



12 NOV. 1937

•6 2680

MEMORIA DESCRIPTIVA  
para solicitar  
M O D E L O    D E    U T I L I D A D  
e n  
E S P A Ñ A  
por VEINTE años  
por "VENTANA PERFECCIONADA"

A nombre de:

Don Antonio PALLEJÁ SGCALL, de nacionalidad  
española,

domiciliado en:

Santa Coloma de Gramanet (Barcelona), calle  
de Irlanda, nº 111.

=====

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad, se refiere a una ventana perfeccionada, cuyas características de novedad la confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina las ventajas de que se constituyen las ventanas y sus hojas sin necesidad de clavos ni

5



2 NOV. 1954

tornillería, sin necesitarse tampoco bisagras ni cierres de hierro, con lo que, tanto su construcción como su funcionamiento, resultan fáciles, seguros y capaces de resistir cualquier competencia.

10 Las ventanas construidas de acuerdo con el modelo, cierran perfectamente, se manejan con facilidad, pesan poco, no ocupan espacio muerto ni determinan zonas inutilizables por batientes y escurren perfectamente la lluvia y nieve.

15 Se funda la ventana de que se trata en disponer hojas o marcos de los que uno es fijo, relativamente, y el otro móvil, en combinación con ramuras determinadas en el cerco, de modo que la hoja móvil puede colocarse detrás de la fija, quedando la ventana abierta, o bien directamente encima de  
20 la fija, quedando la ventana cerrada.

En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo realizada de acuerdo con los principios enunciados.

Se ha representado una vista lateral, ya que la vista de  
25 frente se reduciría a ver el cerco y los marcos correspondientes.

La figura 1 representa una vista lateral interior del cerco y su correspondiente planta.

La figura 2 representa una vista lateral interior de  
30 la ventana montada en posición de abierta.

La figura 3 representa una vista lateral interior de la ventana montada en posición de cerrada.

Como puede apreciarse, el cerco lleva interiormente una ramura (1) dividida en dos por su parte inferior por  
35 medio de un relieve o listón (2). En estas dos ranuras



inferiores encajan deslizantes los marcos (3) y (2) de los que, el primero, queda delante, se mantiene fijo y posee un galce complementario del de la hoja (3), viéndose este galce en (6).

40 Haciendo deslizar la hoja (4) hacia arriba y empujándola después hacia afuera se la hace engalzar quedando retenida y cerrada la ventana. Para abrir basta con tirar un poco de la hoja (4) hacia arriba, lo que permite la holgura (7) y retirarla hacia atrás y hacerla bajar a su rama.

45

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

-:- NOTA -:-6

50 Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este Modelo de Utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

1.ª.- Ventana perfeccionada, caracterizada por que consiste en un cerco en cuyos listones laterales, en su parte interior, van practicadas ranuras que son convergentes en la parte superior y van divididas en la parte inferior, ensanchada, por un resalto, en dos ranuras en las que entran, deslizantes, los marcos de dos hojas una delantera fija dotada de galce superior y otra trasera móvil dotada de galce inferior, de manera tal que el deslizamiento y corrimiento de la hoja móvil hace que se mantenga engalzando sobre la fija cerrando la ventana, y una elevación de aquella, en combinación con una holgura superior de la ranura, permite la retirada y apertura de la ventana.

60

65

2.ª.- "VENTANA PERFECCIONADA".

• 6 2680

12



Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

70 Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 12 de Noviembre de 1957

62880

Escala variable

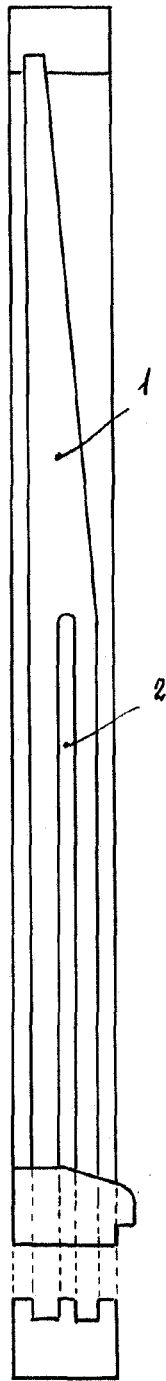


Fig. 1

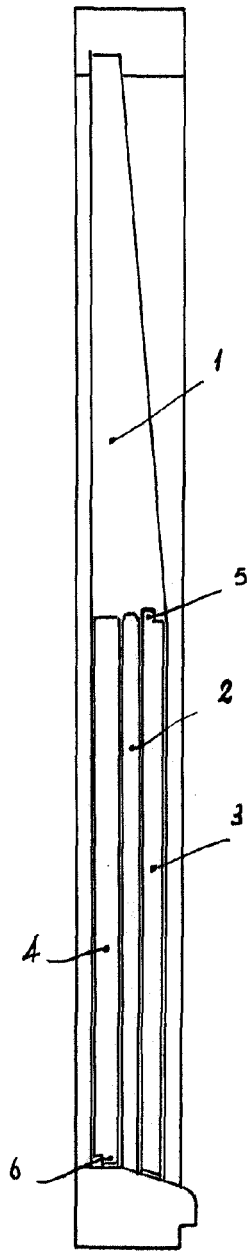


Fig. 2

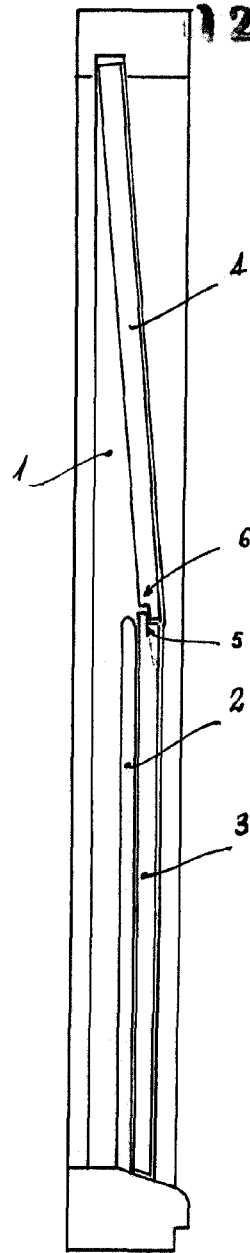


Fig. 3

R. Pallejá Secall

Lavin