



ESPAÑA

3 3 3 1

(19) ES	(11) NUMERO	(10) Y
(21)	2.41765	
(22)	FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

(30) PRIORIDADES:	
(21) NUMERO	(32) FECHA
(33) PAIS	
(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(81) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	E06B 1/04; E06B 7/18
(64) TITULO DE LA INVENCIÓN	
VENTANA PERFECCIONADA	
(71) SOLICITANTE (S)	
JOSE LUIS LANCIEGO MUNDUATE	
DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
Carretera Madrid-Irón, km. 245 B U R G O S.-	
(72) INVENTOR (ES)	
(73) TITULAR (ES)	
JOSE LUIS LANCIEGO MUNDUATE	
(74) REPRESENTANTE	
JUAN DE RAFAEL MINGUELL	

1.199-dz

1 La presente memoria descriptiva tiene como fin -
la declaración del objeto sobre el que ha de recaer el -
privilegio de explotación industrial y comercial, exclu-
siva en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad
5 de acuerdo con la vigente legislación, que, como el enun-
ciado índice se trata de "VENTANA PERFECCIONADA".

La invención hace referencia a una ventana cons-
truida por ejemplo en aluminio y del tipo practicable de
una ó dos hojas que ha sido perfeccionada en su estructu-
ra de modo que impida el paso de aire, etc. al interior.
10 Igualmente puede aplicarse la estructura en ventanas ---
construidas en otros materiales (madera, plástico, etc.).

En las ventanas utilizadas normalmente en cons-
trucción, se produce generalmente el paso de aire del ex-
terior al interior a través de la caja de la persiana la
cual origina los consiguientes inconvenientes.
15

Por otro lado, los perfiles que constituyen el mar-
co y la hoja disponen de unos alojamientos para burletes
de cierre que no siempre contribuyen a que dicho cierre
sea total.
20

La presente invención se refiere a una estructura
de ventana que mejora las cualidades de estanquidad de
la misma de una forma sencilla y económica.

De acuerdo con la misma se ha previsto en la par-
te superior de los perfiles que constituyen el marco de
la ventana se fija de manera regulable un perfil en cuyo
extremo enfrentado a la persiana se ha previsto un cajón
de para alojamiento de un burlete que enfrentado a otro
de similares características toma contacto con las tabli-
llas constitutivas de dicha persiana para impedir entre
ellos el paso del aire al interior a través de la caja -
de la persiana.
25
30

.../...

1 Según una particularidad de la invención se ha pre-
visto que en la estructura del marco ó de la hoja existe
un cajado central para alojamiento de un burlete que en
5 la posición de cierre delimita zonas cámaras de decompresión de modo que en colaboración con burletes laterales
previstos en correspondientes cajados de los perfiles y
seguran la estanqueidad de la ventana en el cierre.

10 Para comprender mejor la naturaleza del invento
en el plano adjunto representamos (a título de ejemplo ag-
ramente ilustrativo y no limitativo) una forma preferen-
ta de realización industrial a la que nos remitimos en -
nuestra descripción sobre dicho plano:

15 La figura 1 muestra la estructura de la ventana
objeto de la invención.

20 La ventana que puede ser construida en cualquier
material (plástico, madera, aluminio, etc.) es preferen-
tamente del tipo practicable de una hoja ó de.

25 Consta esencialmente de unos perfiles (1) que --
constituyen el marco de la ventana, encima de los cuales
y ya en la obra civil se dispone de la caja de la persia-
na (2). La hoja de la ventana la forman uno ó varios per-
files (3) ensamblados entre sí.

30 De acuerdo con la invención se ha previsto enci-
ma del perfil superior del marco un perfil (4) fijado a
él de manera regulable y que dispone en uno de sus extre-
mos de un cajado (5) para alojamiento de un burlete (6)
que enfrente a otro burlete (7) de similares caracterís-
ticas determinan un elemento de cierre del paso de aire a
través de la caja de la persiana (2). Estos burletes (6)
y (7) toman contacto con las tabillas de la persiana impi-
diendo el paso de aire desde el exterior.

De acuerdo con otra particularidad de la invención

.../...

1 se ha previsto en la estructura del marco ó de la hoja de
un cajado central para alojamiento de un burlete de cig-
2 rre. En el caso de la figura se ha previsto el cajado -
3 (8) en el perfil (9) que forma parte junto con otros per-
4 files de la estructura de la hoja.

5 El burlete (10) alojado en el cajado(8) toma --
6 contacto con el perfil (1) del marco y define unas cáme-
7 ras de decompresión (11) a través de las cuales se eli-
8 minan al paso de aire al interior en colaboración con los
9 burletes (12) y (13) laterales.

10 Las características apuntadas delimitan una ventan-
11 a en el que el paso del aire al interior es prácticamen-
12 te imposible.

13 El perfil (4) puede adelantarse ó retrasarse res-
14 pecto al perfil (1) del marco en función de necesidades.

15 Describiendo la naturaleza del presente invento así
16 como su realización industrial, sólo cabe añadir que en
17 su conjunto y partes constitutivas es posible introducir
18 cambios de forma, materia y disposición, sin salir del
19 cuadro del invento, en cuanto tales alteraciones no supo-
20 gan variación sustancial del mismo.

21 El solicitante al amparo de los Convenios Inter-
22 nacionales sobre Propiedad Industrial se reserva el dere-
23 cho de extender la presente demanda a los países extran-
24 jeros si fuera posible, reivindicando la misma prioridad
25 de la presente solicitud.

N O T A

26 El Modelo de Utilidad que se solicite por veinte
27 años para España, de acuerdo con la vigente Legislación
28 sobre Propiedad Industrial deberá recaer sobre "VENTANA
29 PERFECCIONADA", en todo de acuerdo con los siguientes:
30

.../...

REIVINDICACIONES

1
5
10
1ª.-"VENTANA PERFECCIONADA", esencialmente caracte-
terizada porque en la parte superior de los perfiles que
constituyen el marco de la ventana se fija de manera regu-
lar un perfil en cuyo extremo enfrentado a la persiana
se ha previsto un cajado para alojamiento de un burlete
que enfrentado a otro de similares características toma
contacto con las tabillas constitutivas de dicha persia-
na para impedir entre ellas el paso del aire interior
a través de la caja de la persiana.

15
2ª.-"VENTANA PERFECCIONADA", caracterizada por--
que se ha previsto en la estructura del marco ó de la ho-
ja un cajado central para alojamiento de un burlete que
en la posición de cierre delimita sendas cámaras de descom-
presión de modo que en colaboración con burletes latera-
les previstos en correspondientes cajados de los perfiles
aseguran la estanqueidad de la ventana en el cierre.

20
3ª.-"VENTANA PERFECCIONADA".

Según queda sustancialmente descrito en la pre-
sente memoria descriptiva que consta de cinco hojas neco-
nografadas por una sola cara, acompañadas de sus corres-
pondientes dibujos,

M A D R I D a.

EL AGENTE OFICIAL.-

JUAN DE RAFAEL

25
P. P. 
diciembre Osmo

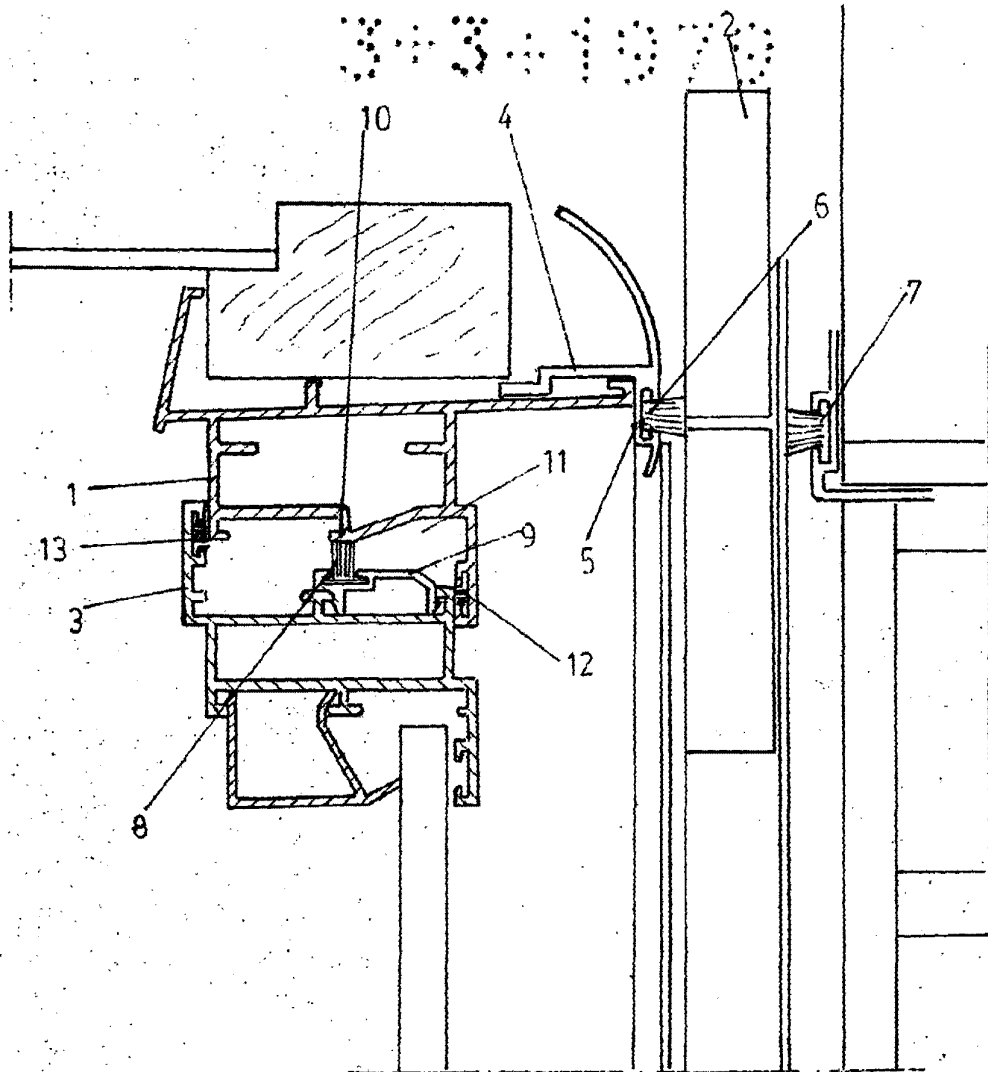


FIG 1

Escala variable

Madrid

E' Agente Oficial

JUAN DE RAFAEL
P. P.

Juan de Rafael
Jacinto Osma