


23674

PATENTE  
DE  
MODELO DE UTILIDAD

por 20 años



a favor de Don José M<sup>e</sup> MARTINEZ-YGLESIAS BERRENS y Don Salvador ROCA SOLER

de nacionalidad española

residentes en Barcelona, calle Rosellón, nº 253, y Roger de Flor, nº 308, respectivamente

por:

"UNA CUBIERTA PROTECTORA DE APARATOS ELÉCTRICOS PARA CALENTAR AGUA".

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente Patente de Modelo de Utilidad está destinada a garantizar a sus concesionarios la propiedad y el derecho a la fabricación y explotación exclusiva de una cubierta protectora de aparatos eléctricos para calentar agua.

5. Hasta la fecha las cubiertas protectoras de aparatos eléctricos para calentar agua, se construían mediante una pieza me-

▼ talica provista de una funda o recubrimiento interior de vidrio, corcho o materia dieléctrica parecida a fin de aislarlas de posibles contactos eléctricos.

Los recurrentes han ideado una cubierta protectora de los citados aparatos, en la que se suprimen por entero las piezas de metal, así como los recubrimientos dieléctricos destinados a su aislamiento consiguiéndose los mismos resultados con una considerable economía en el coste de dichas cubiertas.

Seguidamente se describe con todo detalle la cubierta protectora de que estamos tratando adjuntándose a título de ejemplo para su mejor comprensión una hoja de dibujos en los que se representa dicho elemento visto en sección longitudinal.

Consiste la cubierta protectora objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad en una envolvente de baquelita o material resinoplástico constituida por un tubo (1) en cuyos extremos van aplicados unos casquetes (2) de material dieléctrico que presentan un orificio central (3) para acoplar al tubo de entrada o salida del agua en el interior del aparato calentador eléctrico de agua (4).

20. El tubo (1) presenta un orificio lateral (5) por el que pasa el cordón de la conexión eléctrica (6).

El acoplamiento de las tres piezas, o sea los dos casquetes con el cuerpo de la cubierta constituida por la envolvente tubular, se efectúa mediante presión o a rosca, indistintamente.

25. La cubierta protectora descrita será variable en todo cuanto se refiera al tamaño y forma de la misma, y en general en los detalles que no alteren, cambien o modifiquen su propia esencialidad.

N O T A

30. REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad:

23674

1ª.- Una cubierta protectora de aparatos eléctricos para calentar agua, consistente en una envolvente fabricada con baquelita o material resinoplástico, compuesta por un tubo en cuyos extremos se aplican unos casquetes de material dieléctrico que presentan un orificio central de acoplamiento del tubo de entrada o salida del agua.

2ª.- Una cubierta protectora de aparatos eléctricos para calentar agua, en la que el acoplamiento del tubo o cuerpo de la misma a los casquetes se efectúa a presión o a rosca, presentando dicho tubo un orificio lateral para el paso de la conexión.

3ª.- UNA CUBIERTA PROTECTORA DE APARATOS ELÉCTRICOS PARA CALENTAR AGUA.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de tres páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y vá acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, 17 de Junio de 1950

P. A.



