

# UNIDOS EN LA REVOLUCIÓN ENERGÉTICA

/ Instalación de 4kWp destinada a autoconsumo residencial en la provincia de Albacete



“Para nosotros, Fronius es una garantía de éxito en nuestras instalaciones. Su fiabilidad, seguridad, asesoramiento y servicio técnico y postventa, son aspectos que hacen que sea una marca en la que podemos confiar, tanto para llevar a cabo los proyectos más exigentes demandados por nuestros clientes, como para la venta directa a través de nuestra tienda online, [www.cambioenergetico.com](http://www.cambioenergetico.com), en la cual Fronius es una de las marcas más vendidas”, comentan desde Cambio Energético.

Las instalaciones FV en viviendas son una opción ideal para reducir el importe de la factura eléctrica, evitando sorpresas por cambios inesperados del precio de la electricidad, así como para disminuir las emisiones nocivas. Estos argumentos impulsan cada día a más particulares a cambiar su forma de abastecerse, originando un consumo eléctrico mucho más sostenible. La empresa instaladora Cambio Energético, certificada como Fronius System Partner y especialista en este tipo de proyectos FV, defiende muy bien este cometido, asesorando y apoyando de la mejor manera a sus clientes, tanto para autoconsumo residencial, como industrial.



En esta ocasión, se trata de una vivienda situada en Albacete, en la que la elección de inversores Fronius por parte de Cambio Energético, fue la más acertada. No solo por la excelente garantía que ofrecen, tanto para el cliente final como para el instalador, sino también por la destacada calidad de los equipos. Además, trabajar con la marca austriaca asegura un alto grado de cumplimiento de los plazos de entrega establecidos, gracias a la sencilla puesta en marcha y agilidad a la hora de obtener respuesta ante cualquier incidencia detectada por los técnicos, durante el proceso de instalación o configuración.

## DATOS DE LA INSTALACIÓN (ALBACETE)

Tamaño	4kWp
Rendimiento anual	6.500 kWh
Inversor	1 Fronius Primo 5.0-1
Módulos (tipo)	Monocristalino PERC Canadian Hiku 400Wp - Coplanar
Cuota anual de autoconsumo	60%
Puesta en marcha	Enero 2021

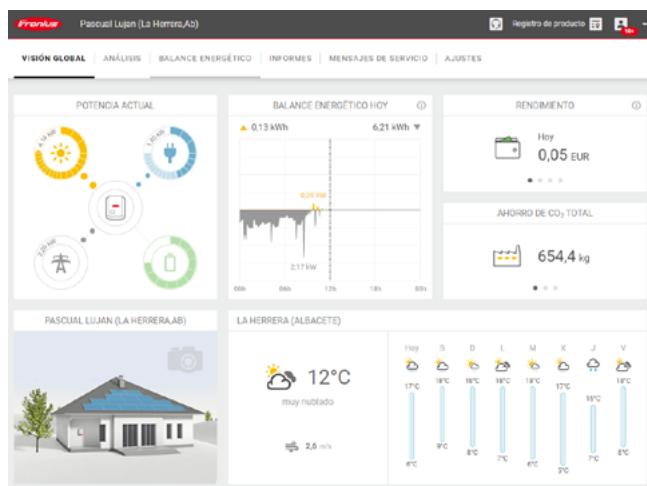
Utilizando tan solo un inversor **Fronius Primo 5.0**, el sistema de 4 kWp ofrece un porcentaje de autoconsumo del 60%. Además, al no utilizar la potencia completa del inversor de 5 kW, dejan un margen para que en un futuro puedan instalar más paneles, si lo desean. Gracias al registro del inversor en la intuitiva plataforma de monitorización, **Fronius Solar.web**, las incidencias se detectan rápidamente y pueden ser resueltas al momento.



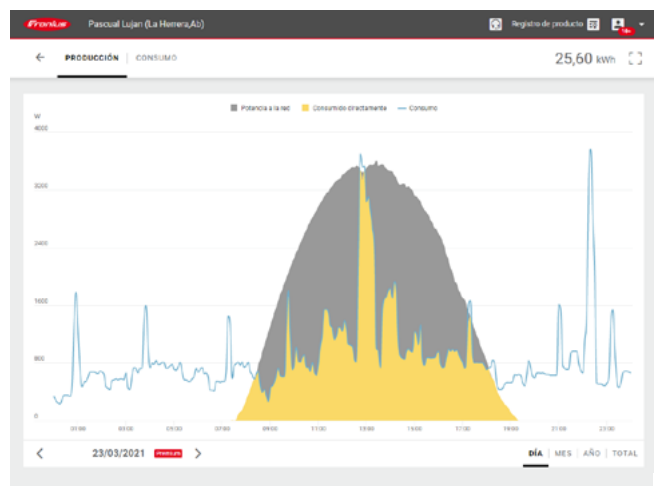
/ Instalación de autoconsumo para la producción de energía para uso doméstico



/ Dispositivo para la gestión de energía: Fronius Smart Meter



/ Fronius Solar.web es una plataforma de monitorización muy intuitiva tanto para el instalador como para el usuario final



/ Gráfica que muestra datos de producción y consumo relativos al mes de marzo de 2021