

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](http://www.kostal-solar-electric.com)

E-Mail [sales-solar@kostal.com](mailto:sales-solar@kostal.com)

Datum

## A toda máquina: avanzando por el carril de la izquierda con la wallbox ENECTOR de KOSTAL



Basta con cargar y listo. Con su avanzada tecnología de carga, KOSTAL está estableciendo nuevos estándares de sostenibilidad en la electromovilidad. La nueva wallbox ENECTOR de KOSTAL es una interfaz de alto rendimiento entre la instalación fotovoltaica y el vehículo eléctrico.

¿Progresar respetando el medio ambiente a la vez que se ahorra al reducir el consumo de energía? Gracias a la wallbox de ENECTOR esto ya se ha convertido en un estándar a prueba de futuro. La clave: la potencia de la wallbox ENECTOR de KOSTAL se puede monitorizar y controlar cómodamente.

Como nexo de unión entre la instalación fotovoltaica y el coche eléctrico, la innovadora wallbox de KOSTAL minimiza la cantidad de electricidad extraída de la red a cambio de energía solar autogenerada. La ENECTOR es compatible con múltiples modelos eléctricos e híbridos y, como estación de servicio doméstica inteligente, conserva de forma sostenible el presupuesto de energía en cada proceso de carga. La carga se realiza con hasta 3,7 kW con una conexión monofásica y 11 kW con una conexión trifásica, con una intensidad de corriente de 16 amperios por fase respectivamente.

En la monitorización integral de KOSTAL, la ENECTOR puede controlarse a la perfección. Con el portal solar de KOSTAL y la KOSTAL Solar App, el cliente tiene todos los datos a la vista y, si lo desea, también cuando está de camino.

### Simplemente impulsados por el éxito

El KOSTAL Smart Energy Meter garantiza éxitos mensurables gracias a otras interesantes funciones de confort. Tanto si se trata de una carga rápida con la máxima potencia en el «Power Mode», como de bloquear la función de carga para que no se utilice accidentalmente en el «Lock Mode», el KOSTAL Smart Energy Meter y la wallbox de KOSTAL lo consiguen mediante una interacción inteligente.

Además, otros modos de carga individuales también permiten un control inteligente y una sencilla personalización: Con el «Solar Pure Mode», solo se utiliza la energía solar autoproducida. Mientras que en el «Solar Plus Mode», la potencia de carga se adapta siempre de forma dinámica a la disponibilidad de energía.

Todas las funciones de confort pueden activarse en este momento o más adelante, según se precise, con el código de activación «ENECTOR» correspondiente.

### Una visión general que lo abarca todo

Las herramientas de monitorización gratuitas de KOSTAL son ideales para monitorizar el análisis continuo y la optimización de todos los procesos de generación, carga y consumo. La generación y el consumo de energía se muestran claramente tanto en el propio PC como en el portal solar de KOSTAL y de forma móvil en la KOSTAL Solar App.

El portal solar de KOSTAL y la KOSTAL Solar App ofrecen una visión general gráfica de todos los datos recopilados sobre la obtención y el uso de la energía solar autogenerada. Comprensible, comparable y utilizable: nunca había sido tan fácil.

Como parte del sistema global de KOSTAL, la ENECTOR con todos sus datos de potencia ya está registrada en este sistema y puede configurarse y adaptarse una y otra vez según sea necesario. De este modo, la wallbox está siempre ligada con su propia instalación fotovoltaica, junto con los datos del inversor. La variación de los valores garantiza un funcionamiento óptimo tanto de la wallbox como de toda la instalación.

**El portal solar de KOSTAL y la KOSTAL Solar App ofrecen una visión general rápida de la potencia de su propia instalación fotovoltaica, también para el funcionamiento sostenible de su vehículo eléctrico. Las herramientas de monitorización KOSTAL son de uso intuitivo y gratuitas.**