**Johnson Controls, incluida en la lista *Change The World* de Fortune por su innovación en la gestión térmica de centros de datos**

*El reconocimiento de este año destaca la enfriadora YORK® YVAM, diseñada específicamente para reducir el consumo energético y de agua en los centros de datos con uso intensivo de IA*

**Madrid, 29 de septiembre de 2025** – [Johnson Controls](https://www.johnsoncontrols.es/) (NYSE: JCI), líder mundial en soluciones para edificios inteligentes, saludables, seguros y sostenibles, ha sido incluida en la lista *Change the World 2025* de Fortune por sus innovaciones en refrigeración de centros de datos.

El reconocimiento de este año destaca la enfriadora de cojinetes magnéticos refrigerada por aire YORK® YVAM, una solución diseñada específicamente para centros de datos de hiper-escala con uso intensivo de IA. Las capacidades líderes de la enfriadora YVAM reducen el consumo de energía, no consumen agua in situ y funcionan con bajos niveles de ruido, demostrando cómo la tecnología avanzada puede impulsar la sostenibilidad y generar importantes beneficios sociales.

*“A medida que la IA transforma el mundo, los centros de datos son cada vez más esenciales para la vida moderna y el crecimiento económico”*, afirma **Joakim Weidemanis, CEO de Johnson Controls**. “*Reducir el consumo de energía y la huella de carbono asociados a los centros de datos supone tanto un desafío como una oportunidad, con el fin de liberar mayor capacidad para alimentar cargas de trabajo de IA. Esta es una ventaja estratégica que impulsa la transformación de la sociedad mediante los avances en IA. Nos enorgullece colaborar con nuestros clientes en este sentido y ser reconocidos por ello”*.

Los sistemas de refrigeración de los centros de datos resultan clave para mantener temperaturas de funcionamiento seguras para los chips de alto rendimiento. Sin embargo, pueden representar más del 30% del consumo energético total. Para responder a este reto minimizando el consumo diario de agua -que puede alcanzar millones de litros-, los centros de datos modernos están adoptando cada vez más tecnologías de refrigeración avanzadas, además de implementar estrategias de reducción de ruido.

Las funcionalidades de vanguardia de YORK YVAM permiten:

* Reducir el consumo energético hasta un 40% al año, manteniendo la misma capacidad de refrigeración que las soluciones convencionales.
* Eliminar el uso de agua en las instalaciones, contribuyendo a la conservación del agua y a la mejora de eficiencia.
* Operar de manera más silenciosa, a tan solo 65 decibelios a 10 metros, equivalente a la música de fondo de un restaurante.

El compromiso de Johnson Controls con operaciones de centros de datos más eficientes y socialmente responsables se refleja en inversiones transformadoras para soluciones de gestión térmica, como el Centro de Ingeniería de Desarrollo Avanzado (JADEC) para mejorar continuamente el estándar de rendimiento de enfriadoras, climatizadores y sus subcomponentes, así como una división dedicada a Soluciones Globales para Centros de Datos para proporcionar innovación, escalabilidad y consistencia a los clientes de la compañía en todo el mundo.

Esta es la tercera vez que Johnson Controls ha sido reconocido en la lista *Change the World* de Fortune. La compañía fue galardonada en 2023 por sus innovaciones en tecnología de bombas de calor, que han demostrado reducir los costes operativos en más del 50% y las emisiones de carbono en un 60%. En 2022, Johnson Controls fue reconocida por su plataforma de edificios inteligentes OpenBlue, que transforma los edificios para que pasen de ser una carga climática y financiera a activos dinámicos y ágiles. Cada año, Johnson Controls ha sido una de las 50 empresas seleccionadas por los editores y redactores de Fortune entre cientos de nominados a nivel mundial.

Para conocer la lista completa de Fortune Change the World 2025, visita ttps://fortune.com/change-the-world/.

**Para obtener más información:**

[Johnson Controls](https://www.johnsoncontrols.com/es_es)

Paloma García González, Marketing Specialist

paloma.garcia.gonzalez@jci.com

[TEAM Lewis](http://www.teamlewis.com/es)

Nina Janmaat

nina.janmaat@teamlewis.com

Tel: 91 926 62 82

Juan Ortiz

juan.ortiz@teamlewis.com

Tel: 91 926 67 05

**Acerca de Johnson Controls**

En Johnson Controls (NYSE:JCI), transformamos los entornos en los que las personas viven, trabajan, aprenden y disfrutan. Como líder mundial en edificios inteligentes, saludables y sostenibles, nuestra misión es reimaginar el rendimiento de los edificios para servir a las personas, los lugares y el planeta.

Basándonos en una orgullosa historia de 140 años de innovación, ofrecemos el proyecto del futuro para sectores como la sanidad, las escuelas, los centros de datos, los aeropuertos, los estadios, la fabricación y otros, a través de OpenBlue, nuestra oferta digital integral.

En la actualidad, Johnson Controls ofrece la mayor cartera del mundo de tecnología y software para edificios, así como soluciones de servicio de algunos de los nombres más fiables del sector.

Visite [www.johnsoncontrols.com](https://www.johnsoncontrols.com/) para obtener más información y siga a @Johnson Controls en las plataformas sociales.