

• 6 9937



1958

MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de SUCESORES DE FRANCISCO VIÑALS, S. L., de nacionalidad Española y constituida de acuerdo con las Leyes Españolas, residente en Barcelona, calle de Aribau numero 123, por " UNA ESTUFA ELECTRICA PERFECCIONADA " .

El presente Modelo de Utilidad hace referencia a una estufa eléctrica perfeccionada.

5 Esta estufa eléctrica se caracteriza por la posibilidad de orientación del haz de radiaciones caloríficas gracias a la pantalla recta de sección transversal parabólica y a un soporte articulado que permite el movimiento oscilante de la pantalla sobre una base.

10 La barra tubular de refractario sobre la que se arrolla la resistencia, se halla situada en el eje que ocupa el foco de la parábola, de manera que todas las radiaciones son reflejadas por la pantalla.

15 En los dibujos de la hoja adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso particular de realización práctica de la estufa eléctrica perfeccionada objeto del presente Modelo de Utilidad, mostrando la figura 1 una vista anterior en perspectiva, la figura 2 una vista posterior en perspectiva y la figura 3,



un corte transversal.

20 Siguiendo los dibujos vemos la estufa, cuya pantalla -1- de sección parabólica está unida por medio de los brazos -2- a la base soporte -3-, a través de una articulación -4-, constituida por un eje o varilla -5- de extremos roscados, enfundado a su vez en un elemento tubular establecido en la parte interior de los brazos -2-.

25 El soporte refractario alargado -6- con la resistencia arrollada sobre el mismo, ocupa el foco de la pantalla, que es de sección parabólica.

30 Esta estufa presenta la ventaja de que gracias a la situación focal del elemento calorífico y al doble soporte articulado que une la pantalla a la base, puede dirigir el haz de radiaciones caloríficas y enfocarlas donde convenga.

Variarán en la realización de la estufa descrita todos aquellos detalles de acabado, dimensiones y forma que no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.

===== N O T A =====

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

35 1ª.- Una estufa eléctrica perfeccionada, que se caracteriza por un doble brazo soporte articulado a la base por medio de una varilla roscada, el cual sostiene una pantalla de sección transversal parabólica cuyo foco se halla ocupado por el elemento calorífico.

40 2ª.- Una estufa eléctrica perfeccionada, según reivindicación 1ª., que se caracteriza porqué enfundando la varilla que constituye la articulación de los brazos soporte, se halla un elemento tubular que los fija y mantiene en la separación conveniente.



1958

3º.- Una estufa eléctrica perfeccionada.

45 Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas folia -
46 das y escritas por una sola cara.

Barcelona, 21 de Noviembre de 1.958.

P. A.

M. LLORI

