'Entratek Wallbox Power Dot Fix (KfW 442) 22 kW Steckdose - ohne 4G'

URL

https://baukatastrophen.de/produkt/Erneuerbare-Energien/Ladestation-fuer-Elektrofahrzeug/Entratek-Wallbox-Power-Dot-Fix-KfW-442-22-kW-Steckdose---ohne-4G_715

Allgemeine Angaben

Artikel-Standort:

21629 Neu Wulmstorf

Produktbild

Beschreibung

Leistungsstarke und Intelligente Ladestation: Entratek Wallbox Power Dot Fix (KfW 442) 22 kW Steckdose - ohne 4G

Die **Entratek Wallbox Power Dot Fix 22 kW** ist eine hochmoderne und zukunftssichere Ladestation, die speziell für alle Marken von Elektro- und Plug-in-Hybridfahrzeugen entwickelt wurde. Mit einer Ladeleistung von **bis zu 22 kW** ist diese Wallbox ideal für die Installation in Eigenheimen, Tiefgaragen, Firmenflotten oder auf Unternehmensparkplätzen.

Was diese Ladestation besonders auszeichnet, ist ihre intuitive Bedienung sowie die kosteneffiziente Installation. Das benutzerfreundliche Design umfasst einen **2,8 Zoll LCD-Bildschirm** und ermöglicht die Steuerung über eine APP. Zudem bietet die Wallbox mehrere Zugangsmöglichkeiten, darunter **RFID**, **App** und einen physischen Taster, was die Sicherheit und Flexibilität erheblich erhöht.

Die **Entratek Wallbox Power Dot Fix 22 kW** ist nicht nur einfach zu bedienen, sondern auch mit fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen ausgestattet. Ein **integrierter Gleichstromfehlerstromschutz (DC 6 mA)** sorgt für höchste Sicherheit während des Ladevorgangs. Die Kommunikation mit der Wallbox erfolgt über **WLAN, Ethernet und RS485**, sodass auch in der Tiefgarage optimale Konnektivität gewährleistet wird.

Ein weiterer zentraler Vorteil dieser Wallbox ist die Förderfähigkeit durch **KfW 442**, wodurch ein Zuschuss von **600€** für Kauf und Installation pro Wallbox möglich ist. Dies macht sie besonders attraktiv für Nutzer, die auf finanzielle Unterstützung bei der Installation und Nutzung setzen.

Die Wallbox Power Dot Fix ist zudem optimal auf die Anforderungen von Mehrfamilienhäusern und Firmenflotten zugeschnitten. Mit dem **Lastmanager Set** kann dynamisches Lastmanagement für bis zu **252 Ladepunkte** realisiert werden. Dies ermöglicht eine automatische Anpassung der Ladeleistung basierend auf dem verfügbaren Ladestrom, wodurch Ressourcen effizient genutzt werden.

Produktdetails

Technische Details:

- **Ladeleistung**: bis 22 kW, auf 11 kW drosselbar (Nur beim Netzbetreiber anzumelden, nicht genehmigungspflichtig)
- **Zugangsmöglichkeiten**: RFID, APP, physischer Taster
- **Typ 2-Steckdose**
- **Kommunikation**: LAN, WLAN, RS485
- **Protokolle**: OCPP 1.6 JSON, Modbus

Design:

- **Statusanzeige**: 2,8 Zoll LCD-Bildschirm
- **Einfache und kostengünstige Installation**
- **Zukunftssicheres Design**

Vorteile:

- **Statisches Lastmanagement**: über Master / Slave-Prinzip

Details zur Anzeige	Preis 997,- € inkl. MwSt.