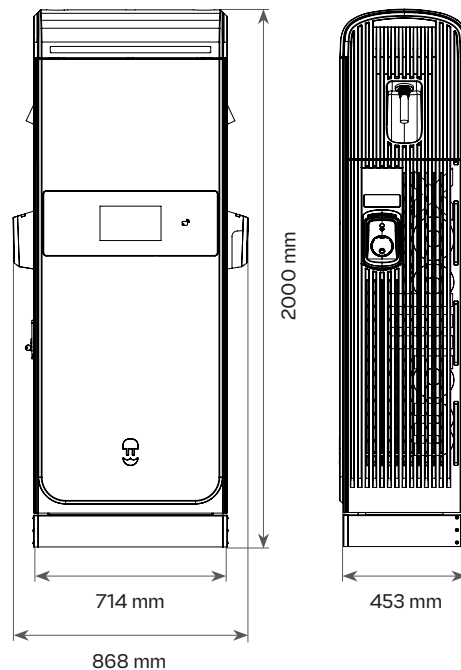


SUPERNOVA 60

Dataark

DC-kontakter	CCS2+CHAdeMO / CCS2+CCS2
Ladeprotokoll	ISO15118, DIN SPEC 70121, CHAdeMO
Kabellengde	3 m, 5 m ^[1]
Kabelhåndtering	Ideell for 5 m tilbaketrekning av kabel til startposisjon, ettermonterbar ^[1]
Utgangseffekt	60 kW
Nominell effektivitet	95,4 %
Strømfaktor	>0,98
THD	5 %
Forbruk i hvilemodus	<50 W
Utgangsspenning	150-500 V
Utgangsstrøm	150 A
Tilførselsspenning	400 V± 10 %, 50 Hz
Tilførselsstrøm	91 A ved 60 kW utgangseffekt
Elektrisk beskyttelse	Gridutkopling, MCB, overspenningsvern, delt lading: RCD Type A og MCB per utgang
Strømdeling	Samtidig lading av 2 utganger (30 kW hver). Effekten går tilbake til 60 kW når den andre bilen koples fra. ^[1]
Miljømessige rater	IP54, IK10, 2000 m høyde
Driftstemperatur	-35 °C til 50 °C
Lagringstemperatur	-35 °C til 70 °C
Kjølesystem	Aktiv luftkjøling
Støynivå ved drift	< 55 dBA @ 3 m
Luftfuktighet	5 % til 95 % ikke-kondenserende
Mål med hylster	2000 x 453 x 868 mm
Mål uten hylster	2000 x 453 x 714 mm
Vekt	290 kg
Tilgjengelighet	Passer for rullestoltilgang, miljølys
Merkevarealternativer	Firmalogoer/frontflate/fulladervinylering ^[1]
Tilkobling	Ethernet, 2G/3G/4G/LTE, rom for ekstern router (DIN-skinne)
Backend kommunikasjonsprotokoll	OCPP 1,6J
Igangkjøringsgrensesnitt	Lokalt (via ethernet og uten ekstra programvare) og ekstern webmanager Schuko 230 V
Diagnostikk	Autodiagnostikk-system
Bruker grensesnitt	10" Anti-vandal Colour Touch Display (lesbart i solskinn), LED-statuslys
Autentisering	App (OCPP) / RFID (MI-FARE ISO/IEC14443A/B, ISO/IEC15693, ISO/IEC18000-3, FeliCa, NFC)
Ad-hoc-betaling	Kredittkortleser (ulike alternativer tilgjengelig) ^[1]
Måling	AC MID, delt lading: DC-måling per utgang
Samsvar vedr. lading	CCS (DIN 70121, ISO15118), IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2, CHAdeMO 1.2
Samsvar vedr. sikkerhet	CE, IEC
EMC-samsvar	CE, IEC



Spesifikasjoner kan endres for å forbedre design, funksjon og annet.

^[1] Valgfritt.