

MONOFASE

3.5-7KW

TRIFASE

11-22KW



Colonnine di Ricarica Monofase:

Le wallbox monofase utilizzano una corrente elettrica a 230 volt e sono generalmente più adatte per l'uso domestico. Questi modelli sono ideali per chi dispone di un impianto elettrico standard senza necessità di grandi interventi per l'installazione. Le colonnine monofase sono perfette per ricariche notturne o durante le ore di minore consumo, offrendo:

Installazione Semplice: Adatte per la maggior parte delle abitazioni senza richiedere modifiche sostanziali all'impianto elettrico esistente.

Costi Ridotti: Generalmente meno costose delle versioni trifase, rappresentano una soluzione economica per molti utenti domestici.

Ricarica Adeguata: Forniscono una potenza di ricarica che può variare da 3,7 kW a 7,4 kW, sufficiente per una ricarica completa durante la notte.

Colonnine di Ricarica Trifase:

Le wallbox trifase operano a 400 volt e sono spesso raccomandate per applicazioni industriali o per chi necessita di ricariche più rapide. Questi modelli sono ideali per ambienti come aziende, parcheggi pubblici o complessi residenziali dove l'uso dei veicoli elettrici è più intensivo. Le colonnine trifase offrono:

Ricarica Veloce: Capacità di ricaricare i veicoli molto più rapidamente, con potenze che possono raggiungere i 22 kW, permettendo ricariche complete in poche ore.

Efficienza Superiore: Ideali per chi usa frequentemente il veicolo e ha bisogno di tempi di ricarica ridotti.

Adattabilità: Adatte a contesti dove è già presente un impianto elettrico trifase, come in alcune nuove costruzioni residenziali o edifici commerciali.

DATI TECNICI	3.5KW MONOFASE	11KW TRIFASE	22KW TRIFASE
TENSIONE IN INGRESSO	AC 230V	AC 230V	AC 230V
TENSIONE IN USCITA	400V	400V	400V
FREQUENZA DI INGRESSO	47-63Hz	47-63Hz	47-63Hz
MASSIMA POTENZA DI USCITA	3.5 kW (monofase)	11 kW (trifase)	22 kW (trifase)
MASSIMA CORRENTE DI USCITA	32A	32A	32A
TIPO DI INTERFACCIA	IEC 62196-2, SAEJ1772	IEC 62196-2, SAEJ1772	IEC 62196-2, SAEJ1772
DIMENSIONI (L/L/P)	295x195x65 mm	295x195x65 mm	295x195x65 mm
PESO	6kg	8kg	8kg
SCHERMO LCD	Display a colori da 3,5"	Display a colori da 3.5"	Display a colori da 3.5"
RCD	Tipo A+6	Tipo A+6	Tipo A+6
INDICATORE LED	si	si	si
REGOLAZIONE CORRENTE	si	si	si
TEMPERATURA AMBIENTE	-40°C-+75°C	-40°C-+75°C	-40°C-+75°C
UMIDITÀ RELATIVA	0-95% senza condensa	0-95% senza condensa	0-95% senza condensa
ALTITUDINE MASSIMA	<2000m	<2000m	<2000m
RAFFREDDAMENTO	ad aria naturale	ad aria naturale	ad aria naturale
CONSUMO ENEGETICO IN STANDBY	<8 W	<8 W	<8 W
GRADO DI PROTEZIONE IP	IP66	IP66	IP66

DATI TECNICI	7KW MONOFASE
TENSIONE NOMINALE	220V~240V AC
CORRENTE NOMINALE	32A
FREQUENZA	50/60Hz
TENSIONE DI USCITA	220V~240V AC
CORRENTE MASSIMA	32A
MASSIMA POTENZA	7kW
CONNETTORE DI RICARICA	Cavo di tipo 2 o presa di tipo 2
LUNGHEZZA DEL CAVO	5m
LUCE A LED	Verde / Giallo / Rosso
LETTORE RFID	Mifare ISO/EC 14443A (Max 5)
COMUNICAZIONE ESTERNA	Wi-Fi 2.4G / Bluetooth
LIVELLO IP	IP65
TEMPERATURA	-30° C- +50°C
UMIDITÀ	5%~95%
ALTITUDINE	<2000m
DIMENSIONI	315*163*92 mm (H*W*D)
DIMENSIONI CONFEZIONE	434*324*210mm (L*W*H)
PESO	4.5