

123128



123128

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un_

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: D. FRANCISCO BELTRAN SEGARRA, de na-
cionalidad española.

RESIDENCIA: BELLINXO (Valencia), Gran Via Norte,
número 48.

ENUNCIADO: "ARMARIO DE ASEO PERFECCIONADO"

Prioridad: Patente _____ n.º _____ del _____

123128



1

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de abril de 1.930.

5

10

Puede constituirse un armario de aseo y habitualmente se constituye partiendo de un cuerpo de armario que se cierra a través de una puerta articulada estando ambas partes obtenidas por moldeo de materias plásticas complementándose la organización de dicho armario con una compartimentación interior determinada por la instalación de un número convencional de tabiques.

15

20

Empero, la organización habitual de un armario de este género plantea importantes problemas de acoplamiento entre dichos tabiques y el cuerpo de armario, sobre todo porque los primeros experimentan deformaciones que constituyen un obstáculo importante para la estabilidad de los utensilios de aseo que se alojan en el interior del propio armario, aparte de que el montaje entre sus elementos requiere importantes dispendios de tiempo, energía y mano de obra que repercuten en el costo final de mercado.

25

30

El objeto de la presente solicitud se refiere a un armario de aseo que está llamado a resolver los problemas inherentes a sus similares conocidos. Tiene por finalidad no solo simplificar su proceso fabril sino mejorar incluso su actuación funcional por medio de un montaje entre piezas que requiere una ejecución elemental.

En tal sentido, el armario de aseo en cuestión, -

123128



1 viene caracterizado porque siendo del tipo que se constitu-
ye mediante un cuerpo de armario que se cierra a través de-
una puerta articulada estando ambas partes obtenidas por mol-
deo de materias plásticas, presenta moldeados en las paredes
5 internas de dicho cuerpo de armario pares de nervios angula-
res con su borde enfrentado los cuales actúan como guías de
anclaje para los extremos de los tabiques compartimentado-
res, estando el conjunto de estos últimos constituido por -
una única pieza moldeada en cuyos extremos existe dispuesta
10 un ala transversal de retención que encaja entre los ner --
vios moldeados en las paredes del antedicho cuerpo de arma-
rio.

En una ulterior característica, la puerta de este
último presenta practicado un rebundido provisto de un bor-
15 dón perimetral en el cual se dispone anclada la luna corres-
pondiente, comprendiendo además un pivote posterior que en-
caja en un cajetín dispuesto en el cuerpo del armario para-
establecer el cierre entre ambos elementos.

Para ayudar a la comprensión de la idea expuesta-
se ha confeccionado a título explicativo y sin caracter res-
20 trictivo alguno, una lámina de dibujos. Ilustra la presente
Memoria como un ejemplo de realización del objeto que nos -
ocupa.

La figura 1ª, corresponde a una vista esquemática
25 en alzado frontal del cuerpo del armario de aseo. Como pue-
de observarse queda compuesto por un departamento prismáti-
co rectangular -1- que presenta moldeado en las paredes in-
ternas pares de nervios angulares -2- con sus bordes -3- en
frentados, los cuales están destinados a actuar como guías-
de anclaje para los tabiques compartimentadores.
30

123128

-7-



1

La figura 2ª, corresponde a una vista esquemática del conjunto de tabiques compartimentadores que comprende el armario de aseo. En efecto, según podemos comprobar dichos tabiques -4- están constituidos por una unidad moldeada que presenta en sus extremos un ala transversal de retención -5- destinada a encajarse entre los nervios moldeados -2- de las paredes del antedicho cuerpo de armario -1-.

5

10

La figura 3ª, corresponde a una vista esquemática de los elementos componentes del cuerpo de armario de aseo definitivamente montado. Como puede apreciarse el conjunto de tabiques -4- que comprende se dispone acoplado a través del ala transversal -5- establecida en sus extremos, entre los nervios angulares -2- moldeados en las paredes -1- del cuerpo del armario, de modo que el ala transversal -5- actúa como órgano de retención de dichos tabiques evitando su deformación. Entretanto el propio cuerpo del armario -1- presenta obtenido por moldeo un cajetín lateral -6- que constituye el elemento de cierre entre dicho cuerpo de armario -1- y la puerta que este último comprende.

15

20

Finalmente la figura 4ª, corresponde a sendas vistas en alzado y sección transversal de la puerta del armario de aseo. En efecto, según podemos apreciar dicha puerta -7- presenta incorporado a su cara frontal un espejo de referencia -8-, a cuyo efecto tiene practicado un rehundido -9- provisto de un bordón perimetral -10-, en cuyo rehundido encaja el espejo -8-, quedando retenido por el antedicho bordón. La citada puerta comprende además un pivote radial -11- que encaja en el cajetín -6- establecido en el cuerpo -1- del armario para producir el cierre entre ambos elementos, cunpiendo añadir, que, como habitualmente, la puerta -7- queda

25

30

123128



1 rá articulada sobre uno de los lados del cuerpo del armario.

5 En la esfera industrial, la realización del armario de aseo descrito ofrece una serie de ventajas decisivas, puesto que la provisión en las paredes de su cuerpo constitutivo de nervios que actúan como guía para un conjunto de tabiques moldeados en una sola pieza, obedece a un proceso elemental de fabricación que no aumenta los costos de producción permitiendo expender estos elementos a precios asequibles en el mercado gracias a la simple mecanización que requiere su estructura.

10 Pero si consideramos que dicha organización complementada por el montaje especial del espejo sobre la puerta mejora las propiedades mecánicas de los armarios de este tipo permitiéndoles desempeñar con toda precisión las funciones que le son propias, es evidente que el Modelo solicitado adquiere una utilidad práctica singular por el beneficio o efecto nuevo que aporta a la función a que se destina.

15 Hecha la descripción precedente, es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

N O T A

20 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

25 1ª.- ARMARIO DE ASEO PERFECCIONADO, caracterizado esencialmente porque, siendo del tipo que se constituye mediante un cuerpo de armario que se cierra a través de una puerta articulada estando ambas partes obtenidas por moldeo

30



123128

1 de materias plásticas, presenta moldeados en las paredes in-
ternas de dicho cuerpo de armario pares de nervios anula-
res con su borde enfrentado los cuales actúan como guías de
5 anclaje para los extremos de los tabiques compartimentado-
res, estando el conjunto de estos últimos constituido por -
una única pieza moldeada en cuyos extremos existe dispuesta
un ala transversal de retención que encaja entre los nervios
moldeados en las paredes del antedicho cuerpo de armario, y
10 porque la puerta de este último presenta practicado un re-
hundido provisto de un boradón perimetral en el cual se dis-
pone anclada la luna correspondiente, comprendiendo además-
un pivote posterior que encaja en un cajetín dispuesto en -
el cuerpo del armario para establecer el cierre entre ambos
elementos.

15 2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre-
el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita,-
"ARMARIO DE ASNO PERFECCIONADO".

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en-
la presente Memoria que consta de seis hojas escritas a má-
20 quina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 7 de julio de 1.966

BERNARDO UNGRIA
D.P.

25

30

123128

123128

123128 hoja única

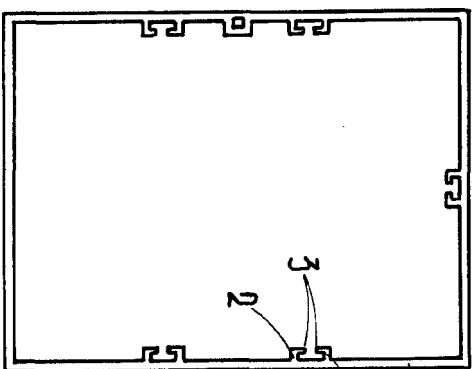


fig. 1ª

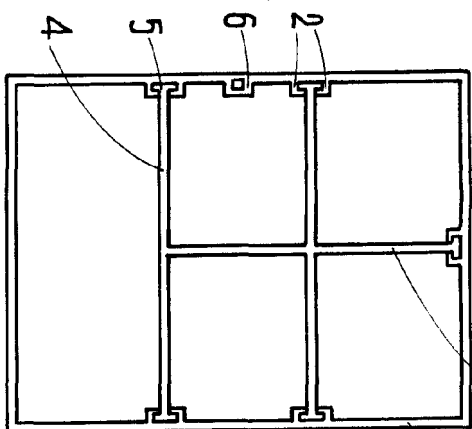


fig. 3ª

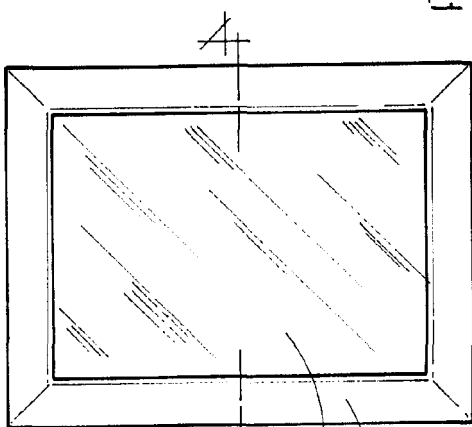


figura 4ª

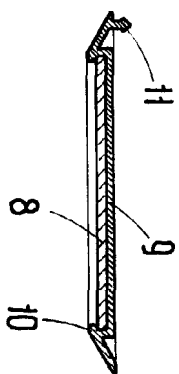
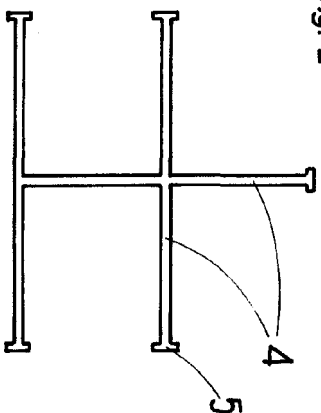


fig. 2ª



ESCALA VARIABLE
de 196
Madrid,
de 1915
BERNARDO UNGRUA
P. P.