

PES CNX-50- 1, CNX-50- 3, CNX-100- 1, CNX-100- 3, CNX-150- 3



Información general

Las Plantas Eléctricas Solares son la propuesta de Conermex para la pre-electrificación de viviendas rurales en México, por lo que están diseñadas para abastecer las necesidades básicas de zonas donde la red eléctrica convencional no está disponible.

Todas las plantas incluyen al menos 4 lámparas Fluorescentes, y permiten la conexión de aparatos de bajo consumo como pequeñas televisiones, radios y lámparas de mano, todo esto en corriente directa. Además las PES que incluyen inversor de corriente, permiten la conexión de pequeños electrodomésticos de corriente alterna convencional como licuadoras, televisiones o cargadores de celular. Las PES Conermex incluyen todos los accesorios para una instalación duradera, por lo que sólo es necesario el añadir baterías para contar con un sistema completo. Además las plantas son totalmente configurables, contacte a su representante Conermex si requiere del diseño de una planta especial.

Accesorios incluidos en todos los modelos:

- Módulo solar
- Soporte para panel tipo escuadra
- Controlador de carga (Modelos según potencia del
- Cableado de módulo solar para intemperie,
- 4 Lámparas (potencia según modelo).
- 4 Porta lámparas
- 4 Apagadores
- Accesorios para la instalación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	CNX-50- 1	CNX-50- 3	CNX-100- 1	CNX-100- 3	CNX-150- 3
Potencia del panel solar	50 W	50 W	100 W	100 W	150 W
Lámparas CFL de 12V	4 x 11 W	4 x 11 W	4 x 15 W	4 x 15 W	4 x 15 W
Convertidor CD/CD (3 a 12V)	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
Capacidad del inversor	No incluido	450 W	No incluido	800 W	800 W
Número de baterías Coner31h	1	1	1	1	1
Energía promedio disponible x día	162 Wh	162 Wh	324 Wh	324 Wh	486 Wh