



Installation laddboxar

Användning av laddbox privat garage

FRÅN OCH MED 1:E OKTOBER 2022 ÄR DET FÖRBJUDET ATT LADDA I VANLIGA ELUTTAG

Alla laddboxar är nu driftade så dom går att använda. För garagelängorna väntar vi på Vattenfall som ska säkra upp anläggningen innan allt är klart.

Hur går jag tillväga för ladda om jag har privat garage?

De privata garagen styrs inte från vårt system utan dom kopplas till en app hos den boende. Har man inte kopplat till app så är laddaren alltid igång och det är bara att koppla in en bil så startar laddningen.

Kan vem som helst ladda på min laddbox och så får jag betala?

För de privata garagen går all el via sin egen mätare så elen faktureras via ditt elbolag. Är inte laddboxen registrerad via en app så är den alltid igång och vem som helst kan i princip använda den. Vill man stänga av den eller låsa den till en RFID-tag så kan man göra det via appen. Någon från styrelsen kommer gå ut till alla hushåll med privata garage för att hjälpa till sätta upp allt på er telefon.

Hur faktureras elförbrukningen?

För privata garage så går elen via er vanliga mätare så det faktureras via ert elbolag.

Hur många RFID-taggar kan jag få?

Varje hushåll får en RFID-tag liknande den som används för samlingslokal och sophuset. Man kan köpa fler RFID-taggar från styrelsen för 50kr/styck.

Det finns möjlighet att använda vissa kontaktlösa kort så som bankkort eller busskort. Man följer då instruktioner i appen för att läsa in koden på taggen/kortet via laddaren



Vad kostar elen?

För privata garagen så är det ert val av elbolag som styr kostnaden.

Kan jag använda appen?

För de privata hushållen så sätts allt upp via appen och man kan där lägga till funktioner som att låsa fast kabeln i laddaren, schemalägga laddning eller stänga av laddaren så ingen kan använda den.

Vad händer om jag laddar bilen samtidigt som jag använder mycket el i hushållet?

Alla hushåll med privata garage har fått en lastbalanserare som får information från elmätaren om nuvarande elförbrukning. Laddaren kan då anpassa laddningen så inte huvudsäkringens går. Detta kräver dock att HAN-porten är aktiverad hos Vattenfall Eldistribution som tidigare brev nämnt. Någon från styrelsen kommer inom kort gå runt till hushållen och hjälpa till att sätta upp systemet via appen i telefonen så allt är ihopkopplat.

Kan jag låsa fast en kabel i laddaren så jag slipper ta ur och i den hela tiden?

Ja detta är möjligt via appen. Kabeln är som standard låst endast när man laddar men det finns en inställning som gör att kabeln alltid sitter fast i laddaren.

Hur snabbt kan jag ladda?

Föreningen har betalat för installation av laddboxen på 1 fas med 16A säkring. Det innebär ca 3,7kW i laddkapacitet. Laddaren har kapacitet att ladda med 22kW om man utnyttjat möjligheten att dra ut 3-fas och har en huvudsäkring som klarar av det.

Räknar man med att en elbil drar 2kWh/10km och man kört 10mil under en dag så tar laddningen ca 5,5h när man laddar med 3,7kW.

Hälsningar styrelsen