



122733

MEMORIA DESCRIPTIVA de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años en España y posesiones, solicita DON FRANCISCO CANCER ESANDI, español de nacionalidad y establecido en Madrid, calle de Salamanca, número 18, para: "PERSIANA DE DESPLAZAMIENTO HORIZONTAL". -
Inventor: El solicitante.

--oo 00 oo--

Con el objeto de la invención, se viene a resolver el grave y conocido problema de conducción de persianas, tanto para obturación como apertura de ventanales u otros, presentando, no solo facilidad de manejo, sino también, medios ideales de graduación rígida que, tanto en obturación total ó parcial, siempre permite una aireación enteramente eficiente.

La persiana en cuestión, a título de ejemplo pu

122733



-2-

ramente enunciativo no limitativo, se expresa gráficamente en consonancia con el artículo 175 en relación con el 100, apartado 4º del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, en la hoja doble de planos unida, cuyas representaciones denotan:

Fig. 1 = Perspectiva de montaje de persiana, suspensión y guía.

Fig. 2 = Detalle del montaje de suspensión en despiece, tracción y su ubicación.

Fig. 3 = Planta de la superficie dotada de emparrillado de aireación, integrante dorsalmente de nervadura.

Fig. 4 = Alzado de montaje comprensivo de suspensión y guía.

Con arreglo a las expresadas Figs. 1 a 4, a las que se hace referencia constante seguidamente, se representa en -1- un cerco comprensivo de una pluralidad de entalladuras -2- descubiertas por uno solo de sus vértices y, concretamente, por el inferior, denotando por tanto la presencia de emparrillado y posibilidades de aireación permanente, el cual, comporta por su dorso la nervadura -1'- su presora de alabeos.

El expresado cerco -1- presenta superiormente en el perfil "U" que le circunda en su totalidad y por su plano horizontal, canaladuras -12-13- para el alojamiento de suspensiones, é, inferiormente, pletinas -3- bifurcadas -4- -4'- de guía y retención inferior sobre el carril -5- fijo y asegurado mediante los soportes recibidos de fábrica -11-.

122733



-3-

Por los mismos medios -11- se dispone fijo el perfil -6-, inferiormente cortado en su plano longitudinalmente por su centro, denotando por tanto la presencia de una doble carrilera interna. A su vez, dos juegos de poleas -9-10- montada, cada una, sobre sustentación angular -7-8- dotada de dos vértices -7'-8'- y unidos mediante espárrago -16-, se introduce axialmente por los susodichos vértices en los canales -14'-15- de la pieza -14- representada en la Fig. 2 en su posición de montaje y, es -quemáticamente también, en la disposición de trabajo, conjunta a las canaladuras -12-13- en que debe quedar y, cuya disposición, permitirá la salida externa de ambas poleas -9-10- y sustentadores por los vértices -7-8- a través de la canaladura -12- y, mediante tracción, definitivamente ubicada sobre la canaladura -13- prolongación angosta de la anterior.

Presenta, entre otras particularidades que se desprenden de esta exposición, la resultante de que la fijación de la suspensión integrante de poleas -9-10-, sustentadores -7-7'- -8-8'- y la pieza -14- no requieren más anclaje que el descrito, toda vez que la tracción ejercida por la totalidad del cuerpo, sobre la canaladura -12-13-, determina su fijación permanente en condiciones fácilmente abatibles sin embargo.

Una vez dispuestas las suspensiones originadas por las poleas -9-10- y su expresado montaje, se alojan internamente del perfil cuadrangular -6-, descansando, cada una, sobre el doble carril creado en su base y en el que han de verificar su juego de apertura y cierre.

122733



-4-

Así por tanto, sobre un ventanal ó similar, se disponen las guías superior -6- é inferior -5-, siendo la primera comprensiva de una doble carrilera interna y ambas, fijas, recibidas de fábrica mediante anclajes adecuados.

Un cerco circundado de perfil "U", presenta sobre su plano superior horizontal una doble canaladura comprensiva de dos calibres, uno mayor que otro y ambas en comunicación con lo que es posible alojar en la más angosta un montaje suspensor a través de la contrariamente más ancha, cuyo montaje integrado por dos poleas enfrentadas, y ambas ubicadas sobre perfiles "L" fijados mediante espárrago, permite la fijación de ambas -9-10- en disposición antagónica y con posibilidad de girar sobre la doble carrilera interna de la guía superior. Uno de los vértices de los perfiles -7'-8'- y parte del que comporta las poleas -7-8- se aloja sobre el sustentador -14- y éste, con los elementos expresados, internamente del perfil "U" del cerco, inmediatamente debajo de la canaladura -13-.

El cerco -1-, presenta inferiormente pletinas de remate bifurcado -3-4-, que sirven de guía a través de la fija -5- y comprende en toda su superficie una pluralidad de lamas integrante de un emparrillado únicamente abierto por su vértice inferior; -2-.

Puede ser objeto de alteracionew de forma y de detalle en todo cuanto no cambie o modifique la esencialidad descrita.

El solicitante se reserva los derechos que le confieren los Convenios Internacionales vigentes, durante el

122733



-5-

95 plazo legal, para la extensión territorial de validez de este privilegio.

--oo O oo--

N O T A . - Se reivindica la propiedad de este Modelo de Utilidad:

- 100 1) - Persiana de desplazamiento horizontal, caracterizada porque comprende dos guías fijas recibidas de fábrica, po-
seyendo la superior un perfil cuadrangular cuyo plano inferior, abierto longitudinalmente, presenta dos carriles enfrentados y la inferior, integrante de un perfil plano.
- 105 2) - Persiana de desplazamiento horizontal, según 1ª y 2ª reivindicaciones, caracterizada porque entre ambas guías, se dispone un cerco de perfil "U" que presenta sobre su plano superior una doble canaladura comunicada, compresiva de dos calibres distintos.
- 110 3) - Persiana de desplazamiento horizontal, según 1ª y 2ª reivindicaciones, caracterizada porque un carretón integrado por dos perfiles "L" fijados mediante espárrago antagónicamente y comprensivos, cada uno, de una polea, se sitúa en una base sustentadora axialmente y ésta, reteniendo todos los elementos descritos en el interior del cerco, permite la salida externa de las poleas y parte de los perfiles que las soportan, a través de la canaladura mayor. La tracción axial ejercida, sitúa posteriormente la expresada suspensión, inmediatamente debajo de la canaladura más angosta.
- 115 120 4) - Persiana de desplazamiento horizontal, según 1ª a 3ª

122733



-6-

reivindicaciones, caracterizado porque las poleas son introducidas en la guía fija superior y alojadas en la carrilera doble que comporta.

- 125 5) - Persiana de desplazamiento horizontal, según 1ª a 4ª reivindicaciones, caracterizada porque el cerco comprende en toda su superficie una pluralidad de lamas fijas integrantes de un emparrillado abierto por su vértice inferior.
- 130 6) - Persiana de desplazamiento horizontal, según 1ª a 5ª reivindicaciones, caracterizada porque el cerco, dorsalmente, presenta una nervadura invisible de robustecimiento.
- 7) - "PERSIANA DE DESPLAZAMIENTO HORIZONTAL".

Esta Memoria Descriptiva consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una hoja doble de planos.

Madrid, 18 JUN. 1968

C. J. GARCÍA
F. J. GARCÍA

122733

122733

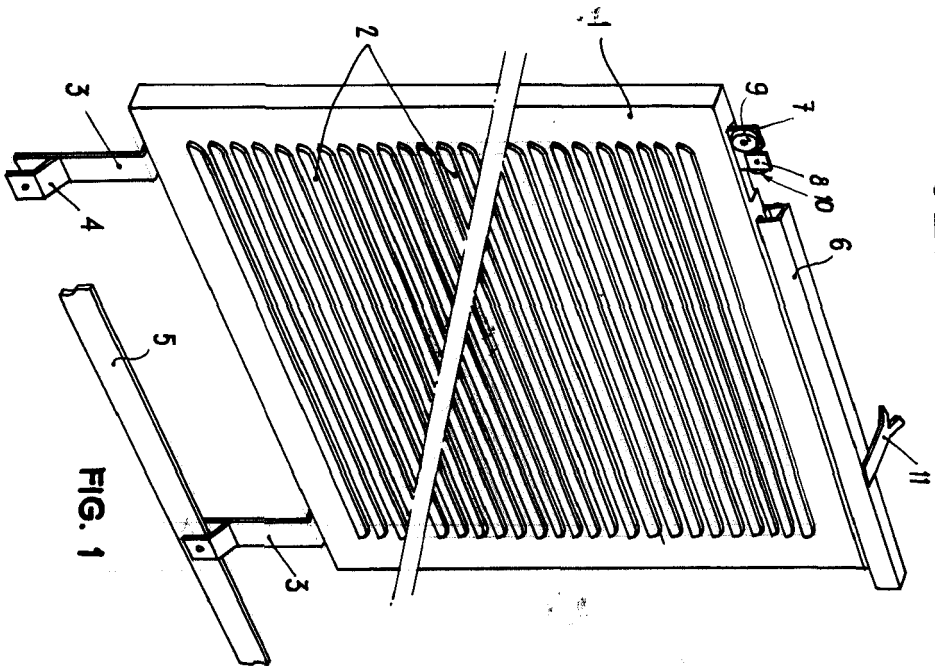


FIG. 1

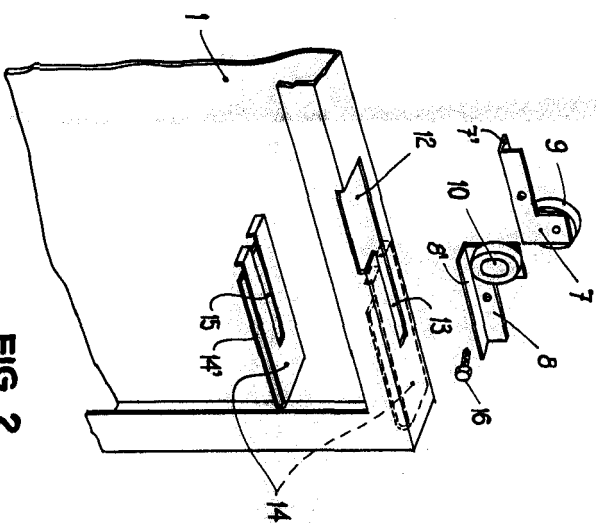


FIG. 2

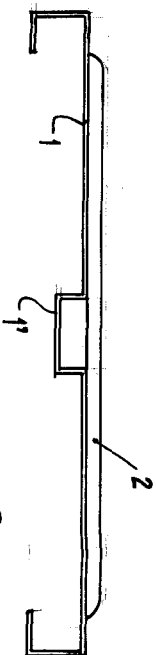


FIG. 3

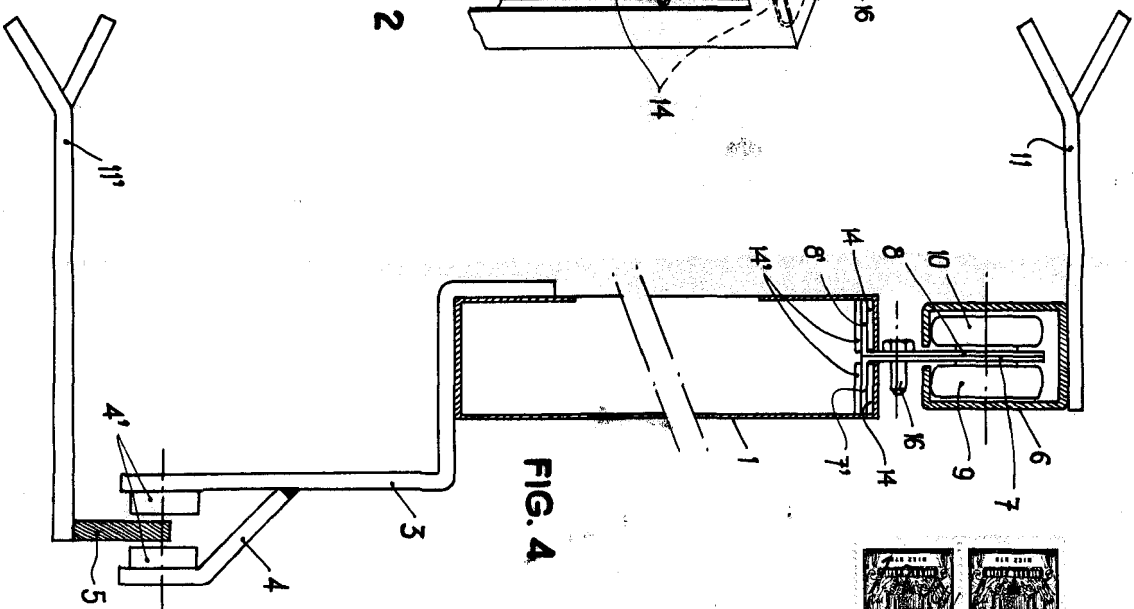


FIG. 4

ESCALA VARIABLE

1944-1955
Schiffman

