

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark Saltoboks 572; versjon 1



Saltoboks 572

Ladestasjon mode-3 med Type-2 uttak

Den tyske produsenten ABL SURSUM har produsert denne ladestasjonen for elbiler i henhold til NEK/EN/IEC standarden 61851-1:2010.

Produktet har følgende funksjoner og tekniske data:

Produktinformasjon

Saltoboks 572 kan gi inntil 7,4kW AC-lading. Ladestasjonen har Type-2 lade uttak og er designet spesielt med tanke på plassering i private og halv-offentlige omgivelser, innendørs eller utendørs. Denne mode-3 ladestasjonen er universell og uavhengig av bilmodell. Alle biler kan lade forutsatt at de har medbragt mode-3 ladekabel som passer til deres biltype. Dette gjør ladestasjonen meget egnet for plassering i omgivelser som firmaer, hoteller, kjøpesentere, konferansesentere eller i parkeringsanlegg.

Ladestasjonen er liten og kompakt og passer i trange garasjer såvel som smale passasjer. Den er universelt utformet, har ingen skarpe kanter og passer like godt inn ved et moderne inngangsparti, som i en røff garasje. Alle deler er konstruert, produsert og testet for å tåle nordisk klima, med lave temperaturer, vann, snø og is. Ladestasjonen er modulært oppbygget så deler kan skiftes ut ved evt. service. Ladestasjonen er forberedt for sammenkobling til ladeanlegg med 2 eller flere stasjoner.

Produktet

Modell:	572
Strømtilførsel:	1-fase 32A (stillbar fra 32A ned til 6A)
Strømtilkobling mot bil:	Type-2 uttak, egen Mode-3 ladekabel 230V 1-fase
Ladeeffekt:	7,4kW
Jordfeilvern integrert:	Jordfeilvern RCCB med DC-beskyttelse
Vekt:	ca 2,3 kg
Materiale:	ABS-plast (lakkert RAL 9005/9006)
Mål:	272 x 221 x 116 mm



PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark Saltoboks 572 versjon 1



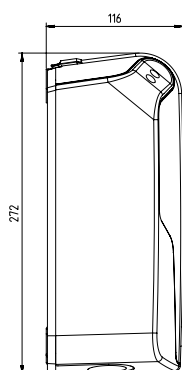
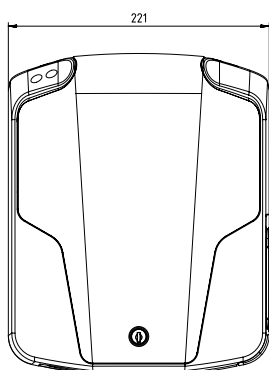
Installasjon

Kabelinngang:	Fra under- eller fra baksiden, rekkeklemme for nominelt 6mm ² (egentilpasning for 10mm ²)
Kurs:	Dedikert kurs
Feste/oppheng:	Festes til vertikal flate med 3 skruer til vegg eller stolpe (monteringsmal følger med i pakken)
Justerbar styreelektronikk:	Ladestasjonen er stillbar fra 32A ned til 6A Ønsket instilling utføres med eget PC-justeringsverktøy i ved installasjonen, elnummer: 1535123

Drift/bruk/vedlikehold

Maks omgivelsestemperatur ved drift:	-25 til + 50 grader
Fuktighet:	5 til 95% - ikke kondenserende
Beskyttelsesklasse:	I, Skal tilkobles beskyttelsesjord (PE)
Overspenning:	III, (produktet beskytter kun seg selv mot overspenninger)
Beskyttelsesgrad:	Kabinettet er IP 54
Effekttap:	n/a (eget effektforbruk ca 1W)
Slå av og på ladetilgang:	AV/PÅ jordfeilbryter bak låsbart frontpanel, med to nøkler
Statuslamper oppe i venstre hjørne:	Ledig = blinkende grønt LED lys (hvert 4 sekund) Kommunikasjon med bil = grønt kontinuerlig LED lys Lading pågår = blått kontinuerlig LED lys Lading ferdig = blått blinkende LED lys (hvert sekund) Feilindikasjon = Blinkende mellom grønt og blått LED lys
Modulbasert oppbygning:	Alle store komponenter kan enkelt byttes ut ved evt. service
Produktgaranti:	5 år fra kjøpsdato (komponenter utsatt for unormal slitasje dekkes ikke av garantien)

Ark 2 / 2 | Salto boks 572



Bestillingsinformasjon

Elnummer	1531508
Varebeskrivelse	Saltoboks 572 T2-UTA 1F 32A RCM
Pakke dimensjon	400 x 400 x 285 mm
Pakken inkluderer	1 stk. ladestasjon, Instruksjonsbok, Monteringsmal, 2 nøkler
Justering av Amp	Justering foretas ved installasjon med eget justeringsett; Elnummer 1531523



SALTOBOKS TILBEHØR

Produktark Saltoboks tilbehør; versjon 1



Tilhørende produkter

Ladeplugg-holder:	Ladepluggholder for veggmontering på siden av ladestasjon
Braketter:	RFID/opphengs-brakett inklusive 5 tilgangskort
Søyle:	Ensidig/dobbeltstående søyle med/uten tak og/eller LED lys
Fundament:	Fundament for nedgraving
Skilt:	Små effektskilt - generelt informasjonskilt
Administrasjon:	CLU - Kommunikasjonsmodul (for administrasjon av ladere)
Betalingsystem:	"Lade I Norge" med intern/ekstern synlighet



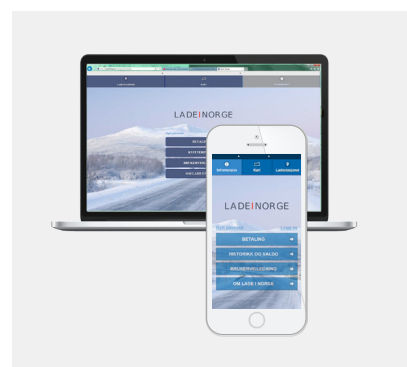
Opphengingsbrakett/RFID-tilgangskontroll

Skal ladestasjonen skjermes for uautorisert bruk, kan en brakett med RFID-leser være en god løsning. Med braketten følger 5 programmerte ladekort (flere kan legges til). Braketten leveres også kun som kabel-opphengsbrakett (uten RFID system).



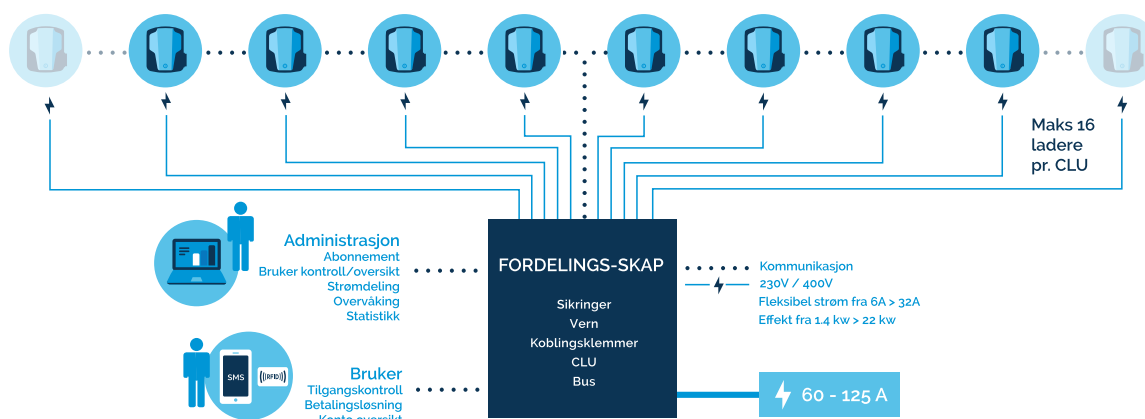
Utendørs frittstående ladestasjon

Finnes ingen vegg, kan vi tilby en søyle til ladestasjonen. Søylene kan leveres med/uten tak og eller med/uten orienteringslys. Vi anbefaler tak som beskytter ladestasjonen for regn og snø.



Administrasjon/deling av strøm/betaling

Alle med elbil bør ha tilgang til strøm hjemme. I sameier eller borettslag er det viktig med et rettferdig system. I mange anlegg vil det være viktig å dele tilgjengelige strøm, samt holde oversikt/få betalt for hver enkelt elbilist sitt strømforbruk. Salto CLU administrasjonssystem løser disse utfordringene.



Salto ladeanlegg

For anlegg med flere ladeuttak: som i borettslag, sameier, bedrifter, parkeringsanlegg eller kjøpesentere er "SALTO anlegg" løsningen. SALTO anlegg er et komplett, fleksibelt system med funksjoner som; fordeling av tilgjengelige strøm, brukerkontroll/ betaling, feilvarsling, overvåking og statistikk. Anlegget spesialtilpasses til hver enkelt prosjekt/lokasjon og leveres som en komplett pakke. Ta kontakt for mer informasjon.

