



8 VANLIGA FRÅGOR OCH SVAR
OM ELBILSLADDNING

1

Får vem som helst installera en elbils-laddare hemma?

Elbils-laddare ska installeras av behörig elektriker. Det varierar mellan olika laddare hur installationen ska utföras. Ibland måste laddaren kompletteras med till exempel jordfelsbrytare.



2

Enfas eller trefas, vad behöver jag?

Har du en elbil eller vill framtidssäkra så kan det vara värt att lägga lite extra pengar på en trefasladdare. Har du en laddhybrid så räcker det oftast med en enfasladdare.

3

Pallar min huvudsäkring?

Det händer ibland att huvudsäkringen inte räcker till när man laddar bilen samtidigt som andra större förbrukare i fastigheten är påslagna, men detta kan lösas med timerfunktioner eller lastbalansering.



4

Vilken laddare är bäst?

Det finns många olika typer av laddare. Utifrån vad du vill ha för funktioner och hur hög laddström du behöver ta ut så är det viktigt att välja rätt typ av laddare för att det ska bli så kostnadseffektivt som möjligt. Vi hjälper dig i ditt val så att du får en laddare som passar just dina specifika förutsättningar.

5 Hur mycket kostar en laddare?

Laddarna varierar i pris beroende på vad du vill ha för typ av funktioner och om du behöver lastbalansera anläggningen eller inte. Som privatperson kan man nyttja Grön ROT och få tillbaka 50% av installationskostnaden upp till 50 000:-. Laddaren måste köpas genom installatörsföretaget för att man ska vara berättigad till ROT.

6 Vad är lastbalansering?

Det finns två typer av lastbalansering. Man kan programmera en eller flera laddare så att de inte förbrukar mer än en angiven effekt. Det går även att balansera dynamiskt. Då monterar man mätutrustning vid huvudsäkring. Om den totala belastningen blir för hög för huvudsäkring så sänker laddaren laddströmmen automatiskt.

7 Hur redovisar jag för min arbetsgivare hur mycket jag laddar hemma?

Laddarna har oftast mätning av energiförbrukningen, vilket också är ett krav för att få bidrag. På vissa laddare kan du läsa av manuellt hur mycket energi som gått åt och hos andra kan du göra det via till exempel en app i din telefon.

8 Vilka laddare säljer ni?

Vi installerar alltid den laddare som passar bäst för kundens behov och elanläggning. Vi är inte styrda att använda något specifikt fabrikat. Det viktiga för oss är att våra anläggningar ska vara fackmannamässigt utförda och att det ska vara hög kvalitet på den utrustning och det material vi använder.



Vi på Lundgrens El säljer, projekterar, installerar och servar alla typer av el-, tele-, data- och säkerhetsanläggningar.

Med våra medarbetare kan vi effektivt arbeta med allt från stora entreprenader till mindre installationer i hela Östergötland. Våra kunder är såväl företag som privatpersoner. Vi arbetar med entreprenader, säkerhetslösningar – brandlarm, inbrottslarm och passersystem – solceller, elbilsaddare och all form av service inom dessa områden.

Vi började för 75 år sedan och är i dag ett modernt elföretag under ständig utveckling, med särskilt fokus på energieffektivitet. Vår målsättning är att vara marknadsledande i regionen.

Vi har kontor i Norrköping, Linköping och på Vikbolandet. Med våra specialiserade team ser vi till att ha rätt resurs på rätt plats i rätt tid!

Välkomna till oss.

