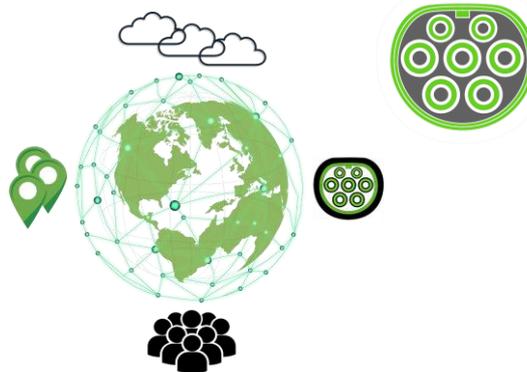


## E-Box Metal

Stazione di ricarica in acciaio per ricarica veicoli elettrici con n.1 presa Tipo 2 con cover, shutter e blocco antiestrazione.

### Caratteristiche tecniche:

Modello:	E-BOX-M-7-S2IS-01	E-BOX-M-22-S2IS-01
Stazione di ricarica:	Stazione di ricarica EV in acciaio da parete con N°1 presa a pannello Tipo 2 con cover, shutter e blocco antiestrazione	
Potenza massima:	7,4kW	22kW
Alimentazione:	1F+N+PE 32A 230Vca	3F+N+PE 32A 400Vca
Corrente in ingresso:	32A	32A
Tensione nominale:	230Vca	400Vca
Frequenza:	50-60Hz	
Connettore:	Tipo2 con blocco automatico antiestrazione	
Modo:	Carica in modo 3 con circuito pilota PWM	
Protezioni elettriche:	Int.Magnetotermico e Differenziale tipo B incluso	
Misurazione:	Contatore d'energia certificato MID	
Identificazione utente:	Lettore Rfid (OPZIONALE) ISO14443B e ISO15693	
Contabilizzazione:	Possibilità di gestione flat o a consumo	
Servizio di gestione:	Servizio di gestione Hub E-Corner tramite accessorio Gateway (OPZIONALE)	
Controlli:	Corretto inserimento cavo / Corretto stato di carica / Segnalazione disponibilità della presa	
Ripristino:	Ripristino automatico della carica dopo l'interruzione dell'alimentazione	
Materiale:	Acciaio al carbonio verniciato a polvere / Frontale plexiglass	
Colore:	RAL 9010 o RAL personalizzabile dal cliente (OPZIONALE)	
Serigrafia:	Grafica a colori. Personalizzabile a richiesta (OPZIONALE)	
Grado di protezione:	IP55	
Temperatura d'impiego:	-25°C +50°C	
Montaggio:	A parete / A palo	
Avvio/Arresto:	Avvio tramite pulsante antivandalo start-stop carica o tramite TAG Rfid (OPZIONALE)	
Visualizzazione stato:	Tramite Led multi-colore per segnalazioni stato presa	
Connessioni remote:	Modulo GSM/GPRS o Gateway Hub E-Corner (OPZIONALE)	
Memoria:	Memoria flash interna	
Orologio:	Data e ora interna	
Interfaccia di setup:	Porta USB interna	
Comunicazione cablata:	Comunicazione seriale, tramite Bus RS485 isolato	
Espansioni:	Porta di espansione su scheda di controllo interna	
Aggiornamenti software:	Aggiornamento software possibili tramite bootloader interno	
Dimensioni esterne:	426x312x167 mm	
Peso:	9,5Kg	
<b>Norme applicate</b>		
- EN 61851-22 (2011)	Station charge in c.a. for electric vehicles	
- EN 62196-2 (2011)	Plug, Socket-Outlets, vehicles connector and vehicle inlets	
- EN 61439-1 (2011)	Low voltage switchgear and control gear	



## Applicabilità:



Grazie alla compatibilità con E-Corner Hub la stazione può essere inserita sulle mappe di ricarica europee e gestita dal nostro servizio e-Hub.



Personalizzabile, la stazione di ricarica può essere personalizzata come preferisci in modo totalmente gratuito. Inoltre è possibile andare a scegliere il colore esterno del case metallico tra quelli RAL.

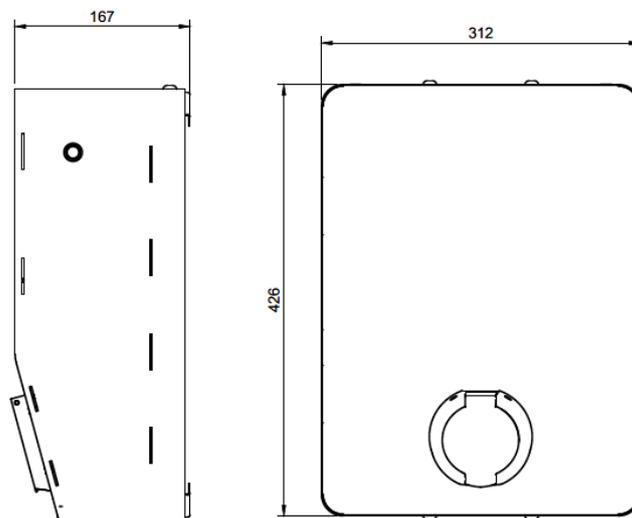


Massima sicurezza in termini di protezione elettrica, oltre ad un case antivandalico con blocco del cavo per la massima sicurezza della ricarica.



E-Box si installa facilmente, in qualsiasi luogo e applicazione pubblica/domestica, senza richiedere componenti esterni aggiuntivi.

## Dimensioni e Layout:



Stazione di ricarica progettata e realizzata in Italia da azienda con esperienza decennale nell'ambito della ricarica elettrica.