



10 ner el nuevo efecto utilitario de mejorar las propiedades
de las persianas hasta ahora conocidas, haciendose merece
dora por ello su solicitante al privilegio de exclusivi-
dad que implica este Modelo de Utilidad.

15 La nueva persiana enrollable a que nos venimos
refiriendo, estará esencialmente compuesta por unas tabli-
llas huecas de materias plásticas, obtenidas por extrusión
o por cualquier otro procedimiento de fabricación, de tal
modo que se consigue un conjunto agradable, por los vis-
tosos y variados colores del plástico, de poco peso y de
20 suficiente resistencia para cumplir sus fines.

De acuerdo con la concepción original del inven-
to, la persiana se compondrá de dos diferentes clases de
tablillas: las que constituyen el cuerpo general de la -
persiana, que son iguales entre si y de las que habrá las
25 suficientes para dar a la persiana la longitud que requie-
ra y la que forma el borde final al extremo inferior, que
pudieramos llamar zócalo, de las que, como es natural so-
lo habrá una en cada persiana, uniéndose unas a otras por
cualquier medio que las permita articularse, preferente-
30 mente mediante un tipo especial de gancho muelle, creación
tambien de la propia solicitante, que se tiene debidamen-
te protegido con otro Modelo de Utilidad anterior.

La tablilla o listón que formará el zócalo o -
borde inferior de cada persiana es hueca, como ya se dijo,
35 y ofrece la particularidad de constar de un borde inferior
liso y de un cuerpo de paredes normales al citado borde o
base, que comprende la mitad de la tablilla, mientras que
la otra mitad tiene sus dos paredes inclinadas, convergen-
tes hacia arriba, para ofrecer en el borde superior, un -



40 lomo o caballón longitudinal, de sección triangular, con
la arista o cresta del mismo ligeramente redondeada, dis-
poniendo al pie de ambos lados de dicho lomo o caballón,
un escalón a cada lado que forma dos estrechas zonas li-
sas de apoyo de la tablilla inmediata superior, todo ello
45 en un cuerpo o tabla hueca que le da el suficiente grosor,
sin resultar excesivamente pesado que, a efectos del plás-
tico, es lo que determina el coste. Por ejemplo pueden dár-
sele a las paredes un grosor que oscile entre 0'75 m/m y
2 m/m u otras parecidas a éstas, con una ligera diferen-
50 cia en mas para las caras inferior y superior.

La otra clase de tablillas o listones para com-
poner el resto de la persiana, son tambien huecas, pero
en su centro tiene un tabique divisor del compartimiento
central, situado horizontalmente, de tal modo que este ta-
55 bique es el que realmente le da consistencia a la tabli-
lla hueca, e impide que se aplaste o deforme. En cuanto a
la sección pueden adoptarse dos variantes de realización:
una es la resultante de unir dos trapecios por su base ma-
yor, que coincide con el tabique central mencionado, con
60 lo cual cada lado de la tablilla dispondrá de dos super-
ficies inclinadas en direcciones opuestas, formando en su
centro y longitudinalmente una arista divisora de dichas
dos pendientes; la otra variante tiene el tabique central
y la parte superior igual a la descrita pero los lados a
65 partir de dicho tabique son verticales y normales a la ba-
se, la cual tiene tambien el correspondiente canal para -
que acople en él el nervio de la tablilla inferior. Es im-
portantísimo en estas tablillas, el que en un borde tie-
nen practicado un canal longitudinal de sección triangular



70 con dos zonas lisas, una a cada lado y en el borde opues-
to hay su correspondiente lomo o caballón saliente, tam-
bien de sección triangular con su arista redondeada y dos
escalones o zonas lisas, una a cada lado.

75 Para mejor comprensión de lo expuesto, vamos a
representan en los adjuntos dibujos un ejemplo de realiza-
ción de dos tablillas o listones montados y vistos par-
cialmente en perspectiva. Como puede deducirse, estos di-
bujos no deben interpretarse con carácter restrictivo, si-
no mas bien amplio y general.

80 En la única figura de los mencionados dibujos,
señalamos con -A- las tablillas o lamas que componen el
cuerpo de la persiana y con -B-, la correspondiente al zó-
calo o borde extremo. En la tablilla o lama -B- señalamos
con -1- el borde o base lisa, para el perfecto asiento de
85 la persiana sobre el bastidor del marco. Luego vemos que
los lados -2- y -3- de esta tablilla son normales al fon-
do -1-, hasta que en las aristas -4- se cierran y se con-
vierten en los lados -5- y -6- ligeramente inclinadas y
convergentes hacia arriba. En el borde superior opuesto
90 al -1-, se conforma la tablilla en un nervio o lomo -7-
de sección triangular, con dos zonas lisas -8- a ambos la-
dos.

95 En la tablilla o lama -A- señalamos con -9- un
canal de la misma sección que el nervio -7- a fin de que
acoplados uno y otro actúan como el macho o espiga y la
hembra o caja de una ensambladura, con la particularidad
de que la base o zonas planas -10- son ligeramente mas an-
chas que los escalones -8- lo cual permite un buen asiento.
Con -11- se señala el tabique central horizontal que re-



100 fuerza la estructura y con -12- el lomo o saliente superior, que tiene a ambos lados los escalones lisos -13- para asiento de otras tablillas, siendo sus superficies -15- inclinadas convergentes hacia arriba a partir de la arista central -14-, mientras que las paredes -16- partiendo hacia abajo de dicha arista, son verticales y perpendiculares a la base.

105 La lama o tablilla -B-, tendrá practicadas en su parte superior unas ranuras a todo lo largo, que el listón -A- llevará en la parte superior e inferior, con objeto de colocar los dispositivos de enganche que variarán de número, según la longitud del listón o ancho de la persiana.

110 Por último, solo resta consignar la posibilidad de que varíe todo aquello de carácter secundario que no altere lo principal que se expone en la siguiente

N O T A

115 Los puntos nuevos y de propia invención que se presentan para su reivindicación en este Modelo de Utilidad, son:

120 1ª.- Nueva persiana enrollable, caracterizada por estar compuesta por un conjunto de lamas de las cuales hay una en cada persiana, que es precisamente la que se coloca en el borde inferior, que está constituida por un cuerpo hueco con su base inferior lisa y plana y la mitad de este cuerpo con paredes normales a la referida base, mientras que el borde superior opuesto presenta un nervio longitudinal a modo de lomo, también hueco, con su cresta redondeada, con dos escalones o estrechas zonas planas a ambos lados, para acoplarse a las lamas superiores.

125



130

2ª.- Nueva persiana enrollable, caracterizada -
porque el resto de lamas componen-tes de la persiana, es-
tán constituidas por un cuerpo hueco con un tabique inter-
no dispuesto horizontalmente, uniendo a ambas paredes la-
terales, para actuar de refuerzo y darle consistencia a
135 la estructura hueca, teniendo estas lamas un canal entran-
te en el borde inferior, con dos estrechas zonas planas
a ambos lados, debiendo ser sensiblemente mas anchas es-
tas zonas planas, que los escalones inmediatamente inferio-
res en que se apoyan de la lama inferior, para lograr un
140 buen asiento, teniendo su borde opuesto provisto de un ner-
vio a modo de lomo de cresta redondeada con las correspon-
dientes zonas lisas a ambos lados, constituyendo estos en-
trantes y salientes la caja y espiga de una ensambladura
para el cierre y acoplamiento de unas lamas con otras, que
145 quedan unidas por los correspondientes ganchos permitien-
do su articulación y enrollado. Y

135

140

145

150

3ª.- "NUEVA PERSIANA ENROLLABLE", de conformidad
en un todo en lo esencial y fines industriales a lo des-
crito en la precedente memoria descriptiva y gráficamente
representado en los adjuntos planos para su mejor compren-
sión

Esta memoria consta de SEIS hojas escritas o
mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 151
líneas.

Madrid, 5 de mayo de 1961

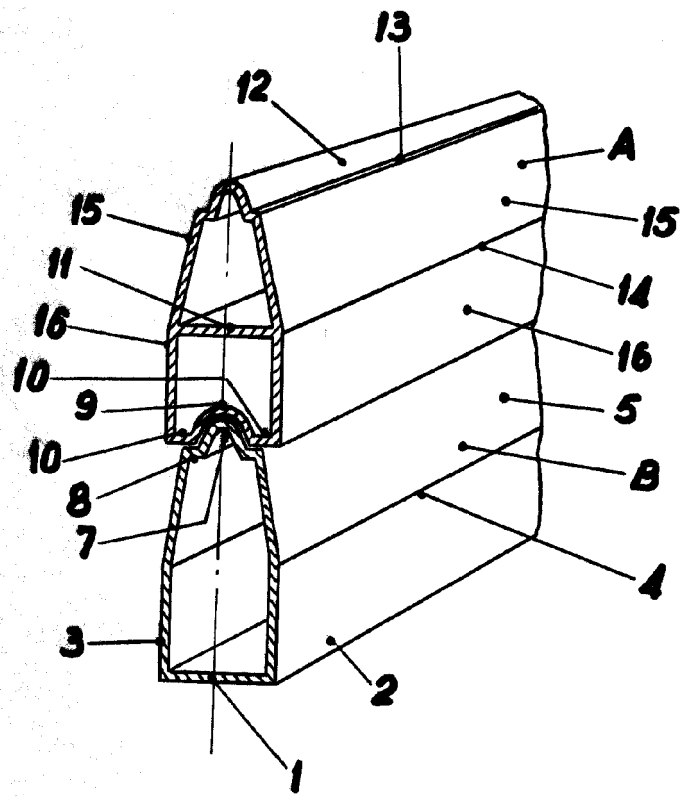
Por autorización de la interesada.-

JOSE LOPEZ
P.P.



Fig. 1

1 87356



ESCALA VARIABLE

MADRID, MAYO 1961

P.A.
[Handwritten signature]