

Tecnología que cuida: innovación en la Clínica Sanitas de Sabadell



La nueva **Clínica Sanitas**, situada en la planta baja del moderno edificio Llac Center de Sabadell, ofrece a sus pacientes un entorno moderno, seguro y orientado al máximo confort. Este centro sanitario refuerza la apuesta de Sanitas por acercar la mejor atención médica a la ciudad, en unas instalaciones pensadas para combinar tecnología, sostenibilidad y bienestar.

En este proyecto, **Airnou** (www.airnou.com), empresa con amplia experiencia en instalaciones de climatización, ha confiado en **Kieback&Peter** (www.kieback-peter-iberica.es) para el diseño e integración del sistema de control y automatización. Una colaboración que une la profesionalidad y saber hacer de Airnou con la tecnología de referencia de Kieback&Peter, garantizando un resultado de máxima calidad.

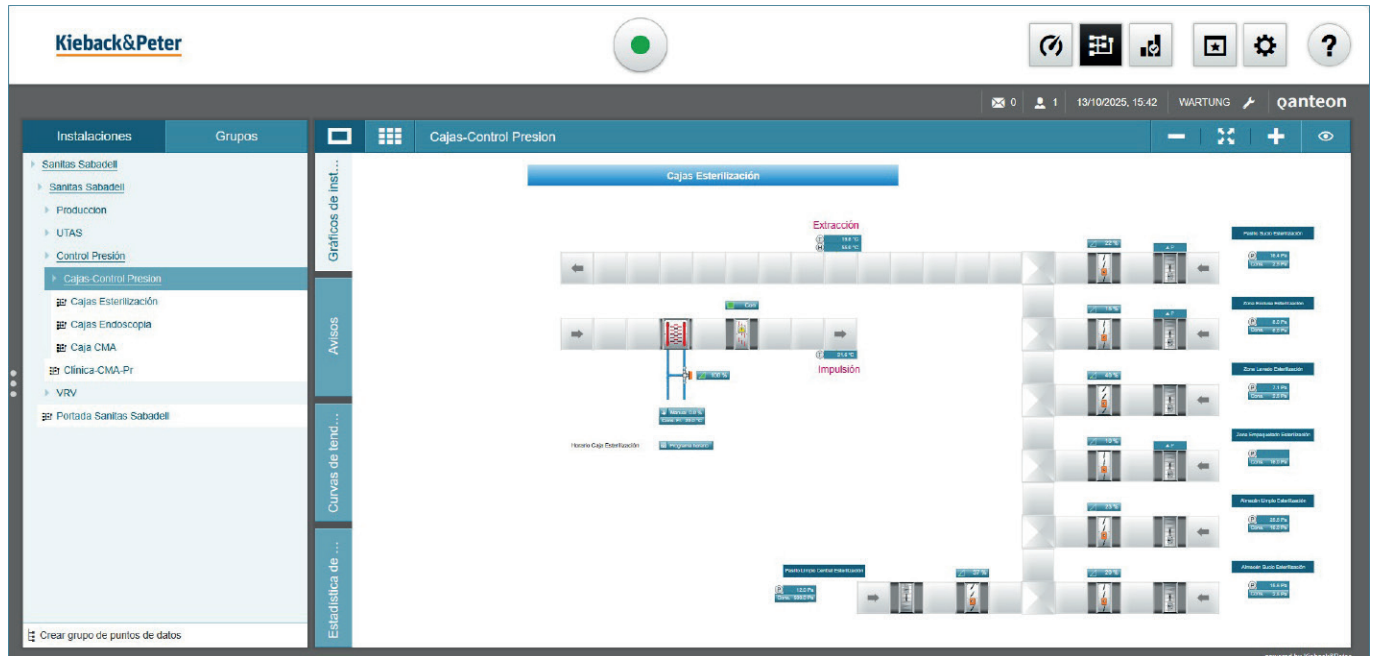
El alcance del proyecto incluyó la gestión del climatizador de aire primario, el control de sobrepresiones en salas limpias y el climatizador de quirófano, además de la integración de sistemas VRV, bombas de calor y recuperadores. Todo ello bajo un diseño que asegura eficiencia, fiabilidad y el cumplimiento de los más altos estándares del sector hospitalario.



Uno de los principales retos fue garantizar el control preciso de las sobrepresiones en salas limpias, un aspecto clave para la seguridad de pacientes y personal médico. Gracias a la optimización de lazos de control y a exhaustivas pruebas de ajuste, se alcanzó una solución estable, eficiente y plenamente adaptada a las exigencias del entorno sanitario.

Kieback&Peter

Para hacerlo posible, se instalaron tecnologías de vanguardia de **Kieback&Peter**, como los reguladores digitales DDC4040, los módulos BMD4064 y BMAU24, junto con el material de campo necesario. Todo el sistema se centraliza en la plataforma de gestión Qanteon, que permite monitorizar y optimizar en tiempo real el rendimiento de la instalación.



Detalle pantalla Qanteon

El proyecto se completó con: pasarelas para integración, pantallas LPAD para supervisión local, contadores de energía para la medición de consumos y válvulas de equilibrado Frese, conformando un ecosistema tecnológico, robusto y eficiente.

Con esta obra, **Airnou** vuelve a demostrar su gran capacidad para ejecutar instalaciones de alta complejidad con profesionalidad y rigor, mientras que **Kieback&Peter** reafirma su posición como referente en soluciones de control y automatización que combinan innovación, sostenibilidad y fiabilidad. La Clínica Sanitas Llac Center es hoy un claro ejemplo de cómo la tecnología puede elevar la calidad, la seguridad y el confort en el ámbito sanitario.