



eRange IQ - den perfekta laddboxen med all relevant funktionalitet inbyggd.

2019-11-25 11:29 CET

## Nordens smartaste laddstation gör det enkelt att ladda hemma – till lägsta möjliga kostnad

En undersökning som utförts av Meisel på uppdrag av eCarExpo, visar att osäkerheten kring laddning är en bidragande orsak till att inte fler svenskar köper elbil. Laddpunkterna är för få och ligger för långt bort. Dessutom är många osäkra på om de kan ladda elbilen hemma. Bara en dryg fjärdedel tror sig kunna ladda hemma eller på jobbet. Nu lanseras en ny laddstation för snabb hemmaladdning som utnyttjar tillgänglig strömkapacitet optimalt, till lägsta möjliga kostnad.

På eCarExpo i Göteborg lanserar DEFA eRange IQ, en unik laddstation med inbyggd fulldynamisk lastbalansering. eRange IQ använder fastighetens outnyttjade kapacitet till att ge snabbaste möjliga laddning. Med en EU-godkänd energimätare i säkringssskåpet, som kommunicerar med laddstationen, säkras optimal och effektiv laddning till lägsta möjliga kostnad. Exempelvis fördelas mer ström till laddning under natten när annan energiförbrukning är låg. Lika viktigt är att det går att nyttja tillgänglig ström till andra aktiviteter när man behöver det.

- Med eRange IQ erbjuder vi den perfekta laddboxen med all relevant funktionalitet inbyggd. Den har komplett interkonnektivitet, fulldynamisk lastbalansering och MID-godkänd energimätare, säger Martin Jonsson, VD DEFA Sverige.

För att ge fastighetsägaren full kontroll över kostnaderna för laddning har eRange IQ också inbyggd MID-godkänd\* energimätare som ger mycket noggrann mätning av energiförbrukningen. Att kunna ladda hemma är inte bara bekvämare och mer praktiskt, det innebär också en mycket lägre kostnad än att ladda med snabbladdare längs vägen.

DEFA är marknadsledande inom laddsystem i Norden och har installerat över 80 000 laddpunkter. För andra året i rad är DEFA huvudsponsor av eCarExpo, denna gång både i Göteborg och i Stockholm.

---

## **Om DEFA**

DEFAs mål är att göra människors liv enklare, effektivare och mer miljövänligt. Vi erbjuder produkter och tjänster som förbättrar hur människor laddar, förvärmer och säkrar sina fordon, lyser upp sina byggnader, tunnlar och vägar. Vi fortsätter att utveckla världsledande produkter och digitala tjänster genom kontinuerlig förbättring och innovation. Med över 400 anställda på 3 kontinenter distribueras våra produkter och tjänster i 30 länder, spritt över hela världen.

## Kontaktpersoner



### **Martin Jonsson**

Presskontakt

Executive Vice President, DEFA Group Managing Director, DEFA  
Sweden

[martin.jonsson@defa.com](mailto:martin.jonsson@defa.com)

010-4983861