

ZUN HOME

ZUN Home 30

Carga DC real en un equipo compacto, a pared o en pedestal: ideal para hogares, consorcios, estacionamientos y flotas livianas.



30 kW

Potencia nominal

CCS2

Conector único

50–1000 Vdc

Tensión de salida

CARGA

Potencia nominal	30 kW
Conector	1 × CCS2
Tensión de salida	50–1000 Vdc (potencia constante 375–1000 V)
Corriente máx. de salida	80 A
Eficiencia pico	97 %

ENTRADA ELÉCTRICA

Tensión / frecuencia	400 Vac ±10 %, 50/60 Hz
Tipo	3P + N + PE
Corriente / potencia	55 A / 32 kW
Factor de potencia	0,99
THDi	< 5 %

INTERFAZ Y PAGOS

Pantalla	8"
Pago y autenticación	QR, RFID, app (tarjeta de crédito opcional)
Idioma de la interfaz	Español
Parada de emergencia	Sí

COMUNICACIÓN Y SOFTWARE

Conectividad	4G / Ethernet
Protocolo	OCPP 1.6J, 2.0.1 (actualizable)

PROTECCIONES

Eléctricas	Subtensión, sobretensión, sobrecorriente DC, sobret temperatura, descargador de sobretensión (SPD), parada de emergencia
------------	--

MECÁNICA Y AMBIENTE

Dimensiones (An × Prof × Al)	550 × 200 × 700 mm
Peso	≤ 65 kg
Cable de carga	5 m
Montaje	A pared. Kit de pedestal y de carrito móvil opcionales
Protección	IP55 / IK10
Refrigeración	Por aire
Temperatura de operación	–25 a 65 °C (reducción de potencia sobre 50 °C)
Humedad / altitud	5–95 % sin condensación / < 2000 m

NORMAS Y CERTIFICACIONES

Certificaciones	CE · TÜV · RCM
Normas	IEC 61851, IEC 62196, DIN 70121, ISO 15118
EMC	Clase A (industrial)