



**efuturo Wallbox mit Typ 2 Ladekabel, 1  
Phase, bis zu 3,7 kW, 16 A, 230 V, Mode 3,  
mit RFID Zugangsko**

Artikel-Nr.: 117.7531  
EAN: 4042146865040  
Aktionspreis: 1.120,50 € \*

## Beschreibung

- Ladestation zur Wand- oder Säulenmontage nach IEC61851
- für Elektro- und Hybridfahrzeuge
- mit Ladekabel Typ 2 (IEC 62196-2)
- bis zu 3,7 kW Ladeleistung
- bis zu 16 A (einphasig)
- 230 V
- Mode 3
- Fehlerstrom-Schutzschalter RCD Typ B
- mit Überhitzungsschutz
- 5 Meter Kabellänge
- RFID Zugangskontrolle
- MID Stromzähler
- praktische Halterung für Typ 2 Stecker
- TÜV geprüft, CE und RoHS zertifiziert

Die efuturo Wallbox zeichnet sich durch ihre kompakte Bauweise als platzsparende Ladestation für Elektro- und Hybridfahrzeuge aus. Durch die integrierte LED-Anzeige ist die Wallbox einfach zu bedienen und liefert auf einen Blick Informationen über den Ladestatus oder mögliche Fehlermeldungen. Abgesichert ist die Wallbox über einen RCD Typ B Fehlerstromschutz-Schalter und erfüllt hiermit höchste Sicherheitsstandards. Das hochwertige Kunststoffgehäuse eignet sich für einen sicheren Betrieb der efuturo Wallbox im Außenbereich. Der ergonomisch geformte Typ 2 Ladestecker, und das hochwertige und langlebige Kabel mit 5 Meter Aktionsradius verbindet die Wallbox schnell und unkompliziert mit Ihrem Elektro- oder Hybridfahrzeug. Der integrierte RFID Kartenleser ermöglicht Ihnen die Nutzung der Wallbox durch Unbefugte zu verhindern. Halten Sie einfach die mitgelieferte RFID Karte an die Wallbox. Der Ladevorgang wird erst nach dieser Authentifizierung freigeschaltet, die Wallbox beginnt die Kommunikation mit dem Fahrzeug. Über den eingebauten Stromzähler lässt sich der Stromverbrauch ablesen. Hiermit können Sie Ihren Stromverbrauch beobachten. Vermieter können über den MID geeichten Stromzähler den Verbrauch des Ladestroms mit Ihren Mietern abrechnen. Sollten Sie die Wallbox einmal nicht verwenden, können Sie den Typ 2 Stecker in der dafür vorgesehenen Halterung aufgeräumt unterbringen, um Beschädigungen des Steckers durch Überfahren o.ä. zu vermeiden. Verwandeln Sie Ihre Garage oder Ihren Kundenparkplatz in Ihre persönliche Tankstelle für Ihr Elektro- und Hybridfahrzeuge mit der efuturo Wallbox. Die optional erhältliche Standsäule bringt Ihre Wallbox zusätzlich zur Geltung. Mit der efuturo Wallbox ist es möglich die Ladezeit bedeutend zu reduzieren. Während der Ladezyklus für einen Renault Zoe an einer Haushaltssteckdose (2,3 kW) ca. 25 Stunden benötigt sind es bei einer 3,7 kW Wallbox noch ca. 16 Stunden und bei 11 kW lediglich 4,5 Stunden. Bis zu 10-Mal schneller geht es mit einer 22 kW Wallbox, die Ladezeit verkürzt sich auf ca. 2,5 Stunden. Zu beachten ist hierbei, dass unsere handelsüblichen Steckdosen für die Strommengen zum Laden von Elektro- und Hybridfahrzeugen nicht ausgelegt sind. Zwar ist es möglich Fahrzeuge an Steckdosen zu laden, dies sollte allerdings nur als Notlösung betrachtet werden. Der einfache Aufbau der efuturo Wallbox erspart Ihnen eine böse Überraschung bei der Rechnung Ihres Elektrikers. Die verbauten Komponenten sind Ihrem Elektriker bestens bekannt. Der extrem teure RCD Typ B Fehlerstrom-Schutzschalter ist bereits in der efuturo Wallbox integriert. Dies garantiert Ihnen die höchste Sicherheit und der Schutzschalter muss nicht zusätzlich im externen Schaltschrank vom Fachmann installiert werden.

## Eigenschaften

<b>Abmessung Gehäuse (HxBxT):</b>	199 x 326 x 132 mm
<b>Betriebstemperatur:</b>	- 40° bis + 45°C
<b>DC Fehlerstromerkennung:</b>	Ja
<b>Farbe:</b>	schwarz
<b>Kabelfarbe:</b>	schwarz
<b>Kabelform:</b>	gerade
<b>Kabellänge:</b>	5 Meter
<b>Kabelquerschnitt:</b>	3* 6,0 mm <sup>2</sup> + 1* 0,5 mm <sup>2</sup>
<b>Kommunikation:</b>	(IEC 61851): Mode 3
<b>Ladeleistung:</b>	bis zu 3,7 kW
<b>Lademodus:</b>	Mode 3
<b>Modell efuturo:</b>	efuturo Wallbox mit Typ 2 Ladekabel, 1 Phase, bis zu 3,7 kW, 16 A, 230 V, Mode 3, mit RFID Zugangskontrolle, mit Stromzähler
<b>Montagemöglichkeiten:</b>	Wandmontage oder auf Standsäule
<b>Norm:</b>	IEC 61851
<b>Paarungszyklen:</b>	bis zu 10.000
<b>RFID:</b>	Ja
<b>Schutzeinrichtung:</b>	RCD Typ B
<b>Schutzklasse:</b>	IP 55
<b>Spannung:</b>	230 V AC
<b>Stecker fahrzeugseitig:</b>	Typ 2
<b>Stromstärke:</b>	max. 16 Ampere (1-phasig)
<b>Stromzähler:</b>	Ja
<b>Verpackungsbreite mm:</b>	397,9
<b>Verpackungshöhe mm:</b>	268
<b>Verpackungslänge mm:</b>	405
<b>Zertifizierung:</b>	TÜV, CE, RoHS
<b>Zugangsschutz:</b>	mit
<b>erweiterbar durch Standsäule:</b>	Ja