

Alcampo supera los 10 MW de autoconsumo fotovoltaico conjunto en 19 de sus centros comerciales

● Alcampo supera los 10 MW de autoconsumo fotovoltaico conjunto en 19 de sus centros comerciales



<https://www.pv-magazine.es/2026/10/20/alcampo-supera-los-10-mw-de-autoconsumo-fotovoltaico-conjunto-e...>

Jose Pedrosa

Martes, 20 octubre 2026

Helexia, compañía francesa especializada en el desarrollo y la gestión de proyectos de eficiencia energética y autoconsumo fotovoltaico del Grupo Voltalia, ha finalizado y puesto en marcha una nueva planta fotovoltaica sobre la cubierta del centro Alcampo Alcorcón, en la Comunidad de Madrid.

La instalación, que ya se encuentra operativa, permitirá generar electricidad renovable para el autoconsumo del hipermercado. La puesta en marcha de la planta se enmarca en la renovación integral del hipermercado, cuya inauguración se celebró el lunes 19 de octubre.

La planta cuenta con 744 módulos fotovoltaicos de 590 Wp y una potencia instalada de 450 kWp. Diseñada para aprovechar la superficie disponible en la cubierta, permitiría generar aproximadamente 603 MWh de electricidad renovable al año, lo que cubriría alrededor del 16,7% de las necesidades energéticas del establecimiento.

Para la integración de los paneles en la cubierta plana del edificio, la ingeniería ha seleccionado una estructura autolastrada con soportes prefabricados de hormigón en una configuración inclinada de filas paralelas con orientación sur.

La compañía francesa anunció que con la puesta en marcha de la planta de Alcorcón, Alcampo suma 19 instalaciones fotovoltaicas en funcionamiento en España desarrolladas junto a Helexia. El portfolio sumaría un total de 18.744 paneles solares desplegados a escala nacional, lo que representaría una potencia agregada de más de 10 MW que producirían aproximadamente más de 14.600 MWh al año de electricidad renovable, según las estimaciones de la empresa.

