

44 76.



MODELO DE UTILIDAD

44376

Solicitante : Don Pedro Villar de la Fuente.

Residencia : Pamplona (Navarra), calle Juan de Labrit, 30.

oooOooo

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sobre:

"NEVERA PERFECCIONADA"

oooOooo

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una nevera perfeccionada.

En los dibujos adjuntos, a título de ejemplo no limitativo, se ilustra una forma de ejecución del invento, y en ellos:

5

Fig. 1, es una vista en perspectiva del interior de la nevera.

Fig. 2, es una vista en perspectiva del exterior de la nevera.



10 Fig. 3, es un corte de la nevera.

Con referencia a dichos dibujos, el fundamento del sistema de refrigeración se basa en el aprovechamiento del bajo grado de temperatura del agua, para lo cual se instala la nevera en lugar próximo a la entrada de la tubería de agua en el domicilio, empalmando el tubo conductor de la misma a la toma de entrada de la nevera, a, (Fig. 1), quedando empalmada, de la misma forma, la salida de agua de la nevera, b, (Fig. 1), al tubo conductor que distribuye el agua en el domicilio.

20 La nevera, según la invención, presenta un armazón exterior de chapa, a, una chapa intermedia, b, y otra chapa interior, c, quedando cubierto totalmente de "vitrofil", d, el espacio comprendido entre el armazón exterior y la chapa intermedia, y en el espacio comprendido entre las chapas intermedia e interior, e, vá instalado un serpentín, s, recubierto de escayola, E, con la que forma un solo cuerpo. El serpentín recorre todas las paredes de la nevera, excepto la puerta, llevando esta asimismo la capa de "vitrofil".

30 La puerta de la nevera lleva una junta de goma, J, la correspondiente bisagra, B, y el cierre, C, por la correspondiente manivela.

La instalación de esta nevera está realizada de forma que todo el consumo de agua que penetra en el correspondiente domicilio, pasa a través de los serpentines dispuestos en el armazón de la nevera, para lo cual se han dispuesto los tubos de entrada y salida del agua después de recorrer toda la superficie interior de la nevera (a excepción de la puerta), saliendo el agua al exterior por los grifos de que disponga el domicilio. El bajo grado de temperatura del agua enfría, a la vez, la escayola y serpentín por los



45

que circula, quedando este frio condensado hacia el interior de la nevera y evitándose su fuga por el revestimiento de "vitrofil" que tienen todas sus paredes, incluso la puerta.

50

NOTA

Es fácilmente comprensible que podrán variar los tamaños, materiales y proporciones de esta nevera, puesto que estas accesoriedades quedan comprendidas en la invención, al no alterar su esencialidad.

55

Descrita suficientemente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, se hace constar que la presente memoria es susceptible de modificaciones de detalle, en cuanto no altere su esencialidad, y siendo, por tanto, lo que se solicita Modelo de Utilidad, por 20 años en España, lo que se recoge en las siguientes:

REIVINDICACIONES

60

1ª.- Nevera perfeccionada, caracterizándose porque comprende un tubo de entrada de agua a la misma que se empalma a la tubería de entrada del agua al domicilio, y la salida del agua empalmada al tubo de distribución del agua en el domicilio.

65

2ª.- Nevera perfeccionada, según reivindicación precedente, caracterizándose porque presenta un armazón exterior, una chapa intermedia y otra chapa interior, quedando cubierto totalmente de vitrofil el espacio comprendido entre el armazón exterior y la chapa intermedia.

70

3ª.- Nevera perfeccionada, según reivindicaciones anteriores, caracterizándose porque en el espacio comprendido entre las chapas intermedia e interior vé instalado un serpentín recubierto de escayola, formando un solo cuerpo, cuyo serpentín recorre todas las paredes de la nevera, excepto la puerta.



- 75 4ª.- Nevera perfeccionada, según reivindicaciones anteriores, caracterizándose porque la puerta de la nevera lleva asimismo la capa de vitrofil, y una junta de goma para el cierre a presión, disponiéndose en la nevera la bisagra de accionamiento y el cierre por la correspondiente manivela.
- 80 5ª.- "Nevera perfeccionada"; según queda sustancialmente - descrito en la presente memoria, que consta de cuatro páginas mecanografiadas por una sola cara y se representa en los dibujos adjuntos.

Madrid, 7 de Octubre de 1954.

EMILIO GUILL SIRVENT  
P. P.

FIG. 1

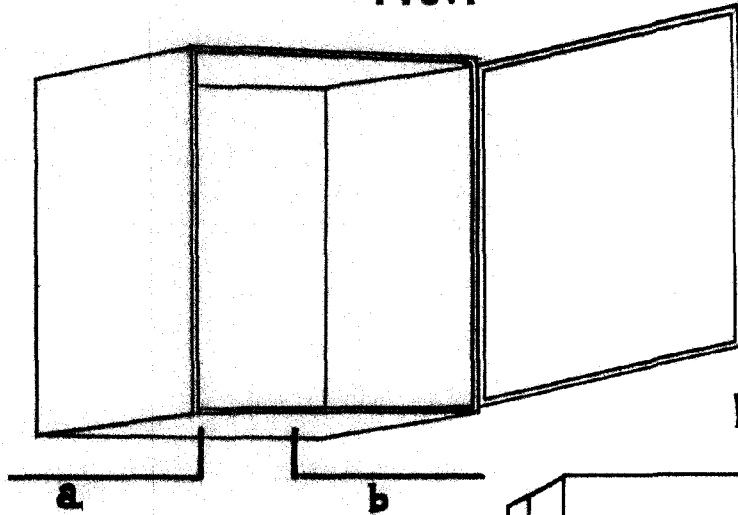


FIG. 2

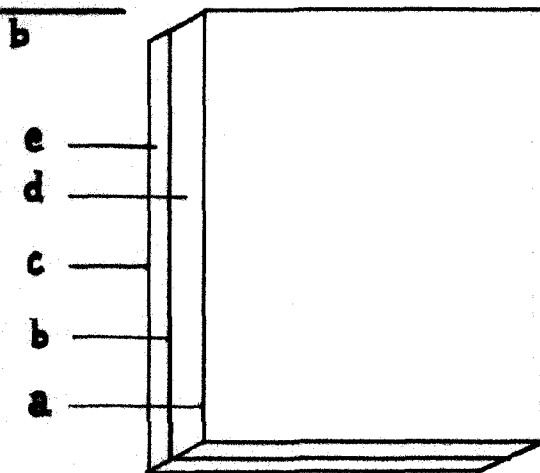
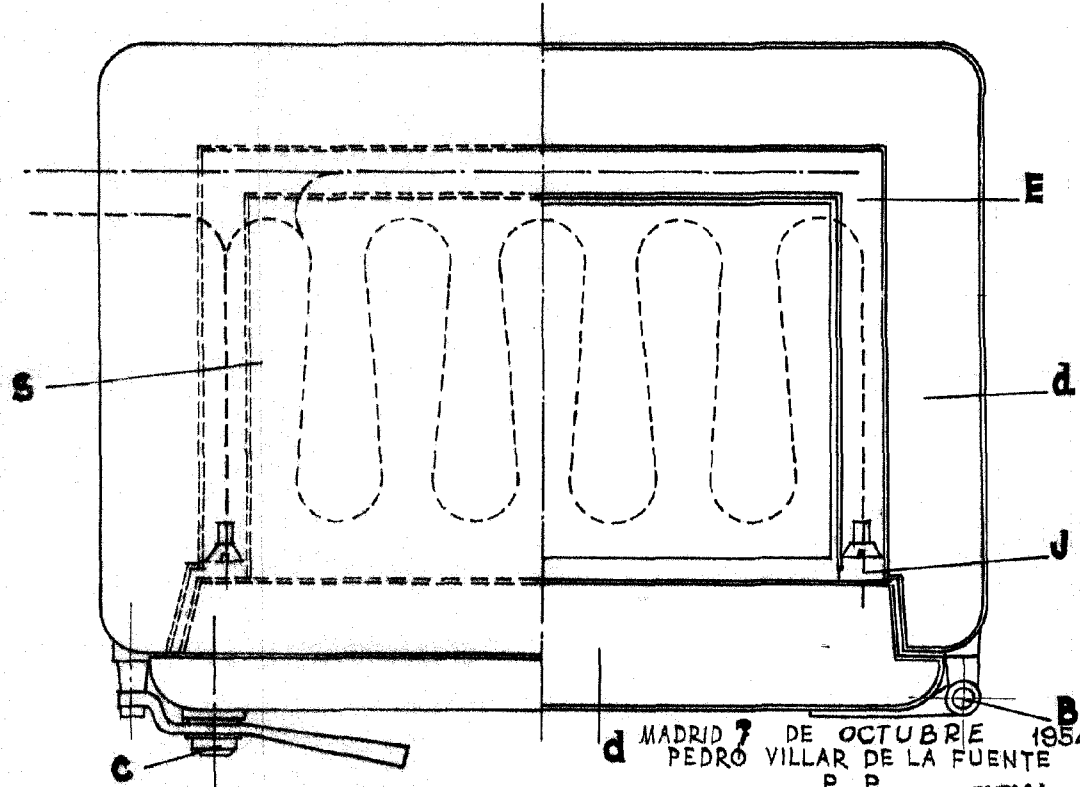


FIG. 3



MADRID 7 DE OCTUBRE 1954  
 PEDRO VILLAR DE LA FUENTE

EMILIO GARCIA OFICIAL

B. B. *Emilio Garcia*