

A white electric car is parked on a cobblestone driveway, plugged into a charging station. The car is positioned in front of a wooden building with a large window. To the left, there are solar panels on a roof. The scene is brightly lit, suggesting a sunny day.

FIMER

**Benvenuto
nella Nuova Era
della mobilità
elettrica**

**Scopri la Nuova Era
di FIMER.**

**Collabora con noi per essere
vincente nel mercato della
mobilità elettrica.**

**È la tua occasione:
sii protagonista nella
costruzione di un futuro
energetico sostenibile.
Sei pronto?**



**Insieme
possiamo affrontare
qualsiasi sfida**



Creiamo un futuro sempre più sostenibile, insieme.



La domanda globale di energia rinnovabile è in crescita. Entro il 2040 il mercato avrà un valore di 7.2 trillioni di \$.

È arrivato il momento di costruire un futuro sostenibile. Per i professionisti del settore. Per i clienti finali. Per il pianeta.

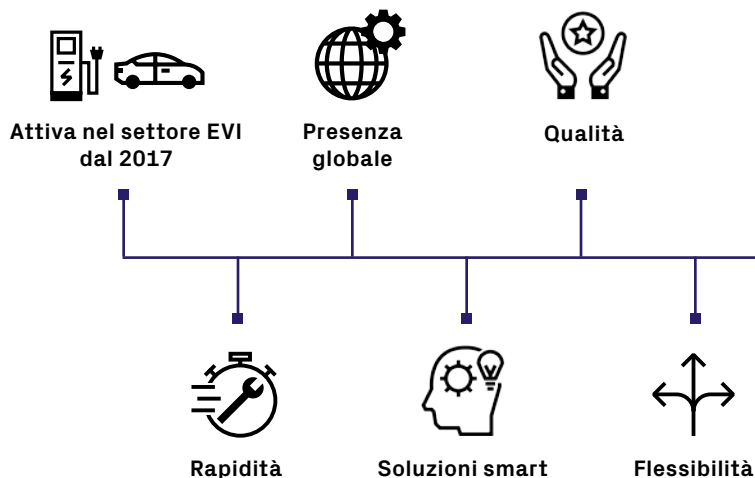
Lavoriamo a stretto contatto con partner all'avanguardia. Partner che vogliono far evolvere i propri progetti. Che condividono la nostra passione e ambizione.

Partner come te.

Con le nostre linee di stazioni di ricarica per veicoli elettrici, sia in AC che DC, diamo una scossa alla mobilità.

Da anni lavoriamo con aziende affermate sul mercato della mobilità elettrica, sviluppando progetti e infrastrutture di ricarica. I nostri centri di ricerca ci consentono di offrirti tecnologie all'avanguardia.

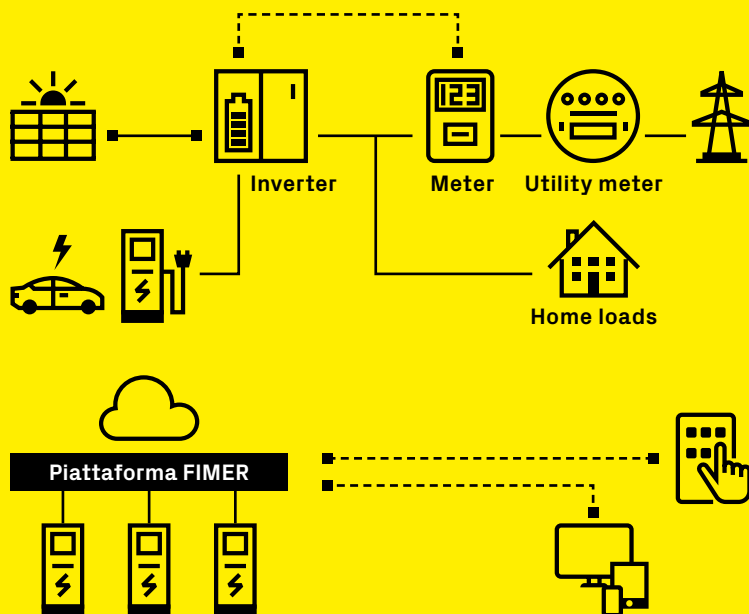
L'affidabilità di una grande Società



La flessibilità di una piccola Azienda

Ogni giorno ci impegniamo per proporre soluzioni affidabili e innovative per soddisfare le crescenti esigenze del mercato, come le nuove Wallbox FIMER FLEXA Inverter Net, integrate con gli inverter solari.

La nostra piattaforma E-Car FIMER, oltre alla gestione e monitoraggio delle stazioni di ricarica, consente la fruizione di una serie di servizi a valore aggiunto, quali il pagamento delle ricariche, l'ottimizzazione dei carichi di potenza, l'utilizzo della tecnologia RFID per gestire pacchetti di ricarica, ecc.



Proponiamo un portafoglio completo di soluzioni EVI.



Ti supportiamo in ogni fase del tuo progetto.
Le nostre soluzioni di ricarica, sia a corrente alternata che continua, sono adatte a un utilizzo in ambito residenziale, privato, semi-privato e pubblico.
Ecco le due gamme di soluzioni per la ricarica dei veicoli elettrici:

FIMER FLEXA

La nuova linea di dispositivi di ricarica in corrente alternata (AC): colonnine e wallbox con diverse configurazioni per rispondere a ogni esigenza di carica dei tuoi clienti.

FIMER ELECTRA

Le stazioni di ricarica in corrente continua (DC): la soluzione per caricare rapidamente uno o più veicoli.



FIMER FLEXA
Stazione AC



FIMER FLEXA
Wallbox AC



FIMER ELECTRA
Stazione DC



Segmenti di applicazione:



RESIDENZIALE



C&I



OUTDOOR



PARCHEGGI
PUBBLICI

Stazione AC

FIMER FLEXA

FIMER FLEXA
Stazione AC
2 x 22 kW
1 x 3,7 kW + 1 x 22 kW

Progettata e prodotta in Italia, la stazione AC FIMER FLEXA è robusta e pensata per resistere anche a condizioni atmosferiche avverse, quindi ideale per installazioni esterne.

Può caricare simultaneamente fino a due veicoli elettrici in corrente alternata, ciascuno a una potenza fino a 22kW. Semplice da utilizzare sia dall'utente che dagli addetti alla manutenzione, è estremamente sicura e affidabile.

Consiglia la stazione AC FIMER FLEXA per applicazioni all'esterno: parcheggi privati, semi-privati (in aziende, ospedali, palestre, ristoranti, GDO, ...) e pubblici (piazze, stazioni, ...), per offrire un servizio di ricarica affidabile, costi di installazione e gestione ridotti, semplicità di utilizzo e manutenzione, sempre in sicurezza.

Le versioni disponibili sono tre, tutte personalizzabili su richiesta, per avere una gestione efficiente e coprire ogni scenario di utilizzo:

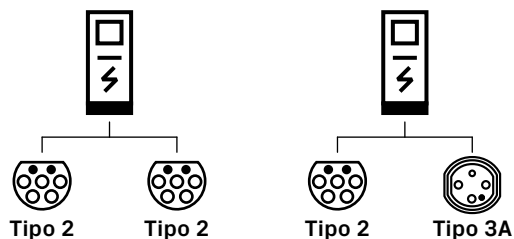
Stand Alone, con gestione plug&charge della ricarica.

Local Controller, dotata di lettore RFiD (local white list) con configurazione ID card, che consente la carica solo agli utenti autorizzati.

Future Net, attraverso protocollo OCPP, permette la comunicazione con il CMS (Charging Management System), per la gestione di funzionalità quali: sistemi di pagamento, prenotazioni, ecc., disponibili sull'App.



FIMER



- Modo di ricarica 3 – caso B
- 1 scheda di controllo elettronica
- Configurazione multipla: Master/Slave-Load Manager
- Prese T2+T2 o prese T2+T3A
- IP54 e IK10
- Lettore RFID - Local White List per la gestione locale e la registrazione delle card
- Alimentazione di back-up: SuperCap Manager



Local control
by PLC



Tipo 2



Tipo 3A



RFID



Display TFT



App



OCPP



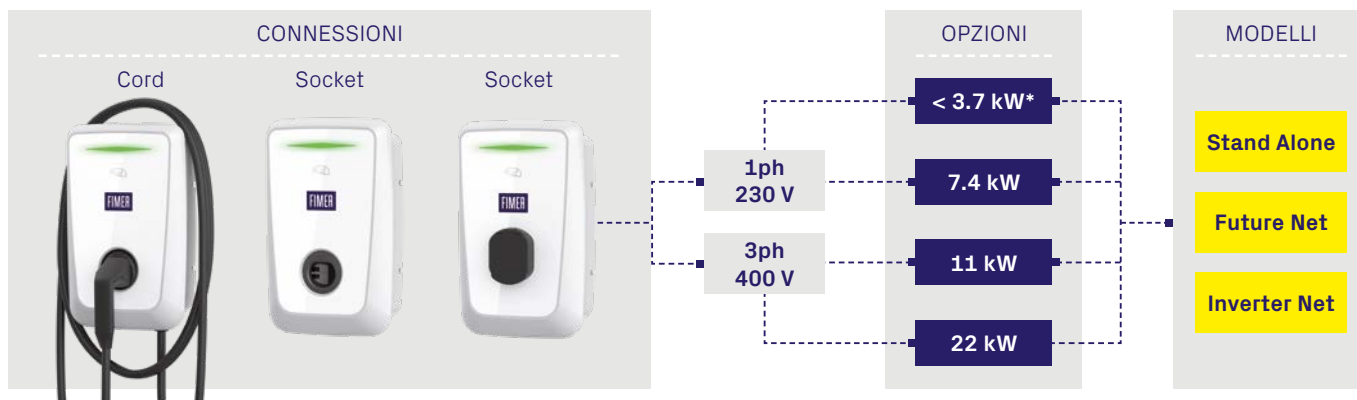
Custom brand

Wallbox AC

FIMER FLEXA

FIMER FLEXA
Wallbox AC
< 3,7 kW* - 7,4 kW
11 kW - 22 kW

Il dispositivo di ricarica a parete o su stand, interamente progettato e costruito in Italia per applicazioni residenziali o commerciali.



Consiglia la wallbox AC FIMER FLEXA per un uso residenziale. Installata nel box o nel cortile condominiale, consente di ricaricare l'auto o lo scooter quando più conviene. La ricarica è più veloce, sicura e comoda rispetto a una tradizionale presa domestica.

È disponibile in tre modelli: **Stand Alone**, **Future Net** e **Inverter Net**. Lo chassis è prodotto con plastica riciclata al 100%: la Wallbox AC FIMER FLEXA non è solo una soluzione funzionale, affidabile, sicura e flessibile, ma anche ECOlogica.



FIMER

La Wallbox AC FIMER FLEXA, grazie all'apposito Stand può essere collocata in qualsiasi ambiente.

Il supporto, disponibile in modalità di carica singola o doppia, è dotato di luce LED per illuminare il punto di ricarica.

- Configurazione multipla: Master/Slave – Load Manager
- Presa T2–Presse T3A–Cord T2–GB/T
- IP55, IK08, ANTITAMPER e ZE ready
- Lettore RFID - Local White List per la gestione locale e la registrazione delle schede
- Alimentazione di back-up: SuperCap Manager



Consiglia la wallbox AC FIMER FLEXA

anche per un utilizzo commerciale & industriale. Montata a muro o su Stand, FIMER FLEXA può essere utilizzata anche in spazi aperti (aziende, ospedali, palestre, ristoranti, hotel, ecc.) e soddisfa tutte le esigenze di posizionamento. Lo stand, nella versione doppia, consente la ricarica di due veicoli contemporaneamente.



100% materiale riciclato



Cord
3,7 - 22 kW



RFID



App



Protocollo
OCCP 1.6 json



Wi-Fi



3,7 - 22 kW
T2 - T3A



BLE
(option)

Stazione DC

FIMER ELECTRA

FIMER ELECTRA
Stazione DC
60 kW - 90 kW - 120 kW - 150 kW
(43 kW AC)

La nuova linea di sistemi per ricaricare velocemente i veicoli elettrici.

Di semplice installazione e manutenzione, personalizzabile su richiesta, FIMER ELECTRA assicura elevate potenze in uscita e livelli massimi di efficienza.

L'architettura modulare e la possibilità di effettuare upgrade anche dopo l'installazione assicurano un'elevata flessibilità e un'ampia varietà di configurazioni, in base alla potenza.

Fino a 3 veicoli ricaricati simultaneamente



Upgrade di potenza modulare

Consiglia la stazione DC FIMER ELECTRA in ambienti ad uso pubblico (stazioni di servizio, rete autostradale, distributori, GDO, stazioni ferroviarie, aeroporti, ecc.) dove è importante la velocità di ricarica.





FIMER



- Configurazioni di potenza (60 kW – 90 kW – 120 kW – 150 kW)
- 3 veicoli in ricarica simultanea (2 DC + 1 AC)
- Uscita 500VDC (auto) e 1000V (bus/camion)
- Connettori: CCS – CHAdMO – TYPE 2 - GB/T
- Distribuzione dinamica del carico di potenza
- IP54, IK10
- 96% efficienza per il risparmio energetico
- Lettore RFID, Wi-Fi, BLE, Ethernet, OCPP 1.6 Json
- Pulsante di emergenza
- Alimentazione di back-up: UPS



CCS



CHAdMO



Tipo 2



Display
7 pollici



Protocollo
OCPP



App



RFID



Custom brand

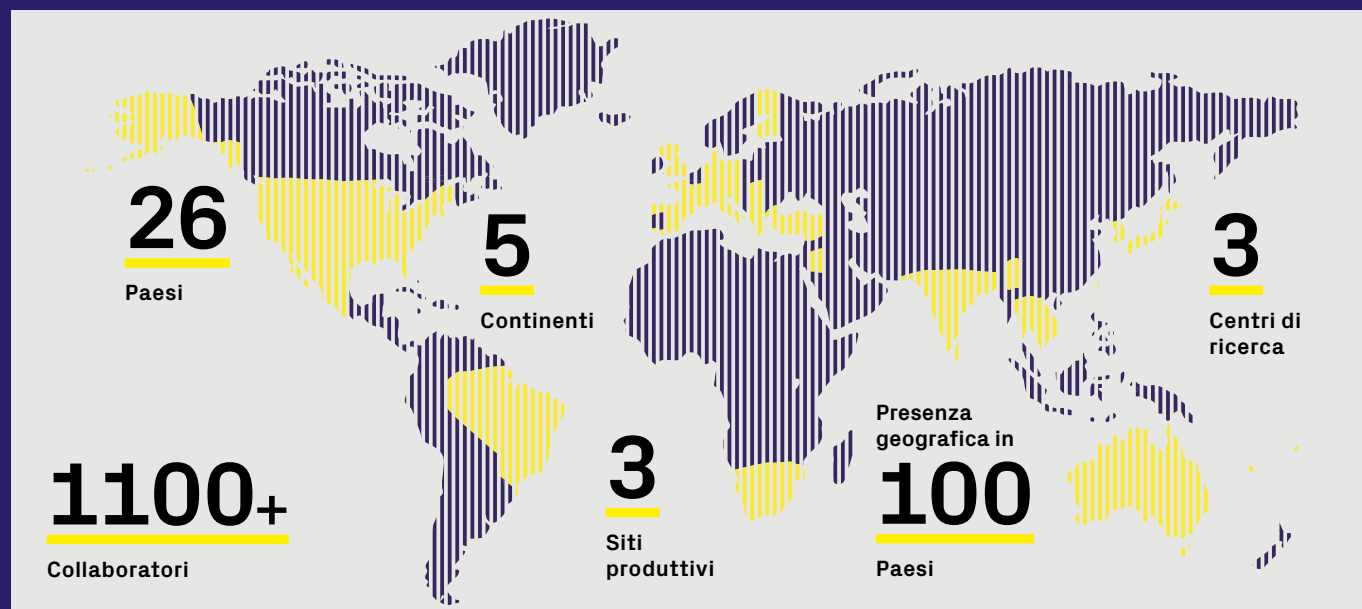


Power Backup

Flessibili. Affidabili. Globali.

Ovunque ti trovi, FIMER è al tuo fianco. Siamo pronti ad ascoltarti e ad affrontare, con te, ogni sfida.

I nostri esperti parlano la tua lingua, conoscono a fondo il mercato e sono a tua disposizione per proporre, insieme a te, le nostre soluzioni per l'e-mobility, personalizzate sulla base delle normative locali e delle esigenze dei tuoi clienti.



A woman with blonde hair, wearing sunglasses and a white trench coat, is shown from the side, holding a charging cable connected to a white electric car. The background features a modern building with a blue facade under a clear sky.

Il futuro è super-carico con FIMER.

**Insieme, diamo forma
alla Nuova Era della
mobilità elettrica.**

Lunga esperienza nel settore EVI,
tecnologie avanzate e servizi efficienti
per i tuoi progetti: ti offriamo tutto ciò di
cui hai bisogno per vincere qualsiasi sfida.

Stronger. Better. FIMER.

fimer.com

FIMER S.p.A.

Via J. F. Kennedy
20871 Vimercate
Italia

T +39 039 98.98.1

fimer.com

Stronger. Better. FIMER.

