



Zaptec Go

produktinformasjon

Norskprodusert ladeboks laget for nordisk klima

ZAPTEC GO

Zaptec Go er bygget på ledende norsk grønn teknologi og er like smart på innsidensom enkel på utsiden. Zaptec vant I 2021 NAF sin test av ladebokser hvor kvalitet, sikkerhet og funksjonalitet ble testet.

PASSER ALLE ELEKTRISKE KJØRETØY (Passer til alle slags elektriske kjøretøy)

Zaptec Go er kompatibel med alle elektriske biler og hjem. Ladeboksen sikrer optimal ladehastighet gjennom smarte funksjoner og påser at ladingen blir så effektiv som mulig.

10x RASKERE

Zaptec Go lar deg lade 10 ganger raskere enn med en vanlig stikkontakt. Ladeboksen kan levere opp til 22kW som på en time kan sikre deg opp mot 100km kjørelengde.

3x LADERE

Det smarte designet gjør at du kan installere opptil tre ladere av typen Zaptec Go i samme hus som vil kommunisere sammen og sikre maksimal utnyttelse av tilgjengelig kapasitet.

LITEN, MEN KRAFTIG

Ladeboksen fra Zaptec er 80% mindre og lettere enn lignende ladere på markedet. Ladeboksen veier kun 13kg.

ET NORSK PRODUKT

Zaptec Go er bygget for å vare. Den er designet og utviklet I Norge, for nordiske forhold.

STANDARDINSTALLASJON INKLUDERER

Circle K inkluderer topp-installasjon på 32A 3-fase, noe som gjør ladeboksen og installasjon aldri blir flaskehalsen for maksimal effekt på 22k.

ADMINISTRASJON

- ✔ Start og stopp lading og få full oversikt over ditt ladeforbruk i appen Circle K Hjem- og jobblading
- ✔ Tilkobling til internett med 4G – garantert på nett uten behov for wifidekning
- ✔ Automatiske programvareoppdateringer - alltid oppdatert med den siste teknologien
- ✔ Fjernstyrt og proaktivt vedlikehold av ladeboksen for maksimal oppetid

INSTALLASJONSBETINGELSER

Pakken du kjøper inneholder en standard installasjon, som er ment å dekke de fleste behov. Vår installatør vil kontakte deg for å avtale installasjonstidspunkt, og samtidig be om bilde av sikringsskapet samt stille noen andre spørsmål for å avdekke ditt behov.

INKLUDERT I STANDARDINSTALLASJON

- ✔ Automatsikring - 32-40A 3-fase
- ✔ Inntil 15 meter kabel fra ladeboks til sikringsskap
- ✔ Inntil 2 gjennomboringer i trevegg
- ✔ Inntil 4 timer arbeid på plassen
- ✔ Montering og tilkobling av ladeboksen
- ✔ Inntil 25 km kjøring fra nærmeste installasjonspartners kontor (kontakt Circle K kundeservice om du ønsker mer informasjon)
- ✔ Søknad til netteier for installasjon av 32A
- ✔ Samsvarserklæring på installasjonen

Installasjon av jordfeilvern type B er ikke nødvendig, ettersom dette er integrert i ladeboksen.

Dersom du ikke ønsker en 32A 3-fase installasjon, men heller en mindre installasjon (f.eks 16-20A), kan dette avtales direkte med installatør. Prisen er den samme for alle installasjonsalternativer.

Mange nettselskaper krever at det søkes om installasjoner som overgår 20A. Dette gjør vi automatisk på vegne av kunden, og avventer svar på søknad før installasjonen gjennomføres. Dersom søknaden skulle bli avslått, anbefaler vi å gjøre en installasjon på 20A istedenfor 32A. Det gis ikke avslag i pris ved slike tilfeller.

TILLEGG UTOVER STANDARDINSTALLASJON

Tjenester utover standardinstallasjonen vil bli fakturert separat direkte fra installatør eller Circle K. Følgende priser gjelder:

Tjenester	Enhet	Pris
Gjennom boring i trevegg	per trevegg	Kr 264,-
Gjennom boring i annen vegg (inntil 30 cm tykkelse)	per vegg	Kr 395,-
Arbeider på plassen	per time	Kr 856,-
Kjøring	per km	Kr 32,50,-
Overspenningsvern (påbudt om ikke installert tidligere)	per vern	Kr 2 500,-
Oppgradering av sikringsskap	På forespørsel	
Graving	På forespørsel	
Kabel	Enhet	Pris
PFXP 3G4 (16-20A 1-fase)	per m ferdig lagt	Kr 120,-
PFXP 3G6 (32A 1-fase)	per m ferdig lagt	Kr 220,-
PFXP 5G6 (32A 3-fase 400V TN nett)	per m ferdig lagt	Kr 245,-
PFXP 5G10 (32A 3-fase 400V TN nett)	per m ferdig lagt	Kr 275,-

* Alle priser er i NOK og inkluderer MVA.

FORUTSETNINGER

- ✔ Fri tilgang i henhold til avtale og en effektiv fremdrift uten hindre
- ✔ Tilstrekkelig kapasitet i det elektriske anlegget for installasjonen
- ✔ Tilgjengelig plass i sikringsskap (oppgradering av sikringsskap kan utføres etter nærmere avtale)

TEKNISK INFORMASJON



Mål og vekt	H: 242 x B: 180 x D75
Vekt	1,3 kg
Installasjonskrets	Maks 40A sikring på installasjonskrets for ladestasjoner
Installasjonsnett, spenning	TN, IT og TT 230VAC $\pm 10\%$ 400VAC $\pm 10\%$
Maks strøm- og ladeuttak	22 kW ved 32 A/3-fase (TN-nettverk) 12,7 kW ved 32 A/3-fase (TN-nettverk) 7,4 kW ved 32 A/1-fase (IT/TN)
Ladekontakt	IEC 62196-2 Type 2, Hunn Elektronisk lås, kan låses permanent av brukeren
Integrert reststrømbeskyttelse	RDC-DD (6 mA DC) i samsvar med IEC 62955 Elektronisk, automatisk tilbakestilling ved å sette Type 2-kabelen inn på nytt
Energimåling	Integrert 3-faset energimåler. -3 % nøyaktighet på målinger
Kommunikasjonsgrensesnitt og skytilkobling/nettverk	4G LTE-M WiFi 2,4 GHz, IEEE 802.11 b/g/n (kanal 1-11)
HMI, identifikasjon og konfigurasjon	Bluetooth Low Energy (BLE 4.2) RFID: ISO/IEC 14443 Type A (Mifare Classic, 13,56 MHz) RGBW LED-sirkel for enhetsstatus 2 W strømbruk i standby
Standarder og godkjenninger	CE i samsvar med radioutstyrsdirektivet 2014/53/EU, RoHS-direktivet 2011/65/EU, EN IEC 61851-1, IEC 61439-7 og IEC 62955

Temperaturområde	-30°C til +40°C
Grad av beskyttelse	IP54, til innendørs og utendørs bruk IK8-støtbeskyttelse UL94 5 VB brennbarhetsgrad UV-bestandig
Elektrisk beskyttelse	Beskyttelsesklasse I (4 kV AC og 6 kV impuls, isolasjon) Overspenningskategori III (4 kV)
Programvaregrensesnitt tilgjengelig	Zaptec-appen Tredjeparts integreringsalternativer (API, Webhooks) OCP 1.6J sky-til-sky. Se integreringsdokumentet hvis du vil ha mer informasjon https://zaptec.com/ocpp (kun på engelsk)

Enkel lading der du er



Kontakt oss

22 96 24 00
kontakt@circlekcharge.no
circlek.no/elbillading