

Stazioni per la ricarica
dei veicoli elettrici



Wallbox & Pro

CATALOGO 2024

Solutions for modern charging

ENSTO



ENSTO

Ensto fornisce soluzioni di ricarica durature e sostenibili per veicoli elettrici, che soddisfano le esigenze di utenti, proprietari e gestori. I dispositivi, robusti e intuitivi, sono progettati per resistere al passare del tempo.



Ensto Wallbox

Soluzioni per la ricarica compatte e potenti progettate per garantire affidabilità e una facile esperienza d'uso in qualsiasi contesto di installazione.

Perfette per installazioni in parcheggi, uffici e condomini.

IP54	IK10	
22 kW	MODO 3	TIPO 2

Gestisci tutte le potenze monofase e trifase da 6 A fino a 32 A per presa con un solo codice articolo.

Ensto Pro



Soluzione robusta e sicura per la ricarica in ambienti / contesti esigenti. Funzionale e adatta per la ricarica pubblica al servizio di privati, proprietari e operatori di veicoli elettrici.

Perfetta per esigenze aziendali operative, rivenditori, flotte, parcheggi e altro ancora.

IP54	IK10	
22 kW	MODO 3	TIPO 2

Gestisci tutte le potenze monofase e trifase da 6 A fino a 32 A per presa con un solo codice articolo.

Caratteristiche generali

Stazioni di ricarica Ensto Wallbox



Smart

OCPP 1.6 e gestione dinamica del carico (DLM) sono le caratteristiche di base di Ensto Wallbox.

Durevole

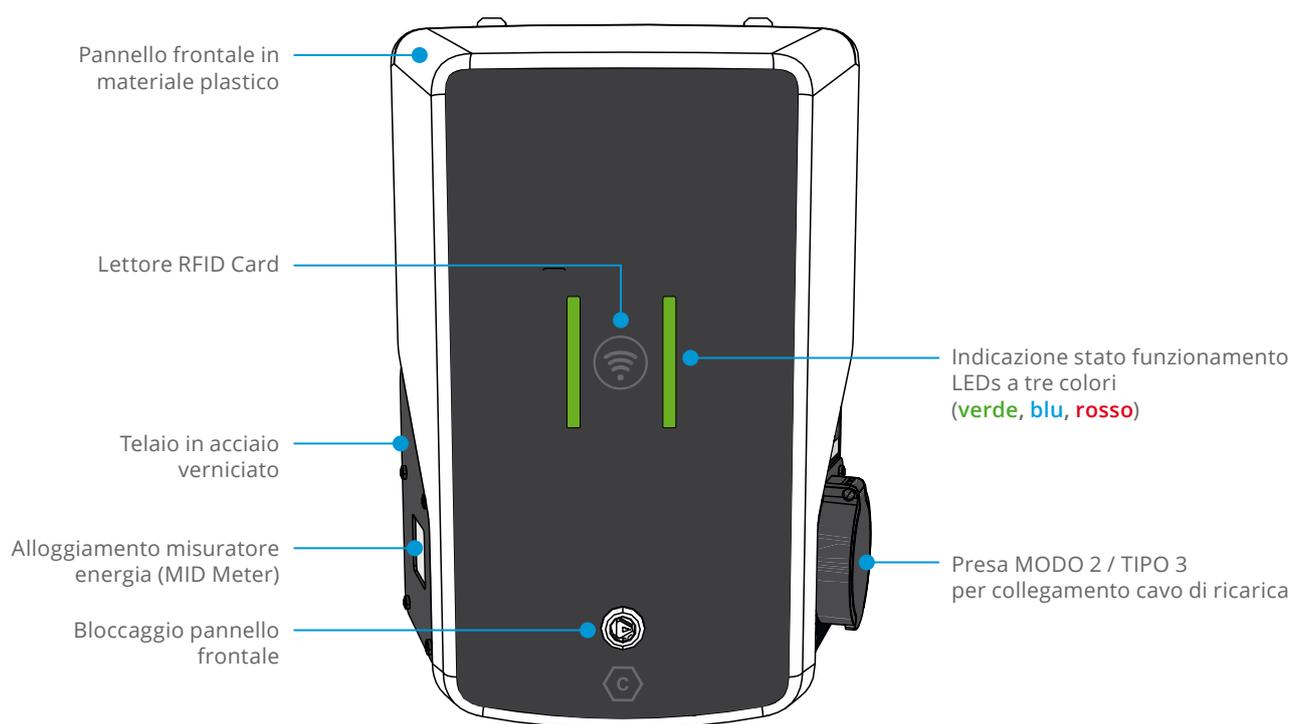
La struttura di Ensto Wallbox garantisce durevolezza. Protezione (IP54) e resistenza (IK10).

Flessibile

Facilità di messa in servizio e di connessione con i servizi di back-end, la rendono una soluzione molto apprezzata dai clienti.

Intuitiva

Ensto Wallbox offre un'esperienza di ricarica intuitiva. Design moderno, retroilluminazione e interfaccia utente semplificata la rendono facili da individuare e comode da utilizzare.



Stazioni di ricarica Ensto Pro



Smart

OCPP 1.6 e gestione dinamica del carico (DLM) sono le caratteristiche di base di Ensto Pro. Conforme alla normativa ISO15118 e predisposta per esigenze future.

Durevole

La struttura interamente metallica di Ensto PRO garantisce durevolezza anche in condizioni ambientali severe. Protezione (IP54) e resistenza (IK10).

Flessibile

Facilità di messa in servizio e di connessione con i servizi di back-end, unitamente ad un'ampia gamma di personalizzazioni, la rendono una soluzione adatta a diversi contesti installativi.

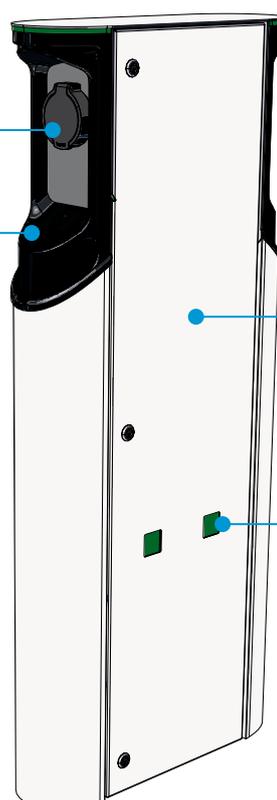
Sicura

Ensto Pro è dotata di dispositivi di corrente residua integrati (RCD tipo A/30 mA, RCD-DD/6 mA) e di protezione da sovracorrente (MCB/32 A). Questo a garanzia di una installazione a norma e della sicurezza utenti.



Presse MODO 3 / TIPO 2 per collegamento cavo di ricarica

Lettore RFID Card



Indicazione stato funzionamento LEDs a tre colori (verde, blu, rosso)

Portello incernierato per accesso / manutenzione componentistica elettrica

Misuratore energia Classe MID (Energy meter)



La gamma

Stazioni di ricarica trifase in corrente alternata (AC) 22 kW – MODO 3

Caratteristiche principali

WALLBOX - 1 presa ricarica
(NON PROTETTA)



EVB100B-A4BC

WALLBOX - 2 prese ricarica
(NON PROTETTA)



EVB200B-A4BC

Ricarica di 1 veicolo elettrico



Ricarica di 2 veicoli elettrici
contemporaneamente



CODICE ARTICOLO

EVB100B-A4BC

EVB200B-A4BC

N° Prese ricarica TIPO 2	1	2
Potenza (kW)	1 x 22 kW	2 x 22 kW
Corrente (A)	3 x 32 A	3 x 32 A
Connettore	1 x TIPO 2	2 x TIPO 2
Protezione RCBO	NON INCLUSA	NON INCLUSA
Grado di protezione	IP54	IP54
Grado di robustezza	IK10	IK10
Temperatura operativa (°C)	- 30° / + 50° C	- 30° / + 50° C
Connettività	4G / LAN / Wifi	4G / LAN / Wifi
Lettore RFID Card	INCLUSO	INCLUSO
OCPP Version	1.6-JSON	1.6-JSON
NFC	INCLUSO	INCLUSO
Energy meter	INCLUSO	INCLUSO
Gestione carichi	DLM – mDLM (2)	DLM – mDLM (2)
Dispositivo rilevamento corrente continua residua CC	INCLUSO RDC-DD/6 mA	INCLUSO RDC-DD/6 mA
Installazione	DA PARETE (1)	DA PARETE (1)
LEDs stato funzionamento	INCLUSI (verdi, blu, rossi)	INCLUSI (verdi, blu, rossi)
ISO15118	CONFORME	CONFORME

Nota (1): Installazione da pavimento con supporto accessorio **EVTL43.00**.

Nota (2): MULTI DLM - Sistema di gestione multilivello per il controllo del carico, sia a monte (lato edificio) che a valle (lato macchina), delle colonnine di ricarica.

Caratteristiche principali

WALLBOX - 2 prese ricarica (PROTETTA)



EVB200EB-B4BC



PRO - 2 prese ricarica (NON PROTETTA)

EVF200B-A4BC

Ricarica di 2 veicoli elettrici contemporaneamente



Ricarica di 2 veicoli elettrici contemporaneamente



CODICE ARTICOLO

EVB200EB-B4BC

EVF200B-A4BC

N° Prese ricarica TIPO 2	2	2
Potenza (Kw)	2 x 22 kW	2 x 22 kW
Corrente (A)	3 x 32 A	3 x 32 A
Connettore	2 x TIPO 2	2 x TIPO 2
Protezione RCBO	INCLUSA	NON INCLUSA
Grado di protezione	IP54	IP54
Grado di robustezza	IK10	IK10
Temperatura operativa (°C)	- 30° / + 50° C	- 30° / + 50° C
Connettività	4G / LAN / Wifi	4G / LAN / Wifi
Lettore RFID Card	INCLUSO	INCLUSO
OCPP Version	1.6-JSON	1.6-JSON
NFC	INCLUSO	INCLUSO
Energy meter	INCLUSO	INCLUSO
Gestione carichi	DLM - mDLM (2)	DLM - mDLM (2)
Dispositivo rilevamento corrente continua residua CC	INCLUSO RDC-DD/6 mA	INCLUSO RDC-DD/6 mA
Installazione	DA PARETE (1)	DA PAVIMENTO (3)
LEDs stato funzionamento	INCLUSI (verdi, blu, rossi)	INCLUSI (verdi, blu, rossi)
ISO15118	CONFORME	CONFORME

Nota (1): Installazione da pavimento con supporto accessorio **EVTL43.00**.

Nota (2): MULTI DLM - Sistema di gestione multilivello per il controllo del carico, sia a monte (lato edificio) che a valle (lato macchina), delle colonnine di ricarica.

Nota (3): Fissaggio da pavimento e ingresso cavi dal basso con scatola accessorio **EVTL32.00**.



Catalogo

Stazioni di ricarica Ensto Wallbox



EVB100B-A4BC



EVB200B-A4BC



EVB200EB-B4BC



EVTL43.00

Articolo	Wallbox AC 22 kW con 1 presa TIPO 2 – NON PROTETTA
EVB100B-A4BC	Stazione di ricarica Ensto Wallbox da parete in corrente alternata AC (1 x 22 kW) per la ricarica di 1 veicolo. Presa (TIPO 2). Modalità ricarica (MODO 3). Conforme alla normativa ISO15118. Protezione da sovraccarico (RCBO) NON INCLUSA. Presenti indicatori luminosi frontali a LED (verde, blu, rosso) per stato di funzionamento. Installabile in ambienti esterni, risponde al grado di protezione IP54 – robustezza IK10 e temperatura di funzionamento da -30°C / +50°C. Comunicazione : 4G (LTE, micro SIM), LAN (Ethernet), Wifi (2,4 GHz) e lettore RFID. Connettività OCPP1.6 JSON nativa. Funzione controllo carichi integrata (DLM, mDLM). Misuratore energia (MID Class) integrato. Dispositivo rilevamento corrente continua residua integrato (RDC-DD/6 m A). Involucro pannello frontale in materiale plastico (PETG, ABS). Installabile anche da pavimento con supporto accessorio (EVL43.00). Per maggiori informazioni sull'offerta Ensto rivolgersi al funzionario BTicino di riferimento.

EVB200B-A4BC	Wallbox AC 22 kW con 2 prese TIPO 2 – NON PROTETTA Stazione di ricarica Ensto Pro da parete, in corrente alternata AC (2 x 22 kW) per la ricarica di 2 veicoli. Prese (TIPO 2). Modalità ricarica (MODO 3). Conforme alla normativa ISO15118. Protezione da sovraccarico (RCBO) NON INCLUSA. Presenti indicatori luminosi a LED (verde, blu, rosso) per indicare lo stato di funzionamento. Installabile in ambienti esterni, risponde al grado di protezione IP54 – robustezza IK10 e temperatura di funzionamento da -30°C / +50°C. Comunicazione : 4G (LTE, micro SIM), LAN (Ethernet), Wifi (2,4 GHz) e lettore RFID. Connettività OCPP1.6 JSON nativa. Funzione controllo carichi integrata (DLM, mDLM). Misuratore energia (MID Class) integrato. Dispositivo rilevamento corrente continua residua integrato (RDC-DD/6 m A). Involucro in materiale metallico (alluminio più acciaio inox). Accessoriabile con scatola per montaggio da pavimento con ingresso cavi dal basso (EVL32.00). Per maggiori informazioni sull'offerta Ensto rivolgersi al funzionario BTicino di riferimento.
---------------------	---

Articolo	Wallbox AC 22 kW con 2 prese TIPO 2 – PROTETTA
EVB200EB-B4BC	Stazione di ricarica Ensto Wallbox da parete in corrente alternata AC (2 x 22 kW) per la ricarica di 2 veicoli. Prese (TIPO 2). Modalità ricarica (MODO 3). Conforme alla normativa ISO15118. Protezione da sovraccarico (RCBO) INCLUSA. Presenti indicatori luminosi frontali a LED (verde, blu, rosso) per indicare lo stato di funzionamento. Installabile in ambienti esterni, risponde al grado di protezione IP54 – robustezza IK10 e temperatura di funzionamento da -30°C / +50°C. Comunicazione : 4G (LTE, micro SIM), LAN (Ethernet), Wifi (2,4 GHz) e lettore RFID. Connettività OCPP1.6 JSON nativa. Funzione controllo carichi integrata (DLM, mDLM). Misuratore energia (MID Class) integrato. Dispositivo rilevamento corrente continua residua integrato (RDC-DD/6 m A). Involucro pannello frontale in materiale plastico (PETG, ABS). Installabile anche da pavimento con supporto accessorio (EVL43.00). Per maggiori informazioni sull'offerta Ensto rivolgersi al funzionario BTicino di riferimento.

EVTL43.00	Accessorio – Supporto per installazione da pavimento Piedistallo accessorio per l'installazione ed il fissaggio a pavimento delle stazioni di ricarica Ensto Wallbox (EVB100B-A4BC) – (EVB200B-A4BC) – (EVB200EB-B4BC).
------------------	---

Stazione di ricarica Ensto Pro



EVF200B-A4BC



EVTL32.00

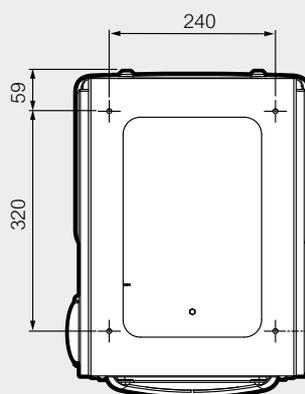
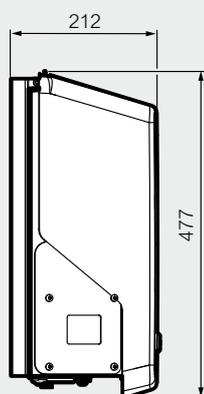
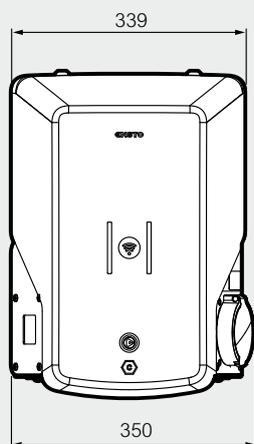
Articolo	Stazione Pro AC 22 kW con 2 prese TIPO 2 – NON PROTETTA
EVF200B-A4BC	<p>Stazione di ricarica Ensto Pro per installazione da pavimento, in corrente alternata AC (2 x 22 kW) per la ricarica di 2 veicoli. Prese (TIPO 2). Modalità ricarica (MODO 3). Conforme alla normativa ISO15118. Protezione da sovraccarico (RCBO) NON INCLUSA. Presenti indicatori luminosi a LED (verde, blu, rosso) per indicare lo stato di funzionamento. Installabile in ambienti esterni, risponde al grado di protezione IP54 – robustezza IK10 e temperatura di funzionamento da -30°C / +50°C. Comunicazione : 4G (LTE, micro SIM), LAN (Ethernet), Wifi (2,4 GHz) e lettore RFID. Connettività OCPP1.6 JSON nativa. Funzione controllo carichi integrata (DLM, mDLM). Misuratore energia (MID Class) integrato. Dispositivo rilevamento corrente continua residua integrato (RDC-DD/6 m A). Involucro in materiale metallico (alluminio più acciaio inox). Accessoriabile con scatola per montaggio da pavimento con ingresso cavi dal basso (EVL32.00). Per maggiori informazioni sull'offerta Ensto rivolgersi al funzionario BTicino di riferimento.</p>

Articolo	Accessorio – Scatola fissaggio a pavimento per ingresso cavi dal basso
EVTL32.00	<p>Scatola accessoria per il montaggio da pavimento con ingresso cavi dal basso della stazione di ricarica Ensto Pro (EVF200B-A4BC).</p>



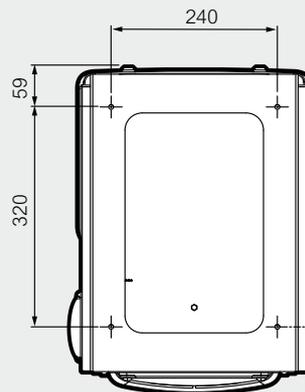
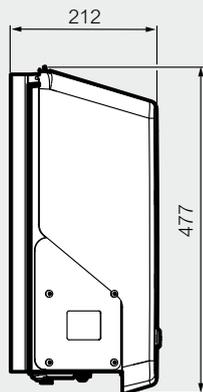
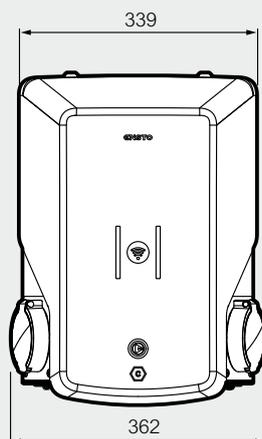
Dati dimensionali

WALLBOX



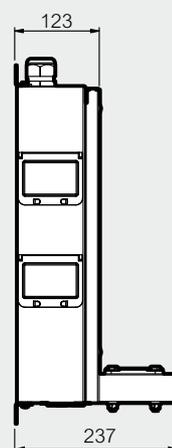
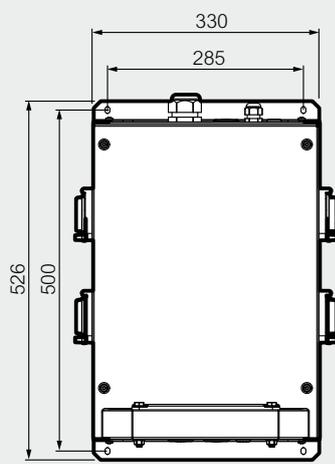
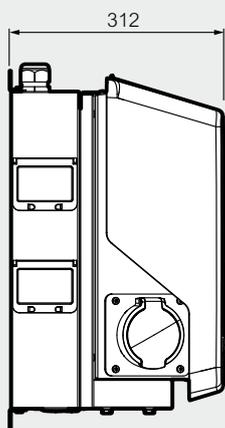
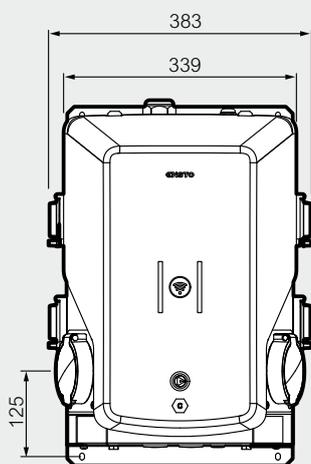
EVB100B-A4BC

WALLBOX



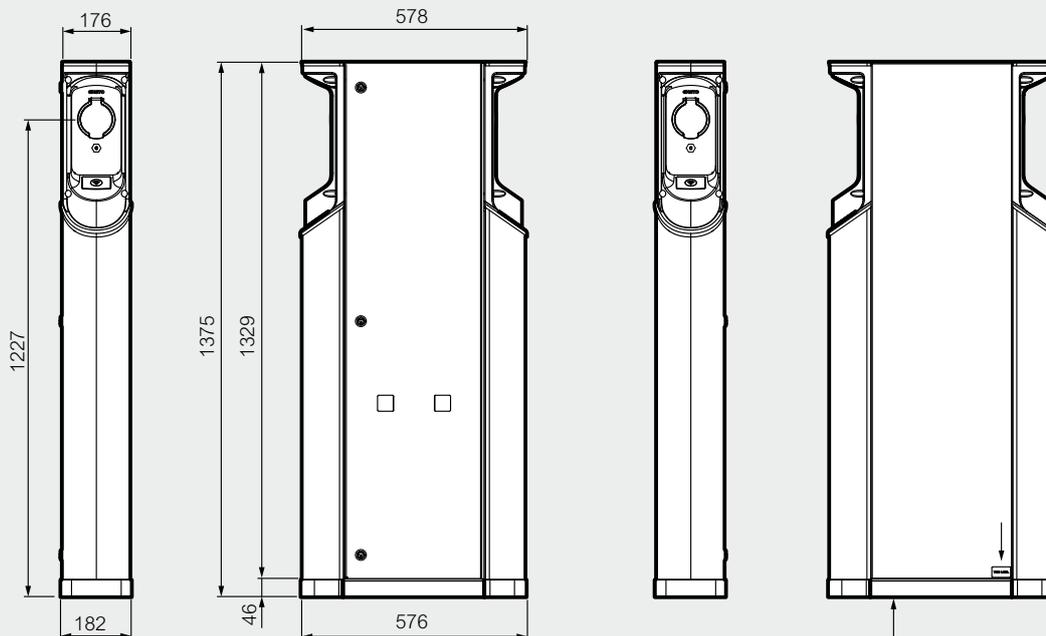
EVB200B-A4BC

WALLBOX



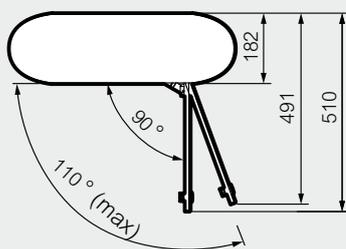
EVB200EB-B4BC

PRO

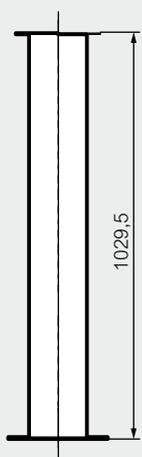


EVF200B-A4BC

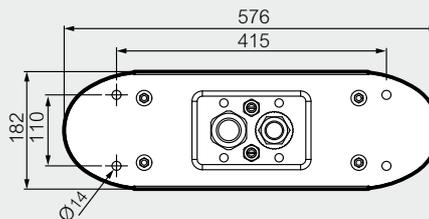
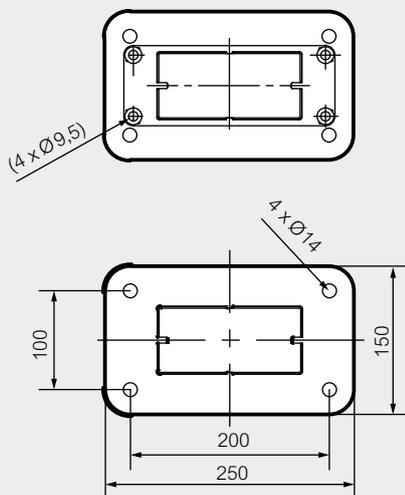
EVTL32.00 Accessorio



ACCESSORI



EVTL43.00



EVTL32.00



ENSTO



AD-ITENST24C - Edizione 06/2024



BTicino SpA
Viale Borri, 231
21100 Varese - Italy
www.bticino.it

Distributed by | **bticino**

Numero Verde
800-837035