

LADDAD & PÅ VÄG



REXEL

a world of energy



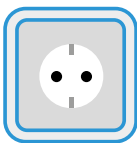
Börja dagen med en fulladdad bil.
Laddar du på hemmaplan är du redan
på god väg mot en ny bra dag...

ETT VÄRDELADDAT SAMARBETE FÖR SÄKER, EFFEKTIV OCH MILJÖSMART LADDNING AV DIN ELBIL



LADDAD TILL MAX

Funderar du på att köpa en laddhybrid eller kanske till och med en ren elbil? Du är inte ensam, prognoserna säger att 600.000 laddbara bilar kommer att rulla på våra svenska vägar år 2023. Men, vi vågar påstå att framtiden redan är här. För varje månad ser vi hur intresset för laddbara bilar växer. Samtidigt ökar behovet av att kunna ladda bilen hemma, i motsvarande takt. Läs mer om lösningen, men även om vad du bör undvika.



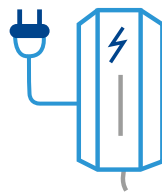
Varning för vägguttaget

Idag är det vanligt att elbilar och laddhybrider laddas i ett vanligt vägguttag. Något som Elsäkerhetsverket starkt avråder från (som annat än en nödlösning).

Ett vägguttag (Schuko) är inte dimensionerat för att klara den värmeutveckling som uppstår när uttaget belastas med full effekt under lång tid. Det innebär att det finns en överhängande risk för brand i uttaget, som i sin tur kan leda till brand i fastigheten där bilen laddas.

Även försäkringsbolagen anser att Elsäkerhetsverkets avrådan är så tydlig, att laddning i vanligt vägguttag i möjligaste mån bör undvikas. Vissa försäkringsbolag meddelar att de eventuellt inte betalar ut full ersättning vid en brand som kan härledas till att bilen laddats på detta sätt.

Att ladda en elbil i ett vanligt vägguttag motsvarar ca 180 st mobiltelefoner som laddas samtidigt i samma uttag.



Laddbox rekommenderas

Vill du ladda din elbil på ett säkert och effektivt sätt ska du installera en laddbox på hemmaplan. Den är anpassad för att klara av de påfrestningar som sker under

laddningen samtidigt som den kommunicerar med bilen under hela laddningsförloppet.

Laddboxen anpassar sin laddeffekt till bilen, utefter vad bilen klarar av att ta emot och tar hänsyn till ett antal olika parametrar som värmeutveckling och batteristatus. Skulle något gå fel under laddningen stängs laddstationen av omedelbart för att undvika risk för batteriskador i bilen.

Kolla in vårt "installerat-&-klart-erbjudande" anpassat för villainstallation





LASTBALANSERING

En utmaning man ofta ställs inför är att huvudsäkringen i en fastighet inte räcker till. Vi har löst problemet genom att använda oss av laddboxar med tillhörande lastbalansering.

Det innebär att laddboxen kommunicerar med fastigheten och anpassar laddeffekten utefter hur mycket effekt som finns tillgänglig.

När du kommer hem på kvällen och använder mer el, t ex genom att laga mat, styrs effekten i laddboxen ner tillfälligt.

Senare på kvällen när vi inte längre förbrukar lika mycket el, ökas effekten igen. På så sätt riskerar du aldrig att fastighetens huvudsäkring blir överbelastad.

INSTALLERAT & KLART

PAKETERBJUDANDE FÖR SÄKER LADDNING AV ELBIL ELLER LADDHYBRID

Laddbox Garo

inkl 3-fas laddare för väggmontage

Installation

- Resa/restid (max 25 km)
- 10 m installationskabel
- 1 st håltagning i yttervägg
- Priset gäller under förutsättning att grupsäkring/plats finns i elcentralen

Lastbalansering

som tillval 3.500 kr

Pris från

9.990:-

inkl. moms efter bidrag*

* På fakturan debiteras 19.980 kr inkl. moms. Du ansöker själv om bidrag på halva beloppet (upp till 20.000 kr) senast sex månader efter installationen. Ansökan görs till Naturvårdsverket som hanterar ärendet och tar beslut. Se mer info på baksidan.



VÄLJ FÄRG PÅ DIN LADDKÅPA

50% LADDBIDRAG

Som privatperson kan du söka bidrag för installation av laddbox i hemmet. Du kan få 50% av investeringen för hårdvara och installation (max 10.000 kr).

ANSÖK HÄR



Efter installationen är färdigställd och du har fått faktura från installatören, kan du ansöka efter laddbidrag hos Naturvårdsverket. Skanna QR-koden här till höger så kommer du rätt direkt eller besök naturvardsverket.se/stod-i-miljoarbetet/bidrag/ladda-bilen/privatpersoner



TÄNK PÅ!

För att erhålla bidrag måste laddboxen uppfylla följande krav:

1. Laddaren ska vara förberedd för elmätning samt debitering av elkostnad.
2. Laddaren ska vara utrustad med kontaktdon Mode 3 Typ 2.

SAMARBETSPARTNER

REXEL

a world of energy

Rexel är en av världens största elgrossistkoncerner med verksamhet i 26 länder. I Sverige har Rexel ca 800 medarbetare på 62 platser och en omsättning på över 5,3 miljarder svenska kr.



VÄLKOMMEN ATT KONTAKTA OSS!

Kornelinds Elektriska AB
Vindkraftsvägen 1, Stockholm
Tel 08-408 804 00 • Mejl info@kornelindsel.se
kornelindsel.se