

Kontakta din Volkswagen e-Mobility återförsäljare  
för mer information.

**Bosch Automotive Service Solutions GmbH**

Porschestraße 4  
63512 Hainburg

[www.bosch.com](http://www.bosch.com)

Tryckt i Tyskland.  
Denna broschyr är klimatneutralt  
tryckt på FSC-certifierat papper.  
Uppdaterad: oktober 2013



VW-EV-002-SE-413 Subject to change without notice.

# Din säkra laddstation

EV Solutions by Bosch





Strömförbrukning e-up! i kWh/100 km: 11,7 (blandad körning); CO<sub>2</sub>-utsläpp i g/km: 0 (blandad körning); effektivitetsklass: A+

## Laddbox – den snabba och enkla vägen till en egen laddstation

Med en elbil från Volkswagen har du valt en produkt av hög kvalitet – praktisk och säker för vardagsbruk. För att laddningen av batteriet ska ske så enkelt som möjligt hemma, på arbetsplatsen eller på parkeringsplatsen, kan Volkswagen i samarbete med Bosch erbjuda en individuell lösning för din egna laddstation.

Elbilar från Volkswagen är mycket enkla att ladda: Antingen via ett tekniskt godkänt hushållseluttag tillsammans med den medföljande laddningskabeln, vid en offentlig laddstation eller via en fackmannamässigt installerad laddstation – i hemmet eller på arbetsplatsen. Om du söker en sådan laddningslösning är det Bosch du ska prata med. Bosch är auktoriserad samarbetspartner för alla Volkswagens elbilar. Vi erbjuder en

fackmannamässigt utförd elinstallation samt en kontroll av det befintliga elsystemet i ditt hem. Din Volkswagen-återförsäljare kan ge dig utförlig information om din personliga laddstation. När laddstationen är installerad får du genom vårt serviceavtal tillgång till en supportfunktion, våra kvalificerade elektriker samt service på plats.



## Laddboxen – en lösning som motsvarar dina krav

Vår lösning är en av de minsta laddboxarna i världen och därmed en optimal lösning för ditt garage. Den är enkel att använda, kompakt och sparar plats. Höljet består av slagtålig och väderbeständig plast. Det innebär att laddboxen kan monteras i övertäckta utrymmen utomhus eller i en carport. Laddboxen levereras funktionsfärdig och klar för installation och behöver bara anslutas av vår elinstallatör efter en kontroll av fastighetens befintliga elsystem. Nu kan din elbil laddas effektivt på ett sätt som bevarar batteriets livslängd.

### Fördelar:

- ▶ enkel och bekväm att använda både inomhus och utomhus t.ex. i garage och carportar
- ▶ kortare laddningstid och bättre kostnadseffektivitet genom optimerad laddning (t.ex. med nattaxa)
- ▶ hög säkerhet tack vare installation av behöriga elektriker
- ▶ produkten har lång livslängd tack vare noga utvalda material
- ▶ genomtänkt produktdesign med rena linjer och enkel användning



### Funktion/beskrivning

- ▶ Laddstation (EVSE) för elbilar
- ▶ Funktionsdisplay med LED-lampor
- ▶ Inbyggt lås
- ▶ Integrerad hållare för laddningskontakten
- ▶ Kompakt utförande (l x b x h) 272 x 220 x 115 mm
- ▶ Användningsområde: För konsumenter och företag framförallt i garage och carportar
- ▶ Jordfelsbrytare

### Omgivningsförhållanden

- ▶ Laddboxen fungerar på ett säkert sätt i ett temperaturintervall mellan  $-25^{\circ}$  och  $50^{\circ}\text{C}$  med en relativ luftfuktighet på upp till 95 % (icke-kondenserande)
- ▶ Skyddsklass IP54

### Tekniska parametrar

- ▶ Laddningseffektivitet 3,6 kW
- ▶ Nätspänning 230 V 50 Hz
- ▶ Märkström 16 A
- ▶ Laddningsläge IEC 61851-1 Mode 3
- ▶ Skyddsklass I
- ▶ Anslutningsteknik laddningskabel enligt IEC62196-2 typ 2

Strömförbrukning e-up! i kWh/100 km: 11,7 (blandad körning); CO<sub>2</sub>-utsläpp i g/km: 0 (blandad körning); effektivitetsklass: A+

# Din laddbox – bara några få steg till en egen laddstation

Det krävs bara några få steg för att du ska få ditt personliga laddningssystem och bekvämt kunna ladda din elbil från Volkswagen hemma eller på arbetsplatsen.



## 1. Information och kontakt

Din Volkswagen-återförsäljare informerar dig om laddningsmöjligheterna för din bil och dessutom om detta erbjudande. Om du är intresserad av en helhetslösning med en laddstation kan din återförsäljare gå igenom ett kort frågeformulär med dig och på så sätt få en snabb överblick av elinstallationen i ditt hem. Om du är intresserad kommer dina kontaktuppgifter att skickas vidare till Bosch för en kontroll av elinstallationen i fastigheten.

## 2. Kontroll av elinstallation\*

- ▶ Efter att du har bestämt dig för att kontrollera din elinstallation ska du kontakta en elektriker från Bosch för att boka en tid för standardkontroll. Det ger oss möjligheten att hitta en optimal lösning som passar just dig.
- ▶ Vår elektriker kommer att informera dig om olika möjligheter.
- ▶ Efter mötet kommer du att få ett erbjudande av Bosch gällande en helhetslösning med en laddstation inklusive installation och service.

## 3. Installation

- ▶ Om du väljer att gå vidare med erbjudandet kommer en Bosch-elektriker att ta kontakt med dig för att boka en tid för installation.
- ▶ Elektrikern kommer att ha med sig laddboxen och installera den.
- ▶ Du får en laddstation av hög kvalitet som motsvarar de krav och omständigheter som är relevanta för just ditt hem eller din arbetsplats. Detta erbjudande garanterar en bekväm och säker laddning av din elbil.

## 4. Kvalitetskontroll

När installationen är färdig utförs en funktionskontroll och ett protokoll upprättas över det utförda arbetet.

\* En avgift för kontroll av elinstallationen tas endast ut om du senare bestämmer dig för att inte genomföra installationen.