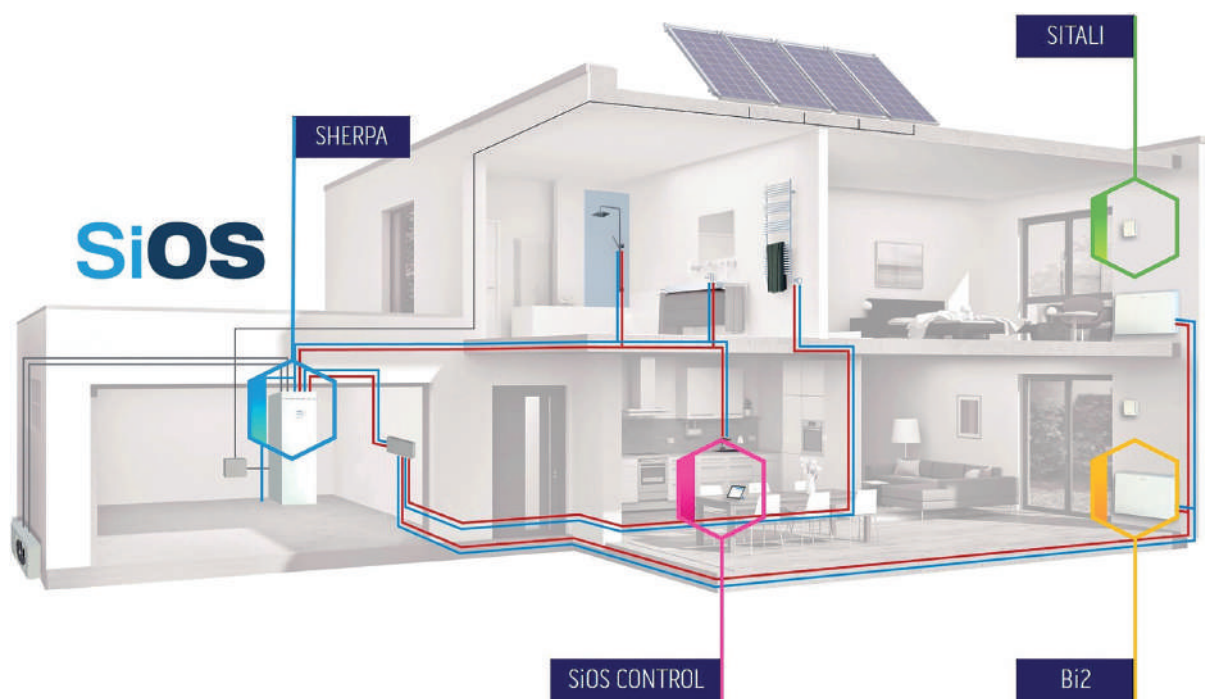


Sistemas Integrados Olimpia Splendid

La instalación de nueva generación para los edificios con bajo consumo y la recualificación energética



Climatización de ciclo anual

Los sistemas Integrados Olimpia Splendid ofrecen calefacción, refrigeración, deshumidificación, tratamiento del aire y producción de agua caliente sanitaria. Todo lo necesario para el confort de casa, 365 días al año, está así encerrado en una única instalación: simple, eficiente, integrada.

La solución de instalaciones de Olimpia Splendid simplifica el diseño y los trabajos de instalación, así como el uso y el mantenimiento de todos los productos para el confort doméstico. Los generadores son de alta eficiencia energética y los terminales de altos rendimientos, para un bienestar interior completo y atento a los consumos. Además, gracias al nuevo sistema de manejo de edificios SiOS Control, la gestión es total e integrada.



Funcionalidad de la instalación

- RADIACIÓN A BAJA TEMPERATURA
- CALEFACCIÓN VENTILADA
- REFRIGERACIÓN
- DESHUMIDIFICACIÓN
- FILTRADO DEL AIRE
- ACS HASTA 75°C
- INTERCAMBIO DE AIRE
- PREVENCIÓN DE MOHOS
- SUPERVISIÓN INSTALACIÓN A DISTANCIA

Bombas de calor, para la máxima eficiencia

La evolución de los edificios y sus recubrimientos ha provocado un cambio también en las nuevas instalaciones. Las bombas de calor son cada vez más protagonistas en el interior de la instalación como generador unívoco, capaz de optimizar los consumos energéticos y favorecer el uso de fuentes renovables.

Olimpia Splendid ofrece una gama de soluciones específicas para cada clima, que se distinguen por la elevada eficiencia energética (hasta A+++) y la máxima fiabilidad, gracias también a una tecnología patentada para la producción de confort y ACS hasta 75°C al mismo tiempo.



Ventilradiadores como nuevos terminales de la instalación

Los ventilradiadores ofrecen un confort de ciclo anual (calefacción y refrigeración) comparable al de un suelo radiante, con costos de instalación cada vez más bajos y un manejo de la instalación más económico, en las zonas climáticas más calientes.

Primera empresa en introducir en el mercado los ventilradiadores slim y ultraslim, específicos para las instalaciones residenciales, Olimpia Splendid se sigue distinguiendo en el segmento por una gama de soluciones completamente diseñadas y fabricadas en Italia y con una tecnología radiante patentada, que permite el funcionamiento estático de la máquina en calentamiento, para una ausencia de ruido completa.



VMC para mejorar la calidad del aire interior

Con la evolución de los recubrimientos de los edificios, el intercambio y el tratamiento del aire se han hecho necesarios para el correcto mantenimiento de la calidad del aire interior. En caso de que la simple apertura de las ventanas no sea suficiente, las soluciones de Ventilación Mecánica Controlada ofrecen una ayuda válida.

Olimpia Splendid propone soluciones descentralizadas para una instalación simplificada, dotadas de motorización brushless EC, con consumo energético significativamente reducido.



BMS para la gestión centralizada de la instalación

La gestión centralizada de la instalación permite una optimización y una mejor eficiencia en base a nuestros hábitos de vida en los edificios.

SiOS Control es el nuevo Building Management System de Olimpia Splendid que permite una gestión sencilla, intuitiva y personalizable de la instalación. Es posible controlar los componentes individuales: bomba de calor, ventilconvectores y ventilradiadores, suelo radiante, radiadores decorativos y VMC. La gestión puede realizarse de forma local o remota, a través de la plataforma web (Cloud) o de la aplicación móvil.