



75886

75886

M O D E L O

d e

U T I L I D A D

a favor de don José Almarche Marco, de nacionalidad español,
residente en Valencia, calle Marchalenes, 19

p o r

NEVERA RÁPIDA PORTATIL

I n v e n t o r : El propio solicitante.



MEMORIA DESCRIPTIVA

Los armarios frigoríficos mas conocidos con el nombre de neveras, en cuanto se concretan a constituir un recipiente para mantener frescos los alimentos mediante hielo, han sido objeto de gran divulgación en sus elementos fundamentales, es decir, en su constitución con materiales aislantes y dotación de elementos sustanciales como depósito de hielo, serpentín y grifo de salida de agua, recipientes especiales para ciertos alimentos, rejillas, colector de agua, etcétera.

Dentro de todos los elementos que constituyen la nevera al uso, la necesidad de adaptarla a distintas aplicaciones, ha hecho que se le vaya dando nuevo caracter y transformando, al punto de hacerla una unidad práctica e industrial nueva.

Así, es normal y frecuente que la nevera se instale en un lugar determinado de la cocina, y allí permanezca dando su servicio. Es reiterado el hecho de que por su gran tamaño, la nevera de cocina no se traslade al lugar en donde en ciertas ocasiones ha de concentrarse el servicio, requiriendo el traslado a distancia de los objetos refrigerados.

La reiteración de estas observaciones, ha hecho que el solicitante de este Modelo de Utilidad haya creado un tipo de nevera con características nuevas merced a ciertos dispositivos que la hacen distinta de todas las existentes, y por tanto merecedora de los beneficios de protección y explotación exclusivos que conceden los correspondientes artículos del vigente Estatuto de la Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1929 publicado por Real Orden de 30 de Abril de 1930.

Consiste este Modelo de Utilidad en un cuerpo poliédrico de formas rectangulares con seis caras no necesaria



mente iguales, con tapa que en toda su dimensión cubre la parte superior.

35 Está formado por tres cuerpos: El exterior por una -
lámina o revestimiento de plástico; el intermedio por cor-
cho, fibra de cristal o cualquier otro que tenga gran po-
der aislante; y el interior que, a igual que el exterior,
40 está formado por fibra de plástico o cualquier material -
idóneo. Como elementos que son los que acentúan su caracte-
ter de novedad, tiene sendas asas en las superficies ver-
ticales de menor dimensión, que están situadas a la altu-
ra conveniente, según exija la comodidad de su fácil mane-
jo. Y cuatro ruedas giratorias en la parte o superficie -
45 inferior que la hacen fácilmente manejable.

 En la hoja de dibujos unida, se representa señalada
con la figura A), una sección de la nevera, y en ella se
indica con (1) el cuerpo exterior formado por una lámina
de plástico; con (2) el cuerpo intermedio que ya se ha di-
50 cho puede ser de corcho, fibra de cristal o cualquier -
otro que tenga grandes condiciones aislantes; con (3) el
cuerpo interior que tiene iguales características que el
exterior (1). Se representa con (4) las asas laterales, -
y con (5) las ruedas giratorias que para una adecuada sus-
55 tentación, van colocadas en número de cuatro, próximas a
cada uno de sus ángulos.

 La tapa representada con (6), tiene análogas caracte-
rísticas que el cuerpo descrito, uniéndose ambos para un
cierre hermético, por medio de una junta de caucho espon-
60 joso que en la figura A) se representa con (7).

 Bajo la figura B) se representa una vista en perspec-
tiva del Modelo de Utilidad, por su parte inferior, en la
que se aprecia la colocación de las cuatro ruedas girato-
rias (5) y el asa (4) que tiene su correlativa en la cara
65 opuesta, no visible en el dibujo.

 La utilidad de este Modelo está implícita en los ele



75886

mentos que la constituyen, segun se han descrito; pero no obstante, importa destacar:

70

1. En las neveras, aun de gran o regular dimension, el transporte puede efectuarse de uno a otro departamento de la casa (de la cocina al comedor, a la terraza, al jardin, etcetera, segun demanden las circunstancias), con toda comodidad, sin que su contenido sufra, hasta su consumo, la influencia del medio ambiente.

75

2. El traslado no significa que haya de sacrificarse - la limpieza de las paredes exteriores del armario, puesto que mediante la presion o tension que ha de hacerse, precisamente en las asas, se impide, al menos teoricamente, que a las partes laterales de la nevera se adhiera cualquier clase de suciedad.

80

Aparte otras caracteristicas propias de su constitucion, cuales son las de que por razon de que la abertura la tiene en la parte superior y por el principio de que - el aire caliente pesa menos que el frio, se mantiene apenas invariable la temperatura de su interior; es decir, - que merced al sistema de cierre hermético y por carecer - de puerta lateral, se reduce la perdida de frio solo al - cinco por ciento, que en cualquier nevera alcanza el noventa por ciento; y la de que practicamente se ha observado que a los pocos minutos de encerrar objetos para refrigerar, con una prudente cantidad de hielo, la temperatura conseguida es la de 3º que ya permanece invariable mientras quede masa de hielo.

85

90

95

Descrito suficientemente el Modelo de Utilidad y expresadas sus mas salientes caracteristicas que constituyen su utilidad, solo nos resta concretar en la siguiente

N O T A

l a s



100

Reivindicaciones

105

1ª. Nevera rápida portátil, constituida por un armario que pudiendo tener diferentes dimensiones, esté formado por paredes de tres cuerpos o materias, teniendo en la parte interior y exterior, sendas láminas de material plástico o cualquiera que sea idóneo; la tapa en la parte superior con cierre hermético gracias a una tira de caucho esponjoso que la circunda; sendas asas situadas en el tercio superior de los laterales; y cuatro ruedas giratorias colocadas en la parte inferior, para su traslado.

110

2ª. NEVERA RÁPIDA PORTÁTIL.

115

Tal como aparece representado, descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas de texto mecanografiadas por una sola cara, y una hoja de dibujos.

Madrid, a de Septiembre de mil novecientos cin
cuenta y nueve.

Luis...

MODELO DE UTILIDAD

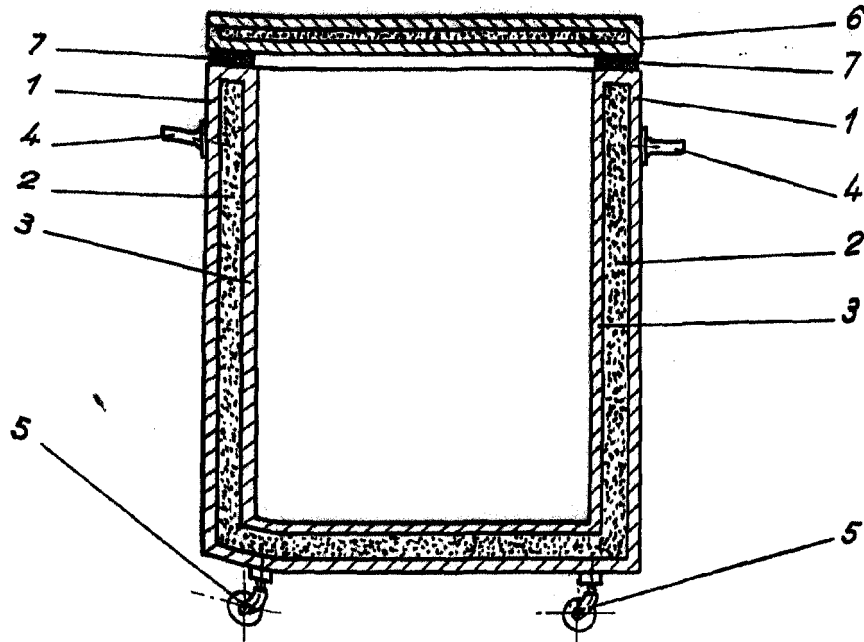


fig. A

758861

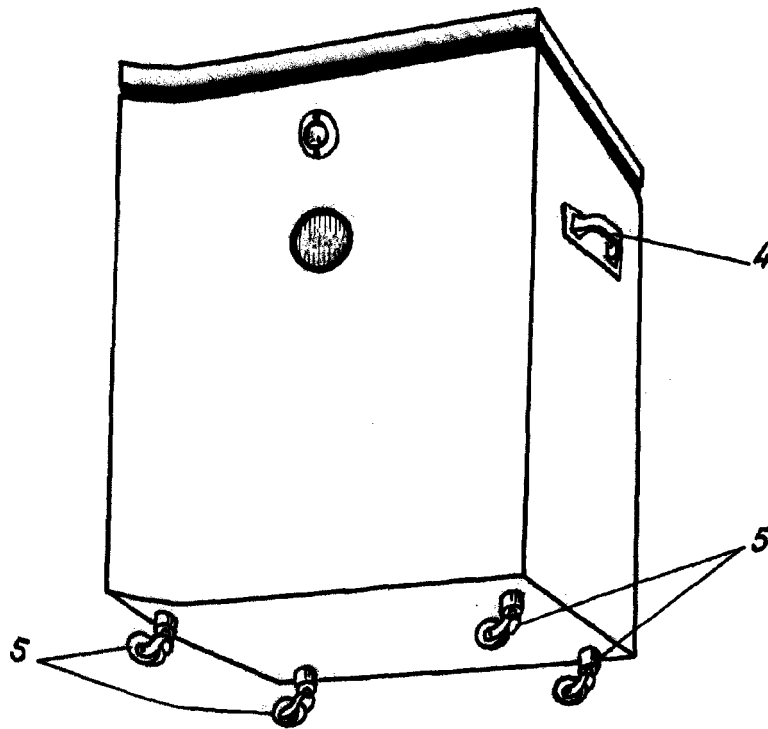


fig. B

ESCALA VARIABLE

Madrid, Septiembre de 1.959

Enrich Aranda