

23-2-76

200524

Int. Cl. ² :	F16 B
	E04 B

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE

MODELO DE UTILIDAD

EN

ESPAÑA

Por veinte años

A favor de: DECORACIONES METALICAS S.L.

De nacionalidad española

Domiciliado en Monte Izaro, 7 - BILBAO

Por: "SISTEMA DE UNION DE PANELES PREFABRICADOS".

La presente Memoria Descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre el que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial, exclusivo en el territorio nacional, de un Modelo de Utilidad, de acuerdo con la vigente
5 legislación que, como el enunciado indica, se trata de "SISTEMA DE UNION DE PANELES PREFABRICADOS".

En la formación de tabiques a base de paneles prefabricados, los sistemas y elementos de unión juegan un papel importantísimo, pues de ellos depende en gran parte la facilidad y rapidez en el montaje, y además de eso, la estética del conjunto.
10

El sistema de unión que ahora preconizamos, creemos que reúne en el más alto grado esas virtudes, debido a su gran simplicidad. Su aplicación se centra en la unión lateral o en altura, pero por el interior, es decir de manera invisible, de paneles para la formación de mamparas o tabiques; condición indispensable para ello es la de que los mencionados paneles sean de los que tienen sus extremos presentando dos zonas salientes y paralelas en voladizo, dejando un espacio hueco entre ambas.
15 El elemento de unión entre dos paneles consecutivos, bien lateralmente o en altura, bastará con que se aloje en los espacios huecos que dejan dos paneles puestos a tope uno con otro, y que dicho alojamiento se realice mediante presión lateral y con la suficiente rapidez como para mantener solidarias las dos partes a unir; de esta forma se evita el empleo de tornillos, soldadura, etc. Aunque un elemento de estos puede adoptar diversas formas, a manera de ejemplo vamos a citar una, quizá la más sencilla: se trata de un elemento tubular, de sección rectangular pero con una de las caras, normalmente correspondiente a uno de los lados cortos de la sección, abierta, es decir una pieza de
20 sección en U, pero con los extremos libres de dicha U doblados
25
30

23.078

200524

5 en ángulo recto hacia el interior, sin que lleguen a tocarse; esta forma confiere a la pieza ventajas esenciales: se adapta perfectamente a la forma interior del hueco, tiene cierta flexibilidad muy útil para conseguir la penetración y ajuste, y mantiene un espacio hueco en el interior del tabique, muy importante para permitir el paso de conducciones eléctricas, telefónicas, de agua o de gas.

En el dibujo que acompaña a esta Memoria indicamos los dos elementos esenciales:

- 10 1.- Paneles.
2.- Elemento de unión.

15 Descrita suficientemente la naturaleza del presente invento, así como la realización industrial, solo cabe añadir que en su conjunto y partes constitutivas es posible introducir cambios de forma, materia y disposición en tanto que tales alteraciones no supongan variación sustancial del mismo.

20 Los solicitantes al amparo de los convenios internacionales sobre Propiedad Industrial, se reservan el derecho de extender, si fuera posible, esta solicitud a otros países, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud.

25 El Modelo de Utilidad que se solicita como nuevo en España, de acuerdo con la vigente legislación, deberá recaer sobre: "SISTEMA DE UNION DE PANELES PREFABRICADOS" en todo de acuerdo con las siguientes

REIVINDICACIONES

30 1º Sistema de unión de paneles prefabricados, caracterizado porque dicha unión se realiza de manera invisible, por el interior de los paneles.

- 2° Sistema de unión de paneles prefabricados, caracterizado porque mediante él, se pueden conseguir grandes superficies totalmente lisas, sin resaltes en las uniones de las diversas partes que forman las superficies mencionadas.
- 5
- 3° Sistema de unión de paneles prefabricados, caracterizado porque con él se puede eludir el empleo de tornillos, soldadura, etc.
- 10
- 4° Sistema de unión de paneles prefabricados, caracterizado porque con él se sigue manteniendo prácticamente todo el espacio hueco que presentan en sus extremos dos paneles consecutivos, lo cual es importantísimo para permitir el paso de conducciones eléctricas, telefónicas, de agua o de
- 15
- gas.
- 5° Sistema de unión de paneles prefabricados.

Según queda suficientemente descrito en la presente

20 Memoria, consta de cuatro hojas mecanografiadas por una sola cara, acompañada de los correspondientes dibujos.

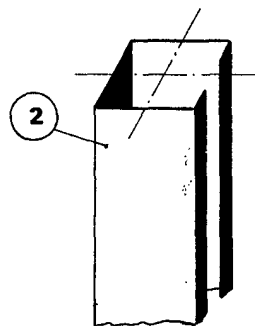
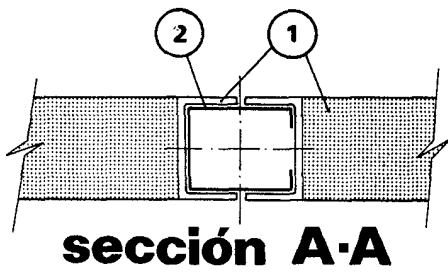
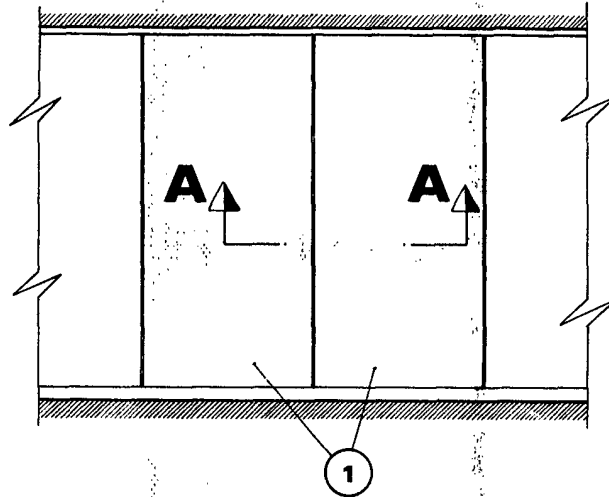
25

Madrid

15 FEB 1974

El Agente Oficial





EL AGENTE OFICIAL

MADRID, 15 FEB 1974