

94.092

Clase 10

14092

MEMORIA DESCRIPTIVA

D. Juan ROS ESTARÁS.-BARCELONA.

Oficina Técnica de Propiedad Industrial

C. Bonet Durán Ingeniero Industrial

Plaza de la Constitución, 5. — Barcelona



PATENTE DE INVENCION

por 20 años

para "Una nevera de gran poder refrigerante"-----

a favor de D. Juan ROS ESTARÁS, domiciliado en BARCELONA.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto de la patente de invención a que se refiere la presente memoria descriptiva, es una nevera que por su disposición especial aprovecha, con mayor efecto útil que las hasta hoy conocidas, el poder refrigerante del hielo, por consecuencia de llevar dispuesto en la parte más inferior de las cámaras de enfriamiento un depósito donde van a verterse en definitiva las aguas de fusión del hielo que se aplica para el funcionamiento del aparato.

En los dibujos adjuntos se representa, por vía de ejemplo, un caso de ejecución de una nevera de las comprendidas en la pa-



tente de que se trata.

La figura 1 es una vista por encima; la figura 2, una sección transversal; la figura 3, una proyección vertical, de frente; la figura 4, una proyección vertical, de lado; la figura 5, una proyección vertical, por el dorso; la figura 6, una sección por A-B de la figura 2; la figura 7, una sección por C-D de la misma figura; y la figura 8, un detalle en sección y en escala ampliada, de la composición de las paredes aislantes de la nevera.

En 1 se halla el depósito para la contención del hielo refrigerante, que mediante el tubo 2 desagua el líquido de fusión hacia el interior de un tubo 3 con el cual enchufa, y de este tubo 3 va a parar dicho líquido al recipiente 4, que tiene aplicados un tubo rebosadero 5 y otro tubo de escurrido 6 provisto de una llave de paso 7.

El detalle de la composición de las paredes aislantes, se halla explicado en la leyenda escrita a la derecha de la figura 8.

Estas neveras son de resultados muy eficaces por el gran rendimiento refrigerante que se saca del hielo empleado, debido, según se ha dicho, a la disposición característica del recipiente 4 para las aguas de fusión del hielo.

La construcción de dichas neveras podrá realizarse obteniendo modelos de diversas capacidades, y serán susceptibles de variación los detalles de dicha construcción, dentro de la esencialidad del objeto de la patente de referencia.



94.0912

- 3 -

N O T A

Por la patente de invención a que se refiere la presente memoria descriptiva, se REIVINDICA la propiedad y la explotación exclusiva de neveras caracterizadas por el hecho de llevar en la parte inferior de la cámara más baja de refrigeración, un recipiente para contener el agua de fusión del hielo que se emplea para producir la mencionada refrigeración.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del objeto de la patente, definida en la anterior reivindicación, cual objeto es:

"Una nevera de gran poder refrigerante".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 4 de Junio de 1925.

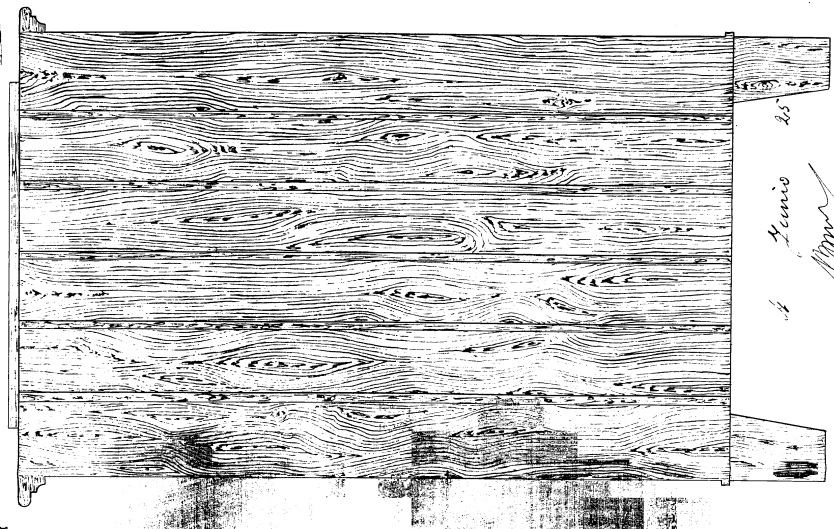
P. p. de D. Juan ROS ESTARÁS,



FIG. 5

DORSO

94.092



Leunis 65
Wm



FIG. 4

LADO

94092

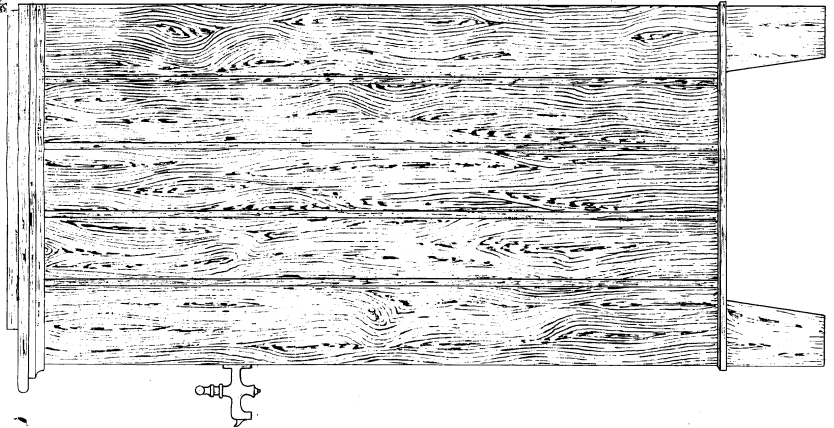


FIG. 3

FRENTE

4092

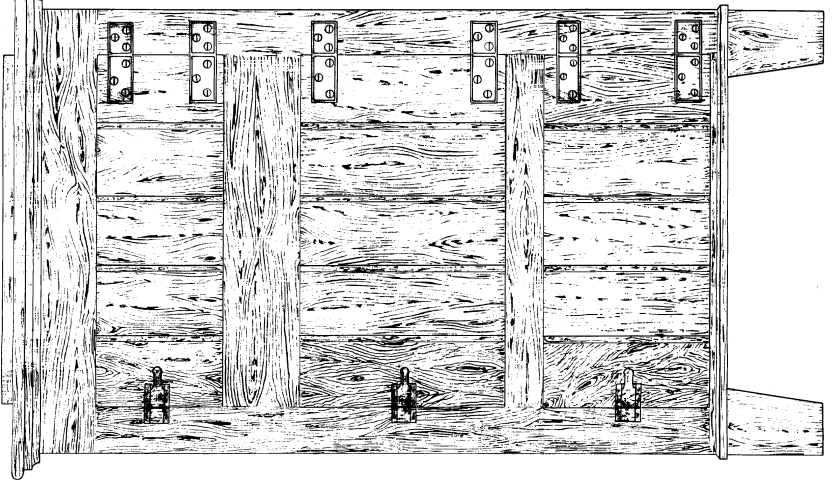


FIG. 1

CVBIERTA

94092

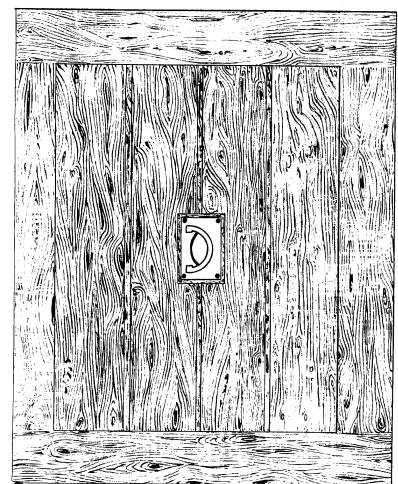
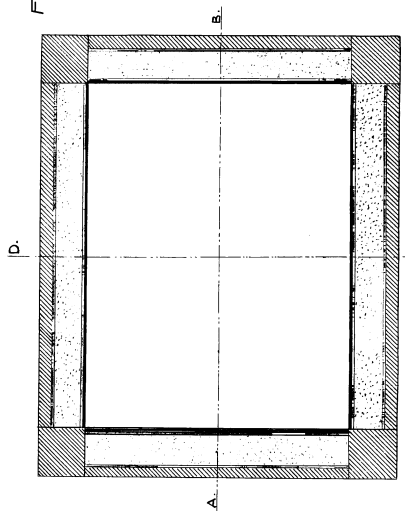


FIG. 2



PLANTA

FIG. 6

SECCION A-B.

84.002

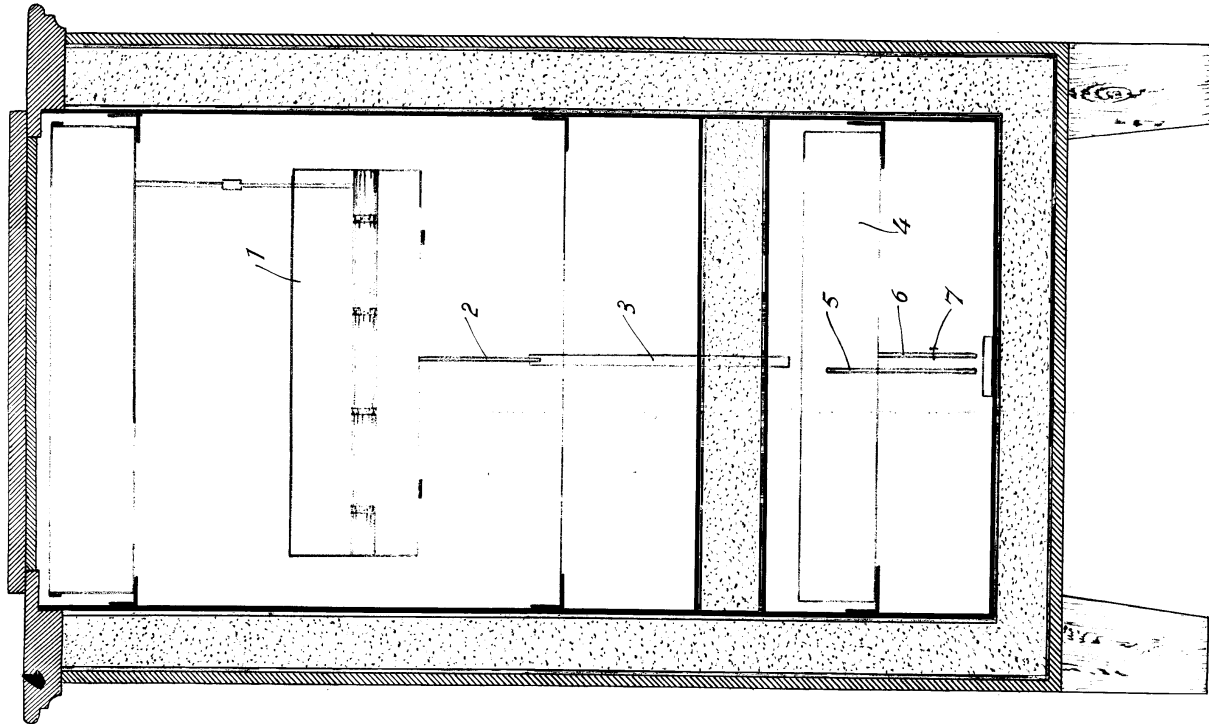
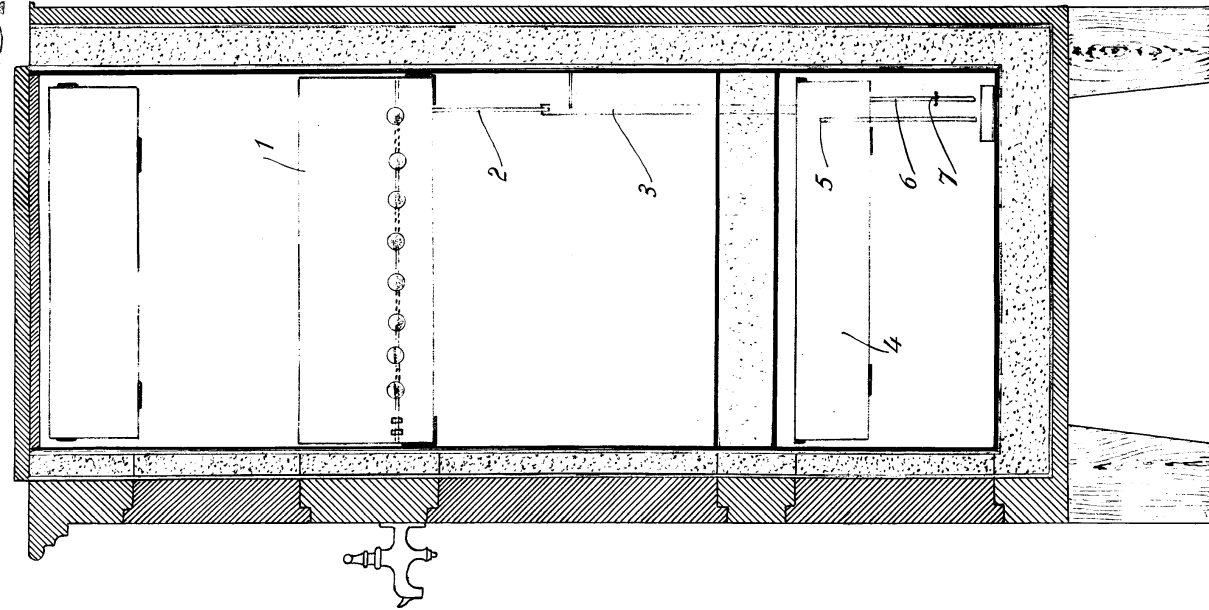


FIG. 7

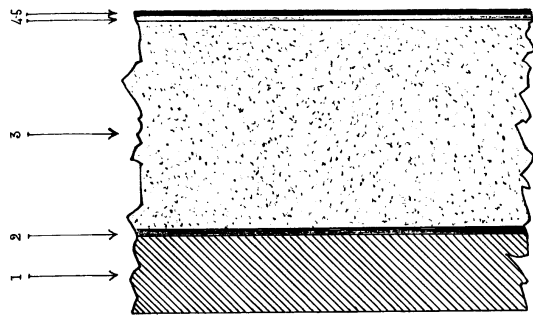
SECCION C-D.

84.002



94092

- Nº 1. MADERA
- ID. 2. PAPEL AISLANTE
- ID. 3. CORCHO
- ID. 4. PAPEL AISLANTE
- ID. 5. HIERRO GALVANIZADO.



DETALLE

A. Linares
A. S.
Madrid

