



7 AGO

• 61284

M E M O R I A      D E S C R I P T I V A

que se acompaña a una solicitud de Modelo de Utilidad, por veinte años, para España y sus Posesiones, por NUEVO PERFIL PARA VENTANAS Y CARPINTERIA METALICA LIGERA, CON JUNTA FLEXIBLE, a favor de D. LUIS GAIDO GALETTO, de nacionalidad italiana, residente en Turín, calle Fratelli Carle nº 4.

- - - - -

El presente modelo de utilidad se refiere a un nuevo perfil para los bastidores de ventanas y de carpintería metálica en general, dotado de una junta flexible que tiene un extremo alojado en una canal semitubular, y el extremo opuesto libre, cerrando un espacio hueco que queda entre el marco y la hoja; el perfil tiene una sección apropiada al fin a que se destina, y está fabricado especialmente en aluminio o similar, ajustando debidamente sus piezas de manera que se eviten filtraciones de aire o agua procedente de la lluvia, a lo que coopera la junta flexible antes citada, dispuesta verticalmente en un espacio existente entre la hoja y el marco, como antes se ha indicado.

Con el fin de ilustrar la presente descriptiva, se acompaña una hoja de planos en la que se representa una sec-

7 AGO



61984

15 ción horizontal del perfil objeto de esta invención, que se cita como ejemplo ejecutivo, no limitativo, ya que dentro del espíritu de la invención caben ciertas variantes de realización siempre que aquél no se altere.

20 Según la invención, el perfil está constituido por los (B) que corresponde a la hoja, y (A) que corresponde al marco, y que están dispuestos de forma que la hoja pueda girar en dirección (X-Y) por su extremo libre, describiendo un arco.

25 Ambos cuerpos (A) y (B) están constituidos de material ligero, duro y resistente, por ejemplo, aluminio o similar, y su forma externa tiene los necesarios salientes y entrantes para su coplaje, dejando hueco su interior. La hoja (B) presenta en su extremo libre un saliente, en toda su altura (5), y el marco, en el lado opuesto, presenta otro saliente similar simétrico (4), con lo que en posición de cierre queda formada una cámara hueca (3) entre la hoja y el marco citados, cuya cámara queda cerrada por los salientes (4-5) antes citados, y las paredes (6-7) correspondientes a los extremos enfrentados del perfil y de la hoja y el marco.

30

35

El lado (6) de dicha hoja, lleva practicada verticalmente una canal (1) dentro de la cual se aloja una lámina alargada de material flexible (goma, plástico o similar) (2) sujeta por una de sus aristas, quedando libre por la arista opuesta; esta lámina tiene una anchura algo mayor que la de la cámara (3), por lo que hace de cierre evitando que el aire y las aguas procedentes del exterior, puedan pasar al interior, pese a que la propia cámara y las solapas (4-5) cooperen a la misma función.

40

• 61284 7 AGO.



45

Finalmente, se hace constar que en el presente Modelo de Utilidad cabe cualquier variante en ejecución y disposición de sus elementos, siempre que no se altere el espíritu que lo anima, pudiéndose fabricar en toda clase de materiales y dimensiones, sin limitación.

50

-----

NOTA. - Descrito suficientemente cuanto antecede, sólo resta consignar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante, es lo contenido en las siguientes:

REIVINDICACIONES:

55

1 - Nuevo perfil para ventanas y carpintería metálica ligera, con junta flexible, caracterizado esencialmente por constar de dos cuerpos, uno correspondiente a la hoja y otro correspondiente al marco, que ensamblan entre sí y que están constituidos por bastidores de metal ligero, huecos interiormente, con los salientes y entrantes necesarios para su acoplaje; presentando la parte delantera del extremo libre de la hoja, un saliente en forma de solapa, en el punto en que establece el cierre, y presentando el marco, un saliente simétrico al de la hoja, dispuesto en la cara opuesta determinando la existencia de una cámara cerrada, entre hoja y marco.

60

65

70

2 - Nuevo perfil, según reivindicación 1ª, caracterizado porque la hoja, en su cara coincidente con el marco, presenta una canal vertical que sirve de alojamiento a la arista interior de una junta flexible, verticalmente dispuesta, cuya arista opuesta es libre y se apoya ampliamente en la pared coincidente del marco, estableciendo un cierre de junta que coopera, junto con las solapas y la cámara an-

7 AGO



• 61284

tes citadas, a evitar la entrada de aguas de lluvias y aire o polvo desde el exterior.

75

3 - NUEVO PERFIL PARA VENTANAS Y CARPINTERIA METALICA LIGERA, CON JUNTA FLEXIBLE.

-----

Todo según queda descrito en la presente Memoria, que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sólo cara, con un total de setenta y siete líneas y hoja de planos que se acompaña.

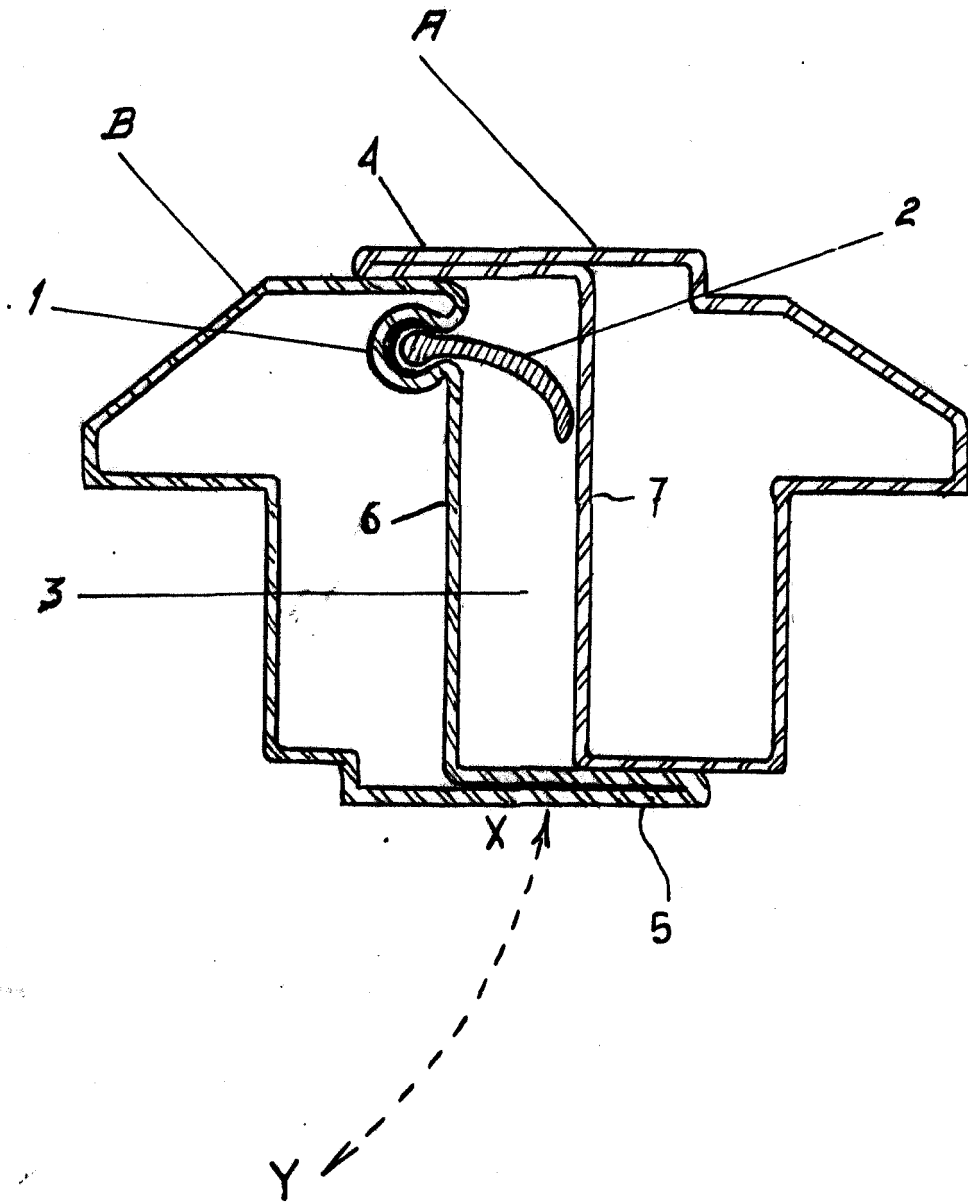
Madrid, 7 de agosto de 1957

P.A.

ANTONIO NARANJO

P. P.

61284



MADRID 7 Agosto 1957