



Generar energía limpia para el hogar

”

Fronius ofrece alta calidad en sus productos y un excepcional soporte técnico. Nos da total confianza en todas las instalaciones que llevamos a cabo. Para nosotros Fronius tiene los mejores inversores del mercado.

Alba Melián

Soluciones Solares Ibicencas SL



“

El autoabastecimiento fotovoltaico es una opción muy atractiva cuando los precios de la electricidad aumentan, ya que además de ayudar a mejorar la sostenibilidad del planeta y a conseguir una mayor independencia de la red, reduce significativamente el importe de la factura de la luz. Esto requiere que el sistema fotovoltaico sea rentable para sacarle el máximo pro-

vecho utilizando la mayor parte de la energía que genere.

Para conseguir todo esto, es clave contar con un asesoramiento experto en la materia. Los instaladores **Fronius System Partner** brindan un servicio de alta calidad a sus clientes, asesorándolos profesionalmente sobre los diferentes tipos de equipos y componentes fotovoltaicos

más adecuados según sus necesidades.

Por ello, el propietario de una vivienda unifamiliar ubicada en Ibiza, decidió confiar en la experiencia de la empresa instaladora Fronius System Partner, **Soluciones Solares Ibicencas**, que determinó las dimensiones de su instalación FV para para la maximización de la generación de

Datos de la instalación

Potencia	6 kWp
Tipo de instalación	Sobre tejado
Módulos	Longi lr4-60 hp 375 Wp
Inversor	1 inversor Fronius Primo 5.0-1
Producción anual	6.200 kWh
Ahorro CO ₂ anual	3.500 kg
Cuota autoconsumo anual	44 %

energía. Una vez establecido el tamaño de la instalación, optaron por incluir un inversor **Fronius Primo** de 5 kW y un medidor inteligente, **Smart Meter**, para el control y monitorización del sistema a través de la plataforma **Solar.web**, ambos dispositivos suministrados por el distribuidor Premium de Fronius, **BetSolar**.

Con un sistema fotovoltaico de 5 kWp, la producción

anual asciende a 6.200 kWh, consiguiendo así una cuota de autoconsumo del 44%. Todo esto se traduce en un ahorro anual de CO₂ de 3.500 kg emitidos a la atmósfera, dejando una menor huella de carbono para el planeta.



Fronius España S.L.U.
Parque Empresarial LA CARPETANIA
Miguel Faraday 2
28906 Getafe (Madrid)
pv-sales-spain@fronius.com
www.fronius.es