

# Kit Solar Autoconsumo monofásico 5kW DEYE con cuadro de protección

## **Ficha técnica**

Instalación: exterior

Potencia nominal: 2kW



**Precio**

**4.356,00 € IVA incluido**

## Descripción

Kit Solar Autoconsumo monofásico 5kW DEYE con cuadro de protección

El Kit Solar Autoconsumo monofásico 5kW DEYE con cuadro de protección permite la generación de electricidad a través de paneles fotovoltaicos y su posterior consumo. Gracias a su tamaño compacto es ideal para cualquier instalación domestica de autoconsumo o cualquier instalación monofásica. Con este **kit de autoconsumo fotovoltaico** podemos generar electricidad para los aparatos que tengamos conectados en ese momento. Para un óptimo funcionamiento recomendamos que su consumo sea en horas diurnas para optimizar la potencia de las placas fotovoltaicas, de esta manera la instalación se **amortizará en muy poco espacio de tiempo**. Por otro lado indicar que este kit solar de autoconsumo puede configurarse para tener **conexión a red o inyección cero**. Si tenemos conexión a red parte de la energía producida se verterá a la red eléctrica teniendo una compensación por ello. Si por otro lado tenemos la configuración de inyección cero toda la energía producida será consumida en nuestra instalación.

Además el mantenimiento de este tipo de instalaciones es mínimo por lo que **no requiere gastos adicionales**. Cabe destacar que en las instalaciones solares de autoconsumo si la potencia del sistema es insuficiente con el consumo que estamos teniendo, se consumirá de la red eléctrica por lo que siempre estará garantizada. Por otro lado nuestro kit Solar de Autoconsumo, aunque el propio inversor tiene protección propia, incluye un cuadro de protección para una **mayor seguridad en la instalación**. Para finalizar indicar que este kit rinde a **5kW** para que pueda ajustar el consumo de su instalación y es **altamente recomendable** en instalaciones residenciales.

## Ventajas y características del Kit Solar Autoconsumo monofásico 5kW DEYE con cuadro de protección

- Su diseño es muy compacto y robusto.
- **Autoconsumo de 5 kW.**
- Posibilidad de **vertido cero o inyección a red.**
- Inversor pertenece a la **serie inversores autoconsumo DEYE.**
- Incluye la estructura coplanar para los paneles con kit de fijaciones de varilla roscada
- Con cuadro de protección especial para instalaciones fotovoltaicas
- Fabricado con los más altos estándares de calidad.

Composición del Kit Solar Autoconsumo monofásico 5kW DEYE con cuadro de protección Panel solar 450W monocristalino 12 unidades Kit de estructura coplanar para 6 paneles 2 unidades Deye SUN-5K-G Inversor autoconsumo monofásico 5kW 1 unidad Chint DDSU666 Medidor de energía monofásico 1 unidad TOSCANO 10003063 Cuadro distribución ECO-DC-2-INV 2 string IP65 2 entradas MC4 / 2 salidas MC5 1 unidad Cable solar de 6mm rojo 25 metros Cable solar 6mm negro 25 metros Conectores tipo 4 4 hembras y 4 machos

Por otro lado, tenemos todo tipo de adaptadores, clavijas o bases móviles o regletas en nuestra sección de pequeño material complementario a este producto. Con el Kit Solar Autoconsumo monofásico 5kW DEYE con cuadro de protección podrás realizar tus instalaciones de una manera profesional. Aparte en DivisionLED somos expertos profesionales en el sector y nuestro personal podrá asesorarte en lo que necesites.

Igualmente indicar que los productos de nuestra sección de kit solares de autoconsumo están fabricados con la máxima calidad y son líderes en el mercado, aquí podrá encontrar el que mejor se adapte a tus necesidades.

Visita nuestra sección de energía solar fotovoltaica y descubre los diferentes componentes que se encuentran en ella.