

ERCTEEL EMBEDDED POWER ELECTRONICS

DC CHARGING STATION | PREMIUM RANGE

Station de charge DC | GAMME PREMIUM



The power to go further

50 | **100** | 300

Ercteel
Innovate to advance

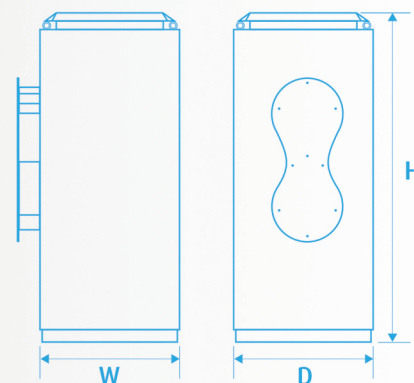
DC CHARGING STATION | PREMIUM RANGE : 50 - 600kW

Spécifications techniques

PUISSANCE	Module : 50 kW	Module : 100 kW	Module : 300 kW
Entrée AC	3P + PE + N (option)		
Plage de tension d'entrée	400Vac +/- 10% (50/60Hz)		
Tension de sortie maximum	400Vdc - 1000Vdc		
Courant de sortie maximum	100A	200A	600A
Puissance nominale	50kW	100kW	300kW
Connexion entre EVSE et EV	Combo CCS		Pantographe
Normes de charge DC	IEC61851-1/23/24 DIN70121 ISO15118 (Carte VCCU embarquée existante pour VE)		
Facteur de puissance	> 0.98		
Rendement	> 0.95		
Tension d'isolement	3kVdc		
Environnement	Intérieur Extérieur		
Température de fonctionnement	-20°C to +45°C sans derating		
Protection	IP54		
Dimensions H x D x W	1860 x 600 x 800mm	2060 x 800 x 1000mm	2060 x 800 x 3000mm

Options

Options mécaniques	Roulettes
	Système de support de câble électrique
	Système de câble électrique anti-retrait
	Prise et câble
Option électrique	Courant d'appel limité
Options de communication	Écran IHM
	Connexion réseau : GSM 3G Ethernet ...



FILIERE
AUTOMOBILE
& MOBILITÉS



www.ercsteel.com

ZAC Roosevelt — 8 rue des frères Lumière — 69120 Vaulx en Velin — FRANCE
Tél. : 04 78 26 35 70 — Fax : 04 78 26 35 39 — E-mail : ercsteel@ercsteel.com

