

77 81

776 801



777 81

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo el territorio nacional y sus colonias, a favor de

Don Roberto GARCIA FERRERUELA,

de nacionalidad española, con residencia en Zaragoza, Camino de las Fuentes 5, por:

"UNA DISPOSICION PERFECCIONADA DE PERFILES METALICOS"

=====



MEMORIA DESCRIPTIVA

77781

5 El presente registro de MODELO DE UTILIDAD, concierne como su enunciado indica, una disposición perfeccionada de perfiles metálicos, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su mas amplio sentido y nunca en limitativo.

Para mejor comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre si.

10 En la citada hoja de dibujos, se aprecian las siguientes - referencias:

FIGURA PRIMERA.- La misma representa uno de los perfiles - para lograr esta combinación de aplicación en carpinteria metálica.

15 Este perfil, para su interpretación, se clasifica en estructuración en T.

20 El mismo esta constituido por una sección del elemento metálico, que presenta un lateral de proyección recta vertical, que se acoda en su parte superior, formando una rama perpendicular a la primera citada y cuyo extremo terminal presenta - configuración en cola de milano, siendo la parte superior de esta rama horizontal con relación a su eje de figura y actuando este lateral citado para recibir el elemento metálico solidario, segun se representa en la figura 4ª de la adjunta ilustración.

25



77781

El lateral opuesto al ya citado, se presenta configurado en varios planos constructivos, rectos y oblicuos, formandose en el primer tercio de su altura un saliente y en sentido descendente, un cajeado en forma de cola de milano, para recibir el junquillo de fijación del cristal correspondiente.

La base propiamente dicha es asimismo horizontal.

A.- Indica, la disposición de vaciado del perfil, en forma de cola de milano, cuya misión, como ha quedado citado, está prevista para recibir el junquillo correspondiente.

35 FIGURA SEGUNDA.- La misma representa la otra configuración del perfil unido solidariamente.

Este elemento esta determinado por un perfil en Z, cuyos laterales, base y lado superior estan proyectados en forma tal que permite el encaje del perfil superior en forma perfecta.-

40 Las dimensiones de ambas secciones metálicas, estan de acuerdo para formar la combinación deseada, de ventana o puerta y jamba o marco.

A.- Corresponde al cajeado en cola de milano, para recibir a presión hermética el junquillo.

45 FIGURA TERCERA.- Muestra el perfil correspondiente al junquillo de fijación del cristal.

Segun se ha citado, dicho junquillo, encaja en ajuste hermetico sobre los vaciados en configuración de cola de milano, para asegurar su retención permanente.

50 Esta disposición, elimina totalmente la aplicacion de tornillo y medios similares.

FIGURA CUARTA.- La misma muestra el conjunto montado.

En la misma tenemos:

77781



55

- 1.- Corresponde al perfil en T.
- 2.- Indica el perfil en Z.
- 3.- perfil del junquillo.

60

Estos perfiles podrán ser fabricados en cualquier clase de metal conveniente y en las dimensiones mas apropiadas, mejorando notablemente todo cuanto existe actualmente sobre el particular.-

65

Descrito suficientemente el Modelo de Utilidad, cuyo registro se preconiza, se hace constar expresamente que cualquier modificacion de detalle que se introduzca en el mismo, se considerará incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

----- N O T A -----

Por último, se declaran de novedad y utilidad, las siguientes:

70

----- R E I V I N D I C A C I O N E S -----

75

1ª.- Una disposición perfeccionada de perfiles metálicos, caracterizada esencialmente por comprender un perfil que actúa de elemento batiente, estructurado en T, constituido por laterales horizontales, verticales y oblicuos, que presenta en su lateral inferior, un cajado previsto en cola de milano, que permite el posterior acoplamiento de un junquillo ajustado a presión hermetica, que determina el medio de fijacion del cristal en forma permanente.

80

2ª.- Una disposición perfeccionada de perfiles metálicos, según la anterior reivindicacion, caracterizada esencialmente por comprender un segundo elemento metálico, cuyo perfil está configurado en Z, constituido asimismo por laterales verticales, horizontales y oblicuos, presentando ambas secciones zó-

77781



nas salientes o voladizas, y comportando el perfil basico un sector acondicionado para recibir al elemento batiente unido solidariamente y un rebaje configurado en cola de milano, para recibir el junquillo de presión para establecer sin tornilleria la retención del cristal.

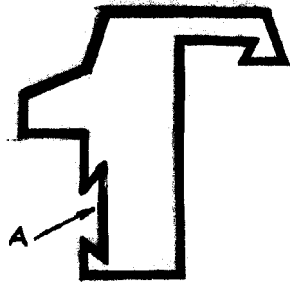
3ª.- UNA DISPOSICION PERFECCIONADA DE PERFILES METALICOS.

Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de esta memoria, se reivindica en su nota y se representa a titulo de ejemplo en la adjunta hoja de planos.

Esta memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y a dos espacios.-

Madrid, 15 de Diciembre de 1.959.

Fig-1-



77781

Fig-2-

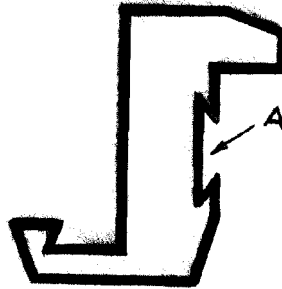
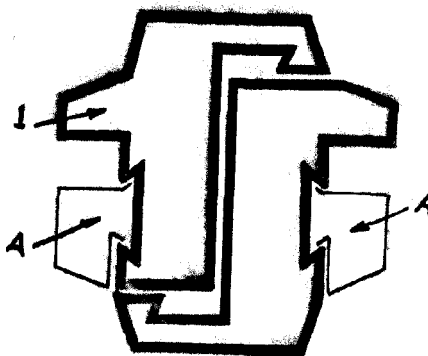


Fig-3-



Fig-4



MADRID DICIEMBRE 1959

ESCALA VARIABLE

*Argemir*