

138890

22



MEMORIA DESCRIPTIVA de Modelo de Utilidad que, por veinte años en España y posesiones, solicita Don Jacobo Palacios Nouvilas, como Director-Gerente de RECUBRIMIENTOS VITREOS, Sdad. Ltda., de nacionalidad española y residente en Madrid, Pajaritos, núm. 37, para "APARATO CALORIFICO MURAL DE INDUCCION Y CONVECCION DIRIGIDA".

==oooOooo!!!

5 Con especial destino sobre cualesquiera locales; comerciales, industriales, sanitarios, de hostelería, hogares, etc., etc., la razón social solicitante ha creado un aparato calorífico mural de cómodo manejo y utilización constante como medio ideal calefactor y, al propio tiempo, determinante de mueble auxiliar estéticamente -



atractivo.

Sus ventajas, que se desprenden a lo largo de la ex  
posición que se realiza seguidamente, son notorias y cons  
tituyen el complemento ideal en los lugares de su ubica-  
ción, toda vez que su instalación repercute no sólo en -  
la constitución de medios ideales calefactores, sino tam-  
bién en la creación complementaria de un mueble auxiliar  
que rompe la monotonía de paredes constituyendo por el -  
contrario nuevos alicientes estéticos.

A tenor de cuanto al respecto dispone el Artículo  
100 apartado 4º en consonancia con el 175 del vigente Es  
tatuto sobre Propiedad Industrial, se acompaña una hoja  
doble de planos, cuyas representaciones denotan:

Fig. 1 - Perspectiva externa del aparato-mueble ca-  
lorífico.

Fig. 2 - Alzado lateral del mismo y disposición in-  
terna de los elementos generadores.

Fig. 3 - Alzado frontal y corte parcial con los ele-  
mentos generadores de inducción y convección.

Con arreglo a las expresadas Figs. 1 a 3, se dispo-  
ne sobre el muro o pared mediante tornillería -8- y, a  
través de entallas dispuestas sobre dos cuerpos lamina-  
res sustentadores -7- enfrentados; uno de ellos comprensi-  
vo de la caja de conexiones y termostato -6- del que par-  
ten hacia su oponente -7- resistencias dotadas de aisla-  
miento y alojadas en su totalidad en una pluralidad con-  
tinua de lamas -5- integrantes de un cuerpo de convección  
y radiación de calorías producidas.

Este núcleo generador de inducción y convección fi-

138890



-3-

jado directamente sobre cualesquiera paredes o muros a través de los sustentadores -7- y pasadores o tornillería -8-, se cubre mediante el mueble difusor -1-2-, el cual, presenta su parte inferior abierta o cerrada pero siempre provista de una superficie superior plana -4- do  
40 tada de entallas continuas en sucesión ininterrumpida.

Formando parte del mueble y sobre dos vértices (-3- Figs. 1 y 2) cuya base inferior es sensiblemente menor que la superior, se dispone una nueva superficie plana (-3-  
45 Fig. 3) de proporciones frontales similares a la base -4- y laterales idénticos.

Con éste aparato calorífico por tanto, se logra que al ser producidas las calorías por el núcleo generador de inducción y convección, éstas ascendiendo por principio físico, salen externamente por las mencionadas entallas -4- y son finalmente dirigidas al frente por la pantalla determinada por el plano (-3- Fig. 3) y laterales (-3- Figs. 1 y 2), utilizándose asimismo el mencionado plano superior o pantalla -3- como librería, para la colocación de ceniceros, objetos de uso doméstico cualesquiera o bibelots.  
50  
55

Con éste aparato por tanto, se logra la doble finalidad funcional y estética manifestada, pudiéndose variar en el número de elementos caloríficos, disposición y todo cuanto no altere, cambie o modifique la naturaleza del objeto.  
60

La razón social solicitante, se reserva los derechos que la confieren los Convenios Internacionales vigentes, durante el plazo legal, para la extensión territorial en cuanto a la validez de éste privilegio.  
65

138890

22



-4-

N O T A . - Se reivindica la propiedad de éste Modelo de Utilidad:

- 70 1) - Aparato calorífico mural de inducción y convección dirigida, caracterizado porque consta de un núcleo calefactor determinado por una pluralidad continua de lamas que alberga en su conjunto resistencias dotadas de aislamiento, las cuales se disponen en conexión con una caja comprensiva, a su vez, de termostato.
- 75 2) - Aparato calorífico mural de inducción y convección dirigida, según 1ª reivindicación, caracterizado porque el núcleo calefactor queda comprendido por sus extremos sobre dos cuerpos laminares sustentadores dotados de entallas de anclaje y, sobre éstas, mediante tornillería al muro o pared.
- 80 3) - Aparato calorífico mural de inducción y convección dirigida, caracterizado porque con independencia del citado núcleo, se dispone en la pared o muro el mueble difusor cerrado por su frente y laterales, pudiendo ser - abierto o no la parte inferior, pero no así la superficie superior plana, la cual, está provista de una pluralidad de entallas en sucesión constante.
- 85 4) - Aparato calorífico mural de inducción y convección dirigida, según 3ª reivindicación, caracterizado porque sobre la superficie dotada de entallas se dispone una - nueva superficie plana que descansa sobre dos vértices de base inferior sensiblemente menor que la superior y éstas, a su vez, sobre los planos laterales del cuerpo de cubrición.
- 90 5) - "APARATO CALORIFICO MURAL DE INDUCCION Y CONVECCION DIRIGIDA".
- 95

138890



22

Esta Memoria Descriptiva consta de cinco hojas folia  
das y mecanografiadas por una sola cara y de una hoja do-  
ble de planos.

Madrid, 22 MAYO 1898

C. ALCONADA

Por poder

*[Handwritten signature]*

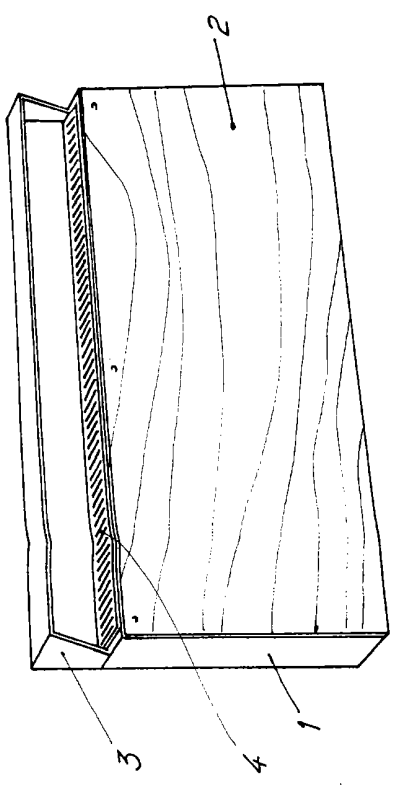


Fig. 1

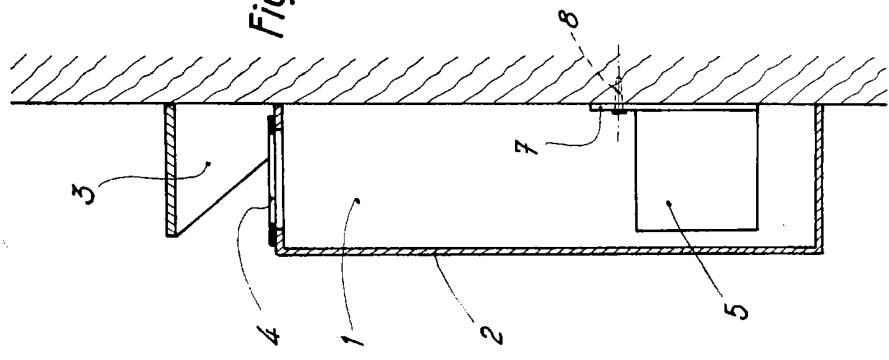


Fig. 2

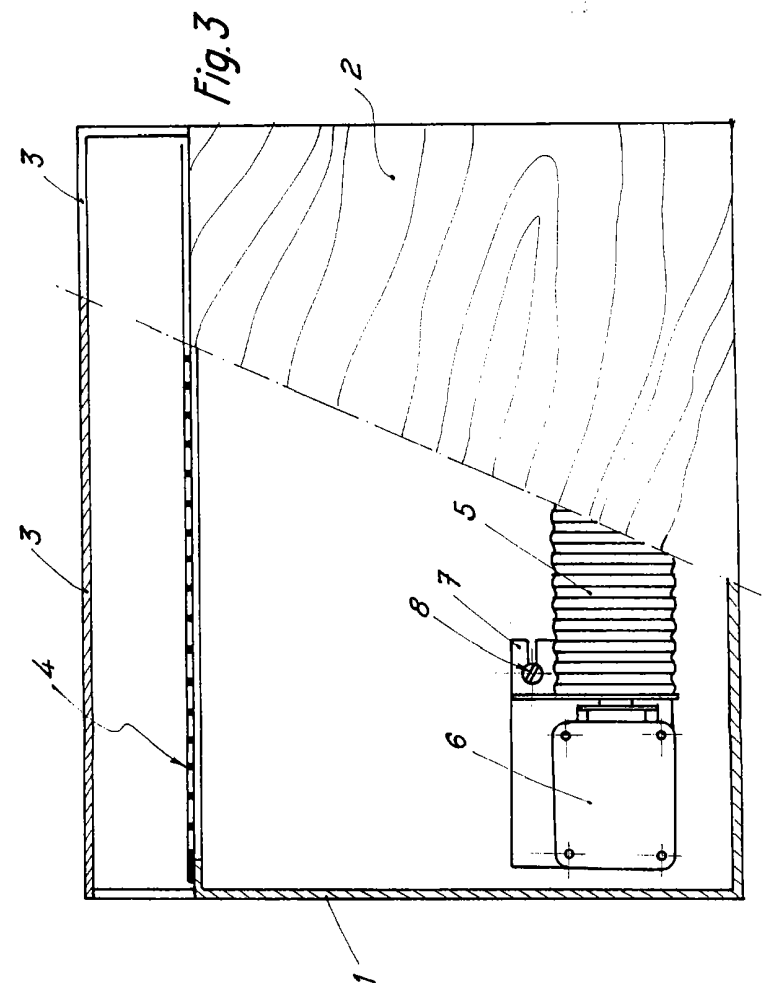


Fig. 3