

27072



- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un MODELO DE UTILIDAD por veinte años en España, a favor de DON AURELIO JOSÉ MARÍA TORRALBO ALONSO, residente en MADRID, Amistad, 44, de nacionalidad española,

por:

" PERSIANA PERFECCIONADA "



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 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica, a una persiana perfeccionada, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Este resultado industrial, mejora notablemente todo cuanto sobre el particular, se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, funcionamiento, resistencia, duración, indeformabilidad, higiene, estética y economía.

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre si.

En la citada hoja de dibujos queda representado:

FIGURA PRIMERA.- Muestra un detalle seccionado, de una de las lamas.

FIGURA SEGUNDA.- Es un detalle del elemento de enganche de las lamas, identificado en la fase de despiece.

FIGURA TERCERA.- Es una sección transversal de la persiana montada.

FIGURA CUARTA.- Es una vista en alzado frontal de esta persiana montada, con una sección vertical de la misma.

En estas figuras y con el mismo valor en todas ellas, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Lama propiamente dicha, que presenta centralmente un plano



liso, cuya parte superior es perfilada en curvatura aproximada de 18°, rematado con otro perfil angular recto y entrante, previsto como medio de enlace sobre el borde inferior de la lámina superior.

35 En la parte inferior de la lama, existe otro perfil curvo de la misma proyección y curvatura que el superior descrito, a efectos de ajuste, según el detalle representado en la figura 3ª del plano anexo y facilitar su giro relativo necesario para el posicionado y enrollamiento de la persiana. Dicho perfil curvo superior queda rematado, con otro perfil vertical y paralelo a la zona central de la citada lama.

40 2.- Enganche hembrado, constituido por una pieza, de cabeza sensiblemente oval, que presenta un vástago de proyección superior y que va cajado simétricamente, comportando en el vértice de la ranura, un alojamiento curvo, que recibe a presión al núcleo del vástago del macho -3-.

45 3.- Enganche macho, dotado de una cabeza curva perfilada inferiormente con dos dentados de presión y ajuste sobre los terminales superiores de las ramas que forman la caja del enganche hembra -2-.

50 Este enganche macho -3-, presenta un vástago, destinado a ser alojado en la ranura de la hembra y un terminal ensanchado, que se ajusta a presión sobre el vaciado descrito de la pieza base -2-, según el detalle representado en las figuras 2ª y 3ª de la adjunta ilustración.

4.- Son unos orificios rasgados, constituidos respectivamente en posición coincidente, en los perfiles curvos superior e inferior de cada lama -1-, según la vista de la figura 1ª del plano.

55 Estos orificios facilitan el ajuste a efectos de sujeción de las lamas entre si, de los medios de fijación -2-3-, según la representación efectuada en la figura 3ª del plano adjunto.

Esta persiana es facilmente armable y desmontable, cabiendo la posibilidad de aumentar o reducir su longitud.

60 En la fabricación de esta persiana se utilizarán los materiales



más adecuados, siendo sus dimensiones las más convenientes en cada caso de aplicación racional, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

65 Hecha la descripción precedente, es preciso 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 se reivindica en la siguiente

N O T A

70 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

75 1ª.- PERSIANA PERFECCIONADA, caracterizada esencialmente porque comprende la disposición de un número variable de lamas, las que presentan una zona central vertical, plana, que comporta en ambos bordes superior e inferior y con carácter de imposible separación, unos perfiles curvos, de graduación aproximada de 180° y de curvatura coincidente para facilitar la articulación de los elementos constitutivos, existiendo perfiles en los terminales libres de las lamas de disposición angular, horizontal y vertical respectivamente, presentando los perfiles curvos, unos orificios rasgados, que facilitan el ajuste de los medios de enganche.

80 2ª.- PERSIANA PERFECCIONADA, según la anterior reivindicación, caracterizada esencialmente porque comprende la disposición de unos enganches de las lamas, que quedan alojados en los orificios descritos y que están constituidos por una base hembra, con cabeza ensanchada y que lleva una ranura longitudinal en su vástago, con un alojamiento para el núcleo del vástago del elemento macho de ajuste, también dotado de cabeza ensanchada y dentada a efectos de anclaje, quedando ensamblados en una sola unidad estructural de ajuste los elementos machihembrados referidos, por simple ajuste a presión y permitiendo su montaje y desmontaje.

85

90



3ª.- PERSIANA PERFECCIONADA.

Todo ello tal y como se describe en la presente memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 20 de Enero de 1.967

~~JOSE LAHIDAIGA,~~

Fig. 1

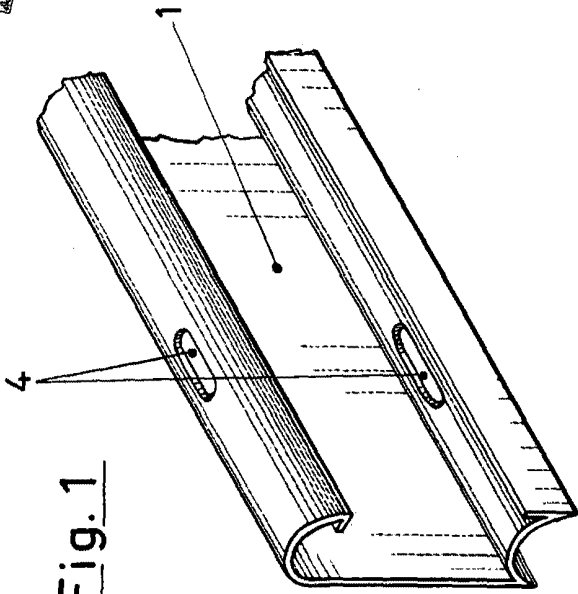


Fig. 3

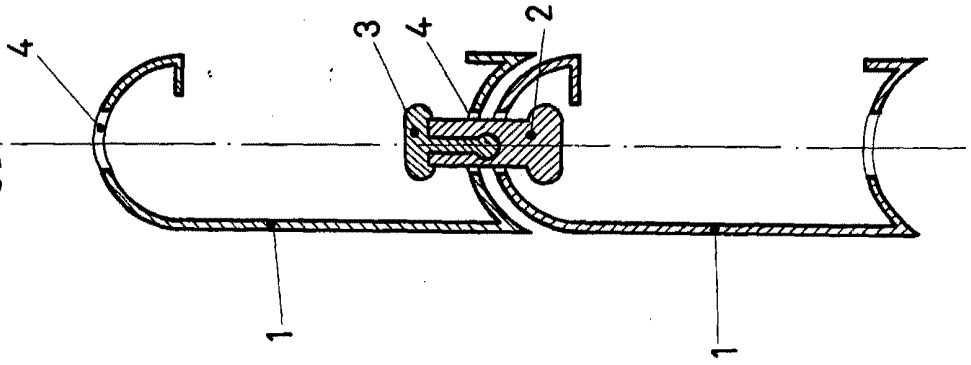


Fig. 4

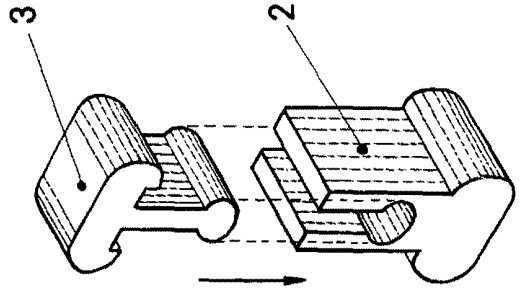
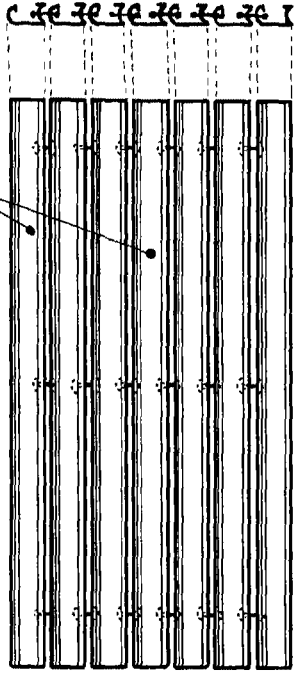


Fig. 2

INVENTOR: D. AURELIO JOSE MARIA TORRALBO ALONSO
 DISEÑADOR: D. AURELIO JOSE MARIA TORRALBO ALONSO
Torrallbo