

288710



288710

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE UNA PATENTE DE INTRODUCCION, POR DIEZ AÑOS EN ESPAÑA, A FAVOR
DE DON ITALO VITTORE, DE NACIONALIDAD ITALIANA, RESIDENTE EN
TORROELLA DE MONTGRI (Gerona) Valentin, 19

s o b r e;

PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LA FABRICACION DE ELEMENTOS
HUECOS PERFILADOS PARA LA CONSTRUCCION DE PERSIANAS ARTICULADAS



La presente invención se refiere a una persiana articulada formada a base de elementos perfilados huecos y en material plástico enfilados uno detrás del otro en virtud de una cabeza articulada mediante la que se realiza el montaje de la persiana, caracterizada por el hecho de que dadas las características de tales cabezas se consigue una gran angularidad de articulación que incluso llega a los 90°.

5.-

Para mejor comprensión de la descripción que sigue, se adjuntan dibujos a los cuales se hará constante referencia a lo largo de la misma, siempre a título de ejemplo no limitativo.

10.-

La única figura representada es una pluralidad de elementos huecos perfilados vistos en sección, formando la persiana, donde se vé claramente la manera de llevar a cabo el engarce de uno y otro elemento.

15.-

Consiste la presente invención en los perfeccionamientos introducidos en la fabricación de elementos huecos perfilados para la construcción de persiana articuladas, caracterizados porque el elemento o elementos que integran el conjunto de la persiana es hueco y formado por material plástico a base de las correspondientes operaciones de estirado y expulsión de la citada materia plástica, dando lugar a la

20.-

formación de las paredes (1 y 2) que determinan los frontales o caras vistas de dichos elementos que integran la persiana, así como de unos cantos (3 y 3') en uno de sus lados cuya prolongación en un solo grosor da origen a la formación de uno de los medios de enganche de elementos y elemento perfilado, y en el otro lado se forman unas superficies (5 y 5')

25.-

presentando entre ellas una ranura (6) mediante la cual se permite el engarce del siguiente elemento, logrando su perfecto montaje y ajuste en virtud de que una de las superficies (5) queda remetida hacia el interior presentando su terminal (5'') forma semicircular sobre la cual se acopla el terminal (7) del correspondiente

30.-

medio de enganche (7') que nace solidariamente de los citados tabiques o superficies (3 y 3'), consiguiéndose así el correspondiente juego o articulación de manera y en virtud de la incidencia que pre-

288710



sentan las superficies (5 y 5") formando la articulación de 90º, llevando como elemento limitador de la rotación una aleta (8) que a su vez evita la articulación de la persiana hacia adelante.

También se hace constar que los elementos perfilados que integran la persiana llevan interiormente unos tabiquillos (4 y 4") que conforman a los mismos y al mismo tiempo proporcionan la rigidez necesaria.

Si bien la forma de ejecución aquí descrita constituye aplicación preferente de la presente invención, podrán introducirse modificaciones de forma y de detalle sin que por ello varíe la esencialidad de la misma, la cual se reivindica en la siguiente

NOTA

En resumen; la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones;

1ª.-Perfeccionamientos introducidos en la fabricación de elementos huecos perfilados para la construcción de persianas articuladas, caracterizados porque tales persianas son formadas a base de una pluralidad de elementos huecos y perfilados de material plástico, los cuales por uno de sus cantos presentan una fisura longitudinal y por el otro se destaca un apéndice con su terminal en forma de gancho semi-cerrado o circular, demotando ambos cantos la incidencia necesaria para permitir el abisagrado y por lo tanto la articulación de 90º.

2ª.-Perfeccionamientos introducidos en la fabricación de elementos huecos perfilados para la construcción de persianas articuladas, según la reivindicación anterior, caracterizados porque una de las superficies que integran uno de los cantos queda remetida hacia adentro formando un semicírculo y es precisamente en él donde se apoya el gancho semicircular del apéndice de engarce para rotar y verificar la articulación, una vez penetra por la fisura longitudinal.

3ª.-Perfeccionamientos introducidos en la fabricación de elementos huecos perfilados para la construcción de persianas articuladas, según las reivindicaciones anteriores caracterizados porque los

288710



cantos de los elementos integrantes de la persiana denotan cierta incidencia con el fin de permitir su articulación de uno sobre el otro y quedar formando 90°.

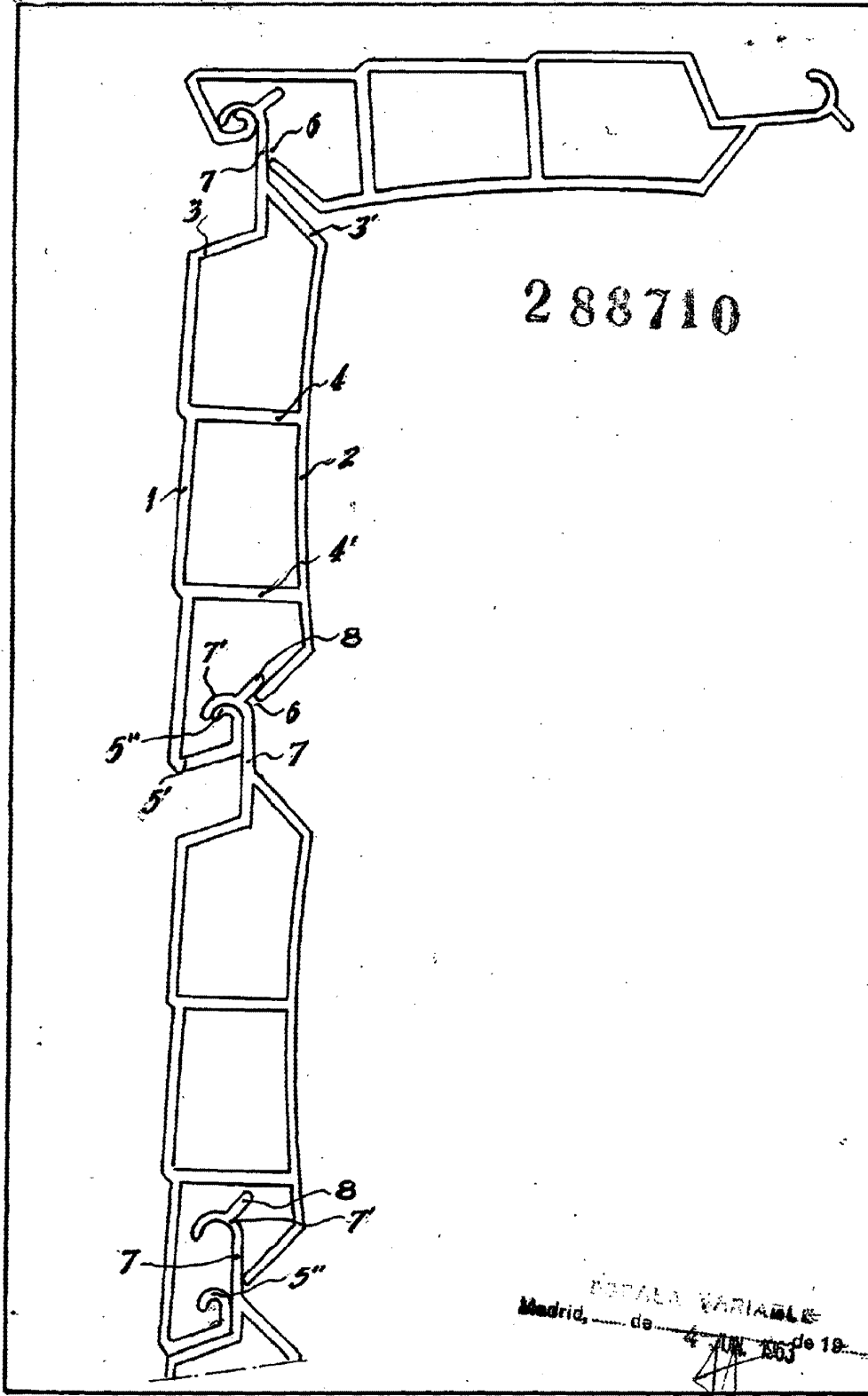
5 4ª.-Perfeccionamientos introducidos en la fabricación de elementos huecos perfilados para la construcción de persianas articuladas, según las reivindicaciones anteriores caracterizados porque el apéndice semicircular de engarce presenta una aleta radial destinada como medio limitador de rotación entre un elemento y otro al verificarse la articulación.

10 5ª.-PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LA FABRICACION DE ELEMENTOS HUECOS PERFILADOS PARA LA CONSTRUCCION DE PERSIANAS ARTICULADAS.

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina y dibujos.

15

Madrid, 4 de junio de 1.963



ESPALA VARIABLE
Madrid, de 4 JUL 1903 de 19...

1935