

homeCLU

Lösningen för dig som vill ha mer
ström till din elbilsladdning

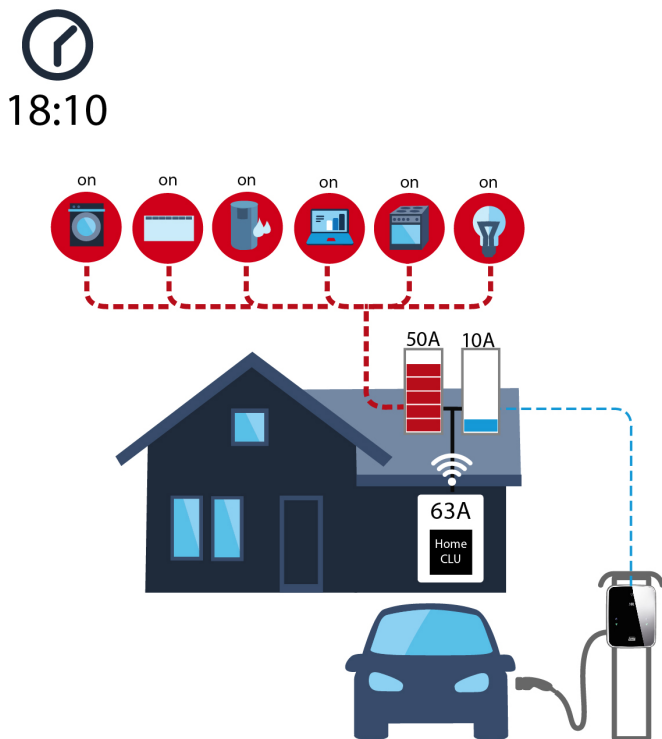


Ladda tryggare och snabbare med
laddstation och homeCLU från DEFA

Do you have a CLU?

homeCLU är lösningen för dig som vill optimera din elbilladdning i fastigheter med begränsad ström.

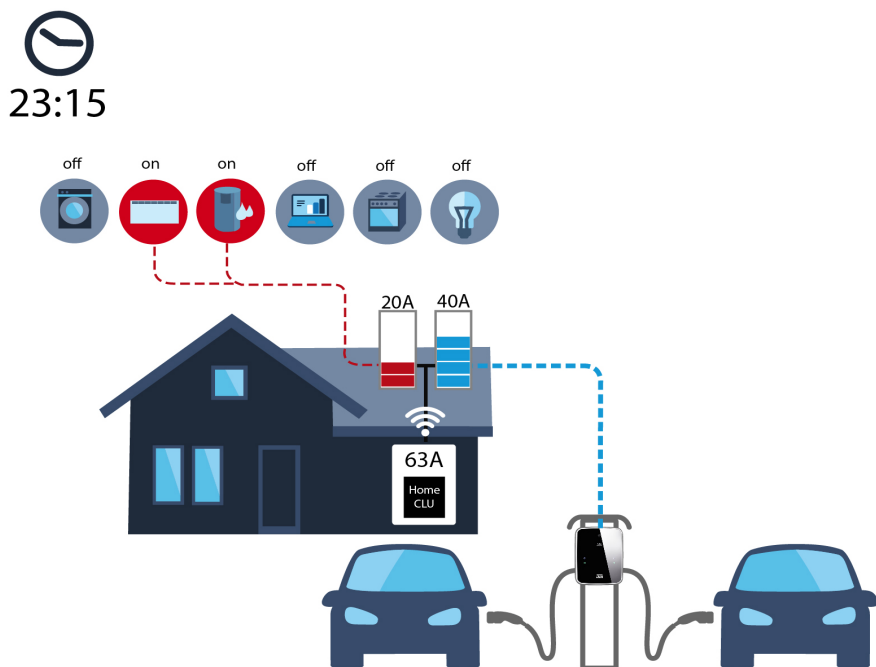
homeCLU mäter den ström som går genom huvudsäkringarna och styr tillgänglig överskottsström direkt till anslutna laddstationer. Detta säkerställer att huvudsäkringarna inte löser ut och att du har den ström du behöver för din vardagliga förbrukning.



Upp till 4 gånger snabbare laddning av elbil hemma

Med laddning via en vanlig väggkontakt kan du köra ca 1 mil per laddtimma*. Har du en bil som kan ta 32A kan du med homeCLU, en laddstation och en riktig laddkabel få ca. 4 mil per laddtimme**. homeCLU ger alltså upp till fyra gånger snabbare laddning, utan att du behöver justera strömkapaciteten hemma.

Ladda mer effektivt när övrig förbrukning är låg



homeCLU ger mer ström till laddning när annan förbrukning i fastigheten är låg. Du kan dessutom nyttja tillgänglig ström till att ladda två elbilar samtidigt.



homeCLU monteras i säkringsskåpet av en behörig installatör. Med homeCLU är det möjligt att laststyra upp till sex laddpunkter.

*Med förväntad förbrukning på 1,8 kWh per körda mil. **Med reservation för nätbolagets begränsningar.

Flera fördelar med en Mode 3-box

För att kunna använda homeCLU måste du ha en laddstation. Med en laddstation kan du ladda bilen både snabbt och säkert.

- **Snabbare** - Bilens laddkapacitet utnyttjas bättre. Med homeCLU och rätt laddkabel utnyttjas också den tillgängliga kapaciteten i fastigheten. Laddning via väggkontakt samt kabeln som följer med bilen (Mode 2) är begränsad till 10A.
- **Säkrare** - En laddstation är anpassad för belastning under längre tid och uppfyller internationella standarder för laddning av elbilar och plug in-hybrider. Boxen är kopplad till en egen grupp och har person och DC-skydd. Laddstationen, som har en MID-godkänd mätare, ger också information om eventuella fel och stoppar strömtillförseln när bilen är färdigladdad.



DEFA är marknadsledande inom laddningslösningar för villor, BRF:er, arbetsplatser och publik laddning. Läs mer på defa.com eller kontakta din elektriker eller bilhandlare för ett erbjudande på laddstationen och homeCLU.

