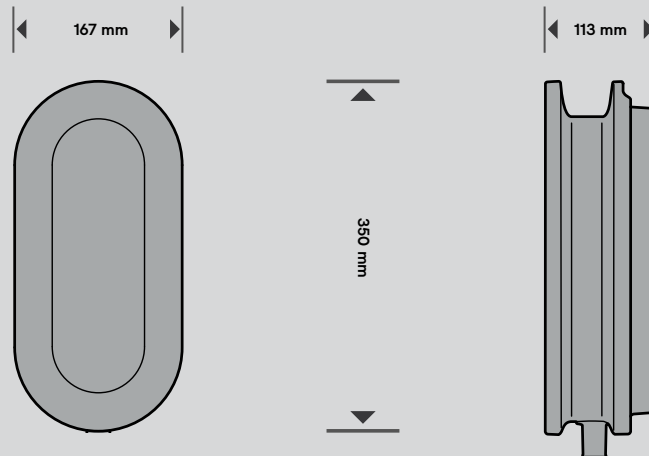
### Ein Gerät für alle

Kann alle Leistungs- und Phasenanforderungen in allen europäischen Märkten erfüllen.

Optimieren Sie die Nutzung der verfügbaren Leistung durch Aufrüstung mit **DEFA Balancer™**

# Spezifikation

## Abmessungen:



## Allgemein:

Artikelnummer: 715000  
EAN: 7042287150002  
Abmessungen (mm): H: 350 x B: 167 x T: 113  
Gewichtseinheit: 2,5 kg  
Gewicht des Kabels: 3,5 kg  
Betriebstemperatur: -40°C bis +50°C  
Lagertemperatur: -50°C bis +85°C  
Material der Ladeeinheit: Polycarbonat

## Laden:

Ladeleistung: Bis zu 22kW  
Ladestrom: 6–32A (einstellbar)  
Spannung: 230/400 V (1/3-phasig, 50-60Hz)  
Ladetyp: Mode3  
Anschluss an Fahrzeug: Typ 2  
Ladekabel: Inklusive, 6 m

## Schnittstelle:

Integriertes Display  
Größe: 69 mm x 69 mm  
Helligkeit: Automatisch angepasst  
Leistungseinstellung: App zum Einstellen  
von DEFA-Power



# Spezifikation

## Sicherheit & Schutz:

RDC-DD: 6mA DC gemäß IEC 62955  
IP: 55 (Wanhalterung IP44)  
IK: 10  
Feuerwiderstandsklasse: UL94 V0  
Isolationsklasse: I  
Überspannungskategorie: III  
Überhitzungsschutz: Interner Sensor

## Standard & Zertifizierung:

CE  
IEC 61851-1  
IEC 61439-7 ACSEV  
IEC 62955

## Installation:

Netzsystem: TN / IT / TT  
Sicherungsgröße: 32A  
RCD: Leitungsschutzschalter und FI Typ A oder RCBO  
Maximale Kabelgröße: 16 mm<sup>2</sup>  
Drehmomentwert: 2,5Nm  
Abisolierlänge: 20 mm +/-2

## Garantie:

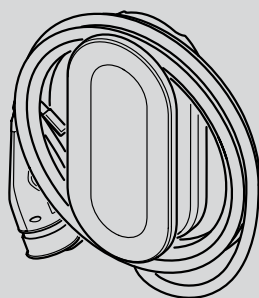
5 Jahre

## Wiederverwertung:

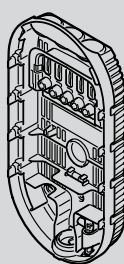
Elektroschrott

## Inklusive:

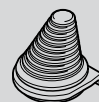
Ladestation mit 6 m  
Ladekabel



Wand-  
konsole

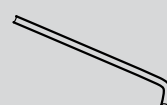


Kabel-  
schelle



Multi-  
tüllen (x2)

Werkzeuge &  
Schrauben/Dübel



Öffnungswerkzeug



Holzschrauben (x4)  
und Unterlegscheiben



Dübel (4 x)