



## Innovación en sistemas de refrigeración comercial para una distribución automática sostenible



HOSTELVENDING.COM 08/11/2023.- Uno de los aspectos más destacados de la **participación de Epta en C&R** será su **tecnología XTE (Extra Transcritical Efficiency)**, que ha sido reconocida con un **premio en los RAC Cooling Industry Awards 2023** en la categoría de **Innovación en Refrigeración del Año**.

Grupo **Epta**, dedicado al campo de la **refrigeración comercial**, se prepara para presentar sus últimas soluciones en el **Salón Internacional de la Climatización y Refrigeración 2023 (C&R)** que se llevará a cabo en **IFEMA, Madrid, del 14 al 17 de noviembre**. Este **evento**, un punto de referencia en el sector, se convierte en el escenario perfecto para que Epta muestre sus últimas **innovaciones, diseñadas para cumplir con las nuevas regulaciones** y continuar el camino hacia la **transición ecológica** en la industria de la refrigeración comercial.



## Tecnología de refrigeración para conseguir la eficiencia energética

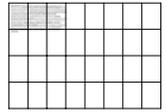
Así, uno de los grandes protagonistas del stand del grupo será su **tecnología XTE (Extra Transcritical Efficiency)**, reconocida con un premio en los RAC Cooling Industry Awards 2023 en la categoría de Innovación en Refrigeración del Año. Esta tecnología representa un enfoque innovador que está marcando tendencia en el grupo, destacando su compromiso con la **sostenibilidad** y la **eficiencia en la refrigeración comercial**.

El **stand 7C07** de Epta en C&R será un escaparate para su oferta comercial y técnica, que abarca tanto la submarca **EptaTechnica** como **EptaService**, en línea con su **nuevo concepto: Innovation Reloaded, el Sistema Sostenible Epta**. Esto será de gran relevancia en un momento en el que el **sector de la refrigeración comercial, industrial y de climatización** se enfrenta a nuevos desafíos normativos, particularmente en lo que respecta a la **reducción de los refrigerantes sintéticos de alto GWP** y la **adopción de tecnologías más avanzados**.

## Soluciones modulares para diferentes formatos de comercio

En este contexto, Epta presentará una gama completa de soluciones diseñadas para **adaptarse a diferentes formatos de tiendas, desde sistemas remotos con CO2 hasta integrales y complementos con propano R290**. Estas soluciones, como los **muebles integrales de Costan**, permiten simplificar la instalación y garantizar una **gestión eficiente de la refrigeración**, evitando la necesidad de complejas tuberías y elementos de control.

*Uno de los puntos fuertes de Epta es su enfoque en la innovación sostenible, destacado por su tecnología XTE, que garantiza un funcionamiento eficiente de sistemas de CO2 transcrito en cualquier lugar del mundo. La tecnología XTE se basa en un intercambiador de presión modificado para su uso con CO2 en lugar del compresor, lo que brinda ventajas significativas en términos de eficiencia y sostenibilidad.*



**EptaTechnica** también tendrá un lugar destacado en la exposición, con un enfoque en su **central eléctrica de CO2 transcrito llamada Eco2Small**. Esta solución es ideal para una amplia gama de aplicaciones y se caracteriza por su eficiencia energética, con **reducciones significativas en el consumo de energía y emisiones en comparación con sistemas tradicionales de CO2**.

Además, Epta refuerza su compromiso con la excelencia en el **servicio posventa a través de EptaService**, que ofrece un enfoque completo bajo el lema "*Great Expertise at Your Service*". El nuevo LifeCycle Program se divide en tres grandes capítulos: **Mantenimiento y Solución de Problemas, Servicios Complementarios y Servicios Digitales**. Esto asegura un soporte completo a lo largo del ciclo de vida de las soluciones Epta, incluyendo **mantenimiento predictivo, telemonitorización y acceso a plataformas de diagnóstico avanzado**.