



LADDBOX KOMBI

Kajens samfällighetsförening
2025-04-04





❖ Nulägesanalys

Behovet av att kunna ladda sin elbil utomhus är en fråga som dykt upp i Kajens samfällighet. Det finns idag totalt 185st parkeringsplatser utomhus där vi planerar i första skede installera 40 laddplatser. Dessa platser fördelas så varje förening får 8 platser var. Dessa platser är försedda med infrastruktur för el idag.

❖ Åtgärd

Vår leverantör Miljöbelysning kommer att installera en mångsidig lösning – en dubbel kombibox för elbilsladdning upp till 2x22kW, 1- och 3-fas samt 2 x motorvärmning med smart styrning via app, allt i samma box.

Dynamisk lastbalansering och 4G router installeras i elskåpen.

Totalt installeras 20st laddboxar (40 platser)





Administration & Debitering av förbrukning

Miljöbelysning kommer att hantera debitering av förbrukningen direkt mot slutanvändaren samt ta hand om all administration och användarsupport via deras tjänst "Evolvent"*.

"Evolvent"* kan skicka fil månadsvis till varje användare med förbrukning och kostnad.

Priser och förbrukning för ladd plats

Priset för en som aktivt använder ladd plats kommer att vara 145kr per månad plus den vanliga parkeringsplatsavgiften.

Förbrukning kommer att debiteras efter gällande elpris som just nu är 3kr per KWh. Priset kan komma att ändras beroende på elprisutvecklingen. En debiteringsavgift tillkommer på 85kr/månad.

Laddboxarna kommer att styras via tagg eller app.

Laddbox som inte används som laddning av elbil/hybridbil kan användas som motorvärmare.

Det kommer att vara absolut förbjudet att ladda sin elbil/hybridbil via motorvärmare uttaget.