

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstr. 6
79108 Freiburg

KOSTAL Solar Electric GmbH • 79108 Freiburg

Telefon: +49 761 47744 - 100
Telefax: +49 761 47744 - 111
Internet: www.kostal-solar-electric.com

E-Mail sales-solar@kostal.com

Datum

A tutta potenza: in corsia di sorpasso con la wallbox KOSTAL ENECTOR



Ricarica, pronti, via. Con la sua tecnologia di ricarica avanzata, KOSTAL ridefinisce gli standard di sostenibilità nell'elettromobilità. La nuova wallbox KOSTAL ENECTOR è un'interfaccia ad alte prestazioni tra impianto fotovoltaico e veicolo elettrico.

Progredire nel rispetto dell'ambiente e allo stesso tempo ridurre il prelievo di corrente dalla rete in modo conveniente? Grazie alla wallbox ENECTOR, questo standard è già a prova di futuro. L'aspetto più importante è che la potenza della wallbox KOSTAL ENECTOR può essere comodamente monitorata e controllata.

Fungendo da anello di congiunzione tra l'impianto FV e l'auto elettrica, l'innovativa wallbox KOSTAL riduce al minimo la quantità di elettricità prelevata dalla rete in cambio dell'energia solare autogenerata.

ENECTOR è compatibile con un'ampia gamma di modelli elettrici e ibridi e, come stazione di rifornimento domestica intelligente, conserva il budget energetico a ogni processo di ricarica. Consente una ricarica di fino a 3,7 kW con un collegamento monofase e 11 kW con un collegamento trifase, ciascuno con un'intensità di corrente di 16 ampere per fase.

Nel monitoraggio completo di KOSTAL, l'ENECTOR è meravigliosamente controllabile. Con il KOSTAL Solar Portal e la Solar App, il cliente ha tutti i dati sott'occhio e, se lo desidera, anche quando è in viaggio.

Semplicemente orientati al successo

Il KOSTAL Smart Energy Meter assicura un successo misurabile grazie a ulteriori ed entusiasmanti funzioni di comfort. Sia che si tratti di una ricarica rapida con la massima potenza in "Power Mode" o del blocco della funzione di ricarica da un uso indesiderato in "Lock Mode", il KOSTAL Smart Energy Meter e la wallbox KOSTAL gestiscono tutto questo in un'interazione intelligente.

Inoltre, altre modalità di ricarica individuali consentono un controllo intelligente e una semplice personalizzazione: con il "Solar Pure Mode" viene utilizzata solo l'energia solare autoprodotta. In modalità "Solar Plus", invece, la potenza di carica viene sempre adattata dinamicamente alla disponibilità di energia.

Tutte le funzioni di comfort possono essere attivate in base alle esigenze, subito o in un secondo momento, con l'apposito codice di attivazione "ENECTOR".

Una panoramica completa

Gli strumenti di monitoraggio gratuiti di KOSTAL sono ideali per controllare l'analisi e l'ottimizzazione continua di tutti i processi di generazione, ricarica e consumo. La generazione e il consumo di energia sono riportati in modo chiaro sia sul PC dell'utente, sia sul KOSTAL Solar Portal, sia sull'applicazione per cellulare KOSTAL Solar App.

Il KOSTAL Solar Portal e la Solar App forniscono una panoramica grafica di tutti i dati raccolti sulla generazione e l'utilizzo dell'energia solare autogenerata. Comprensibile, comparabile e valorizzabile: non è mai stato così semplice.

In quanto parte del sistema complessivo KOSTAL, ENECTOR con tutti i dati delle prestazioni è già registrato all'interno del sistema e può essere configurato e adattato di volta in volta in base alle esigenze. Così la wallbox è sempre collegata al proprio impianto FV, insieme ai dati dell'inverter. La variazione dei valori garantisce il funzionamento ottimale sia della wallbox che dell'impianto nel suo complesso.

Il KOSTAL Solar Portal e la KOSTAL Solar App offrono una panoramica immediata delle prestazioni del proprio impianto FV, anche per un'alimentazione sostenibile del proprio veicolo elettrico. Gli strumenti di monitoraggio KOSTAL sono intuitivi e gratuiti.