



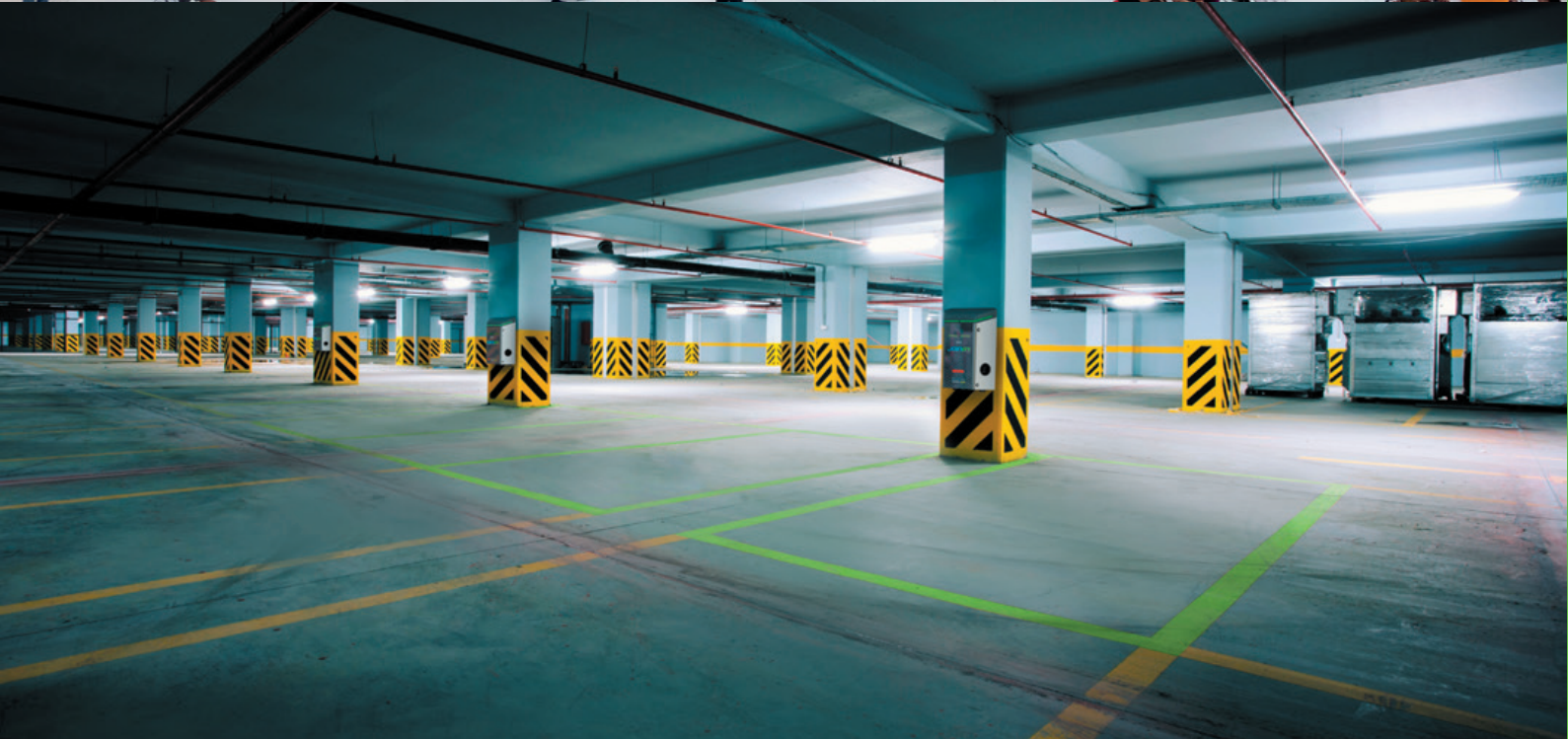
JOINON
CHARGE YOUR LIFE

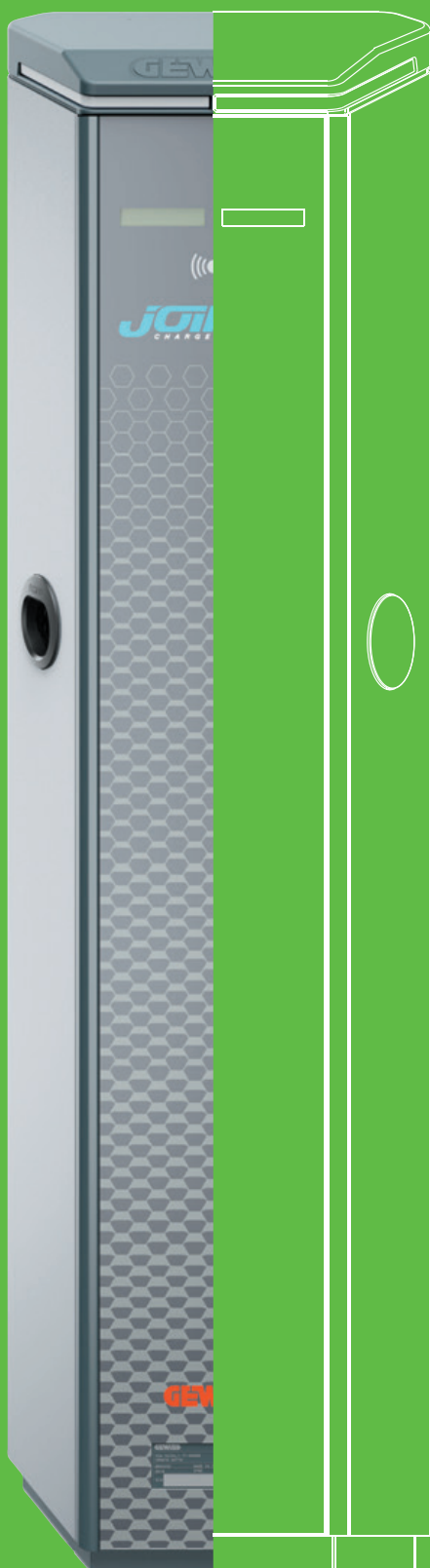
Soluzioni di ricarica per veicoli elettrici

GEWISS



Ed. **01**
2019





- 4** L'OFFERTA
- 6** SERIE I-ON
- 6** ESTETICA E DESIGN
- 10** ROBUSTEZZA MECCANICA E PROTEZIONE
- 12** PERSONALIZZAZIONE
- 13** TOTAL COST OF OWNERSHIP
- 14** ELEMENTI COSTRUTTIVI
- 15** CONFIGURAZIONI
- 16** SERIE EASY
- 18** LA GAMMA JOINON
- 25** CARATTERISTICHE TECNICHE



L'OFFERTA JOINON

Un'offerta completa per la ricarica di tutti i veicoli elettrici declinata nelle serie I-ON, dedicata a contesti pubblici e semi-pubblici (hotel, ristoranti, porti e campeggi, centri spor-

tivi, centri commerciali, parcheggi pubblici), e EASY, pensata per contesti domestici e privati (abitazioni private, condomini, Corporate).



I-ON



I-ON è disponibile sia in applicazione da pavimento (versione Colonnina) che da parete (versione Wallbox) è progettata per adattarsi a qualsiasi contesto urbano, grazie al design innovativo, al grado di protezione IP55 e alla massima resistenza contro urti, sollecitazioni, atti vandalici e agenti atmosferici.

EASY è la soluzione per ricaricare i veicoli elettrici in ambito residenziale/privato. Disponibile nelle declinazioni con cavo o con presa fissa, si caratterizza per un design pulito, una particolare praticità di utilizzo e un'installazione semplificata.

I-ON WALL



EASY





ESTETICA E DESIGN

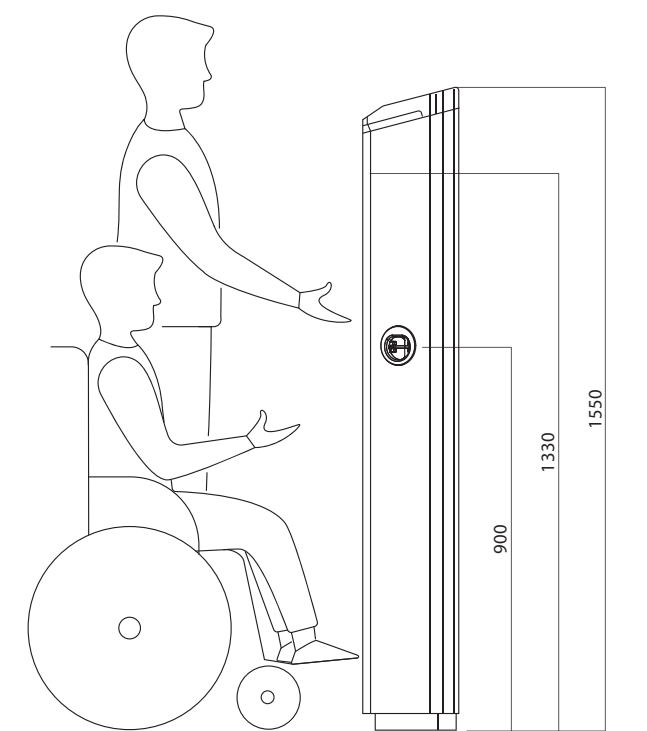
Uno stile unico, dall'esclusiva forma esagonale, in grado di integrarsi perfettamente in qualsiasi configurazione di parcheggio.

- Grazie alle loro linee di design, i prodotti I-ON possono essere installati in **qualsiasi layout di parcheggio** (a pettine, a nastro, a spina di pesce). Inoltre, grazie all'accesso delle infrastrutture solo dal fronte, le colonne possono essere posizionate nella configurazione **Back To Back** (due unità a contatto, una dietro l'altra), che garantisce una decisa riduzione di spazi e costi.



- La **User Experience** di JOINON è stata progettata per fornire il miglior servizio possibile a tutti gli utenti E-Driver. Grazie all'**assenza di coperchi prese**, ad esempio, il connettore può essere inserito utilizzando una sola mano, agevolando in questo modo le operazioni di ricarica. Un **sistema di luci a Led** brevettato da GEWISS, inoltre, rende semplice e immediata l'identificazione dei punti di ricarica disponibili, che si illuminano ad intermittenza per segnalare la loro attivazione da parte dell'utente, precedentemente autenticatosi tramite App o tessera RFID.

La **comoda posizione delle prese di ricarica**, infine, rivolte frontalmente verso l'utente ad un'altezza di comfort, garantisce la migliore fruibilità dei servizi da parte di qualsiasi utente.



inserimento con una sola mano



sistema d'illuminazione brevettato



esempio applicativo

ESTETICA E DESIGN

- I LED RGB posizionati nella parte alta di ogni colonna informano l'utente sullo stato di disponibilità delle prese e sono visibili anche a distanza, grazie al loro alto grado

di luminosità e all'estensione nella parte laterale dell'unità di ricarica.



VERDE - disponibile



BLU - in utilizzo



ROSSO - guasto



alta visibilità

- La manutenzione delle unità di ricarica è semplice, comoda ed economica. L'accesso ai componenti elettronici ed elettromeccanici è facilitato dalla loro posizione frontale, mentre il cablaggio interno risulta ordinato e pulito, grazie all'impiego dei pannelli finestrati o ciechi con sistema "Fast & Easy".





ROBUSTEZZA MECCANICA E PROTEZIONE

Un elevato grado di protezione contro ogni sollecitazione, per garantire in qualsiasi condizione climatica una perfetta erogazione di energia.

- Le unità I-ON sono state progettate e certificate con il **più alto grado di protezione contro la penetrazione di polveri e liquidi oggi disponibile sul mercato: IP55**.
- I prodotti sono **realizzati in lamiera d'acciaio**, che garantisce un'ottima resistenza contro urti, sollecitazioni, e atti vandalici.
- Tutte le versioni di I-ON sono lavorate con una **vernice anti-graffiti e un trattamento anti-corrosione** certificato secondo la norma EN ISO 12944 e resistente a classe di corrosività C4.
- Le prese **Tipo2** di cui sono dotate le unità I-ON, progettate e realizzate da Gewiss, sono di tipo antivandalo, offrono un **grado di protezione IP55** anche con spina inserita e garantiscono totale resistenza contro urti, raggi solari e fonti di calore anormale o fuoco.



massima resistenza e protezione totale (IP55)



performante in qualsiasi condizione atmosferica



PERSONALIZZAZIONE

Un pannello frontale completamente personalizzabile, per garantire una perfetta familiarità con l'ambiente circostante o con l'identità grafica dell'utente gestore.

I prodotti della Serie possono essere completamente personalizzati utilizzando un processo di stampa digitale, che può modificare grafica, colori, e lettering dei pannelli frontali

rendendoli adatti ad ogni tipo di esigenza. **Una tecnologia indelebile, che non ha bisogno di manutenzione** e non sbiadisce nel tempo.





TOTAL COST OF OWNERSHIP

Un risparmio garantito nel ciclo di vita del prodotto, grazie anche alla gestione unificata delle manutenzioni ordinaria e straordinaria.

MANUTENZIONE ORDINARIA

- **Test del differenziale.** Il dispositivo ReStart Autotest di GEWISS esegue in automatico il test del differenziale e consente di riarmare l'interruttore a fronte di scatti intempestivi.
- **Facilità di manutenzione.** Con l'accesso frontale ai componenti elettronici e il sistema "Fast & Easy" si accorciano i tempi di ogni intervento tecnico, riducendone i costi.

MANUTENZIONE STRAORDINARIA

- **Pulitura da graffiti.** La vernice anti-graffiti applicata sulle parti esterne delle unità facilita le operazioni di pulizia senza che si ponga la necessità di sostituire parti imbrattate.
- **Resistenza alla corrosione.** Il trattamento anti corrosione con cui sono lavorati i prodotti garantisce una resistenza superiore del prodotto nel tempo.
- **Presa antivandalo.** La presa Tipo 2 di cui sono dotate le unità sono antivandalo e realizzate con una configurazione in grado di resistere ad ogni sollecitazione.
- **IP55.** il grado di protezione contro la penetrazione di polveri e liquidi garantisce un'elevata resistenza in qualsiasi condizione ambientale.

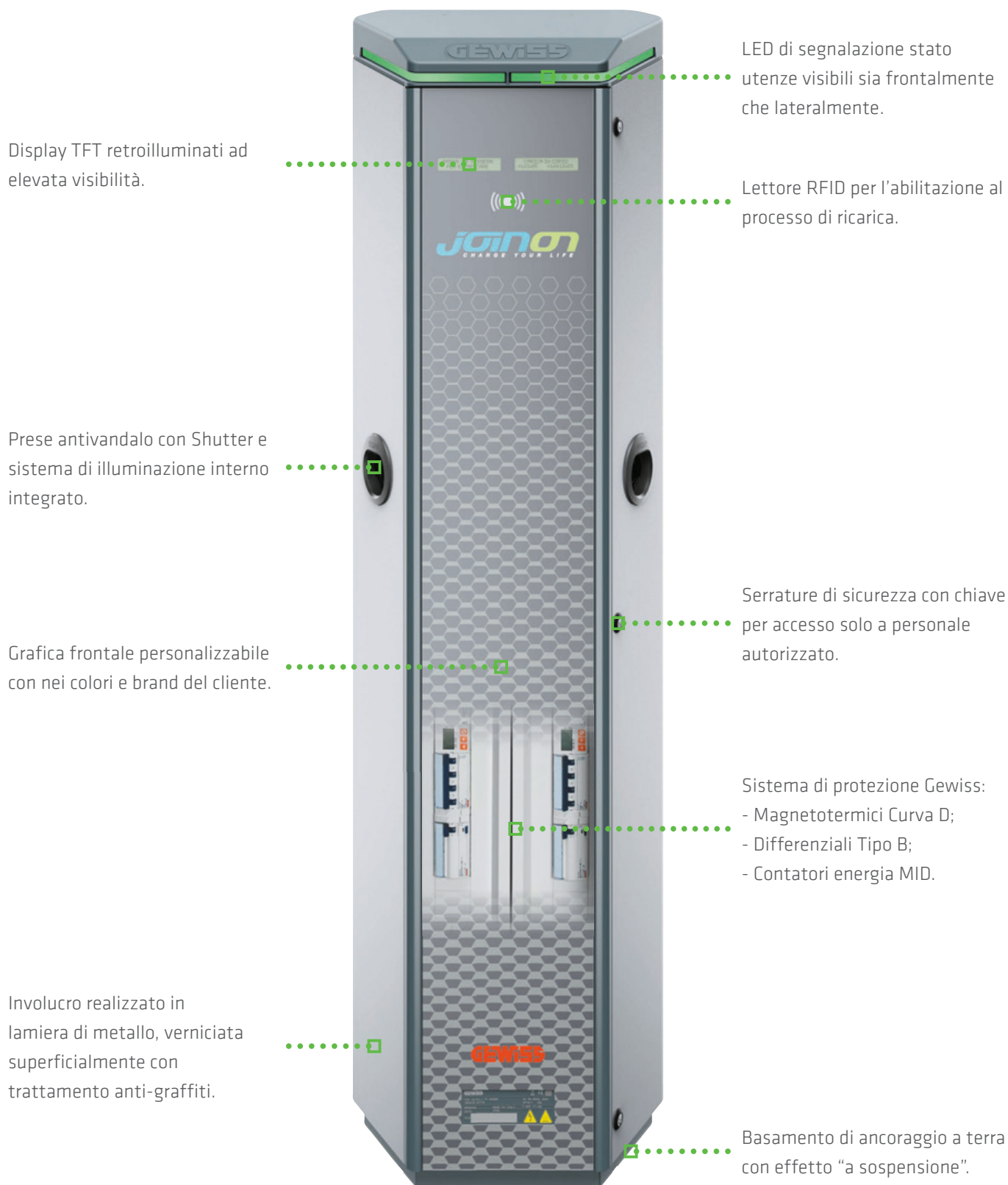


Approvato da Deutsche Telekom, che ne certifica la semplicità di manutenzione e di accessibilità.





ELEMENTI COSTRUTTIVI



Display TFT retroilluminati ad elevata visibilità.

Prese antivandalo con Shutter e sistema di illuminazione interno integrato.

Grafica frontale personalizzabile con nei colori e brand del cliente.

Involucro realizzato in lamiera di metallo, verniciata superficialmente con trattamento anti-graffiti.

LED di segnalazione stato utenze visibili sia frontalmente che lateralmente.

Lettoce RFID per l'abilitazione al processo di ricarica.

Serrature di sicurezza con chiave per accesso solo a personale autorizzato.

Sistema di protezione Gewiss:
 - Magnetotermici Curva D;
 - Differenziali Tipo B;
 - Contatori energia MID.

Basamento di ancoraggio a terra con effetto "a sospensione".



CONFIGURAZIONI

Tutti i prodotti sono equipaggiati con due prese Tipo 2 con shutter, che permettono la ricarica simultanea di due veicoli elettrici fino a 22 kW ciascuno. Le unità sono disponibili in 3 versioni differenti per l'attivazione del processo di ricarica: FREE, RFID o tramite Mobile App.



AUTOSTART:

I punti di ricarica con AUTOSTART sono utilizzabili da qualsiasi utente senza autenticazione. L'avvio della ricarica con queste stazioni, infatti, è immediato e automatico con il collegamento del veicolo elettrico. Questa è la soluzione ideale per contesti privati o nei casi in cui si intenda privilegiare la semplicità di gestione e utilizzo, senza prevedere un sistema di gestione e controllo degli utenti e di contabilizzazione delle ricariche effettuate.



RFID:

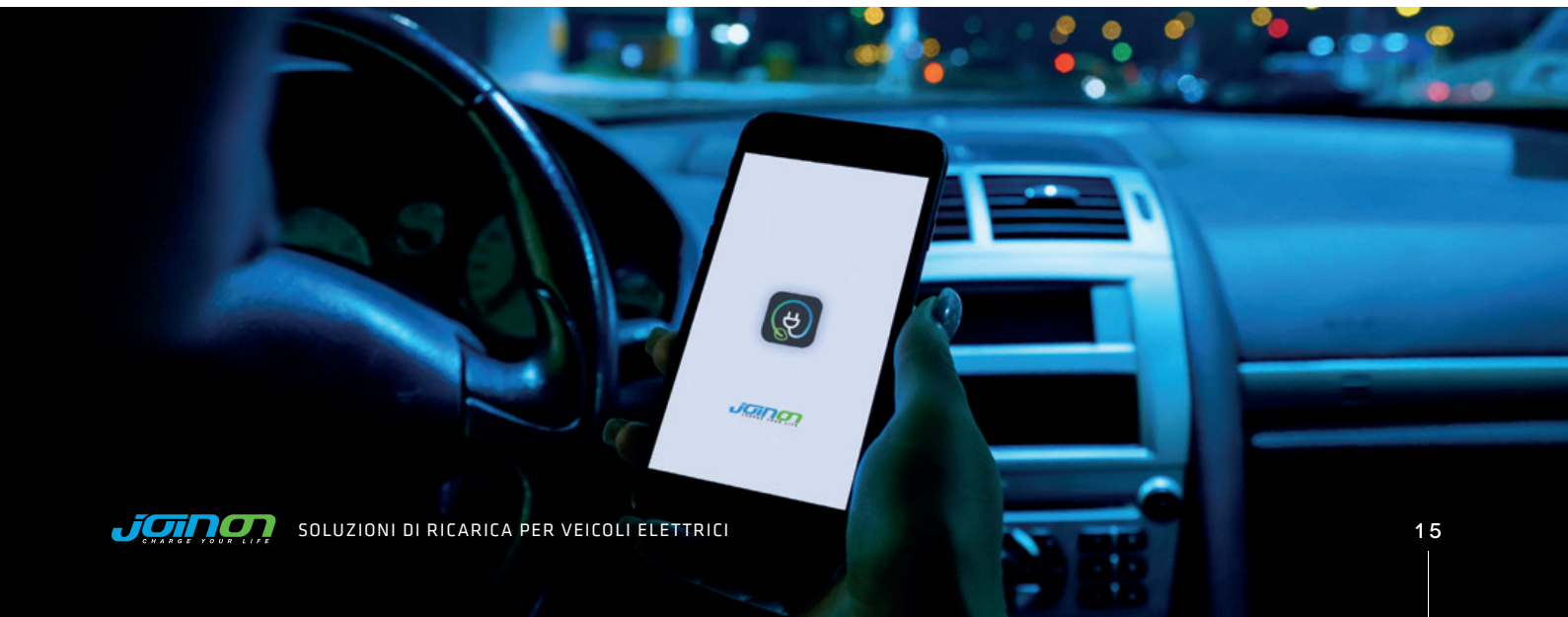
Le Stazioni di ricarica con modalità RFID sono ideali per garantire un accesso riservato ai punti di ricarica. Il loro utilizzo, infatti, può essere controllato attraverso una o più tessere RFID, che fungono da chiave di attivazione del processo di ricarica.



CLOUD:

Le unità in versione CLOUD sono state progettate per offrire un servizio di ricarica al pubblico a pagamento. Ogni stazione di ricarica può essere gestita attraverso un backEnd di monitoraggio e la sua attivazione avviene con la relativa App, che consente agli utenti Driver anche di geolocalizzare le colonne direttamente da dispositivo mobile.

SISTEMA CONNESSO JOINON: JOINON mette a disposizione anche un sistema completo di gestione delle infrastrutture di ricarica CLOUD. Scopri di più sul sito joinon.com





SERIE EASY

Soluzioni di ricarica privata per veicoli elettrici.

Le unità di ricarica EASY offrono una soluzione di ricarica di veicoli elettrici conforme al MODO 3 della normativa internazionale EN 61851-1 e sono particolarmente indicate in ambienti domestici o con accesso privato grazie al design accattivante ed alle dimensioni contenute.

HOME. Con cavo mobile o presa fissa, è questa la versione ideale per la ricarica domestica.

I prodotti sono disponibili anche nelle versioni con cavo e potenze di ricarica fino a 4,6 kW, oppure in versione con presa fissa e potenze di carica fino a 22 kW.

Realizzate in materiale plastico, esse rappresentano la soluzione ideale per ricaricare in maniera sicura ed affidabile il proprio veicolo elettrico a prezzi comunque molto contenuti.

PARKING. Dispositivi accesso controllato da transponder, pensati per l'utilizzo in parcheggi condivisi.



SICURO E PROGRAMMABILE

I prodotti JOINON per uso privato sono semplici da utilizzare e da configurare. Tali unità possono essere settate con la massima potenza di ricarica in funzione della potenza domestica disponibile e sono totalmente programmabili: è possibile infatti impostare l'orario di inizio ricarica in funzione delle proprie necessità, in base all'utilizzo e all'ottimizzazione del consumo di casa, evitando sovraccarichi elettrici.

VELOCE E SALVATEMPO

La linea EASY, grazie a potenze di ricarica in grado di raggiungere 22 kW, riduce drasticamente i tempi di ricarica di un veicolo elettrico rispetto alle tradizionali prese domestiche o industriali, garantendo comunque la massima sicurezza anche per periodi prolungati, grazie alla costante comunicazione tra veicolo e infrastruttura.

MULTIUSO

In contesti privati in cui sono presenti parcheggi condivisi (come condomini, Corporate o simili), è possibile gestire una ricarica controllata, ovvero consentire l'attivazione della stazione solo a personale abilitato per mezzo di una chiavetta trasponder.

RICARICA PER E-BIKE

Per la ricarica di biciclette a pedalata assistita la linea EASY prevede specifiche stazioni di ricarica da pavimento, ideali per contesti privati e presidiati, che consentono la ricarica simultanea di 4 E-bike.





LA GAMMA JOINON

SISTEMI DI RICARICA I-ON PER VEICOLI ELETTRICI PER ACCESSO PUBBLICO E/O SEMIPUBBLICO

ATTIVAZIONE RICARICA AUTOSTART



GW J1 003 A

I-ON - STAZIONE DI RICARICA DA PAVIMENTO STAND-ALONE - IP55

IP 55 **IK 10**

Codice	N. Prese Tipo 2	Potenza di ricarica	Protezioni	Contatore di energia	Letture RFID	Conf. Imb.
GW J1 001 A	2	7,4 kW + 7,4 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	No	No	1
GW J1 002 A	2	11 kW + 11 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	No	No	1
GW J1 003 A	2	22 kW + 22 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	No	No	1

CARATTERISTICHE: l'uso della stazione AUTOSTART è libero per chiunque, l'avvio della ricarica avviene automaticamente appena si collega il veicolo elettrico.
DOTAZIONI: n. 2 Display TFT ad alta luminosità, indicatori LED di segnalazione stato utenza, pannello frontale personalizzabile.



GW J2 103 A

I-ON WALL - STAZIONE DI RICARICA DA PARETE STAND-ALONE - IP55

IP 55 **IK 10**

Codice	N. Prese Tipo 2	Potenza di ricarica	Protezioni	Contatore di energia	Letture RFID	Conf. Imb.
GW J2 101 A	2	7,4 kW + 7,4 kW	No	No	No	1
GW J2 102 A	2	11 kW + 11 kW	No	No	No	1
GW J2 103 A	2	22 kW + 22 kW	No	No	No	1

CARATTERISTICHE: l'uso della stazione AUTOSTART è libero per chiunque, l'avvio della ricarica avviene automaticamente appena si collega il veicolo elettrico.
DOTAZIONI: n. 2 Display TFT ad alta luminosità, indicatori LED di segnalazione stato utenza, pannello frontale personalizzabile.
NOTE: interruttori Magnetotermici Differenziali da ordinare separatamente e prevederne l'installazione nel quadro a monte.

ATTIVAZIONE RICARICA RFID



GW J1 003 R

I-ON - STAZIONE DI RICARICA DA PAVIMENTO STAND-ALONE CON ACCESSO CONTROLLATO - IP55

IP 55 **IK 10**

Codice	N. Prese Tipo 2	Potenza di ricarica	Protezioni	Contatore di energia	Letture RFID	Conf. Imb.
GW J1 001 R	2	7,4 kW + 7,4 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J1 002 R	2	11 kW + 11 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J1 003 R	2	22 kW + 22 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1

CARATTERISTICHE: stazioni di ricarica ideali per garantire un accesso riservato alla propria stazione di ricarica attraverso una o più tessere RFID.
DOTAZIONI: N. 2 Display TFT ad alta luminosità, indicatori LED di segnalazione stato utenza, pannello frontale personalizzabile, N. 1 tessera RFID MASTER per programmazione delle tessere RFID personal (da acquistare separatamente GWJ8001).



GW J2 103 R

I-ON WALL - STAZIONE DI RICARICA DA PARETE STAND-ALONE CON ACCESSO CONTROLLATO - IP55

IP 55 **IK 10**

Codice	N. Prese Tipo 2	Potenza di ricarica	Protezioni	Contatore di energia	Letture RFID	Conf. Imb.
GW J2 101 R	2	7,4 kW + 7,4 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J2 102 R	2	11 kW + 11 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J2 103 R	2	22 kW + 22 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1

CARATTERISTICHE: stazioni di ricarica ideali per garantire un accesso riservato alla propria stazione di ricarica attraverso una o più tessere RFID.
DOTAZIONI: n. 2 Display TFT ad alta luminosità, indicatori LED di segnalazione stato utenza, pannello frontale personalizzabile, N. 1 tessera RFID MASTER per programmazione delle tessere RFID personal (da acquistare separatamente GWJ8001).
NOTE: interruttori Magnetotermici Differenziali da ordinare separatamente e prevederne l'installazione nel quadro a monte.

ATTIVAZIONE RICARICA CLOUD



GW J1 003 W

I-ON - STAZIONE DI RICARICA DA PAVIMENTO COMPATIBILE CON PROTOCOLLO OCPP 1.6 E CONNETTIBILE A SOFTWARE DI GESTIONE - IP55

IP 55

IK 10



Codice	N. Prese Tipo 2	Potenza di ricarica	Protezioni	Contatore di energia	Letture RFID	Conf. Imb.
Comunicazione: Kit Ethernet						
GW J1 001 L	2	7,4 kW + 7,4 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J1 002 L	2	11 kW + 11 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J1 003 L	2	22 kW + 22 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1

Comunicazione: Kit Ethernet e Modem 3G con antenna di potenziamento

GW J1 001 W	2	7,4 kW + 7,4 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J1 002 W	2	11 kW + 11 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J1 003 W	2	22 kW + 22 kW	Magnetotermico + Diff. Tipo B	SI (Tipo MID)	Si	1

CARATTERISTICHE: stazioni di ricarica ideali per offrire un servizio di ricarica al pubblico a pagamento. Ogni stazione di ricarica può essere infatti gestita attraverso un backEnd di monitoraggio, e relativa App per consentire agli utenti Driver di ricaricare semplicemente con la propria MobileApp.

DOTAZIONI: n. 2 Display TFT ad alta luminosità, indicatori LED di segnalazione stato utenza, pannello frontale personalizzabile, N. 1 tessera RFID MASTER, N.1 Kit di comunicazione OCPP 1.6 SOAP.

NOTE: per connettere le stazioni di ricarica alla piattaforma di gestione JoinOn deve essere quotata, in fase di trattativa commerciale, anche la Messa In Servizio, il collaudo ed il Service Post-Vendita.



GW J2 103 W

I-ON WALL - STAZIONE DI RICARICA DA PARETE COMPATIBILE CON PROTOCOLLO OCPP 1.6 E CONNETTIBILE A SOFTWARE DI GESTIONE - IP55

IP 55

IK 10



Codice	N. Prese Tipo 2	Potenza di ricarica	Protezioni	Contatore di energia	Letture RFID	Conf. Imb.
Comunicazione: Kit Ethernet						
GW J2 101 L	2	7,4 kW + 7,4 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J2 102 L	2	11 kW + 11 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J2 103 L	2	22 kW + 22 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1

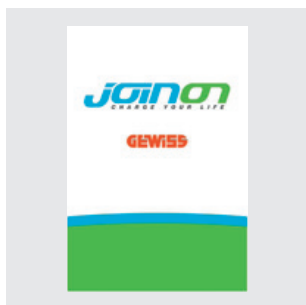
Comunicazione: Kit Ethernet e Modem 3G con antenna di potenziamento

GW J2 101 W	2	7,4 kW + 7,4 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J2 102 W	2	11 kW + 11 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1
GW J2 103 W	2	22 kW + 22 kW	No	SI (Tipo MID)	Si	1

CARATTERISTICHE: stazioni di ricarica ideali per offrire un servizio di ricarica al pubblico a pagamento. Ogni stazione di ricarica può essere infatti gestita attraverso un backEnd di monitoraggio, e relativa App per consentire agli utenti Driver di ricaricare semplicemente con la propria MobileApp.

DOTAZIONI: n. 2 Display TFT ad alta luminosità, indicatori LED di segnalazione stato utenza, pannello frontale personalizzabile, N. 1 tessera RFID MASTER, N.1 Kit di comunicazione OCPP 1.6 SOAP.

NOTE: interruttori Magnetotermici Differenziali da ordinare separatamente e prevederne l'installazione nel quadro a monte. Per connettere le stazioni di ricarica alla piattaforma di gestione JoinOn deve essere quotata, in fase di trattativa commerciale, anche la Messa In Servizio, il collaudo ed il Service Post-Vendita.

ACCESSORI


GW J8 001

RFID CARD

Codice	Descrizione	Adatto per	Conf. Imb.
GW J8 001	Tessera RFID per abilitazione ricarica	I-ON e I.ON WALL con lettore RFID	1



GW J8 011

KIT PER SISTEMA DI COMUNICAZIONE

Codice	Descrizione	Adatto per	Conf. Imb.
GW J8 011	JOINON KIT ETHERNET	I-ON e I-ON WALL	1
GW J8 012	JOINON KIT ETHERNET + MODEM 3G + ANTENNA	I-ON e I-ON WALL	1



GW J8 023

COMPLEMENTI TECNICI D'INSTALLAZIONE

Codice	Descrizione	Adatto per	Conf. Imb.
GW J8 021	JOINON PIASTRA DI FISSAGGIO A TERRA	I-ON	1
GW J8 023	JOINON KIT SCALDIGLIA	I-ON e I-ON WALL	1
GW J8 024	JOINON KIT SUPPORTO PALO	I-ON WALL	1

SISTEMI DI RICARICA EASY PER VEICOLI ELETTRICI PER ACCESSO PRIVATO

ATTIVAZIONE RICARICA AUTOSTART



GW 68 116

JOINON EASY HOME – UNITÀ DI RICARICA LENTA DA PARETE CON CONNETTORE MOBILE + CAVO IP44 – MODO 3 IN AC

Codice	IP 54 IK 08		Potenza max.	Protezione	Conf. Imb.
	Connettore Tipo 1	Connettore Tipo 2			
GW 68 116	1		4,6 kW	-	1
GW 68 117		1	4,6 kW	-	1

DOTAZIONI: 5 m di cavo con relativo supporto; interfaccia di comunicazione USB integrata; staffe metalliche per fissaggio a parete.



GW 68 118

JOINON EASY HOME – UNITÀ DI RICARICA LENTA DA PARETE CON PRESA FISSA IP54 – MODO 3 IN AC

Codice	IP 54 IK 08		Potenza max.	Protezione	Conf. Imb.
	Presca Tipo 2				
GW 68 118	1		4,6 kW	-	1

DOTAZIONI: interfaccia di comunicazione USB integrata; staffe metalliche per fissaggio a parete.



GW 68 114

JOINON EASY HOME – QUADRO Q-DIN CABLATO RICARICA DA PARETE IP54/IP41 – MODO 2 IN AC

Codice	IP 54 IK 08		Potenza max.	Protezione	Conf. Imb.
	Presca std ITA/DE 16 A	Presca 3P+N+T 16A - IEC 309			
GW 68 114	3		2,6 kW	Magnetotermico differenziale	1
GW 68 115	1	1	22 kW	Magnetotermico differenziale	1

PROTEZIONI:

GW68114: Sezionatore generale 40A 2P.

3 interruttori magnetotermici differenziali MDC 2P 230V 10 A Curva C 6kA 0,03A - Tipo A per le 3 prese stad ITA/DE.

GW68115: Sezionatore generale 63A 2P.

1 interruttore magnetotermico differenziale MDC 2P 230V 10 A curva C 6kA 0,03 A - Tipo A per la presa std ITA/DE.

1 interruttore magnetotermico differenziale MDC 4P 230V 16 A curva C 6kA 0,03 A - Tipo A per la presa IEC 309 3P+N+T 16 A 400 V.

1 interruttore magnetotermico differenziale MDC 4P 400V 32 A curva C 6kA 0,03 A - Tipo A per la presa IEC 309 3P+N+T 32 A 400 V.

CARATTERISTICHE:

potenza erogabile dalla presa std ITA/DE - 2,6 kW.

Potenza erogabile dalla presa IEC 309 3P+N+T 16 A 400 V - 11 kW.

Potenza erogabile dalla presa IEC 309 3P+N+T 32 A 400 V - 22 kW.

DOTAZIONE: staffa metallica per supporto cavo.

NOTE: grado di protezione del quadro: IP54. In caso di inserimento di spina civile all'interno della presa ITA/DE il grado di protezione diventa: IP21.

ATTIVAZIONE RICARICA RFID



GW 68 119

JOINON EASY PARKING – UNITÀ DI RICARICA LENTA O ACCELERATA DA PARETE CON PRESA FISSA IP54 – MODO 3 IN AC

IP 54 **IK 08**

Codice	Presse Tipo 2	Potenza max.	Protezione	Conf. Imb.
GW 68 119	1	7,4 kW	-	1
GW 68 120	1	22 kW	-	1

DOTAZIONI: interfaccia di comunicazione USB integrata; staffe metalliche per fissaggio a parete; N. 3 chiavette transponder.

COMPLEMENTI TECNICI DI COMUNICAZIONE PER STAZIONI JOINON EASY



GW 68 991

KIT PROGRAMMAZIONE CHIAVI TRASPONDER

Codice	Descrizione	Adatto per	Conf. Imb.
GW 68 991	Consolle di programmazione e software per PC con chiave USB	JOINON EASY PARKING	1

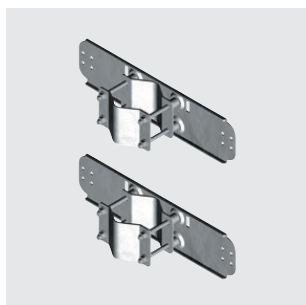


GW 68 992

KIT PROGRAMMAZIONE CHIAVI TRASPONDER

Codice	Descrizione	N. chiavi	Adatto per	Conf. Imb.
GW 68 992	Chiave transponder programmabile	1	JOINON EASY PARKING	1/10

COMPLEMENTI TECNICI DI INSTALLAZIONE PER STAZIONI RICARICA JOINON EASY



GW 46 552

ACCESSORI DI INSTALLAZIONE

Codice	Descrizione	Adatto per	Conf. Imb.
GW 46 552	Kit supporto palo	JOINON EASY HOME - JOINON EASY PARKING	1

CARATTERISTICHE: si fissano sul retro delle stazioni di ricarica JOINON EASY.

APPLICAZIONI: per applicazioni delle stazioni di ricarica su pali da 60 a 80 mm.

DOTAZIONI: n. 2 pezzi. Per l'utilizzo dei kit vedere il foglio istruzioni.

PER USO PRIVATO E/O PUBBLICO



GW 68 855 G

TERMINALE CABLATO PRELIEVO BIFACCIALE QMC 63B EQUIPAGGIATI CON PRESE CIVILI - IP55



Codice	Preso civile	Conf. imb.
	16A	

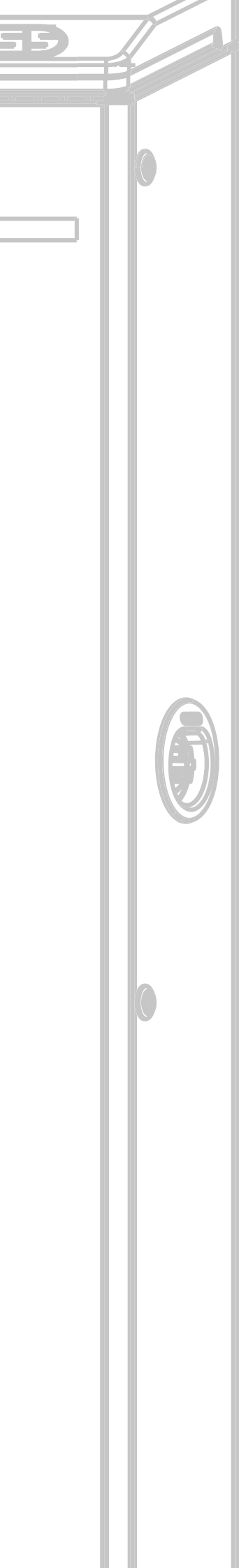
Colore: Verde

GW 68 855 G	4 (2 per lato)	1
--------------------	----------------	---

PROTEZIONI: In del quadro 32A. Sezionatore generale 40 A 2P.

4 interruttori magnetotermici differenziali MDC 2P 230V 10 A curva C 6kA 0,03 A - Tipo A per le 4 prese civili 2P+T 16 A 230 V.

CARATTERISTICHE: centralino con apertura a cerniera, equipaggiabile con serratura di sicurezza per l'accesso ai modulari. Dispositivi fermacavo in acciaio inox. Sezione morsettiere di alimentazione 16mm². Dimensioni involucro: 445x950x300 mm (BxHxP).



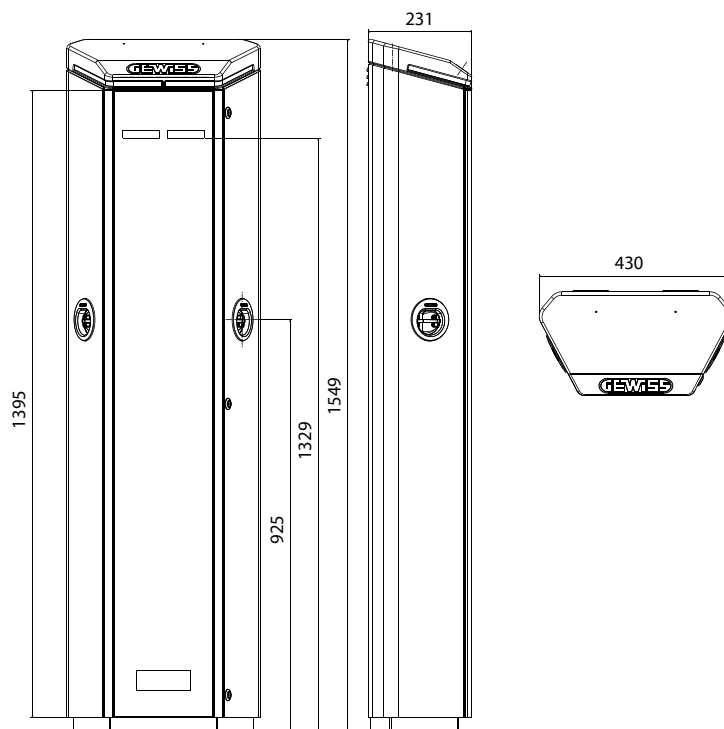
**CARATTERISTICHE
TECNICHE**

I.ON AUTOSTART - CARATTERISTICHE TECNICHE

CODICE	GWJ 1001 A	GWJ 1002 A	GWJ 1003 A
Modo di ricarica (EN 61851)	Modo 3	Modo 3	Modo 3
Prese di ricarica (EN62196)	2 x Tipo 2	2 x Tipo 2	2 x Tipo 2
Input			
Alimentazione (entra-esci)	Monofase 35 mm ²	Trifase 16 mm ²	Trifase 35 mm ²
Corrente nominale	64A	32A	64A
Potenza totale	14,8 kW	22 kW	44 kW
Output			
Tensione	230V	400V	400V
Corrente massima	32A + 32A	16A + 16A	32A + 32A
Potenza massima	7,4 kW + 7,4 kW	11 kW + 11 kW	22 kW + 22 kW
Protezione magnetotermica	40A - 2P - Curva D	20A - 4P - Curva D	40A - 4P - Curva D
Protezione differenziale	40A - 2P - Tipo B	20A - 4P - Tipo B	40A - 4P - Tipo B
Misurazione energia	-	-	-
Attivazione ricarica	FREE	FREE	FREE
Human interface	Display TFT	Display TFT	Display TFT
CARATTERISTICHE MECCANICHE (valide per tutti i codici)			
Tipologia installazione	A pavimento (basamento di fissaggio già incluso in dotazione)		
Materiale	Lamiera d'acciaio		
Colore esterno	Chassie Grigio, Cappello RAL7011		
Trattamento superficiale	verniciatura superficiale Anti-graffiti		
Grado di protezione	IP55		
Grado di resistenza meccanica	IK10		
Temperatura di impiego (*):	-25°C / +50°C		
ACCESSORI (valide per tutti i codici)			
GWJ 8021	Basamento di fissaggio nel calcestruzzo		
GWJ 8023	Kit Scaldiglia		

(*) per installazione oltre i -5°C, è richiesto l'impiego del kit scaldiglia codice GWJ8023.

I.ON AUTOSTART - DIMENSIONALI

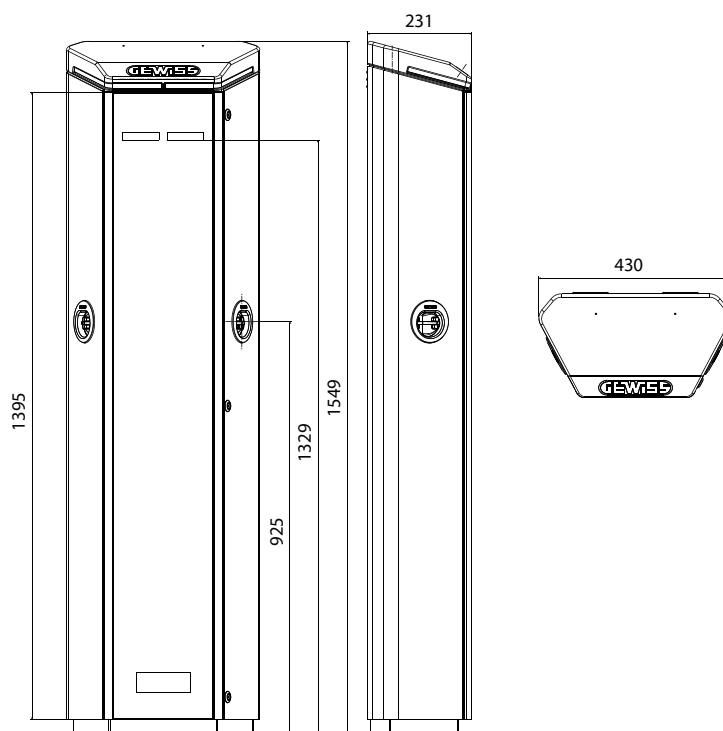


I.ON RFID - CARATTERISTICHE TECNICHE

CODICE	GWJ 1001 R	GWJ 1002 R	GWJ 1003 R
Modo di ricarica (en 61851)	Modo 3	Modo 3	Modo 3
Prese di ricarica (en62196)	2 x Tipo 2	2 x Tipo 2	2 x Tipo 2
Input			
Alimentazione (entra-esci)	Monofase 35 mm ²	Trifase 16 mm ²	Trifase 35 mm ²
Corrente nominale	64A	32A	64A
Potenza totale	14,8 kW	22 kW	44 kW
Output			
Tensione	230V	400V	400V
Corrente massima	32A + 32A	16A + 16A	32A + 32A
Potenza massima	7,4 kW + 7,4 kW	11 kW + 11 kW	22 kW + 22 kW
Protezione magnetotermica	40A - 2P - Curva D	20A - 4P - Curva D	40A - 4P - Curva D
Protezione differenziale	40A - 2P - Tipo B	20A - 4P - Tipo B	40A - 4P - Tipo B
Misurazione energia	SI, Tipo MID	SI, Tipo MID	SI, Tipo MID
Attivazione ricarica	RFID	RFID	RFID
Human interface	Display TFT	Display TFT	Display TFT
CARATTERISTICHE MECCANICHE (valide per tutti i codici)			
Tipologia installazione	A pavimento (basamento di fissaggio già incluso in dotazione)		
Materiale	Lamiere d'acciaio		
Colore esterno	Chassis Grigio, Cappello RAL7011		
Trattamento superficiale	verniciatura superficiale Anti-graffiti		
Grado di protezione	IP55		
Grado di resistenza meccanica	IK10		
Temperatura di impiego (*):	-25°C / +50°C		
ACCESSORI (valide per tutti i codici)			
GWJ 8021	Basamento di fissaggio nel calcestruzzo		
GWJ 8023	Kit Scaldiglia		

(*) per installazione oltre i -5°C, è richiesto l'impiego del kit scaldiglia codice GWJ8023.

I.ON RFID - DIMENSIONALI



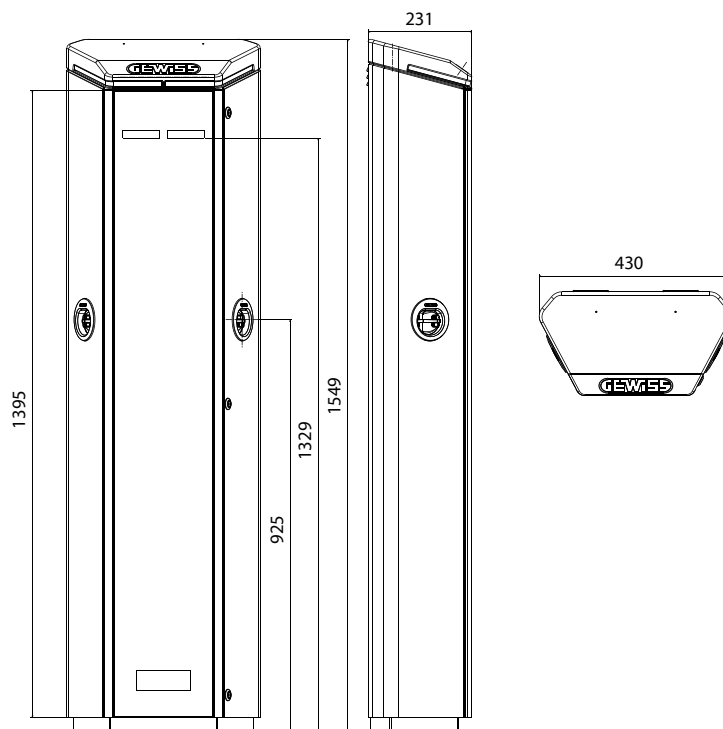
I.ON CLOUD - CARATTERISTICHE TECNICHE

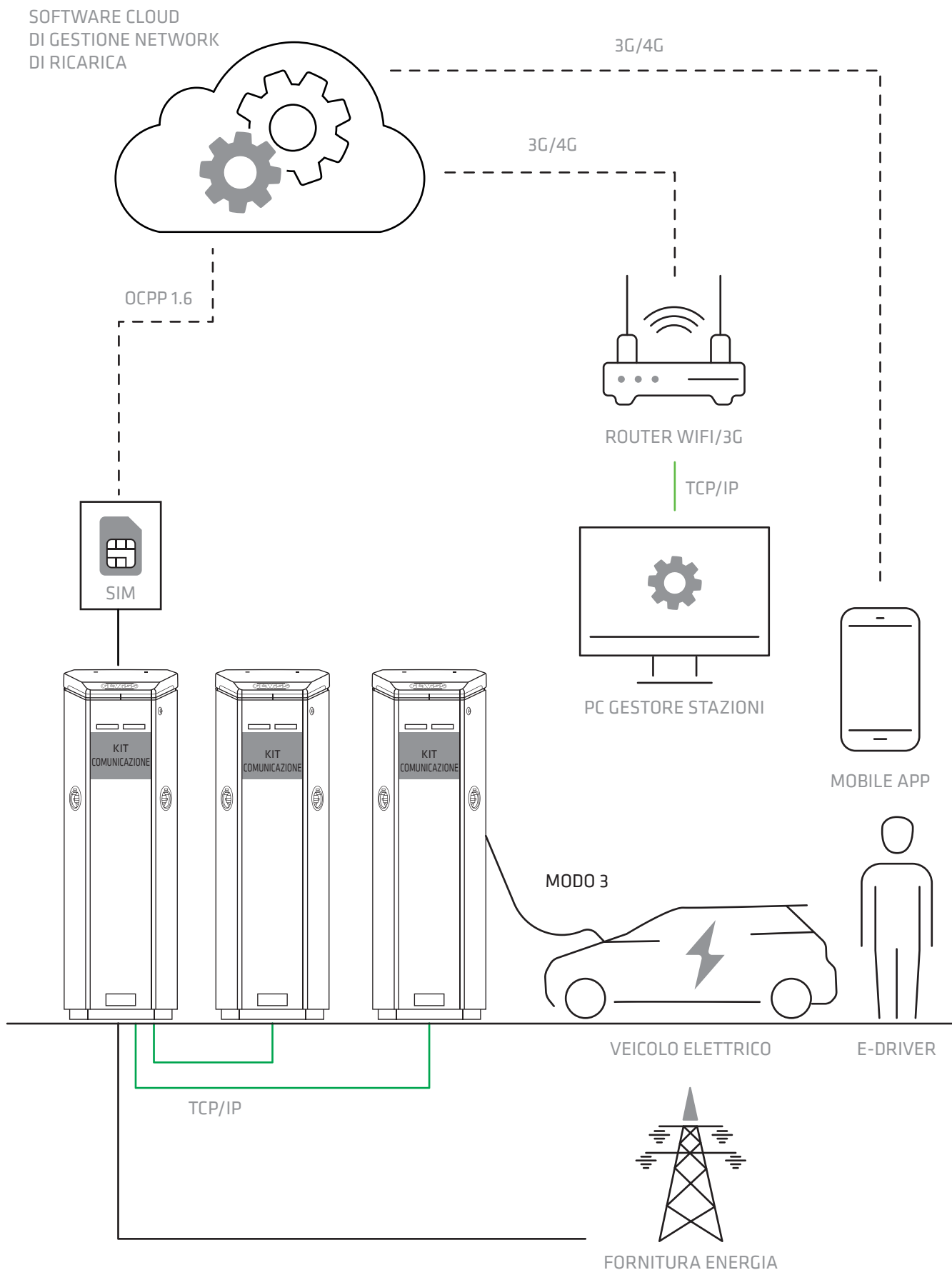
CODICE	GWJ 1001 W GWJ 1001 L	GWJ 1002 W GWJ 1002 L	GWJ 1003 W GWJ 1003 L
Modo di ricarica (EN 61851)	Modo 3	Modo 3	Modo 3
Prese di ricarica (EN62196)	2 x Tipo 2 IPXXD	2 x Tipo 2 IPXXD	2 x Tipo 2 IPXXD
Input			
Alimentazione (entra-esce)	Monofase 35 mm ²	Trifase 16 mm ²	Trifase 35 mm ²
Corrente nominale	64A	32A	64A
Potenza totale	14,8 kW	22 kW	44 kW
Output			
Tensione	230V	400V	400V
Corrente massima	32A + 32A	16A + 16A	32A + 32A
Potenza massima	7,4 kW + 7,4 kW	11 kW + 11 kW	22 kW + 22 kW
Protezione magnetotermica	40A - 2P - Curva D	20A - 4P - Curva D	40A - 4P - Curva D
Protezione differenziale	40A - 2P - Tipo B	20A - 4P - Tipo B	40A - 4P - Tipo B
Misurazione energia	SI, Tipo MID	SI, Tipo MID	SI, Tipo MID
Connettività	OCPP 1.6 SOAP	OCPP 1.6 SOAP	OCPP 1.6 SOAP
Attivazione ricarica	RFID o APP	RFID o APP	RFID o APP
Human interface	Display TFT	Display TFT	Display TFT
CARATTERISTICHE MECCANICHE (valide per tutti i codici)			
Tipologia installazione	A pavimento (basamento di fissaggio già incluso in dotazione)		
Materiale	Lamiera d'acciaio		
Colore esterno	Chassie Grigio, Cappello RAL7011		
Trattamento superficiale	verniciatura superficiale Anti-graffiti		
Grado di protezione	IP55		
Grado di resistenza meccanica	IK10		
Temperatura di impiego (*):	-25°C / +50°C		
ACCESSORI (valide per tutti i codici)			
GWJ 8021	Basamento di fissaggio nel calcestruzzo		
GWJ 8023	Kit Scaldiglia		

NOTA: I codici con desinenza finale "W" sono equipaggiati di Modem 3G per la connessione diretta a software cloud di gestione attraverso l'impiego di SIM da acquistare separatamente.

(*) per installazione oltre i -5°C, è richiesto l'impiego del kit scaldiglia codice GWJ8023.

I.ON CLOUD - DIMENSIONALI





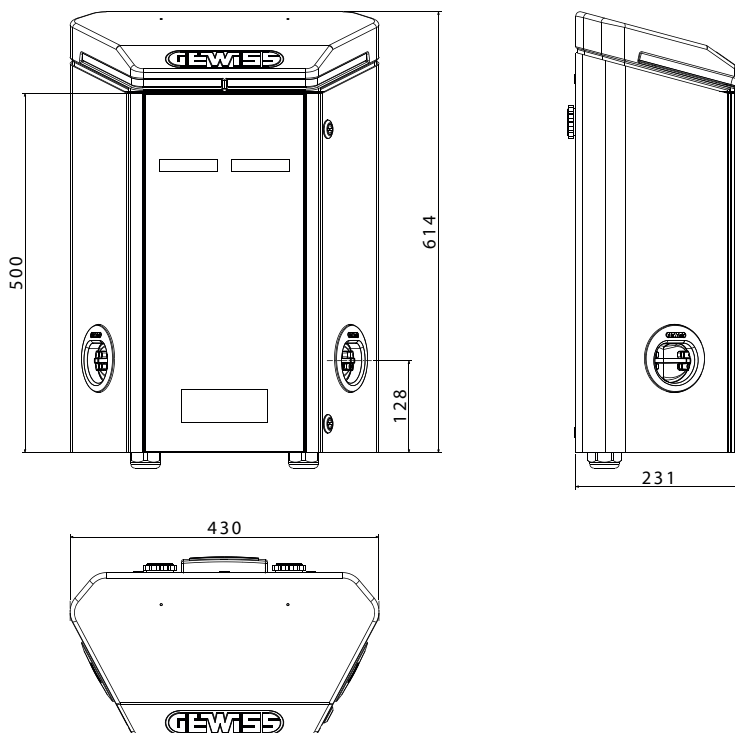
NOTA: Possibilità di connessione diretta a BackEnd di gestioine JoinOn con relativa App per geolocalizzazione e attivazione/monitoraggio ricarica. Scopri di più sul sito JOINON.COM

I.ON WALL AUTOSTART - CARATTERISTICHE TECNICHE

CODICE	GWJ 2101 A	GWJ 2102 A	GWJ 2103 A
Modo di ricarica (EN 61851)	Modo 3	Modo 3	Modo 3
Prese di ricarica (EN62196)	2 x Tipo 2	2 x Tipo 2	2 x Tipo 2
Input			
Alimentazione (2 linee separate)	Monofase 10 mm ²	Trifase 10 mm ²	Trifase 10 mm ²
Corrente nominale	64A	32A	64A
Potenza totale	14,8 kW	22 kW	44 kW
Output			
Tensione	230V	400V	400V
Corrente massima	32A + 32A	16A + 16A	32A + 32A
Potenza massima	7,4 kW + 7,4 kW	11 kW + 11 kW	22 kW + 22 kW
Protezione magnetotermica	-	-	-
Protezione differenziale	-	-	-
Misurazione energia	-	-	-
Attivazione ricarica	FREE	FREE	FREE
Human interface	Display TFT	Display TFT	Display TFT
CARATTERISTICHE MECCANICHE (valide per tutti i codici)			
Tipologia installazione	A parete o su Palo		
Materiale	Lamiera d'acciaio		
Colore esterno	Chassie Grigio, Cappello RAL7011		
Trattamento superficiale	verniciatura superficiale Anti-graffiti		
Grado di protezione	IP55		
Grado di resistenza meccanica	IK10		
Temperatura di impiego (*):	-25°C / +50°C		
ACCESSORI (valide per tutti i codici)			
GWJ 8022	Kit ventola		
GWJ 8023	Kit Scaldiglia		
GWJ 8024	Kit supporto palo JoinOn		

(*) per installazione oltre i -5°C, è richiesto l'impiego del kit scaldiglia codice GWJ8023.

I.ON WALL AUTOSTART - DIMENSIONALI

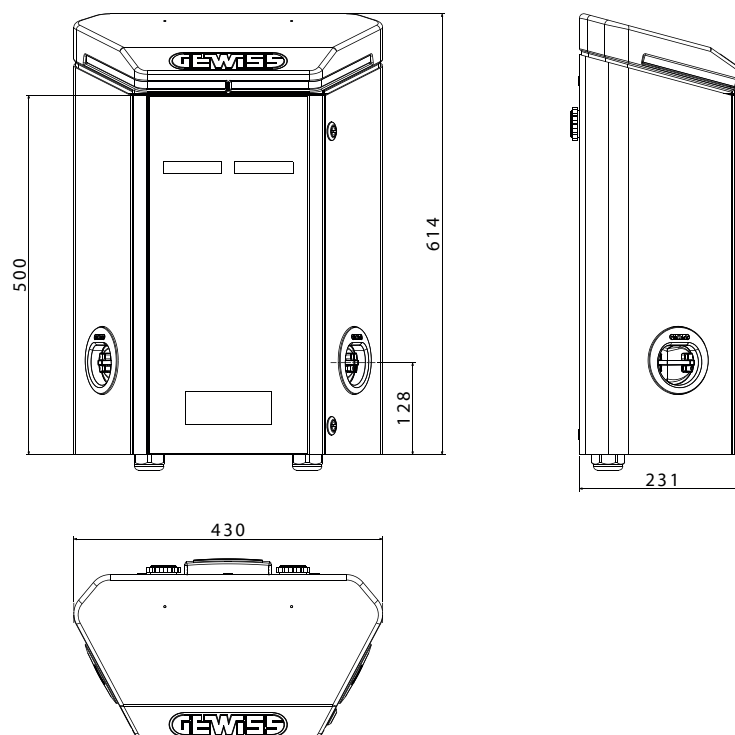


I.ON WALL RFID - CARATTERISTICHE TECNICHE

CODICE	GWJ 2101 R	GWJ 2102 R	GWJ 2103 R
Modo di ricarica (EN 61851)	Modo 3	Modo 3	Modo 3
Prese di ricarica (EN62196)	2 x Tipo 2	2 x Tipo 2	2 x Tipo 2
Input			
Alimentazione (2 linee separate)	Monofase 10 mm ²	Trifase 10 mm ²	Trifase 10 mm ²
Corrente nominale	64A	32A	64A
Potenza totale	14,8 kW	22 kW	44 kW
Output			
Tensione	230V	400V	400V
Corrente massima	32A + 32A	16A + 16A	32A + 32A
Potenza massima	7,4 kW + 7,4 kW	11 kW + 11 kW	22 kW + 22 kW
Protezione magnetotermica	-	-	-
Protezione differenziale	-	-	-
Misurazione energia	SI, Tipo MID	SI, Tipo MID	SI, Tipo MID
Attivazione ricarica	RFID	RFID	RFID
Human interface	Display TFT	Display TFT	Display TFT
CARATTERISTICHE MECCANICHE (valide per tutti i codici)			
Tipologia Installazione	A parete o su Palo		
Materiale	Lamiere d'acciaio		
Colore esterno	Chassie Grigio, Cappello RAL7011		
Trattamento superficiale	verniciatura superficiale Anti-graffiti		
Grado di protezione	IP55		
Grado di resistenza meccanica	IK10		
Temperatura di impiego (*):	-25°C / +50°C		
ACCESSORI (valide per tutti i codici)			
GWJ 8022	Kit ventola		
GWJ 8023	Kit Scaldiglia		
GWJ 8024	Kit supporto palo JoinOn		

(*) per installazione oltre i -5°C, è richiesto l'impiego del kit scaldiglia codice GWJ8023.

I.ON WALL RFID - DIMENSIONALI



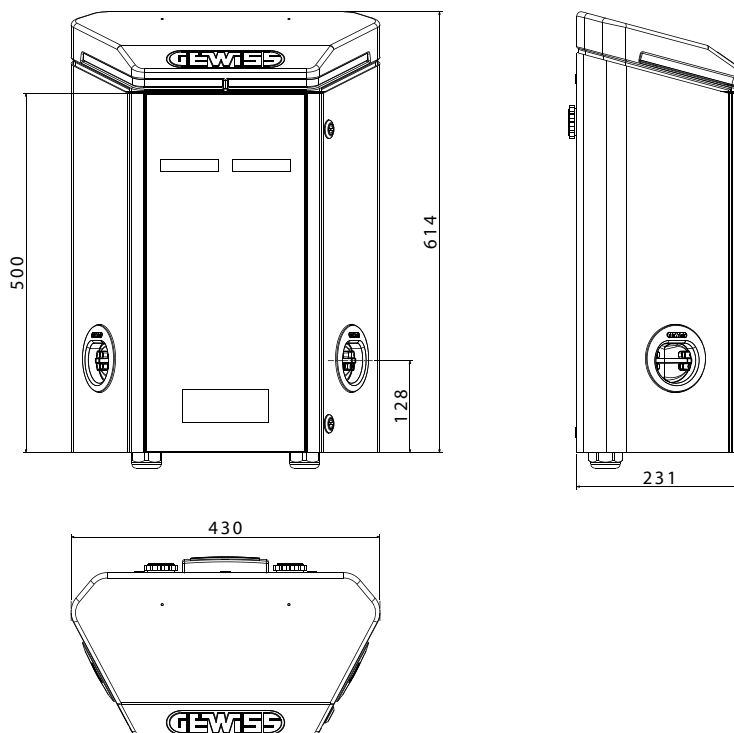
I.ON WALL CLOUD - CARATTERISTICHE TECNICHE

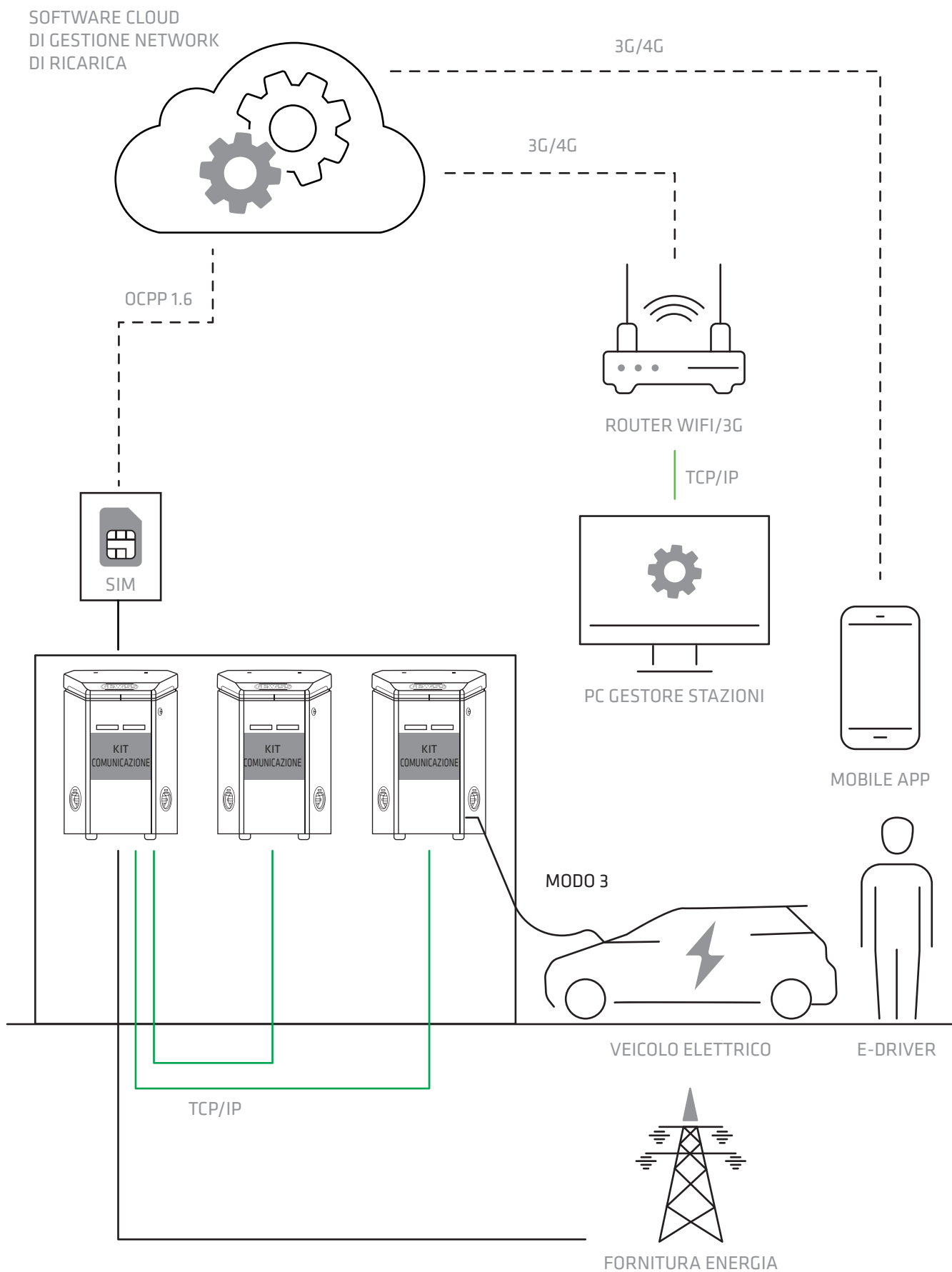
CODICE	GWJ 2101 W GWJ 2101 L	GWJ 2102 W GWJ 2102 L	GWJ 2103 W GWJ 2103 L
Modo di ricarica (EN 61851)	Modo 3	Modo 3	Modo 3
Prese di ricarica (EN62196)	2 x Tipo 2 IPXXD	2 x Tipo 2 IPXXD	2 x Tipo 2 IPXXD
Input			
Alimentazione (2 linee separate)	Monofase 10 mm ²	Trifase 10 mm ²	Trifase 10 mm ²
Corrente nominale	64A	32A	64A
Potenza totale	14,8 kW	22 kW	44 kW
Output			
Tensione	230V	400V	400V
Corrente massima	32A + 32A	16A + 16A	32A + 32A
Potenza massima	7,4 kW + 7,4 kW	11 kW + 11 kW	22 kW + 22 kW
Protezione magnetotermica	-	-	-
Protezione differenziale	-	-	-
Misurazione energia	SI, Tipo MID	SI, Tipo MID	SI, Tipo MID
Connettività	Ocpp 1.6 SOAP	Ocpp 1.6 SOAP	Ocpp 1.6 SOAP
Attivazione ricarica	RFID o APP	RFID o APP	RFID o APP
Human interface	Display TFT	Display TFT	Display TFT
CARATTERISTICHE MECCANICHE (valide per tutti i codici)			
Tipologia Installazione	A parete o su Palo		
Materiale	Lamiera d'acciaio		
Colore esterno	Chassis Grigio, Cappello RAL7011		
Trattamento superficiale	verniciatura superficiale Anti-graffiti		
Grado di protezione	IP55		
Grado di resistenza meccanica	IK10		
Temperatura di impiego (*):	-25°C / +50°C		
ACCESSORI (valide per tutti i codici)			
GWJ 8022	Kit ventola		
GWJ 8023	Kit Scaldiglia		
GWJ 8024	Kit supporto palo JoinOn		

NOTA: I codici con desinenza finale "W" sono equipaggiati di Router 3G per la connessione diretta a software cloud di gestione attraverso l'impiego di SIM da acquistare separatamente.

(*) per installazione oltre i -5°C, è richiesto l'impiego del kit scaldiglia codice GWJ8023.

I.ON WALL CLOUD - DIMENSIONALI



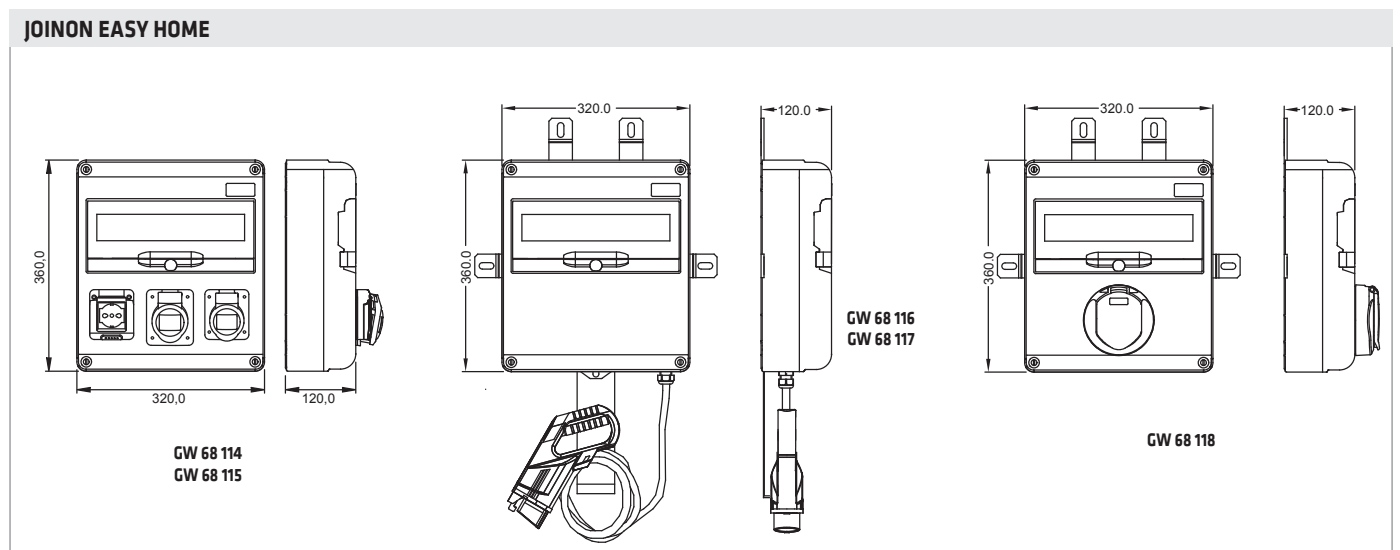


NOTA: Prevedere a monte delle wallbox i dispositivi di protezione magnetotermici differenziali delle prese.
 Possibilità di connessione diretta a BackEnd di gestioine JoinOn con relativa App per geolocalizzazione e attivazione/monitoraggio ricarica. Scopri di più sul sito JOINON.COM

Easy Home - Caratteristiche tecniche

Codice	GW 68 114	GW 68 115	GW 68 116	GW 68 117	GW 68 118
	2,6 kW	7,4 kW	4,6 kW	4,6 kW	4,6 kW
Modo di ricarica (EN61851)	MOD0 2	MOD0 2	MOD0 3	MOD0 3	MOD0 3
Prese di ricarica (EN62196)	3 x Presa domestica ITA/ DE 16A	1 x Presa domestica ITA/ DE 16A; 1 x Presa IEC 16A 2P+T; 1 x presa IEC 32A 3P+N+T	1 x Tipo 1 Mobile con Cavo 5 metri	1 x Tipo 2 Mobile con Cavo 5 metri	1 x Tipo 2 IPXXD
Input					
Alimentazione	Monofase	Monofase	Monofase	Monofase	Monofase
Output					
Tensione	230V	230V	230V	230V	230V
Corrente massima	32A	50A	20A	20A	20A
Potenza massima	2,6 kW	7,4 kW	4,6 kW	4,6 kW	4,6 kW
Protezione magnetotermica e differenziale	3 x 10A - 2P - Curva C - Tipo A	1 x 10A - 2P - Curva C - Tipo A; 1 x 16A - 2P - Curva C - Tipo A; 1 x 32A - 2P - Curva C - Tipo A	-	-	-
Misurazione energia	-	-	-	-	-
Attivazione ricarica	Free	Free	Free	Free	Free
Human interface	LED	LED	LED	LED	LED
Caratteristiche Meccaniche					
Tipologia installazione	A parete o sul palo				
Materiale	Termoplastico				
Colore esterno	Frontale Verde - Fondo Grigio Scuro				
Grado di protezione	IP54				
Grado di resistenza meccanica	IK08				
Temperatura di impiego	-5°C / +50°C				

Easy Home - Dimensionali

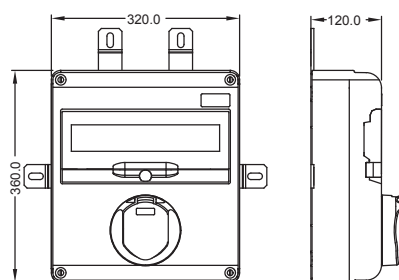


Easy Parking - Caratteristiche tecniche

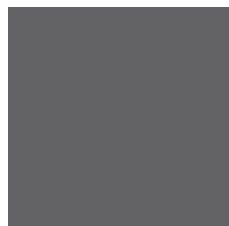
Codice	GW 68 119	GW 68 120
	7,4 kW	22 kW
Modo di ricarica (EN61851)	MOD0 3	MOD0 3
Prese di ricarica (EN62196)	1 x Tipo 2 IPXXD	1 x Tipo 2 IPXXD
Input		
Alimentazione (2 Linee Separate)	Monofase	Trifase
Output		
Tensione	230V	400V
Corrente massima	32A	32A
Potenza massima	7,4 kW	22 kW
Protezione magnetotermica e differenziale	-	-
Misurazione energia	-	-
Attivazione ricarica	Transponder	Transponder
Human interface	LED	LED
Caratteristiche Meccaniche		
Tipologia installazione	A parete o sul palo	
Materiale	Termoplastico	
Colore esterno	Frontale Verde - Fondo Grigio Scuro	
Grado di protezione	IP54	
Grado di resistenza meccanica	IK08	
Temperatura di impiego	-5°C / +50°C	

Easy Parking - Dimensionali

JOINON EASY PARKING



GW 68 119 - GW 68 120



GEWISS

Visita www.joinon.com e seguici su:



GEWISS S.p.A.

Sede legale: Via A. Volta, 1
24069 CENATE SOTTO BG - Italy
T. +39 035 946 111 - F. +39 035 945 222
gewiss@gewiss.com - www.gewiss.com

Società con unico Socio - R.I. Bergamo / P.IVA / C.F. (IT) 00385040167
REA 107496 - Cap. soc. 60.000.000,00 EUR i.v.

PB 22584 IT - 11-19

