



infravelo AS

## OD LADESKAP

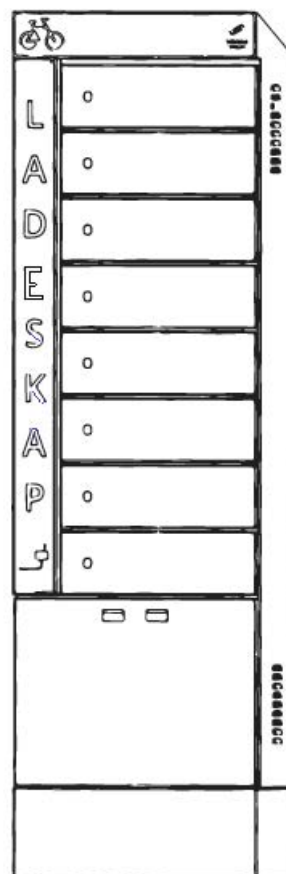
Dette er et robust ladeskap og et perfekt alternativ for deg som vil tilby utendørs lading av elsykkelbatterier i offentlig miljø eller for dine ansatte.

Innovasjonen som ligger til grunn for dette ladeskapet sikrer at det er utstyrt med et termostatstyrt varmeelement, god ventilasjon og automatisk drenering for den best mulige batterihelsen. Hver ladeplass har ett 230V eluttak ihht EU-standard og har plass til både elsykkelbatteriet og laderen.

Ladeskapet kan leveres med flere ulike typer låssystemer. Du kan velge med svivel for bruk med brukernes egne hengelåser, faste hengelåser med kode, elektronisk kodelås, RFID-lås eller mobilbetjente låser. Som standard kommer skapet i rustfritt stål, men kan også leveres i sort galvanisert utførelse. Med ladeskapet følger det en sokkel som gjør monteringen enklere.

### Spesifikasjoner

<b>Artikkelnr</b>	OD	<b>Ladeplasser</b>	8 st
<b>Produktgruppe</b>	Ladeskap	<b>Eluttak</b>	230V
<b>Bredde</b>	56 cm	<b>Strømkilde</b>	min. 4 A 3-fas
<b>Høyde</b>	190 cm	<b>Vekt</b>	71 kg
<b>Dybde</b>	28 cm		
<b>Låsalternativer</b>	Hengelås, kodelås. RFID, mobilbetjent lås		
<b>Materialvalg</b>	Rustfritt stål (grå), galvanisert (sort)		



### Produktegenskaper

- ✓ Fungerer utendørs
- ✓ Ventilerte skapseksjoner
- ✓ Eluttak i alle skapseksjoner
- ✓ Lading av batterier
- ✓ Forbedret sikkerhet
- ✓ Forbedret oversikt over batteriene
- ✓ Forenkler brannvernarbeidet



Infravelo AS

+4792024062

www.infravelo.no

# Låsalternativ

Här följer de lås som är vanligast på våra skåp. I några fall kan det vara olika versioner av låsen beroende på skåpens utformning och placering men funktionen är som beskrivs här.



## Hänglåslinka

STANDARD

En enkel kostnadseffektiv lösning som lägger ansvaret på brukaren. Med detta alternativ kan brukaren själv välja sitt eget hänglås och dess säkerhet. Vilket kan underlätta för dig som ägare av skåpet. Klingan är anpassad för hänglås med bygel upp till sex millimeter.



## Elektroniskt kodlås

TILLVAL

Ett elektroniskt kodlås som kan brukas på två sätt beroende på ändamål. Välj mellan privat eller publikt läge, där du kan välja att använda samma kod under längre tid eller välja ny angiven kod för varje öppning.



## RFID-lås

TILLVAL

Denna lösning liknar de elektroniska kodlåsen i sin funktion, men gör att du istället kan öppna och låsa önskad laddplats med hjälp av ett RFID-kort. Det går även att använda befintliga kort (om typen MIFARE) eller skapa ett helt nytt system.



## App-lås

TILLVAL

Med denna lösning kan brukaren öppna och låsa önskad laddplats med hjälp av sin smartphone. Låskonstruktion är fristående, batteridrivet och kräver ingen internetkoppling. Låset kopplas till önskad appleverantör för behörigheter. En rekommendation är GoRide som har stöd för användarhantering, bokningar, rapportering och debitering av användare.

Utöver ovan nämnda kan skåpen anpassas för många olika lås, både manuella och elektroniska. De kan till exempel integreras i passersystem, befintliga eller nya. Kontakta oss gärna för mer information, en demonstration eller en diskussion.

# Drift och underhåll

Stationerna är konstruerade för ett problemfritt användande och kräver normalt sett inget underhåll. Stationerna rengörs med ett mildt rengöringsmedel och en fuktad trasa.

## Montering

Produkterna monteras enligt nedan. Montering kan variera beroende på modell. Elektroniska lås skall underhållas enligt tillverkarens instruktioner.

1. Kund drar fram elektricitet till önskad placering av laddskåp
2. Placera skåpets sockel ovanpå kablage
3. Fäst sockeln i marken med lämpligt beslag. Beroende på underlaget så kan det behövas gjuta en betongsockel.
4. Ställ laddskåp på sockeln
5. Skruva fast laddskåp i sockeln
6. Koppla sedan framdragen el till laddskåpets elcentral enligt intruktionen på sidan för anslutningsbeskrivning.

## Kvalifikationer



2011/65/EU the RoHS Directive and **EN 60950-1:2001 + A11:2004** following the provisions of the low voltage directive (LVD) **2014/35/EC**

Våra stationer är av högsta kvalitet och uppfyller eller överträffar bland annat följande normer:

## Tänk på miljön

Denna produkt får ej kastas med vanligt avfall. Produkten skall kasseras i enlighet med lokala regler och bestämmelser. Kontrollera med er kommun om vad som gäller för denna produkt.

Har du några frågor så kontakta gärna din återförsäljare eller oss, vår kontaktinformation finns nedan.

# Anslutningsbeskrivning EI

## 1 – 2 skåp

Försäkring- 1-fas 16A Eller 3-Fas 16A

Matande kabel, samt kabel mellan skåp 1 och 2, Max. FK 5G4mm<sup>2</sup> / EK 5G6mm<sup>2</sup>

1 till 2 skåp kan med fördel matas med enfas. 3-ledar kabel. L1, N, PE

## 3 – 6 skåp

Försäkring- 3-Fas 16A

Matande kabel, samt kabel mellan skåp 1 - ...6, Max. FK 5G4mm<sup>2</sup>, EK 5G6mm<sup>2</sup>

Vid inkoppling av 3 – 6 skåp skall kabel 01 på huvudbrytaren flyttas enl. följande.

I skåp 2 och 5 flyttas kabel 01 från L1 till L2 på huvudbrytaren

I skåp 3 och 6 Flyttas kabel 01 från L1 till L3 på huvudbrytaren

