



## Wall box per auto elettriche

VEC04 Smart: wall box AC con potenza fino a 22 kW

Le wall box Viessmann VEC04 Smart consentono una ricarica in AC veloce e sicura dei veicoli elettrici.

Presentano un design pregevole, e rappresentano una soluzione ideale sia in ambito residenziale che commerciale, con versioni monofase o trifase fino a 22 kW di potenza.

Possono essere installate sia a muro che su apposito piedistallo.

### **Le soluzioni per l'e-mobility: un'opportunità da cogliere subito**

L'elettrificazione del sistema è già in corso e sta coinvolgendo anche il comparto della mobilità.

Viessmann offre soluzioni di ricarica intelligente che rendono la mobilità elettrica un'opportunità di business molto attraente per l'abitazione, l'albergo, l'attività commerciale.

### **Integrazione con ecosistema HEMS Viessmann**

La wall box integra il protocollo EEBUS che consente l'integrazione con il sistema Viessmann composto da inverter Vitocharge VX3 e pompa di calore Vitocal, e l'utilizzo delle applicazioni ViGuide e ViCare per configurazione e monitoraggio

### **.CARATTERISTICHE E VANTAGGI IN SINTESI**

- + Tre taglie di potenza: 7,4 kW monofase, 11 e 22 kW trifase (potenza regolabile)
- + Presa di tipo 2 senza cavo
- + LED di stato e display LCD a colori
- + Interfaccia LAN e Wi-Fi (APP Drive Green Next) per configurazione e monitoraggio
- + Interfaccia RFID e 3 cards incluse
- + Controllo dinamico dei carichi prevedendo apposito energy meter esterno
- + Integrazione con ecosistema HEMS Viessmann



## Wall box per auto elettriche

### VEC04 Smart: wall box AC con potenza fino a 22 kW

Dati tecnici				
Modello		VEC04-AC-DI 7,4kW	VEC04-AC-DI 11kW	VEC04-AC-DI 22kW
Codice articolo		7974369	7974370	7974371
Potenza massima	kW	7,4	11	22
Potenza minima	kW	ca. 1,4	ca. 4,1	ca. 4,1
Collegamento		Monofase	Trifase	Trifase
Tensione nominale	V	230	230/400	230/400
Frequenza	Hz	50	50	50
Corrente massima di carica per fase	A	32	16	32
Tipologia presa		Tipo 2 (conforme a IEC 62196-2)		
Modalità comunicazione con veicolo		Modo 3 (conforme a IEC 61851-1)		
Autorizzazione		Lettore RFID		
Materiale e colore		Policarbonato, nero		
Display		LCD TFT 4,3" a colori		
Dimensioni (AxLxP)	mm	460x315x135		
Peso	kg	5	5	5
Modalità installazione		A parete o su piedistallo		
Temperatura operativa	°C	-35 - +55		
Grado di protezione ambientale		IP54		
Classe isolamento elettrico		1		
Protezione corrente residua		RCD 6mA		
Interfacce		Ethernet, Wi-Fi, Modbus TCP/IP, OCPP 1.6 JSON		
Certificazioni		CE, IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 60950-1, IEC 60950-22		

#### Accessori wall box

- + Energy meter monofase per controllo dinamico dei carichi - cod. art. 7973053
- + Energy meter trifase per controllo dinamico dei carichi - cod. art. 7973052
- + Piedistallo di supporto per 1 o 2 colonnine: cod. art. 7973054
- + Cavo tipo 2 monofase 32A 7,5m - cod. art. 7729681
- + Cavo tipo 2 trifase 32A 7,5m - cod. art. 7729682