

evOptima

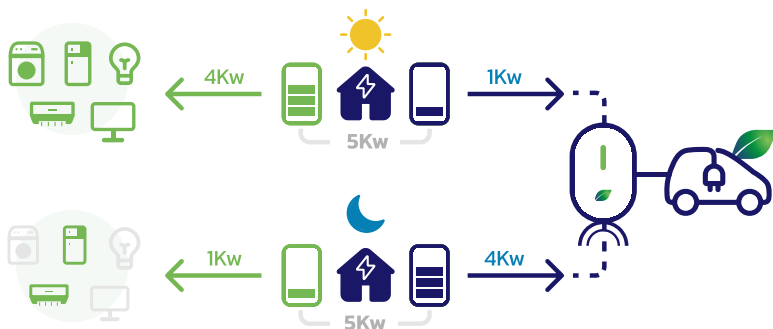


El modelo evOptima, es la solución de recarga inteligente para cualquier vehículo enchufable (Eléctrico o híbrido enchufable) con un diseño vanguardista y funcional.

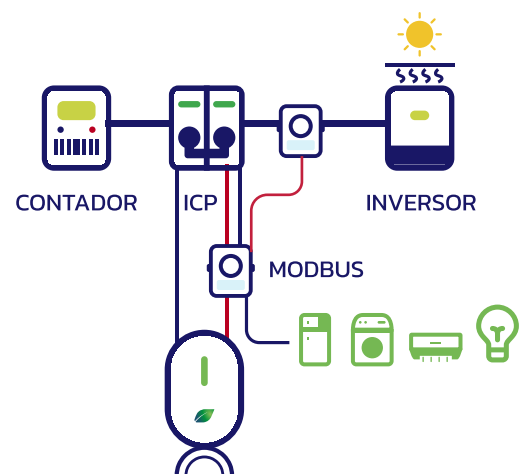
La estación de carga evOptima es ideal para viviendas comunitarias, casas unifamiliares y negocios que requieren de un sistema de recarga inteligente gracias a la **gestión dinámica de la potencia y la integración de sistema fotovoltaico**, para aprovechar el excedente de la energía generada.

GESTIÓN DINÁMICA DE LA POTENCIA

El cargador evOptima incorpora un sensor con comunicación modbus, priorizando el consumo energético del hogar, de esta modo el cargador lee constantemente el consumo de la vivienda asegurando la carga máxima del vehículo sin sobrepasar el término de potencia contratada, por consiguiente ahorras en la factura de la luz.



CARGA CON ENERGÍA FOTOVOLTAICA



El modelo evOptima ha sido diseñado para cargar el vehículo eléctrico a través de tu sistema fotovoltaico.

CARACTERÍSTICAS

- 
CARGA RÁPIDA Y SEGURA
 Carga hasta 8 veces más rápido y seguro que un enchufe convencional.
- 
RESISTENTE
 Material ABS, alta resistencia a temperaturas extremas. Apto para ambiente exterior e interior IP54.
- 
LED FLASH
 Indica el estado de carga y ayuda a conocer la situación de carga en todo momento.
- 
INTELIGENTE
 Incorpora el control dinámico de potencia y se puede integrar a un sistema fotovoltaico.
- 
COMPATIBILIDAD
 Compatible con todos los coches eléctricos y híbridos enchufables.
- 
ADAPTABLE
 Elección de la longitud del cable: 5m o 10m.
- 
CALIDAD
 Fabricado en España con elementos de alta calidad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones Eléctricas

Tensión	Frecuencia	Entrada	Potencia	Corriente de carga	Cargador	Consumo en espera
220-250Vac	60-50 Hz	Monofásico	7,4Kw	32A	Tipo 2 Monofásico	5W

Especificaciones Eléctricas

Dimensiones	Peso	Material	Grado de IP	Rango de temperatura	Humedad	Refrigeración
300x210x90mm	3Kg	ABS Blanco	IP-54	-40°C/85°C	0-95% Sin condensación	Refrigeración ambiente

Especificaciones Adicionales

Protocolo de comunicación	Actualización firmware	Indicador luminoso	Ajustes de potencia	APP	Certificado
MODBUS	PEN DRIVE	LED RGB	Inteligente	Sí	CE

