

El aislamiento adecuado en sistemas de calefacción, agua sanitaria y refrigeración no solo mejora la eficiencia energética, sino que también protege las instalaciones frente a problemas como la pérdida de energía, la corrosión o incluso riesgos relacionados con el fuego. Asegurar un aislamiento de calidad contribuye a reducir costos operativos, mejorar la durabilidad de los sistemas y garantizar la seguridad de los edificios.



Con la garantía técnica de:



SER PROFESIONAL ES QUE HABLEN BIEN DE TI

AISLAMIENTO DE TUBERÍAS EN LAS INSTALACIONES TÉCNICAS. ¿POR QUÉ ES TAN IMPORTANTE?

andimac<



A MAYOR CALIDAD DEL AISLAMIENTO, MEJORES PRESTACIONES

Los estudios técnicos demuestran que un buen aislamiento no solo minimiza las pérdidas térmicas, sino que también mantiene sus prestaciones a lo largo del tiempo, incluso en condiciones exigentes. Además, los materiales incombustibles ofrecen un alto nivel de protección frente al fuego, algo crucial en instalaciones industriales y de pública concurrencia.



¿CÓMO EL BUEN AISLAMIENTO MEJORA LA SEGURIDAD Y LA EFICIENCIA?

En instalaciones técnicas, el uso de materiales no hidrófilos y resistentes al asentamiento es fundamental para evitar la acumulación de humedad y los problemas de corrosión bajo aislamiento (CUI). Asimismo, el diseño con cortes longitudinales facilita la instalación y reduce los tiempos en obra, permitiendo soluciones más prácticas y sostenibles para proyectos nuevos o de rehabilitación.

Incorporar revestimientos adecuados en instalaciones expuestas al exterior, como aluminio o acero galvanizado, garantiza la protección del aislamiento frente a las inclemencias del tiempo y maximizar su durabilidad.

El aislamiento de tuberías no es solo un detalle técnico; es una solución que aporta eficiencia, seguridad y sostenibilidad a cualquier proyecto, y que, a largo plazo, marca una gran diferencia en el rendimiento de las instalaciones.



Más información en
rockwool.com/es/