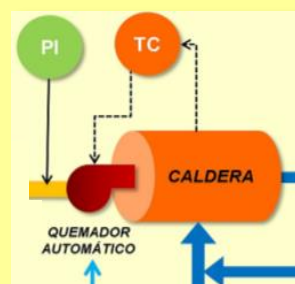


¿SABÍAS que

el diagnóstico de un sistema térmico se puede realizar por el método directo



El diagnóstico energético de un servicio de calefacción de un edificio por caldera a gas natural, permite determinar las eficiencias de su funcionamiento. El mismo requiere que cada uno de sus componentes sean caracterizados individualmente.

Una estrategia para hacerlo es el denominado método directo, el cual se basa en la determinación del calor útil aportado por el agua de calefacción.

Si bien las estimaciones surgidas de esta metodología pueden introducir errores no despreciables, permiten obtener una caracterización realista del sistema, a partir de un número acotado de mediciones, y el uso intensivo de herramientas y modelos de cálculo.

SABÍAS QUE N° 43 – 01/OCT/21

AUTOR

Dr. Ing. Carlos González Ferrari

*Más información en la publicación de divulgación
HOJITAS DE CONOCIMIENTO*

[Una mirada al diagnóstico energético de un sistema calefacción por el método directo](#)