

Soluzioni di ricarica per  
veicoli elettrici

## KeContact P30

La wallbox adatta  
ad ogni esigenza



Grazie agli standard di comunicazione all'avanguardia e alle ampie funzionalità disponibili, le wallbox KeContact P30 coprono tutti gli scenari per la ricarica in corrente alternata di veicoli completamente elettrici e ibridi plug-in e sono quindi sempre la scelta giusta, sia per uso privato che commerciale.

### Soluzioni per ogni applicazione

Grazie ad un ampio portafoglio di prodotti e a un gran numero di varianti, KEBA ha la giusta soluzione di ricarica per ogni esigenza. Le robuste wallbox KeContact, prodotte in Austria, si sono dimostrate la scelta ideale già in centinaia di migliaia di casi nell'uso a lungo termine. Sono sinonimo di ricarica affidabile in tutto il mondo, di modo che il vostro veicolo elettrico sia sempre pronto ogni volta che ne abbiate bisogno.

Le **a-series** rappresentano la classe entry-level per una ricarica facile e sicura con una singola wallbox.

Le **c-series**, connesse ed equipaggiate con contatore di energia certificato, possono essere integrate nei progetti di smart home o in combinazione con impianti fotovoltaici.

Le **x-series** consentono di realizzare in modo ottimale ogni tipo di progetto di mobilità elettrica intelligente. Questa serie "tuttofare" permette infatti la regolazione intelligente di più punti di ricarica, inclusa la gestione dinamica dei carichi. Inoltre, le wallbox x-series sono in grado di controllare diversi apparecchi c-series in modalità master-slave. In combinazione con un sistema di back-end adeguato, si possono registrare le ricariche, gestire singoli utenti e fatturare con esattezza le singole sessioni. La conformità agli standard di misurazione e calibrazione è garantita anche senza connessione back-end.

Con **GREEN EDITION** vengono indicate in KEBA le wallbox appartenenti al programma a zero emissioni di CO<sub>2</sub>.

La sostenibilità è un principio molto importante in KEBA: ogni processo così come ogni prodotto viene regolarmente sviluppato in funzione di questa.

### Ricarica a casa

Ricarica semplice e sicura di tutti i più comuni modelli di veicoli elettrici, in parcheggi privati, singoli o condominiali con:

- // autorizzazione facile degli utenti mediante tessere RFID
- // integrazione nelle applicazioni Smart Home
- // integrazione con impianti fotovoltaici (gestione energia in esubero, autoconsumo)
- // fatturazione della corrente per le auto aziendali

### Ricarica di parchi auto e flotte

Infrastruttura di ricarica a prova di futuro per la vostra flotta con possibilità di ricarica e gestione del carico:

- // gestione del carico locale per una distribuzione della potenza di ricarica regolata
- // ricarica per collaboratori e ospiti
- // interfaccia per il monitoraggio e la fatturazione
- // conformità della fatturazione (MID)

### Ricarica per ospiti e clienti

Offrite il servizio di ricarica nella vostra sede! Potete farlo grazie:

- // all'autorizzazione facile dell'utente mediante RFID
- // alla gestione locale del carico per la distribuzione ottimale dell'energia disponibile
- // alla possibilità di fatturare in modo esatto i singoli processi di ricarica

# KeContact P30

## Soluzioni per ogni applicazione

### Ricarica, connessione e controllo sicuri e affidabili

Le diverse varianti offrono una capacità di ricarica massima di 7,4 kW per le connessioni monofase e fino a 22 kW per le connessioni trifase.

Tutte le wallbox KEBA possono poi essere utilizzate sia all'interno che all'esterno e possono gestire temperature di esercizio comprese tra -25° C e +50° C. Inoltre, le nostre wallbox sono in grado di regolare le prestazioni di ricarica in base alla temperatura rilevata.



	KEBA eMobility App	KEBA eMobility App
	4G/LTE per la trasmissione wireless dei dati	
	Comunicazione WLAN per l'integrazione wireless nelle reti	
	Interfaccia web per impostazioni e configurazioni	
	Registrazione e memoria delle sessioni di ricarica fino a un massimo di 3 mesi (offline)	
KEBA eMobility App	Modbus TCP (attivo) per il monitoraggio dinamico delle connessioni domestiche con contatore di corrente esterno	
Controllo della ricarica tramite sistemi Smart Home e di gestione dell'energia tramite UDP & Modbus TCP passivo	Controllo della ricarica tramite sistemi Smart Home e di gestione dell'energia tramite UDP & Modbus TCP passivo	
Gestione statica/dinamica locale del carico come Client	Gestione statica/dinamica locale del carico come Master	
Comunicazione OCPP come Client	Comunicazione OCPP come Master o Stand Alone	
Interfaccia Ethernet (LSA+) per il collegamento permanente	Interfaccia Ethernet (LSA+) per il collegamento permanente	
Display liberamente programmabile	Display liberamente programmabile	
Contatore di energia certificato MID per la fatturazione*	Contatore di energia certificato MID per la fatturazione*	
Contatore di energia	Contatore di energia	
Monitoraggio corrente***	Monitoraggio corrente	Monitoraggio corrente
Autorizzazione utente RFID*	Autorizzazione utente RFID*	Autorizzazione utente RFID*
Indicazione di stato a barre LED	Indicazione di stato a barre LED	Indicazione di stato a barre LED
Rilevamento della corrente di guasto DC	Rilevamento della corrente di guasto DC	Rilevamento della corrente di guasto DC
Ingresso di abilitazione/uscita di commutazione	Ingresso di abilitazione/uscita di commutazione	Ingresso di abilitazione/uscita di commutazione
Interfaccia Ethernet (RJ45) - Debug	Interfaccia Ethernet (RJ45) - Debug	Interfaccia Ethernet (RJ45) - Debug
Interfaccia USB	Interfaccia USB	Interfaccia USB
Z.E. Ready / EV Ready (presto disponibile)	Z.E. Ready / EV Ready	Z.E. Ready / EV Ready
<b>a-series</b>	<b>c-series</b>	<b>x-series</b>
Ricarica a 1 e a 3 fasi**	Ricarica a 1 e a 3 fasi**	Ricarica a 1 e a 3 fasi**
Max. potenza di carica: 7,4 / 11 / 22 kW**	Max. potenza di carica: 11 / 22 kW**	Max. potenza di carica: 11 / 22 kW**
Max. corrente di carica per fase: 16 A / 32A**	Max. corrente di carica per fase: 16 A / 32A**	Max. corrente di carica per fase: 16 A / 32A**
Funzionamento indipendente	Ricarica controllata	Ricarica intelligente

\* Opzionale. A causa di restrizioni tecniche o legali non tutte le versioni/opzioni sono disponibili con tutte le combinazioni.

\*\* Varia in base alla versione del prodotto e del paese

\*\*\* Non disponibile nelle versioni con cavo