



MALA REPRODUCCION  
POR DEFECTO DEL ORIGINAL

158.066

158066

### MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de Patente de Invención por 20 años en España, a favor de D. Rodrigo Rodríguez Fernandez, residente en Santiago de Compostela (La Coruña) por  
"UN RADIADOR PARA CALEFACCION ELECTRO-HIDROTERMICO"

-----  
La presente patente de invención que se solicita, tiene por objeto un radiador para calefacción electro-hidrotermico, con el cual y según que descrito a continuación, se obtiene un rendimiento superior a los conocidos y un gasto inferior.

5 Su constitución cuerpo de hierro de tubo A, sección A'. El elemento calentador vá alojado en su parte inferior. Se compone de las armaduras B. C. conectadas a los espárragos para toma de corriente D. En el circuito vá intercalada una válvula termóstática E. para mantener constante la temperatura. Los pies F. lo mantienen  
10 en posición vertical permitiendo su traslado.

Este sistema de radiadores reúne apreciables ventajas, ya que no precisa instalación especial. No contamina el aire, y su consumo y su gasto de entretenimiento es inferior a todos los sistemas conocidos, ya que durante su funcionamiento, la válvula automática de la que vá provisto, desconecta la corriente cuando el  
15 radiador ha alcanzado la temperatura conveniente, operación que se realiza brevemente por tratarse de pequeñas cantidades de agua.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento a que se refiere la presente memoria, se manifiesta que la misma es susceptible de modificaciones de detalle cuando no alteren su esencialidad y siendo por lo tanto patente de invención por 20 años en Es-  
20

158066



paña lo que se recoge en las siguientes

REIVINDICACIONES

- 25 1ª.- Un radiador para calefacción, electro-hidrotérmico, caracterizado porque el cuerpo del mismo se compone de un cuerpo (A) de hierro en cuyo interior vá alojado el elemento calentador.
- 30 2ª.- Un radiador para calefacción, electro-hidrotérmico, según reivindicación 1ª, caracterizado porque el cuerpo del radiador se constituye por las armaduras (B) y (C), conectadas a los espárragos para toma de corriente (D).
- 35 3ª.- Un radiador para calefacción, electro-hidrotérmico, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque en el circuito vá intercalada una válvula termostática (E), para mantener constante la temperatura, la cual desconecta la corriente cuando el radiador alcanza la temperatura conveniente.
- 40 4ª.- Un radiador para calefacción, electro-hidrotérmico, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque se disponen los pies (F), que lo mantienen en posición vertical, permitiendo su traslado.
- " Un radiador para calefacción, electro-hidrotérmico"; según queda substancialmente descrito en la presente memoria descriptiva que consta de dos páginas mecanografiadas por una sola cara y representado a título de ejemplo no limitativo en el adjunto
- 45 dibujo.

Madrid, 28 de Julio de 1.942

  
APODERADO

*Hopa sinico*

*Adriano Rodriguez Hernandez*

76103

*Madrid, España 1980  
Rodrigo's Print Shop  
P.O. Box 111*

