



# Estética arquitectónica y fotovoltaica

”

Para nosotros, Fronius ofrece una fiabilidad y durabilidad inigualables, lo que la convierte en la marca más sólida del mercado. Solo trabajamos con inversores Fronius en una apuesta profesional por la tecnología y por los equipos de calidad. Además, su amplia garantía de 7 años junto con un gran servicio postventa, la convierten en la marca referencia del mercado.

**Daniel Esteve**

Responsable Departamento Autoconsumo de Ijes Solar



“

La tecnología fotovoltaica está en constante desarrollo, no solo en cuanto a posibilidades técnicas, sino también respecto al diseño y ubicación de los elementos de los sistemas fotovoltaicos. Un ejemplo de esto, lo encontramos en el Hotel Don José, en Castalla (Alicante), donde sus

propietarios, como parte de un proceso de modernización de su infraestructura, han incluido un doble sistema fotovoltaico, en cubierta y fachada. Ahora no solo presumen de una fachada de vanguardia con módulos solares incorporados en el lado sur de la misma, sino también de una cuota

de autoconsumo anual del 75% que les permite reducir su factura eléctrica siendo sostenibles.

La empresa **Fronius System Partner, Ijes Solar**, ha sido la autora de llevar a cabo con gran éxito este singular proyecto gracias a su servicio integral de

# Datos de la instalación

diseño, ingeniería, arquitectura, electricidad y mecánica. El reto de Ijes Solar, consistió en la fabricación de estructuras que cumplieran tanto su objetivo de eficiencia como estético, algo que, sin duda, han conseguido con creces.

Aparte de ubicar paneles de la firma Trina Solar en la franja superior del edificio, Ijes Solar

Potencia	56,91 kWp
Módulos	Panel solar JA Solar 455W y Trina Solar TSM390
Inversores	1 Fronius Symo 5.0-3-M 1 Fronius Tauro 50.0
Producción anual	91.261 kWh
Cuota autoconsumo anual	75 %
Puesta en marcha	Octubre 2022

se decantó por dos inversores Fronius, suministrados por

Amara NZero: un Fronius

Symo y un Fronius Tauro.

Además, también incorporó

el contador Fronius Smart

Meter que permite, tanto a la empresa instaladora como a los propietarios, ver en tiempo real la producción y el consumo de la instalación a través de Fronius Solar.web.



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