

LA FOTOVOLTAICA: UN VALOR AÑADIDO EN TU PRODUCCIÓN

/ Instalación FV de autoconsumo comercial con inyección cero

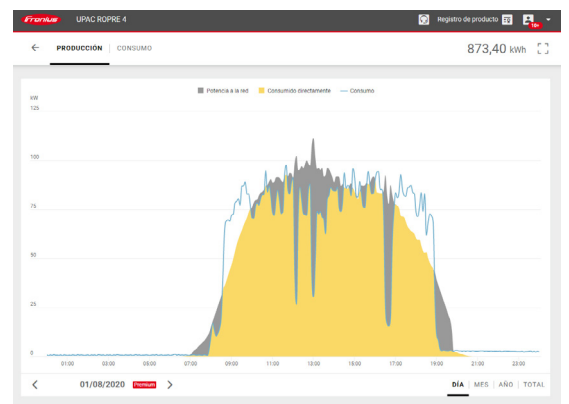


Cada vez existen más razones por las que los comercios deciden invertir en un sistema solar fotovoltaico. No solo teniendo en cuenta los resultados a corto plazo que esa inversión ofrezca, sino también pensando en el futuro y en posibles aumentos de costes de la energía que ocasionen una reducción de beneficios.

Ropre S.A es una empresa que se dedica a la fabricación de productos textiles utilizados en la construcción y a la confección de diferentes partes y artículos para vehículos de motor, entre otros productos de su amplia gama. Con diferentes campos de actividad y por tanto, gastos de diversa procedencia, ven el autoconsumo fotovoltaico como una forma eficaz de reducir los costes energéticos, a la vez que incrementan la sostenibilidad en su producción.

Tras definir claramente los objetivos que Ropre quería alcanzar con la incorporación de un completo sistema fotovoltaico, la compañía instaladora **HT Solutions Engenharia** supo que la tecnología Fronius encajaría a la perfección con los requisitos de su cliente gracias a su fiabilidad y flexibilidad. Para abastecer la fábrica se instalaron 6 inversores **Fronius Symo** de diferentes potencias, así como 8 inversores **Fronius Eco**, suministrados por uno de los distribuidores de confianza de Fronius, **Coeptum**. Acompañando a estos equipos, se incluyeron diferentes dispositivos necesarios para la monitorización del sistema a través de la plataforma online **Fronius Solar.web**: un **Fronius Datamanager** y un **Fronius Smart Meter**.

¡Ahora disfrutan de una visión 24/7 de la instalación y su rendimiento!



DATOS DE LA INSTALACIÓN	COVILHÃ, PORTUGAL
Tamaño	350,28 kWp
Módulos (tipo)	315Wp MONO - Coplanar Cobertura Metálica
Inversores	1 Fronius Symo 12.5-3-M; 4 Fronius Symo 15.0-3-M; 1 Fronius Symo 20.0-3-M; 8 Fronius Eco 25.0-3-S
Cuota anual de autoconsumo	75%
Producción anual	435.693,86 kWp
Puesta en marcha	Julio 2020

A la pregunta de "¿Por qué decidisteis recomendar Fronius?", desde HT Solutions Engenharia respondieron: "por la calidad, fiabilidad, flexibilidad y servicio post venta".