

33.12.97



128830

MODELO DE UTILIDAD

por V E I N T E años

a favor de Manufacturas Sinteticas Industriales, S.A.

de nacionalidad española

residente en Madrid.- Batalla de Belchite, 21

por:

„LAMA DE PERSIANAS PERFECCIONADA„

- - - - -

23.12.97

- 2 - 128830



5.- El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria se refiere, como su titulo indica a un nuevo diseño de lama para las persianas de cinta sobre carril que reúne una cualidades de utilización que hacen su empleo preferible a cuantos hasta el momento existen en el mercado. Entre las ventajas que poseen este tipo de lama pueden mencionarse su ligereza, ya que se conforman en perfil continuo, pudiendose cotar a la longitud deseada y en material moldeable, con lo que su ligereza y economía son notables. Presenta ademas la propiedad de no dejar pasar la luz del sol., directamente entre las lamas que tan molesto resulta en los modelos convencionales.

10.-
15.- Esencialmente consiste la presente invención en disponer cada lama en sección rectangular, en cuya parte superior y longitudinalmente, se ha dispuesto una superficie curvada o media caña que se aloja colgandose del perfil especial de que dispone en el borde inferior la lama que ha de disponer sobre ella permitiendo el asiento o cierre de una sobre otro de forma, que al elevarse crea el huelgo necesario entre dos lamas para permitir el enrollamiento. Entre la media caña mencionada y el cuerpo de la lama propiamente dicho se disponen varias ventanillas longitudinales y horizontales que permiten el paso de la luz difusa ya que se ha previsto sus planos inclinado en la parte inferior de cada una que hace de visera y evita la entrada directa de los rayos del sol. En el interior del cuerpo se han dispuesto una travesaños de refuerzo y una guías para la introducción de una varilla longitudinal en forma de "H" que puede ser del mismo material o metalico, para darle mas fuerza y rigidez. La facilidad de lim-

20.-
25.-

23.10.97

- 3 -

128830



pieza e inalterabilidad con el sol y humedad son otra notable ventaja de este tipo de lama.

5.-

Para la mejor comprensión del invento que se preconiza se acompaña una hoja de planos en la que en tres figuras se detalla suficientemente la constitución y disposición de sus elementos componentes, así como su funcionamiento.

10.-

La figura primera representa una vista en perspectiva parcial de dos lamas montadas y separada la inferior o de base de analoga constitución. La segunda es asimismo una perspectiva parcial del nervio de refuerzo y la tercera una sección del ensamble en el que se aprecia la protección de la luz.

15.-

- 1.- Lamas.
- 2.- Enganche en media caña.
- 3.- Enganche correspondiente con (2).
- 4.- Refuerzos transversales.
- 5.- Guías.
- 6.- Refuerzo.
- 7.- Lama base.
- 8.- Analogo a (2) en (7).
- 9.- Visera.

20.-

Las bases (1), con enganche de media caña (2) al analogo (3) de la superior dejando el huelgo correspondiente para permitir el enrollado y dejar el paso de la luz difusa a través de las ventanillas (10), cuya visera (9), impide el paso directo de las rayas del sol como indica la flecha en la figura 3^a. Cada lama lleva unos refuerzos (4) y unas guías (5), para fijación de la pieza (6), por sus acanaladuras (5'). La lama inferior (7), lleva un enganche (8), igual al (2) y la pieza longitudinal (6), como en los otros.

25.-

23.12.97

- 4 -

128830



Seran independientes del objeto de presente invencion los materiales, forma, colores y dimensiones, tanto absolutas como relativas y en general todo cuanto no altere cambie o modifique la esencialidad de la invención.

5.-

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las que han de recaer la concesión de la misma estan comprendidas en las siguientes:

REIVINDICACIONES

10.-

1ª.- Lama de persianas perfeccionada caracterizada por conformarse preferentemente de perfil especial continuo de material moldeable, pudiendo cortarse a la longitud deseada para las necesidades y pudiendo aumentar su rigidez introduciendo por sendas guías longitudinales una varilla de "H"

15.-

o material moldeable asimismo.

20.-

2ª.- Lama de persiana perfeccionada, caracterizada por comprender, segun reivindicación anterior, cada una en la parte superior, de un perfil en media caña que engancha en otro interior analogo en la parte inferior de ella, permitiendo el huelgo necesario entre cada dos de ellos para su enrollamiento y disponiendo en este espacio de una pluralidad de ventanillas, horizontales que en posición de suspensión de la persiana, permite el paso de luz difusa ya que se ha previsto un plano inclinado en la parte exterior de cada una que impide la entrada directa de los rayos del sol.

25.-

3ª.- Lama de persiana perfeccionada por comprender segun reivindicaciones anteriores, una lama inferior o de base de características similares pudiendo o no disponer de ventanillas

23.12.97

- 5 -

128830



difusoras de luz.

4ª.- LAMA DE PERSIANAS PERFECCIONADA.

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de CINCO hojas escritas a maquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

5.-

na por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, 4 de Abril de 1.967

128830



FIG 1^ª

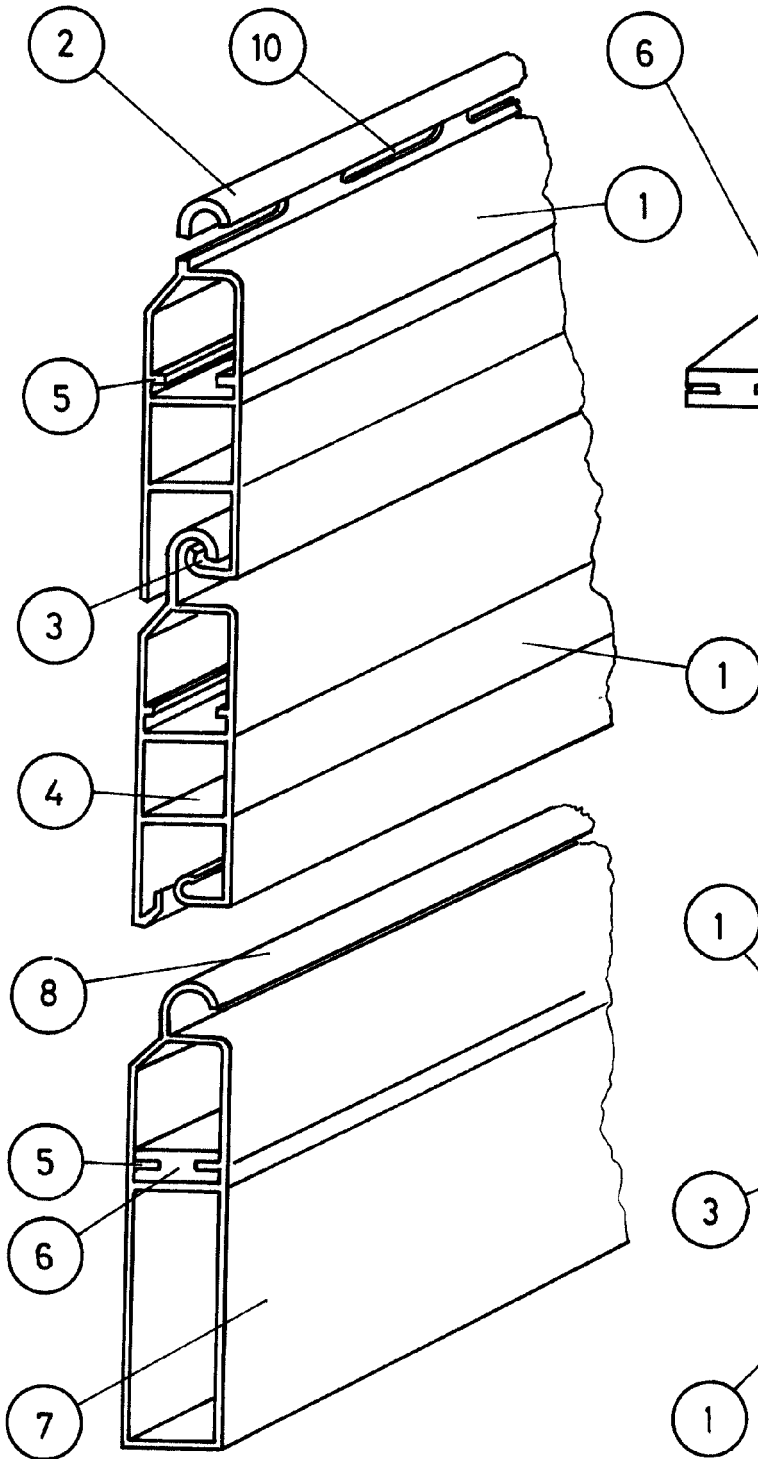


FIG 2^ª

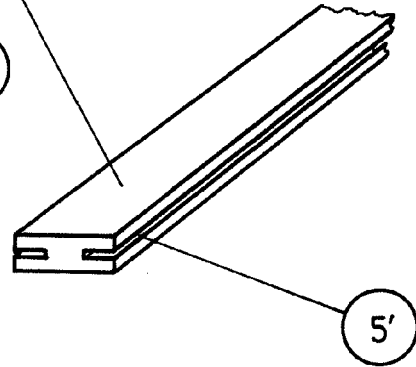
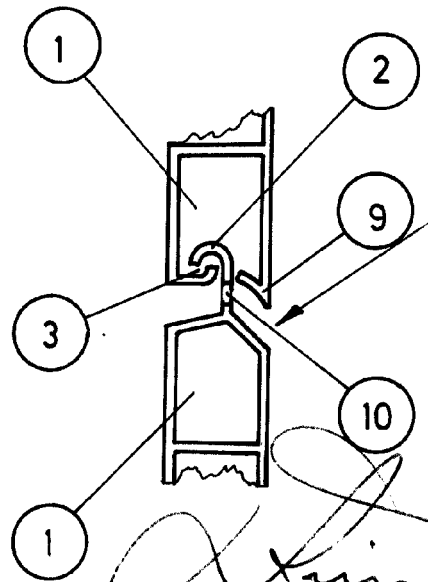


FIG 3^ª



ESCALA VARIABLE