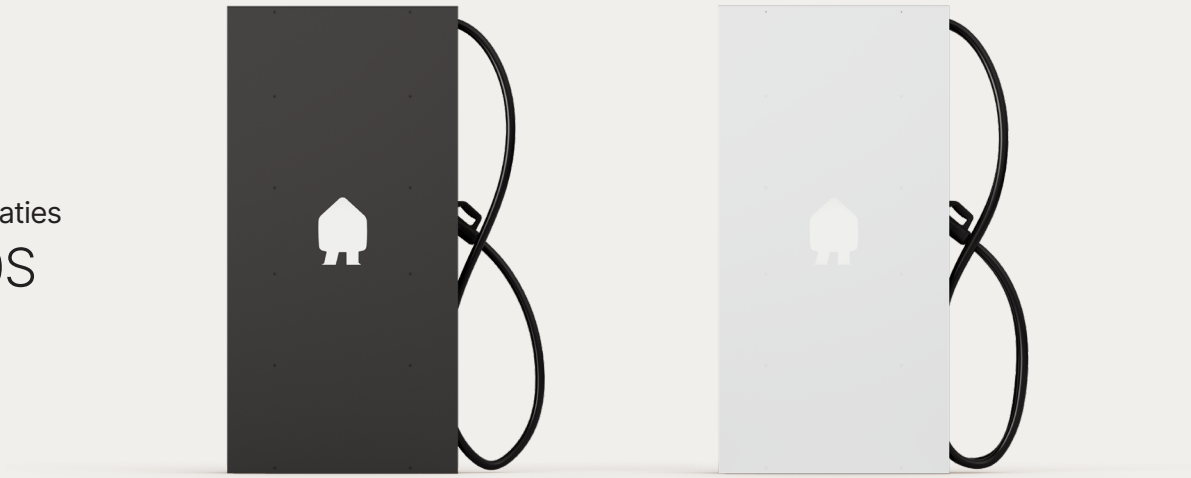
Technische specificaties

EV Ultra 80S



Fysieke kenmerken	Afmetingen (h × b × d)	1.870 mm × 920 mm × 325 mm
	Gewicht	230 kg
	Materiaal	Gepoederlakt Magnelis
	Kleur	● RAL 7021, ○ RAL 9016
	Bevestigingsmethode	Grond
	Informatiestatus	6,5” RGB Scherm
DC-uitgang	Connector	CCS2
	Lengte laadkabel	1 × 3,25 m
	Maximum nominale vermogen	1 × 80 kW
AC-ingang	Hoofdvoeding	3 × 400 V + PE / 120 A
	Hulpvoeding	3 × 400 V + N + PE / 10 A
	Nominale frequentie (f_N)	50 Hz
	Arbeidsfactor	> 0,98 bij volle werksnelheid
	Rendement	> 95% bij volle werksnelheid
	Sluimerverbruik	35 W
Connectiviteit	Ethernet	100BASE-T (met terugval naar 4G bij wegvallen verbinding)
	4G	4G modem
Omgevingsfactoren	Bedrijfstemperatuur	-25 °C tot 50 °C (vermogensreductie vanaf 40 °C)
	Opslagtemperatuur	-25 °C tot 70 °C
	Relatieve vochtigheid	0 % tot 95 %, niet-condenserend
	Werkingshoogte	0 - 2.000 m
	Installatie	Binnen en buiten
	IP-beschermingsklasse	IP54
	Slagvastheidsklasse	IK10
	Corrosie (ISO 12944-2)	C4
	Duurzaamheid (ISO 12944-1)	Hoog

smappee

Activeringsmethode	Niet-geauthenticeerd, swipe RFID, scan QR-code, Plug & Charge ready
Communicatieprotocol	OCPP 1.6 J, klaar voor update naar OCPP 2.0.1
Productcertificaties	CE, optionel Eichrecht gecertificeerd
Standaarden	ISO 15118-2 en ISO 15118-20 (V2G ready, Plug & Charge ready) IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 61851-23, ISO 15118-2, ISO 15118-3