

Boadilla instala 325 kW de potencia fotovoltaica en seis centros educativos municipales

- El Ayuntamiento de Boadilla (Madrid) ha completado la instalación de un sistema fotovoltaico de 50 kW y otros dos de 60 kW. Además, a lo largo del primer semestre, el consistorio incorporará tres nuevas instalaciones de 32, 50 y 75 kW, respectivamente.



<https://www.pv-magazine.es/2026/03/09/boadilla-instala-325-kw-de-potencia-fotovoltaica-en-seis-centros-edu...>

Lunes, 09 marzo 2026

El Ayuntamiento de Boadilla (Madrid) ha completado la instalación de un sistema fotovoltaico de 50 kW y otros dos de 60 kW. Además, a lo largo del primer semestre, el consistorio incorporará tres nuevas instalaciones de 32, 50 y 75 kW, respectivamente.

Jose Pedrosa

Imagen: Ayuntamiento de Boadilla

El Ayuntamiento de Boadilla (Madrid) ha finalizado la puesta en marcha de 108 módulos fotovoltaicos de autoconsumo en el Centro de Formación, que se une a otros edificios municipales que ya cuentan con ellas. Los módulos tienen una potencia de 50 kW y se han invertido para su instalación casi 60.000 euros.

Los paneles están conectados a un inversor trifásico Huawei modelo SUN2000-50KTL-M3, en 6 series de 18 paneles cada una.

La instalación fotovoltaica se realizó en la cubierta del edificio del centro de formación, teniendo los paneles una inclinación de 10°. La cubierta está compuesta por un forjado reticular con un pavimento flotante.

De las actuaciones previstas en los centros educativos, el ayuntamiento ya ha finalizado la instalación de 146 paneles fotovoltaicos de 60 kW en el CEIP Ágora y está en ejecución la colocación de 146 paneles de igual potencia en el CEIP Teresa Berganza.

A lo largo de este primer semestre el consistorio instalará en la Escuela de Educación Infantil Romanillos 77 paneles con 32 kW, en el CEIP Federico García Lorca 123 paneles con 50 kW y CEIPSO Príncipe D. Felipe 179 paneles con una potencia conjunta de 75 kW.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Popular content