

Carnival equipará sus terminales de cruceros en el Port de Barcelona con paneles solares

- **La instalación fotovoltaica suministrará más del 100% de la energía necesaria para las operaciones diarias y reducirá el consumo total de electricidad.**
- **Las obras de instalación de los paneles solares empezaron en julio en Palacruceros y está previsto que el proyecto completo en ambas terminales esté acabado a finales de año.**

Carnival Corporation equipará las dos terminales de cruceros que gestiona en el Port de Barcelona con paneles solares. Esta instalación fotovoltaica, ubicada en la cubierta de los edificios, suministrará más del 100% de la energía necesaria para las operaciones diarias y reducirá el consumo total de electricidad.

Así, Carnival Corporation se ha asociado con un proveedor de energía solar con sede en Cataluña con el fin de instalar 1.350 paneles en Palacruceros (Terminal D) y Helix Cruise Center (Terminal E), que conjuntamente producirán más de 866.000 kilovatios-hora (kWh) al año. Las obras de instalación de los paneles solares empezaron en julio en Palacruceros y está previsto que el proyecto completo en ambas terminales esté acabado a finales de 2024.

Además, el excedente de energía generado por los paneles solares, estimado en un 32% sólo para el Helix Cruise Center, se puede devolver a la red eléctrica local con el fin de mejorar la utilización general de la generación de energía renovable en el puerto. En total, se inyectarán en la red más de 245.000 kWh de energía excedente cada año, lo cual equivale al consumo medio anual de 60 hogares.

Este proyecto se suma a varios proyectos para desplegar paneles fotovoltaicos en el Port de Barcelona. El más destacado sería el que lidera CILSA en la ZAL Port, que contará con el parque fotovoltaico sobre cubierta más grande de Europa, pero también se está avanzando en la producción de energía fotovoltaica en otros puntos del recinto portuario, como la innovadora comunidad energética desplegada en el muelle de Pescadors.

Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.

T +34 93 306 88 40 | comunicacioport@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat

03.10.2024

“Mediante este último proyecto con Carnival Corporation, estamos reforzando las bases de nuestro nuevo modelo energético, basado en las energías renovables, el almacenaje de energía y una red eléctrica inteligente”, ha asegurado Lluís Salvadó, presidente del Port de Barcelona. “La sostenibilidad siempre ha sido nuestro principal motor y estos esfuerzos nos han situado con orgullo a la vanguardia de la generación de prosperidad medioambiental y económica en nuestro gran puerto, nuestra ciudad y nuestra región”.

“El cambio a la energía renovable forma parte integral de nuestra estrategia global con el fin de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y minimizar nuestra huella ambiental en las maravillosas destinaciones que visitamos”, dijo Karin Plettner Rutishauser, vicepresidenta de Estrategia global de puertos y destinos de Carnival Corporation. “Al asociarnos con el Port de Barcelona, los paneles solares de nuestras terminales contribuirán significativamente a la producción de energía limpia y beneficiarán tanto la comunidad local como a nuestros más de un millón de pasajeros de cruceros que disfrutan de esta vibrante ciudad cada año”.

FOTO. Las terminales gestionadas por Carnival Corporation en el Port de Barcelona en una imagen de archivo.



Síguenos en:



Departamento de Comunicación. Gabinete de prensa.

T +34 93 306 88 40 | comunicacioport@portdebarcelona.cat | www.portdebarcelona.cat