

CERTIFICACIÓN DE SISTEMA



**CERTIFICADO DE SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL
UNI EN ISO 14001**

Desde siempre, hemos tenido entre sus principales objetivos:

- la mejora continua de los productos fabricados
- la búsqueda de un impacto medioambiental próximo a cero
- alcanzar la calidad total

En este sentido nos hemos aplicado para obtener las CERTIFICACIONES más significativas que acrediten el compromiso asumido por la empresa en su interior y hacia el exterior.

MARCADO CE

El mercado CE de los radiadores decorativos: aspectos principales

El mercado CE de los radiadores es la conformidad con los requisitos mínimos de seguridad en relación con la directiva de la Comunidad Europea 89/106/CEE y la correspondiente norma armonizada EN 442-1-2-3.

El mercado CE de los radiadores entra en vigor obligatoriamente a partir del 1/12/2005.

Entre los principales requisitos y ensayos efectuados, cabe destacar:

- El rendimiento térmico con las correspondientes pérdidas de carga y ecuación característica en un laboratorio acreditado como CETIAT, MRT y HLK.
- Conformidad con la directiva 76/769/CEE que regula el uso de sustancias peligrosas en el proceso de pintado.
- Resistencia al fuego respecto a la norma EN 13501-1
- Pruebas de resistencia a la corrosión, durabilidad, en atmósfera húmeda (mín. 100 horas)
- Prueba de resistencia a la presión

El símbolo del mercado CE, conforme a la directiva 93/68/CEE, junto a otras informaciones técnicas, se aplica en el producto y en su embalaje.



**CERTIFICADO DE SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD
UNI EN ISO 9001**

Principales normas que regulan la fabricación de los radiadores decorativos

UNI EN 442-1:2015
Radiadores y conveectores - Parte 1: Características técnicas y requisitos.

UNI EN 442-2:2015
Radiadores y conveectores - Parte 2: Métodos de prueba y valoración.

UNI EN 13501-1:2009
Clasificación al fuego de los productos y los elementos de fabricación.

CPR 305/2011
REGLAMENTO (UE) N° 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 9 de marzo de 2011 que fija las CONDICIONES armonizadas para la comercialización de los productos de construcción y que deroga la Directiva 89/106/CEE del Consejo.

93/68/CEE
Mercado CE

CERTIFICACIONES

CERTIFICACIONES DE PRODUCTO



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE
 Todos los modelos de nuestras gamas de radiadores decorativos poseen una declaración específica de conformidad con la norma EN 442-1.



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE
 Todos los modelos de nuestras gamas de radiadores decorativos poseen una declaración específica de conformidad con la norma CPR 305/2011.



INFORME DEL ENSAYO
 Determinación de la potencia térmica en base a la norma EN 442-1 y EN 442-2, ecuación correspondiente característica, potencia nominal expresada en watt a Δt 50 °C.



INFORME DEL ENSAYO
 Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: rendimiento térmico, estanqueidad y pérdida de carga.



INFORME DEL ENSAYO
 Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: estanqueidad, presión máxima de funcionamiento, resistencia y conformidad del aparato en relación con las cotas del dibujo según la normativa EN 442-1 y EN 442-2.



INFORME DEL ENSAYO
 Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: pérdida de carga.



INFORME DEL ENSAYO
 Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: rendimiento térmico, estanqueidad y pérdida de carga.



INFORME DEL ENSAYO
 Certificado del laboratorio MRT (Politécnico de Milán) acerca de las pruebas de: rendimiento térmico, estanqueidad y pérdida de carga.

PINTURA CERTIFICADA SEGÚN LA NORMA DIN 55900-1, -2



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD
 Certificado de conformidad a la Norma DIN 55900-1, 55900-2 expedido por el laboratorio HLK (Universidad de Stuttgart).

