

Stazioni di ricarica a colonna

Disponibili in versione mono e bifacciale, le colonne di ricarica in corrente alternata offrono un design modulare che permette di scegliere tra diverse tipologie per aree private e pubbliche.

Le colonnine con montaggio a basamento si possono sostanzialmente suddividere in due categorie:

- **monofacciale**: per la ricarica di un singolo veicolo;
- **bifacciale**: per la ricarica di due veicoli contemporaneamente.

Le stazioni supportano la ricarica in modo 3 definita dalla norma IEC/CEI EN 61851.

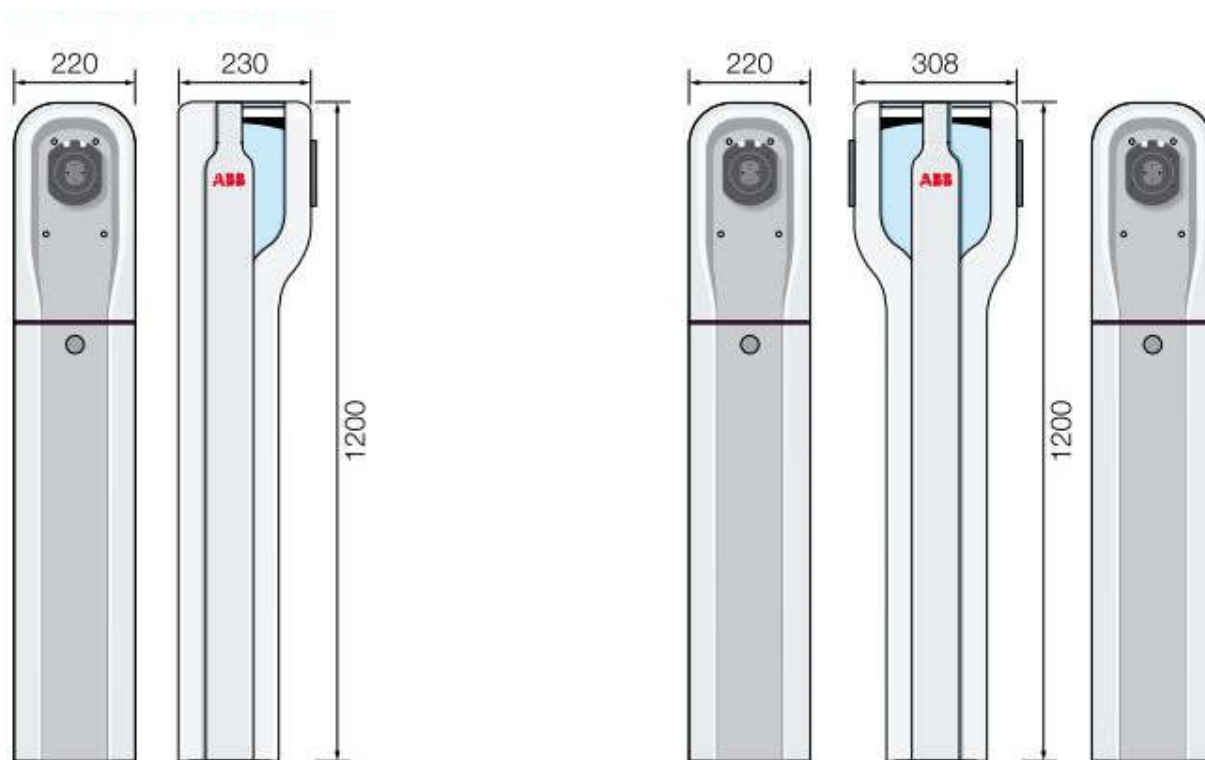
Permettono la ricarica dei veicoli elettrici in poche ore – di notte, quando si è al lavoro, oppure durante le attività quotidiane – e sono dotate di prese dedicate, protezioni differenziali ad alta immunità contro gli scatti intempestivi, protezione magnetotermica, circuito di PWM (Pulse Width Modulation) e prese di Tipo 2 o 3A, conformi alla norma IEC/CEI EN 62196-2, garantendo la compatibilità anche con i futuri veicoli elettrici e ibridi.

Robuste e personalizzabili, si basano su un design in classe II (doppio isolamento) che prevede un'anima in metallo e un involucro esterno in materiale plastico antivandalo IK10 e IP54.

Le stazioni di ricarica adottano una tecnologia RFID e sono predisposte a livello standard di funzionalità per l'identificazione dell'utente. Possono essere arricchite con moduli per l'integrazione con gli ambienti di fatturazione e comunicazione.

Totalmente personalizzabili su richiesta del cliente, le colonnine di ricarica ABB possono essere esteticamente adattate alle esigenze di immagine del luogo in cui sono state installate.





Ingombro Stazione a colonna ABB