

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



MICROFILMADO
MICROFICHAS

11	NUMERO	266723	10	Y
21				
22	FECHA DE PRESENTACION	29 III 1982		

ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 FEB. 1983

30	PRIORIDADES:			
31	NUMERO		32	FECHA
				33
				PAIS

47	FECHA DE PUBLICIDAD		51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
				F06B 9/386

54	TITULO DE LA INVENCIÓN	
	"LAMA PERFECCIONADA PARA PERSIANAS"	

71	SOLICITANTE (S)	
	D ^a FRANCISCA SOLE PEREZ	

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
	BARCELONA, Taulat 233	

72	INVENTOR (ES)	

73	TITULAR (ES)	

74	REPRESENTANTE	
	D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA	

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una lama perfeccionada para persianas.

5 Las lamas que se mejoran con este modelo son del tipo que están constituídas por sendos perfiles de material plástico que en su borde inferior presentan una abertura longitudinal continua en la que se acopla una aleta, asimismo continua y rematada en gancho, existente en el borde superior del perfil constitutivo de la
10 lama adyacente.

Este tipo de lamas presentan el inconveniente de que, al no comprender un tope que limite el deslizamiento longitudinal en el acoplamiento entre ellas, sobresalen unas de otras por su extremo lateral ocasionando roces con los perfiles de guía de las jambas
15 de la ventana y dificultando muchas veces el cierre de la persiana al tropezar las lamas sobresalientes con las guías sin poder entrar en ellas.

Se ha intentado subsanar este problema con
20 lamas de fabricación complicada, casi de artesanía, y de difícil montaje, con cortes de material, ganchos especiales y una determinada preparación en las zonas extremas de los perfiles que forman las lamas.

La lama objeto del modelo en cuestión soluciona
25 estos inconvenientes en una forma sencilla, práctica y segura, y para ello los perfiles se fabrican con unas aberturas previstas a trechos en el borde inferior de

los mismos, las cuales se relacionan entre sí con un corte longitudinal que se abre y cierra por elasticidad para permitir el acoplamiento por deslizamiento de correspondientes ganchos, del borde superior de la lama subsiguiente, en las citadas aberturas.

Con el fin de facilitar la explicación se acompaña con la presente memoria descriptiva una lámina de dibujos, en la que se ha representado a título de ejemplo un caso de realización no limitativo del alcance del presente modelo.

En los dibujos:

La figura 1 ilustra en perspectiva un detalle de los elementos de acoplamiento entre lamas,

la figura 2 muestra en alzado un fragmento de persiana formada por las lamas en cuestión y en disposición cerrada, y

la figura 3 es un detalle a mayor escala de una sección transversal por la línea III-III de la figura 2.

Según el modelo, cada lama está constituida por un perfil tubular -1- de material plástico de forma aplanada y sección conveniente y provisto interiormente de tabiquillos de refuerzo.

Es característica de este perfil que en su borde inferior -2-, en una ranura longitudinal -3-, presente un corte longitudinal -4- en el que existen a trechos unas aberturas -5- longitudinales. Este perfil comprende asimismo unos ganchos -6- en correspondencia con las indicadas aberturas -5-, los cuales se derivan de un nervio -7- existente en el borde superior -8- del

perfil.

Esta constitución permite el montaje entre lamas a base de introducir longitudinalmente dichos salientes en gancho -6- por el corte -4- que se abre y cierra por la elasticidad del material plástico, cuyos salientes se alojan y quedan retenidos en las correspondientes aberturas -5-.

De esta manera se consigue la estabilización longitudinal entre lamas que permite un perfecto deslizamiento de la persiana por sus guías, cuya persiana obtiene, además, un cierre perfecto al encajar el nervio -7- de la lama inferior en la ranura -3- de la lama superior (figura 3).

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse esta lama en cualquier forma y tamaño, y con los medios y materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Lama perfeccionada para persianas, del tipo
constituído por un perfil que se acopla longitudinalmente
al constitutivo de la lama adyacente, caracterizada esencialmente porque el borde inferior del perfil presenta a
10 trechos unas aberturas longitudinales en las que se
acoplan correspondientes salientes en gancho del borde
superior de la lama subsiguiente, cuyo acoplamiento se
realiza por deslizamiento de dichos salientes a través
de un corte longitudinal que enlaza a las citadas aberturas y que se abre y cierra por la elasticidad del
propio material constitutivo de la lama.

15 2.- LAMA PERFECCIONADA PARA PERSIANAS.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas mecanografiadas y de una lámina de dibujos.

Madrid, a

29 JUL. 1982

FRANCISCA SOLE PEREZ

MANUEL DE RAFAEL
p.a. R.P.

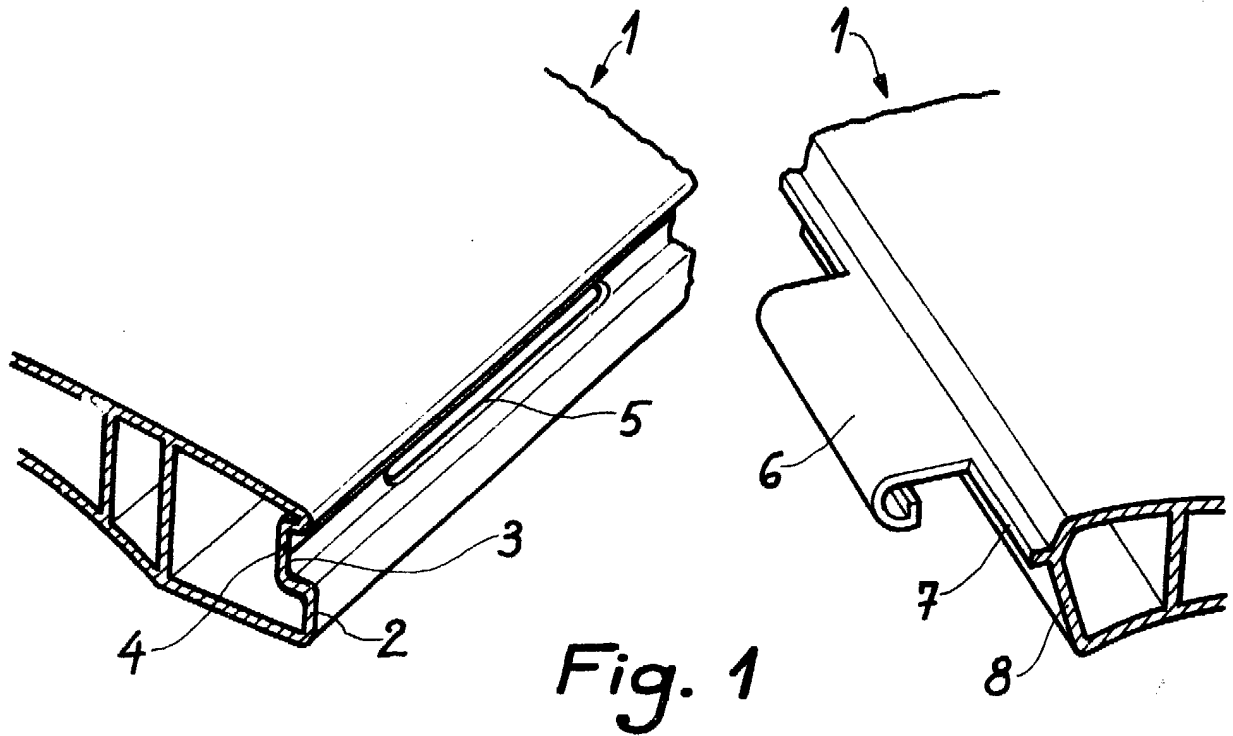


Fig. 1

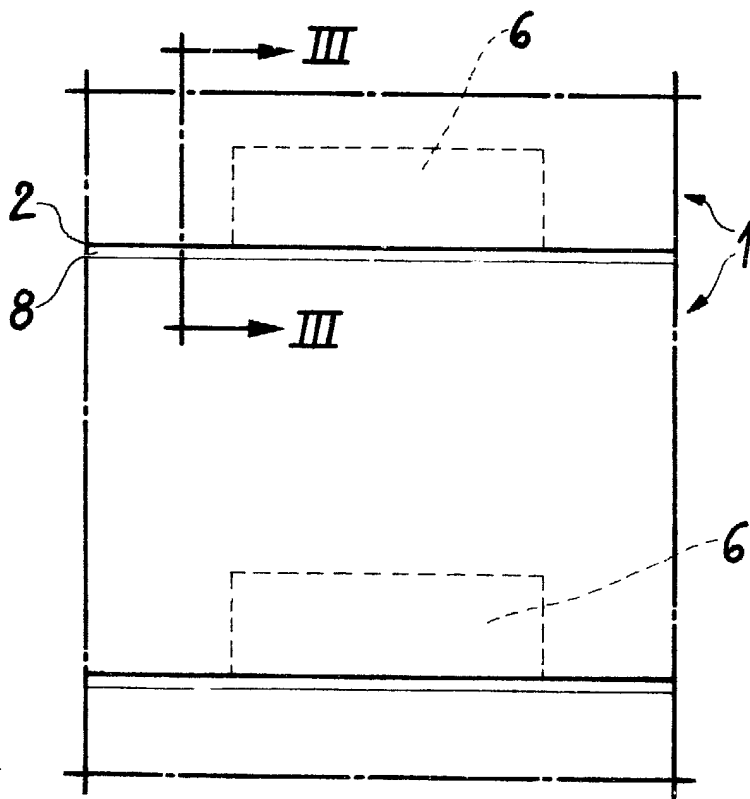


Fig. 2

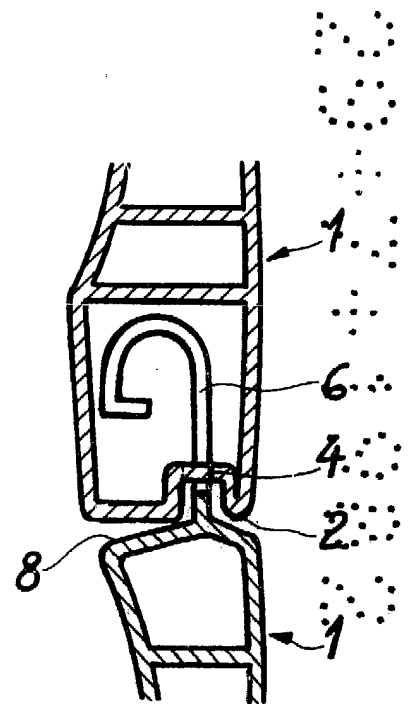


Fig. 3

Madrid, 29 JUL. 1982

MANUEL DE RAFAEL

Escala variable.