

Framtidssäkrad laddlösning för bostadsrätter och flerfamiljshus



ZAPTEC



INTEGRERAD 4G & EFFEKTIVARE ELANVÄNDNING MED ZAPTEC

ZAPTEC Pro är en intelligent laddstation med integrerat 4G vilket underlättar installation och säkerställer en säker uppkoppling.

Laddstationerna har integrerad last- och fasbalansering, vilket innebär att systemet utnyttjar den ström som finns tillgänglig i parkeringsanläggningen på ett optimalt sätt. Boxarna levererar alltid den snabbast möjliga laddningshastigheten vid varje given tidpunkt. Upp till 66% fler bilar kan ladda på befintlig elkapacitet med ett ZAPTEC-system jämfört med ett traditionellt laddsystem!

ZAPTECs intelligenta laddsystem optimerar elanvändningen vilket resulterar i stora kostnadsbesparingar för fastighetsägare. Genom att kapa effekttoppar undviks onödig uppgradering av elsystemet och effektkostnader gentemot nätbolaget hålls nere.

LADDSTATISTIK



2 timmar - laddning av elbilen i genomsnitt per laddningssession



11 timmar - genomsnittlig tid som elbilen är ansluten till laddstationen per dygn



Endast 10% - snitt av tillgänglig ström används på en parkeringsanläggning

Statistik från ZAPTEC-laddsystem

FÖRBERED FÖR ELBILSLADDNING TILL ALLA

I ett ZAPTEC-laddsystem kan alla parkeringsplatser förberedas för elbilsladdning. På så sätt kan ni enkelt och billigt addera fler laddboxar över tid.

4G

Lägre installationskostnad för elbilsladdning i bostadsrättsföreningar ZAPTEC Pro med 4G ger lägre installationskostnader och ingen användning av ytterligare Nätverkslösningar krävs.

Rättvis betalning

Fördela kostnaden för elbilsladdning rättvist
Inbyggd elmätare visar exakt laddningsförbrukning. I parkeringsgarage eller på parkeringar kan laddare tilldelas varje användare, som sedan betalar för sin elförbrukning. Använd

ZAPTEC Portal som administrationssystem utan extra kostnad eller välj mellan olika betaltjänster för automatisk betalning, drift och support.

Säkerhet

ZAPTEC håller högsta säkerhetsstandard
Laddstationen ZAPTEC Pro gör att man kan ladda tryggt med en godkänd typ-2-kontakt, integrerade säkringar, inbyggt jordfelsskydd och kraftfulla säkerhetsreläer.

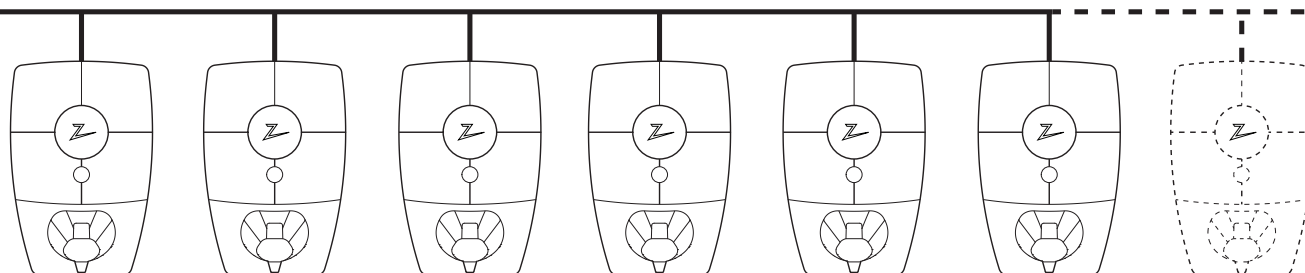
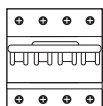
ISO 15118

ZAPTEC Pro stöder ISO 15118 vilket innebär att den är förberedd för att kunna ta emot information från det laddande fordonet så som laddstatus och avresetid med mera.

“ ZAPTEC är en otroligt bra och flexibel laddbox-lösning. Lämpar sig utmärkt till större sammanhang som företag och bostadsrättsföreningar.

- Henrik Norström, BRF Slånsätra

Max 63A säkring



Bakplattor ger snabb anslutning och prisvärd installation

Nya laddstationer ansluts enkelt till befintlig infrastruktur



“ – Vi är väldigt nöjda med den här investeringen i ZAPTECs laddlösning. Det visar att vi ligger i framkant och är en attraktiv bostadsrättsförening. Framförallt är det enkelt att administrera, medför inga driftskostnader och är väldigt driftssäkert

Roland, Ordförande i Bostadsrättsföreningen Lovisedal i Solna

BETALA FÖR DET DU FÖRBRUKAR

Varje laddstation mäter, via en inbyggd MID-testad energimätare, den el som förbrukas. Laddkostnaderna kan sedan enkelt fördelas på respektive användare genom export av laddrapporter från vår kostnadsfria ZAPTEC Portal.

Ni kan välja att låta användarna avbetala investeringen av laddstationerna genom ett extra påslag på kostnaden för elförbrukningen eller som en extra fast avgift på parkeringshyran.

Större frihet med automatisk betallösning

Frigör tid gällande administration kring elbilsladdning genom att välja en av våra integrerade laddningsoperatörer.

Infometric  **Minol**
När det mäts.

easypark

 **Fortum
charge
& drive**

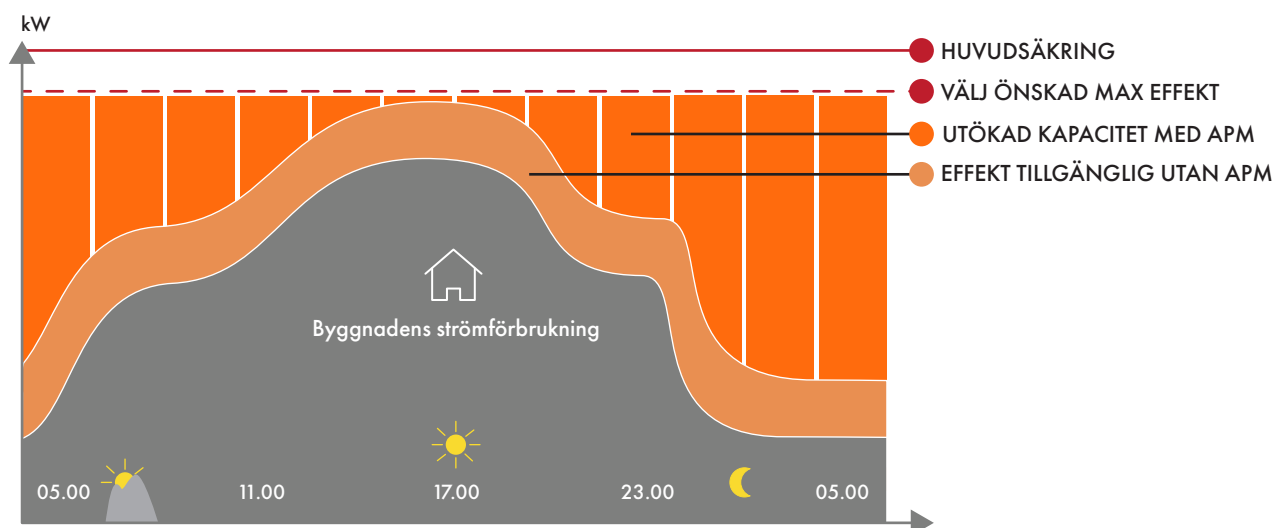
OPTIMAL EFFEKTSTYRNING MED ZAPTEC APM

Anpassa tillgänglig effekt/ström till elbils-laddningen automatiskt i förhållande till fastighetens förbrukning.

ZAPTEC Automatic Power Management mäter effektförbrukning för hela fastigheten och tilldelar automatiskt högre laddhastighet till elbilarna när fastigheten förbrukar mindre ström/har lägre effektförbrukning.

Genom en ZAPTEC-certifierad effektmätare installerad vid huvudsäkringen justeras laddströmmen fortlöpande till laddstationerna.

Öka laddningseffekten med ZAPTEC APM



KOSTNADSFRI MOLNTJÄNST

I ett ZAPTEC-laddsystem är alla laddstationer anslutna till vårt molnbaserade styrsystem ZapCloud via Internet.

Löpande programvaruuppdateringar gör att teknologin optimeras och säkerställer driftövervakning av varje laddstation för stabil och säker drift.

Välj en laddningslösning som fungerar idag och i framtiden!





NORSK KVALITET

ZAPTEC är ett norskt teknologiföretag med fokus på intelligenta och skalbara laddsystem.

Sedan uppstarten har ZAPTEC vunnit ett flertal priser inom Greentech i Norge.

Vi samarbetar med världens främsta aktörer inom branschen.

ZAPTEC har kontor i Stockholm, Oslo och Stavanger. Våra laddsystem säljs i 15 länder.

www.zaptec.se



**TILLVERKAT I
NORGE**

**Alla produkter är utvecklade,
designade och tillverkade
i Norge**

INTEGRERAT 4G LTE-M

ZAPTEC Pro med 4G kan ge lägre installationskostnad utan användning av ytterligare nätverkslösningar.



**snabbare
elbilsaddning med
laddstation**

ELBILSTILLVÄXTEN ÄR STARK

Sverige är ett av de länder i världen med starkast tillväxt av laddbara bilar. 2020 prognosticeras att 30% av nybilsförsäljningen kommer vara laddbar och 2021 40%*. För att möta den stora ökningen av elbilar är det viktigt att investera i ett laddsystem som enkelt kan byggas ut i takt med att fler behöver ladda.

* Prognos gjord av Branschorganisationen Bil Sweden



SÄKER OCH STABIL LADDNING

Säkerhet är den viktigaste faktorn vid laddning och därför tillhandahåller vi den högsta säkerhets- och kvalitetsnivån på våra laddsystem. ZAPTECs laddstationer har integrerade säkerhetsfunktioner såsom säkringar, jordfelsbrytare typ B och värmesensorer.

GRÖN BOMILJÖ GER VÄRDEÖKNING

Laddningsmöjlighet för elbil i bostadsrättsföreningar och flerfamiljshus ökar värdet på fastigheten och ger en mer attraktiv miljö för de boende; för både befintliga och nya.

INVESTERINGSSTÖD FÖR LADDSYSTEM

Bostadsrättsföreningar och företag har möjlighet att få investeringsstöd från Naturvårdsverket vid investering i ett laddsystem. Stödet är ett initiativ för att påskynda omställningen till en fossilfri framtid. Läs mer om investeringsstödet på Naturvårdsverkets hemsida.

EN LADDSTATION FÖR ALLA BILTYPER

Har ni flera olika biltyper i ett gemensamt garage? Med ett ZAPTEC-laddsystem slipper ni välja laddstationer utifrån de elbilar som finns idag. Laddstationen ZAPTEC Pro ger en laddningseffekt på upp till 22kW och stödjer både 1-fas- och 3-fas-laddning. Detta ger en jämn och optimal laddningshastighet för alla anslutna bilar.



ZAPTEC 2020

300.000 parkeringsplatser
färdigställda för elbilsladdning

4000 bostadsrättsföreningar och
flerfamiljshus
är ZAPTEC-användare

15 länder
har ZAPTEC-återförsäljare

zaptec.se