

42204



4904.

MODELO DE UTILIDAD

por "UN ESCURRIDERO PERFECCIONADO PARA NEVERAS A HIELO",
a favor de Don Alfredo FERRET ALBERO, de nacionalidad es-
pañola, residente en Hospitalet de Llobregat (Barcelona),
calle Barcelona, 63. - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 En la presente memoria, se hace referencia a un escurridero perfeccionado aplicable a neveras con depósito de hielo, cuyo perfeccionamiento tiene por finalidad aumentar la duración del bloque de hielo situado en su depósito, creando un medio de desagüe del mismo que prolonga la pérdida de baja temperatura en dicho recipiente.

10 Esta novedad consiste en dar un doble fondo a la base del depósito, haciendo que el líquido del deshielo tenga que recorrer más camino para llegar al orificio del sumidero, aminorando así la velocidad de consunción del remanente de hielo.

15 Damos a conocer a continuación, las características del escurridero que se preconiza, por medio de los gráficos que se adjuntan en una hoja en que se dibuja, en perspectiva y a título de ejemplo, un depósito de zinc u otro mate-



rial, afecto de esta particular novedad. Como tal, aparece en la Fig. 1, siguiendo una Fig. 2, de corte seccional del mismo, y otra Fig. 3, representativa esquemáticamente de la esencialidad de dicho escurridero, que radica en el fondo
5 -1- del depósito, sobre el que se coloca una pieza intermedia -2-. Esta pieza es una doble placa de metal, de superficie canalizada en zig-zag, integrada por dos caras que se unen en una de sus aristas -3-, y se separan en la arista opuesta -4 y 4'-, creando un espacio intermedio por el
10 que circula el agua recién derretida que, manteniendo su misma temperatura hasta llegar al sumidero -5-, evita el calentamiento de la placa de zinc en contacto con el bloque, que es lo que crea el lento derretimiento del bloque de hielo, sobre todo, en los momentos últimos de su disminución. Las dos superficies de las placas acanaladas, se
15 hallan sembradas de orificios distribuidos irregularmente para ayudar a la lentitud del proceso.

El escurridero así descrito como ejemplo, representa un caso de ejecución práctica del mismo, que podrá variar
20 en detalles de forma que, no obstante, dejarán inalterable la característica esencial.

- N O T A -

- Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:
- 25 1º.- Un escurridero perfeccionado para neveras a hielo, que se caracteriza por poseer una pieza que se apoya en el fondo del escurridero, consistente en dos láminas acanaladas y separadas por las aristas opuestas en forma que dejan entre ambas un espacio vacío de sección triangular.
- 30 2º.- El propio escurridero perfeccionado para neveras



a hielo de la reivindicación 1ª, en el que la pieza acanalada presenta, en sus dos caras, una profusión de agujeros distribuidos irregularmente y sin enfrentarse los unos a los otros, a fin de dar más lentitud al paso del agua.

5 3º.-El propio escurridor perfeccionado para neveras a hielo de las reivindicaciones anteriores, según el cual, el borde inferior de la pieza acanalada corresponde o se apoya sobre el canalillo donde se halla el sumidero de recogida de agua.

10 4º.- UN ESCURRIDERO PERFECCIONADO PARA NEVERAS A HIELO.

Madrid, 29 de Mayo de 1.954

FERNANDO PERAIRE

P.P.

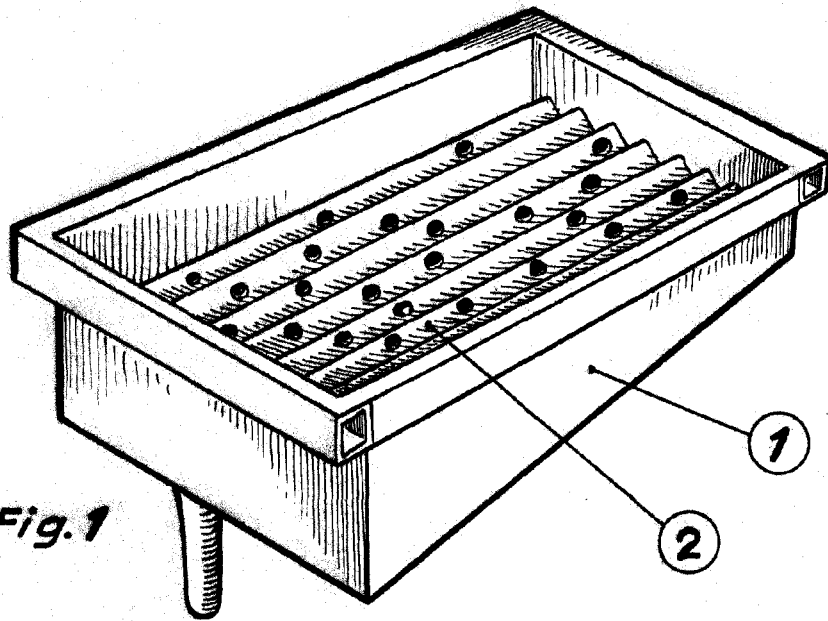


Fig. 1

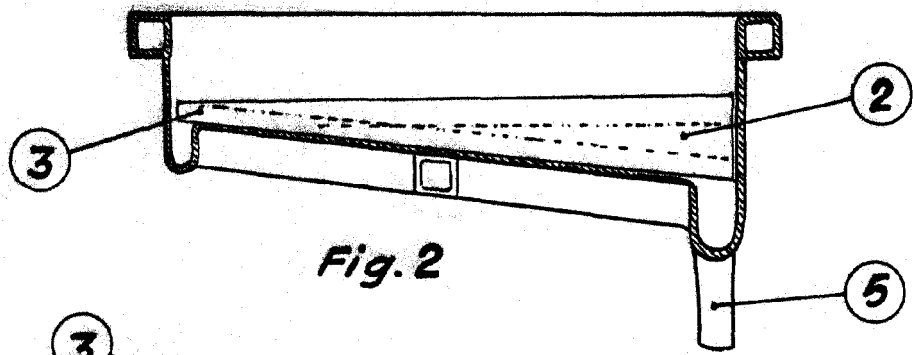


Fig. 2

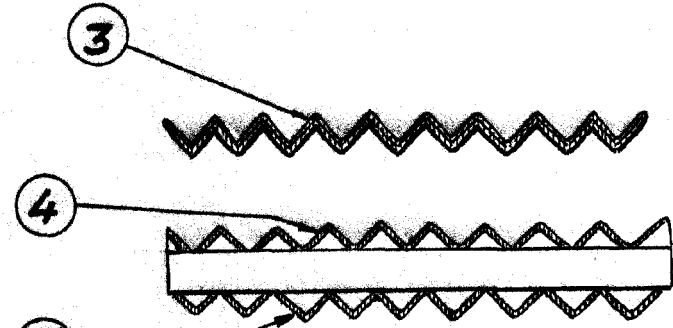


Fig. 3

Madrid, 29 de Mayo de 1.954

Fernando Paire
p.p.

Escala variable