

## Wallbox Indoor

La Wallbox ONE DC rappresenta un'ottima soluzione per la ricarica dei veicoli elettrici in ambienti privati. La ricarica avviene plug&charge con potenza massima di 30kW.

È possibile limitare la carica a 15kW.

La Wallbox è dotata di un cavo di 3,5m con connettore CCS2 per la ricarica rapida.

È ideale per le auto private di veicoli elettrici, i concessionari di auto, ecc. Grazie alla moderna tecnologia adottata può ricaricare qualsiasi veicolo elettrico



# SIRIUS

Modello		Sirius One DC
Ricarica		<b>30 kW DC</b>
AC Input	Tipo di alimentazione	3P+N+PE
	Tensione	AC 380V $\pm 20\%$ , 45 ~ 65HZ
	Corrente	$\leq 63A$
DC Output	Tensione	DC 50V ~ 1000V
	Corrente	100A max
	Stabilità di tensione	$< \pm 0.5\%$
	Stabilità di corrente	$\leq \pm 1\%$ (carico in uscita 20%~100% Rated range)
	Pf	$\geq 0.95$ @25% ~ 50% a pieno carico $\geq 0.98$ @50% ~ 100% a pieno carico $\geq 0.99$ @100% a pieno carico con tensione e HZ nominali
	Efficienza	$\geq 95\%$ , @1000V, 50% ~ 100% Carico di corrente con alimentazione trifase
Condizioni climatiche	IP	IP30
	Temperatura di lavoro	-25°C ~ 50°C
	Umidità di lavoro	$\leq 95\%$ RH senza condensazione
	Altitudine	$\leq 2000m$ , Declassamento per utilizzo oltre i 2000 metri
	Raffreddamento	Raffreddamento ad aria forzata
	Assorbimento in stand-by	10W
	Norme di riferimento	IEC-62196-2; EN61851
	Metodo di installazione	Montaggio a muro
Protezioni di sicurezza	Conformità	CE
	Input Overvoltage Protection	$\geq 480Vac$
	Input undervoltage protection	$\leq 260Vac$
	Protezione dal surriscaldamento	Depotenziamento a circa 55 °C; 75 °C spegnimento
	protezione cortocircuito	Si
	Protezione di emergenza	Si
Ingombri	Protezione delle dispersioni	Tipo A
	Dimensioni	600 x 470 x 100 mm
	Peso	28 Kg