

(19) ES (21) (22)	(11) NUMERO 267649	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 6.Octubre.1982	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

MAYO 1983

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
	-----	-----	-----

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B65D 43/08

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
"CUBIERTA EN FORMA DE CORTINA ENROLLABLE PARA RECIPIENTES REFRIGERADOS PARA COMESTIBLES"

(71) SOLICITANTE (S)
D. Tullio RIMPROCCI

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Via Fortiguerra, 12, MILANO (Italia)

(72) INVENTOR (ES)
el solicitante

(73) TITULAR (ES)
el solicitante

(74) REPRESENTANTE
VICTOR GIL VEGA

MEMORIA DESCRIPTIVA

Es conocido el mantenimiento de comestibles dentro de recipientes frigoríficos, en los que incluso se halla expuestos al público, en tiendas para su venta.

5 Por consiguiente, se han generalizado unos recipientes de este tipo que tienen de por sí una configuración adecuada para limitar el cambio térmico con el medio ambiente, aunque se mantengan abiertos, para un más fácil acceso al producto expuesto, por parte de los compradores.

10 Por ejemplo, los bancos para la conservación de supercongelados están configurados en forma de pozo, de manera que la estratificación natural del aire contribuya a mantener en su fondo la baja temperatura requerida.

15 Sin embargo, evidentes consideraciones de limitación de la energía empleada en las instalaciones frigoríficas, así como la conveniencia de un mejor aislamiento, que puede ser requerido por una momentánea interrupción de la distribución de la energía de la red, hacen ventajosa la posibilidad de cerrar temporalmente estos recipientes refrigerados.

20 La presente invención propone conseguir racional y ventajosamente este objetivo mediante una pantalla flexible de cobertura, constituida por una lámina de material plástico, en particular poliéster transparente, conformada
25 con tendencia al plegado espontáneo en forma de rollo y cu

yos bordes terminales están dotados de listones semirrígidos, uno destinado a la fijación permanente a un lado de la boca del recipiente refrigerado y el otro destinado a su fijación amovible al otro lado de aquella.

5 Para exponer más claramente los objetivos y características de la invención, seguidamente se describirá la forma de puesta en práctica de aquélla, con referencia a los adjuntos dibujos, en los cuales:

10 La figura 1 muestra un esquema de recipiente refrigerado, dotado de una cubierta según la invención.

Las figuras 2 y 3 son vistas parciales de una cubierta, respectivamente extendida y replegada; y

La figura 4 es una vista análoga a la de la figura 2.

15 Como se muestra en las figuras 1, 2 y 3, sobre el recipiente refrigerado conocido y genérico, indicado por 10, abierto por su cara superior, se halla montada una cubierta señalada en su conjunto por 11.

20 Como se ilustra en las figuras 2 y 3, esta cubierta está formada por una lámina 12 de poliéster, de adecuado espesor, por ejemplo de 1 ó 2 cm, de manera que posea suficiente consistencia para los fines más adelante explicados.

25 El material laminar es tratado de tal manera, según una tecnología bien conocida por los fabricantes de aquel, que presente una predisposición espontánea a recogerse en

un apretado rollo; evidentemente, plegado por la mitad, forma un solo rollo de doble capa.

Esta disposición se obtiene colocando en el horno, a temperatura adecuada, que depende del material y del tiempo de tratamiento, la lámina en su posición enrollada.

En los dos extremos de la lámina se fijan unos listones rígidos o semirrígidos 13 y 14, respectivamente.

El listón 13 se fija de modo sustancialmente no amovible (con tornillos, por ejemplo) en las proximidades de un borde de la boca del recipiente refrigerado; el otro listón 14 lleva unos medios convencionales de enganche, no detalladamente descritos aquí por ser totalmente conocidos, y que pueden consistir en ganchos, botones a presión o similares, adecuados para fijarse a elementos complementarios dispuestos en el borde correspondiente de la boca del recipiente, para mantener la cubierta en la posición de la figura 2, extendida contra la acción espontánea que tiende a enrollar la lámina.

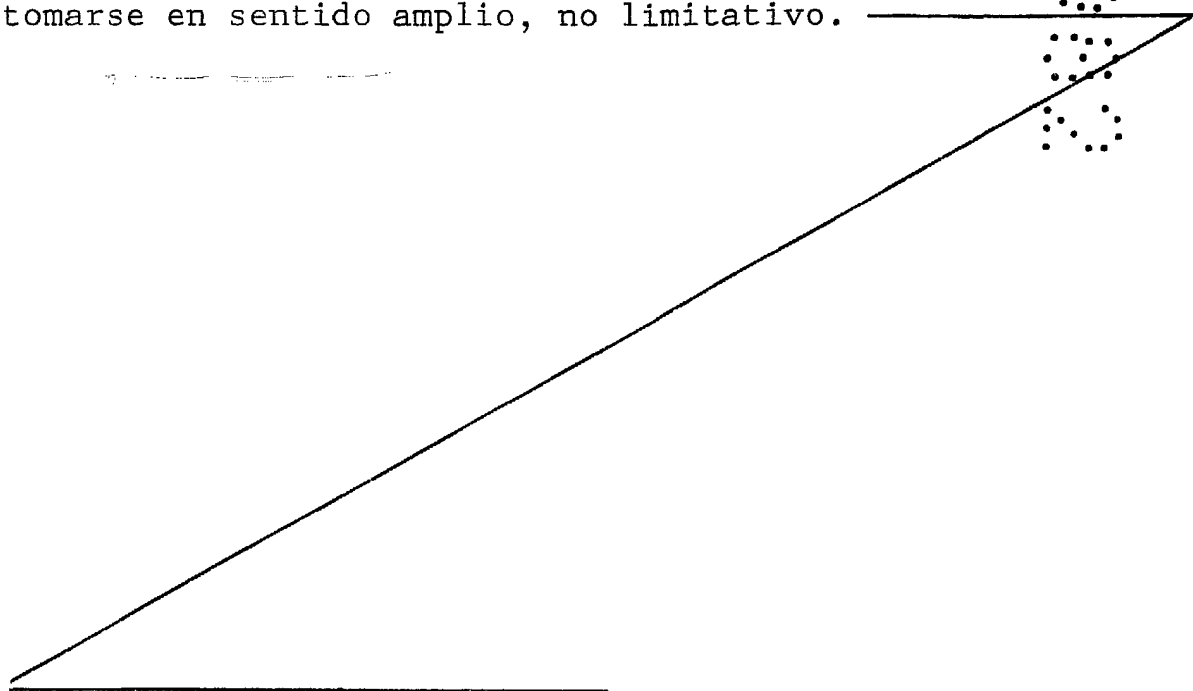
Es evidente que la lámina puede enrollarse de manera distinta, por ejemplo en forma de rollo simple alrededor del listón móvil 14, como se ilustra en la figura 4, aunque la realización de las figuras 1 a 3 sea de particular conveniencia y comodidad de uso, requiriendo una simple tracción sobre el listón 14 para extenderse, mientras que su enrollamiento es espontáneo.

La lámina puede ser perforada de diversas maneras para asegurar cierta ventilación mínima, sobre todo cuando se utiliza para cerrar recipientes a temperaturas inferiores a 0°C, mientras que para recipientes simplemente refrigerados es utilizable ventajosamente una lámina no perforada.

Podrán preverse otras variantes para adaptar la cubierta a los diversos recipientes en uso, ya sea del tipo ilustrado o bien de cualquier otro tipo normalmente utilizado verticales u horizontales.

Los materiales, forma, tamaño y disposición de los elementos serán susceptibles de variación siempre que ello no suponga una alteración en la esencialidad del invento.

La forma en que está redactada esta memoria debe de tomarse en sentido amplio, no limitativo.



5

10

15

20

25

REIVINDICACIONES

Se reivindica como de propia y nueva invención, a favor de D. Tullio RIMPROCCI, domiciliado en Via Fortiguerra, 12, MILANO (Italia), lo especificado en las siguientes reivindicaciones:

5 1ª .- Cubierta en forma de cortina enrollable para recipientes refrigerados para comestibles, tales como bancos refrigerados de venta, caracterizada porque compre
de una pantalla flexible formada por una lámina de material
10 plástico, en particular poliéster transparente, conformado
con predisposición al enrollamiento espontáneo y cuyos bor
des terminales están dotados de sendos listones semirrígidos, uno destinado a la fijación permanente a un lado de la boca de acceso al recipiente y otro destinado a la fi
15 jación amovible al otro lado de aquél.

2ª .- Cubierta en forma de cortina según la reivin
dicación 1ª, caracterizada porque una mitad de ella tién
de a plegarse en un sentido de enrollamiento y la otra mitad en sentido opuesto, estando separadas las dos mitades
20 por un pliegue, de manera que la cubierta se enrolle espon
táneamente en forma de rollo de doble pared.

3ª .- Cubierta en forma de cortina según la reivin
dicación 1ª, caracterizada porque el segundo listón inclu
ye elementos de enganche desprendibles respecto a elemen
25 tos complementarios fijados al recipiente.

4ª .- Cubierta en forma de cortina según la reivindicación 1ª, caracterizada porque presenta unas aberturas de ventilación.

5 5ª .- "CUBIERTA EN FORMA DE CORTINA ENROLLABLE PARA RECIPIENTES REFRIGERADOS PARA COMESTIBLES".

Tal y como se deja descrito en la memoria precedente que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y planos de forma y tamaño reglamentarios.

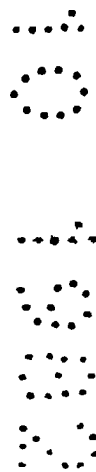
Madrid, 6 de Octubre de 1.982

10

P.A. de D. Tullio RIMPROCCI

VICTOR GIL VEGA:

15



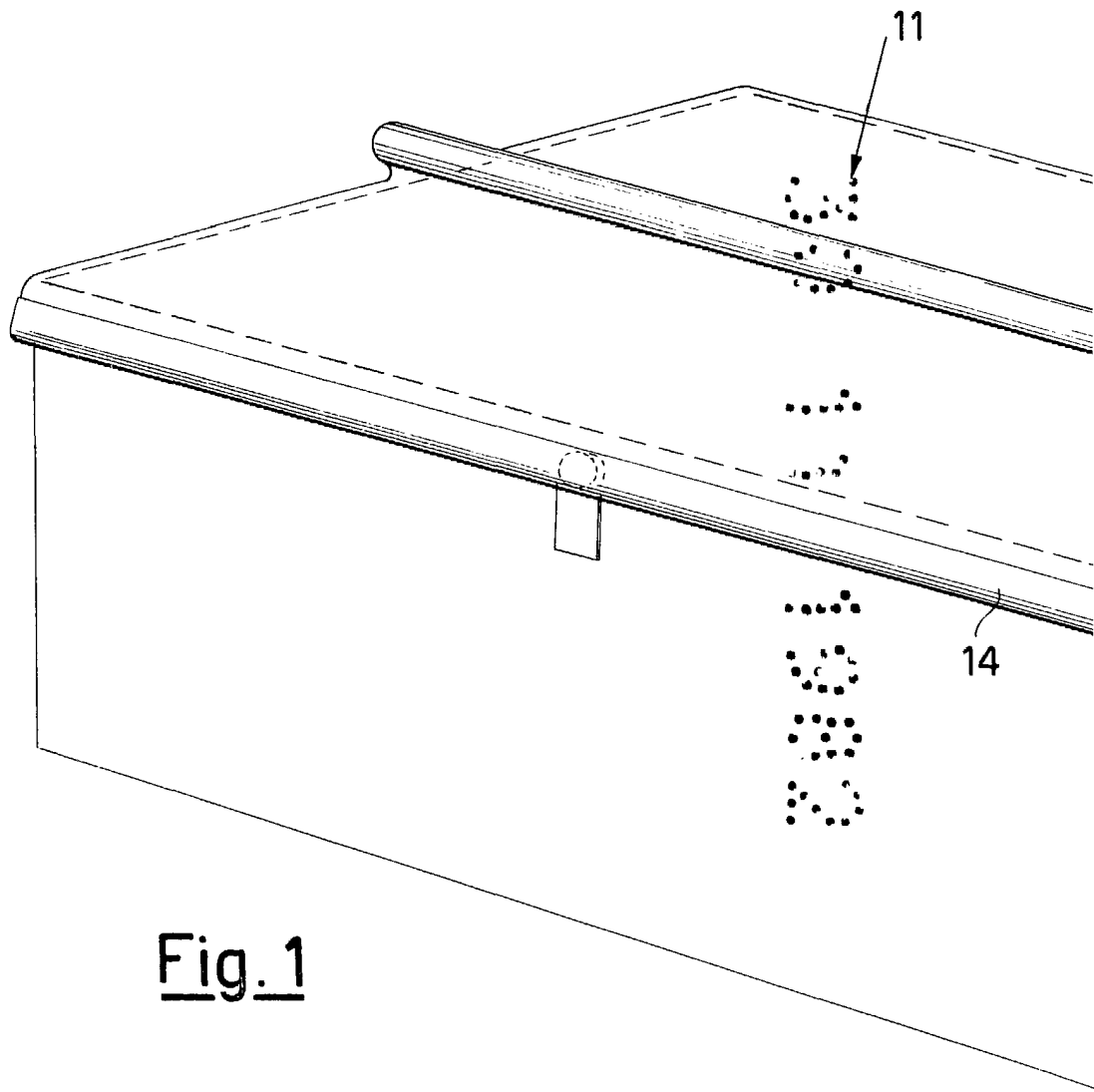
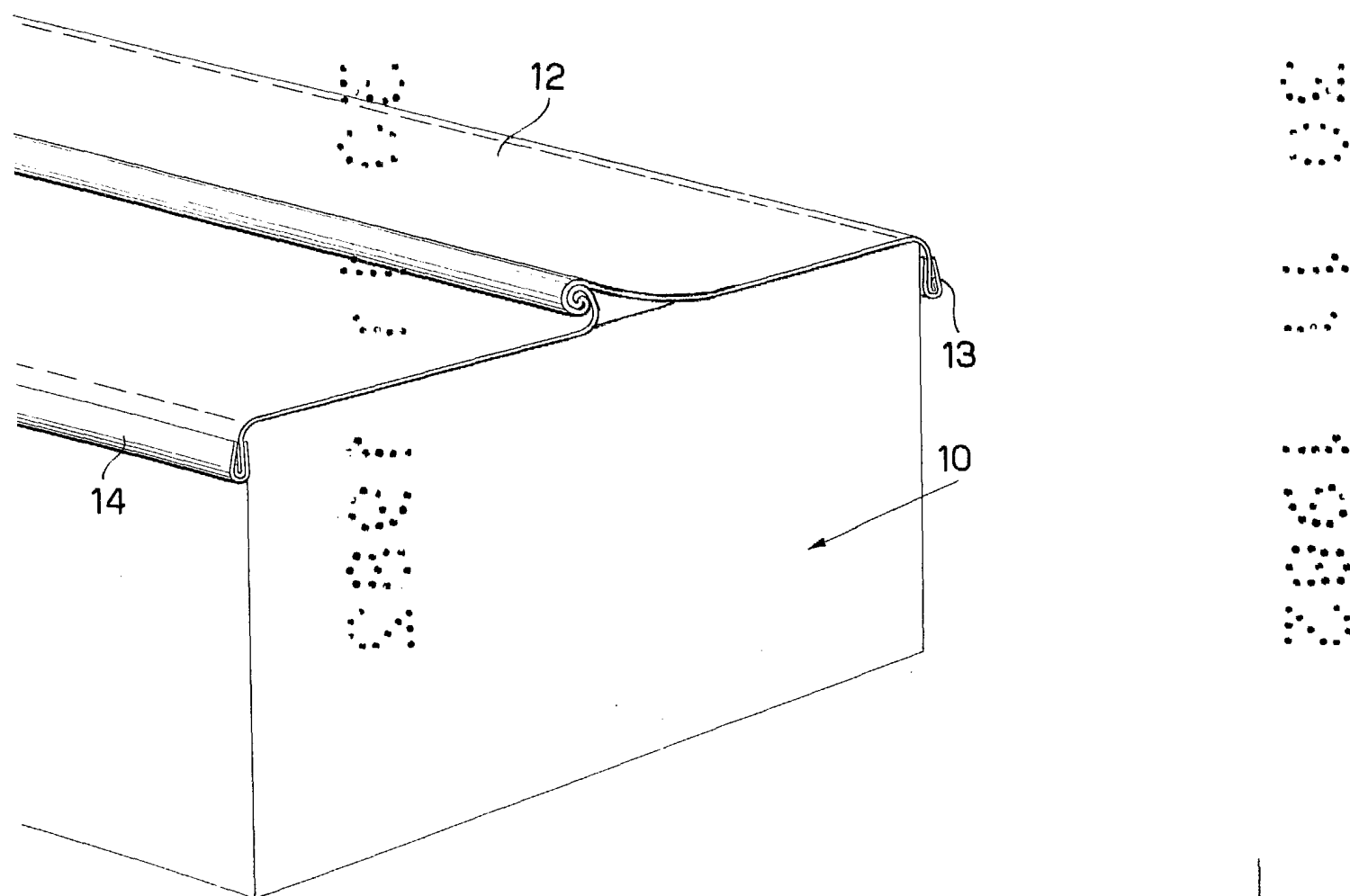


Fig. 1

,11



Escala Variable
Madrid, 6.10.1982
P.A.

VICTOR GIL VEGA
por poder

Fig. 2

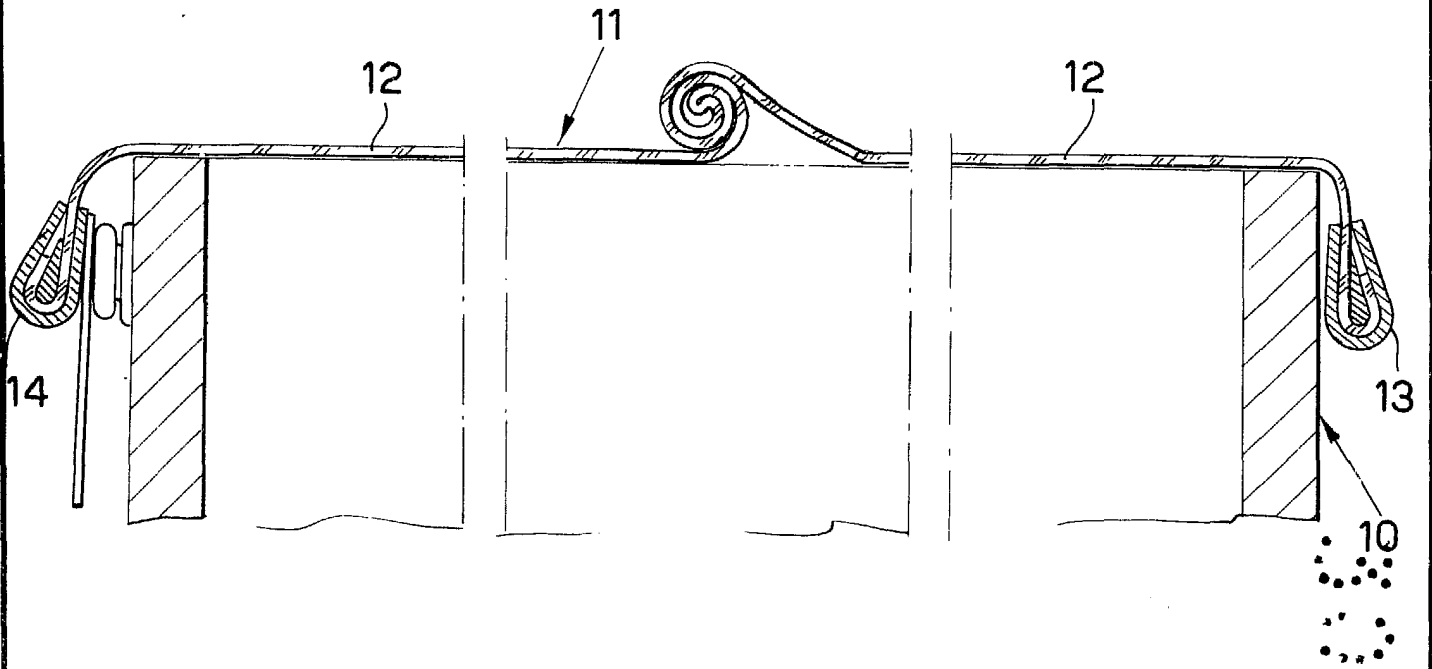
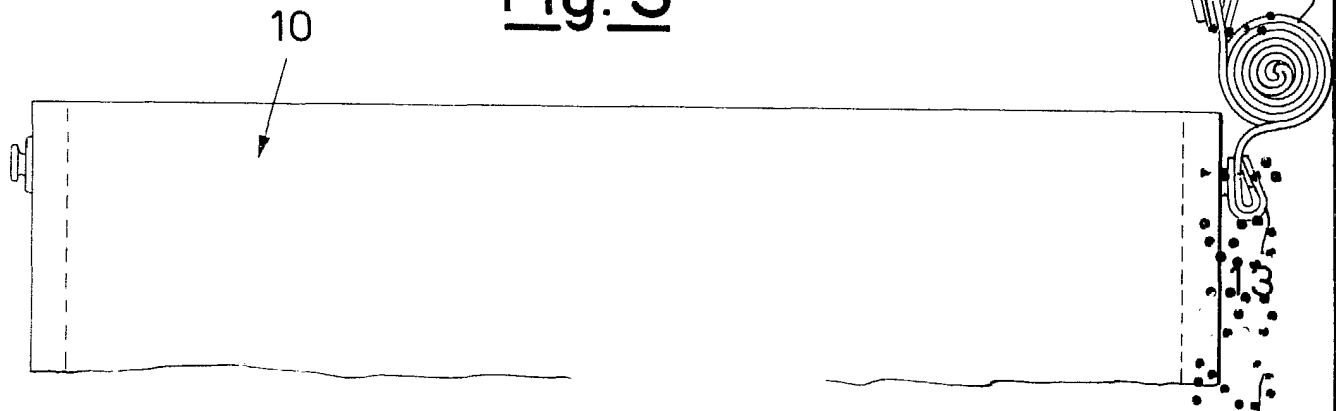


Fig. 3



Escala Variable

Madrid, 6.10.1982

P.A.

VICTOR GIL VEGA
por poder

Fig. 4

