



946 06

946 06

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de D. JUAN MOLINA SANCHEZ, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Mallorca, 422. - - por: "DISPOSITIVO PURIFICADOR PARA MUEBLES REFRIGERADORES".

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo purificador para muebles refrigeradores.

5 Como ya se indica en el enunciado, el dispositivo en cuestión realiza una función purificadora en los muebles refrigeradores y neveras, absorbiendo los efluvios desagradables que desprenden algunos alimentos tales como el pescado, el queso, el melón, y otros muchos, de cuyos efluvios quedan impregnados otros alimentos más delicados como  
10 la mantequilla, entremeses, embutidos, e incluso el agua

946 06

18 AGO



u otro líquido si el recipiente en que se halla contenido no cierra herméticamente.

Así pues, el montaje de este dispositivo en el mueble frigorífico proporciona una atmósfera pura e higiénica con la eliminación de las bacterias y demás microbios que puedan flotar por el ambiente, conservando todos los productos su propio sabor y frescura.

Esencialmente está compuesto este purificador a base de un bloque de materia absorbente, tal como carbón activo, alojado en el interior de un estuche provisto de amplias rejillas y que va dotado de esideros propios para la fijación autónoma del dispositivo en el interior del mueble del refrigerador o nevera.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha presentado un caso de realización, que se cita a título de ejemplo, no limitativo del alcance del modelo.

En los dibujos:

La figura 1 ilustra en sección alzada el conjunto de este dispositivo purificador, y

la figura 2 muestra en planta la disposición del mismo en su acoplamiento en un estante-rejilla del propio mueble refrigerador.

El dispositivo en cuestión consta de una bolsa -1- de paredes permeables, en cuyo interior contiene carbón activo -2- adecuadamente tratado para lograr gran poder absorbente. Este bloque absorbente se aloja en un estuche -3-, paralelepípedo y muy plano, cuyas caras mayores van provistas de amplias rejillas -4- y -5- que facilitan el paso del aire.



El citado estuche comprende en sus lados extremos -6- y -7- el montaje de sendas asas -8- y -9- de tipo semirrigido y maleable con el fin de conseguir con ellas la fijación autónoma del dispositivo en el interior de la nevera o refrigerador, cuya fijación se realizará ventajosamente en una de las rejillas-estante -10- (fig. 2) que generalmente se hallan instaladas en esta clase de muebles, pasando por flexión dichas asas por entre el varillaje de estas rejillas-estante.

Se comprende que la estructura del estuche, así como el montaje de sus elementos de asido y fijación, serán los que mejor convengan en cada caso y según el tipo de nevera o refrigerador al que va destinado el dispositivo purificador.

Una vez el dispositivo se halle ya saturado de los efluvios y microbios absorbidos, será recambiado por otro nuevo, lo que puede llevarse a cabo, por ejemplo, cada medio año o cada año, según las características del dispositivo y del refrigerador al que se aplica.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran sólo en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este dispositivo en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

H O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad;

1.- Dispositivo purificador para muebles refrige-



946 06

radadores, caracterizado esencialmente por comprender un  
bloque filtrador de acción absorbente, el cual está alo-  
jado en el interior de un estuche de superficies con am-  
plias rejillas, estando dotado este estuche de medios au-  
5 tónomos para la fijación manual y amovible del dispositivo  
en el interior del mueble.

2.- Dispositivo purificador para muebles refrige-  
radores, según la anterior reivindicación, caracterizado  
porque el bloque filtrador está constituido por una bolsa  
10 de paredes permeables y provista en su interior de material  
absorbente, tal como carbón activo tratado adecuadamente.

3.- Dispositivo purificador para muebles refrige-  
radores, según la reivindicación 1, caracterizado porque  
los medios de fijación están constituidos por dos asas  
15 extremas, armadas en el estuche y de condición semirrígida  
y maleable para su enganche directo en los estantes-re-  
jilla del propio mueble.

4.- DISPOSITIVO PURIFICADOR PARA MUEBLES REFRIGE-  
RADORES.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro  
hojas, mecanografiadas, numeradas, foliadas y escritas  
por una sola cara, acompañada de una lámina de dibujos.

Madrid, 8 AGO. 1962

JUAN MOLINA SATORRA  
P.A.

*J. Molina Satorra*

FIG. 1

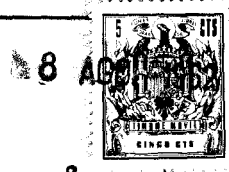
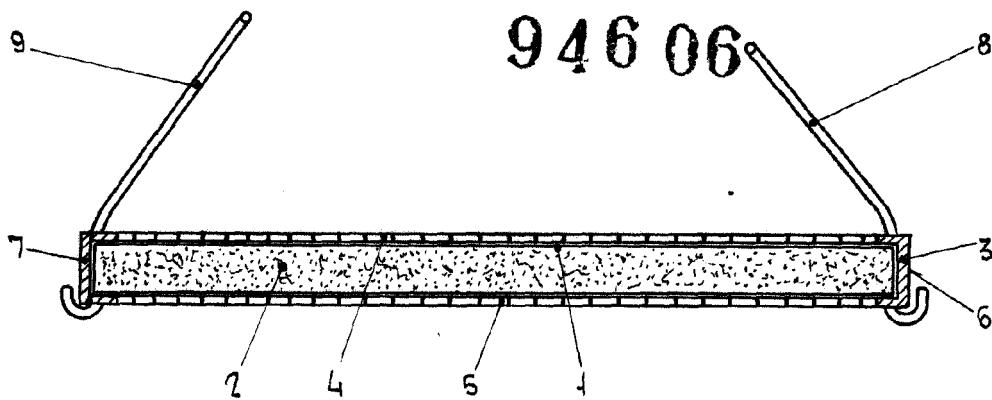
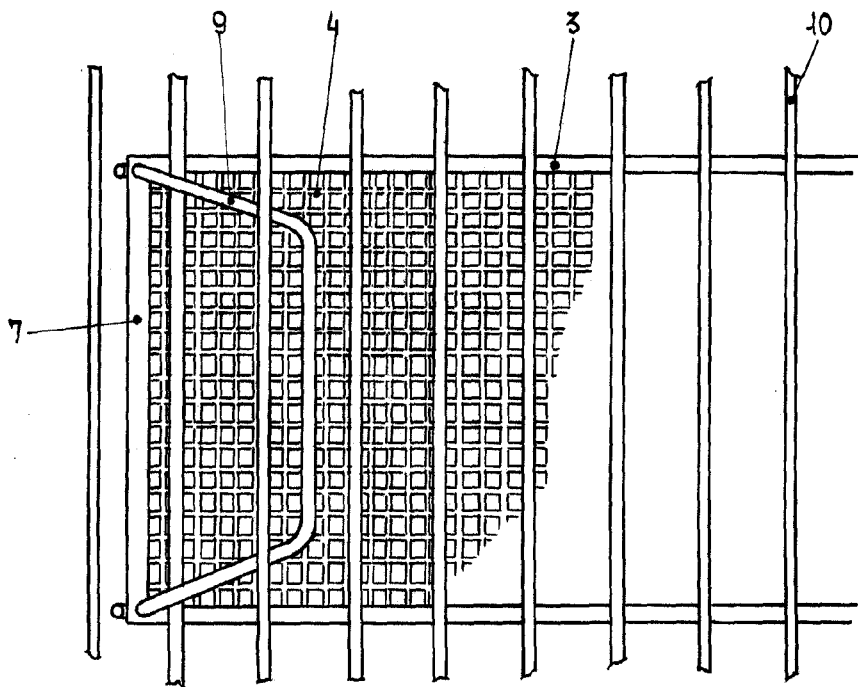


FIG. 2



Madrid, 8 Agosto 1962  
p. a.

Escala variable