

MODELO DE UTILIDAD

125818 22 N



Memoria Descriptiva

sobre:

"ELEMENTO PARA LA CONSTRUCCIONE

=====

Solicitante: "MEUROF", Société Anonyme, entidad belga, residen
te en: Oude Keerbergsebaan, Rijmenam, Bélgica.

=====

Este invento se relaciona principalmente
con la industria del mueble y mas particularmente
con elementos de muebles que se obtienen a partir
de elementos modulados en número relativamente
5. reducido pero que permiten una infinidad de combi

-3-
125818

22 MAR 1954



naciones, pudiendo realizarse la producción de dichos elementos modulados así como su montaje en condiciones extremadamente económicas.

- Los elementos que caracterizan este invento son particularmente originales, no solamente porque introducen en la técnica de los muebles, materías plásticas extrusionadas, si no también y sobre todo en razón de que dichos muebles o piezas de muebles presentan paredes celulares isotérmicas. Resulta superfluo extenderse sobre las ventajas de tales paredes isotérmicas, en especial para los muebles de cocina. Además, de resistencia igual e incluso superior a la de los muebles de paredes macizas, con la aplicación de estos elementos para la fabricación de los muebles se consigue un peso mínimo de materia, lo que resulta importante sobre todo en los muebles de grandes dimensiones y, mas especialmente en las combinaciones complejas de armarios, estantes, etc.

- Por otra parte, estos mismos elementos extrusionados modulados pueden presentar la ventaja de ser automontables, es decir, que comprenden en sí los elementos esenciales necesarios para su acoplamiento mutuo en formas muy diversas, tanto para los elementos fijos como para los móviles: paredes laterales, dorsal superior e inferior, paredes de separación, puertas de bisagra o abatibles, cajones y tabicados diversos.

- Según el presente invento, estos elementos pueden ser acondicionados para permitir la colocación de los medios de montaje y de fijación tradicionales o bien son perfilados a fin de que dispongan de su propio medio de



montaje con un elemento próximo dispuesto en un mismo plano o en planos ortogonales.

Estas y otras características se pondrán de manifiesto, a continuación, en la descripción detallada que se realiza referenciada con la figura adjunta, que representa una perspectiva de un elemento celular de una serie modulada.

5.

Según se observa en dicha figura, el elemento celular está formado por un cuerpo prismático hueco de sección rectangular, abierto por sus extremos y dividido en una serie de conductos o compartimentos 2 mediante tabiques 3 paralelos entre sí.

10.

Los extremos de dicho elemento presentan un perfil adecuado formados por conductos 4 de menor altura que el resto de los mismos, paralelos a las caras laterales del mismo y ligeramente separados de ella, formando así unos espacios 5 para la ulterior inserción en los mismos de perfiles análogos a los descritos. La cara 6 de estos conductos extremos es de menor altura que la opuesta, de manera que dicho perfil quede abierto.

15.

20.

En la representación que se realiza en la figura del elemento celular de la serie modulada, las caras 6 de los conductos extremos está dirigidas en sentido contrario, pero esta disposición no particulariza a la invención a una forma de realización, si no que podrían introducirse diversos cambios tanto en el conjunto como en la disposición de estas caras laterales de menor anchura, sin que por ello se altere la naturaleza de la invención.

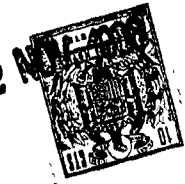
25.

30.

125818

-4-

22



5. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle, en cuanto no altere su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita un Modelo de Utilidad, por 20 años en España, sobre: "ELEMENTO PARA LA CONSTRUCCION", caracterizándose por lo siguiente:

10.

15. 1ª.- Elemento para la construcción, especialmente para la construcción de muebles o similares, caracterizado porque está formado por un cuerpo prismático hueco de sección rectangular, abierto por sus extremos y dividido longitudinalmente en una serie de conductos o compartimientos mediante tabiques paralelos a sus caras laterales, estando dicho cuerpo dotado de un perfil adecuado en sus extremos longitudinales.

20. 2ª.- Elemento, según la reivindicación 1ª, caracterizado porque el cuerpo prismático, es de pequeño espesor, en comparación con sus dimensiones.

25. 3ª.- Elemento según la reivindicación 1ª, caracterizado porque los perfiles de que está dotado el elemento en sus extremos longitudinales están formados por conductos de menor altura que dichos elementos, paralelos a las caras laterales del mismo y ligeramente separados de ella, siendo una de las caras de dicho conducto prolongación de una de las caras de mayor superficie del elemento.

30. 4ª.- Elemento según la reivindicación 3ª,



caracterizado porque los perfiles presentan la cara paralela más próxima a las laterales del elemento de menor altura que la opuesta de manera que dicho perfil quede abierto.

5. 5ª.- Elemento según la reivindicación 3ª, caracterizado porque los perfiles presentan su abertura dirigida hacia distintos lado del elemento, presentándose cada uno de ellos, como prolongación de una de las caras de mayor superficie de dicho elemento.

16. 6ª.- Elemento según la reivindicación 3ª, caracterizado porque los perfiles presentan su abertura dirigida hacia el mismo lado del elemento.

15. 7ª.-"Elemento para la construcción" tal y como queda substancialmente descrito en la presente memoria e ilustrado en el dibujo adjunto.

Esta memoria consta de 5 hojas escritas a máquina por una sola cara.

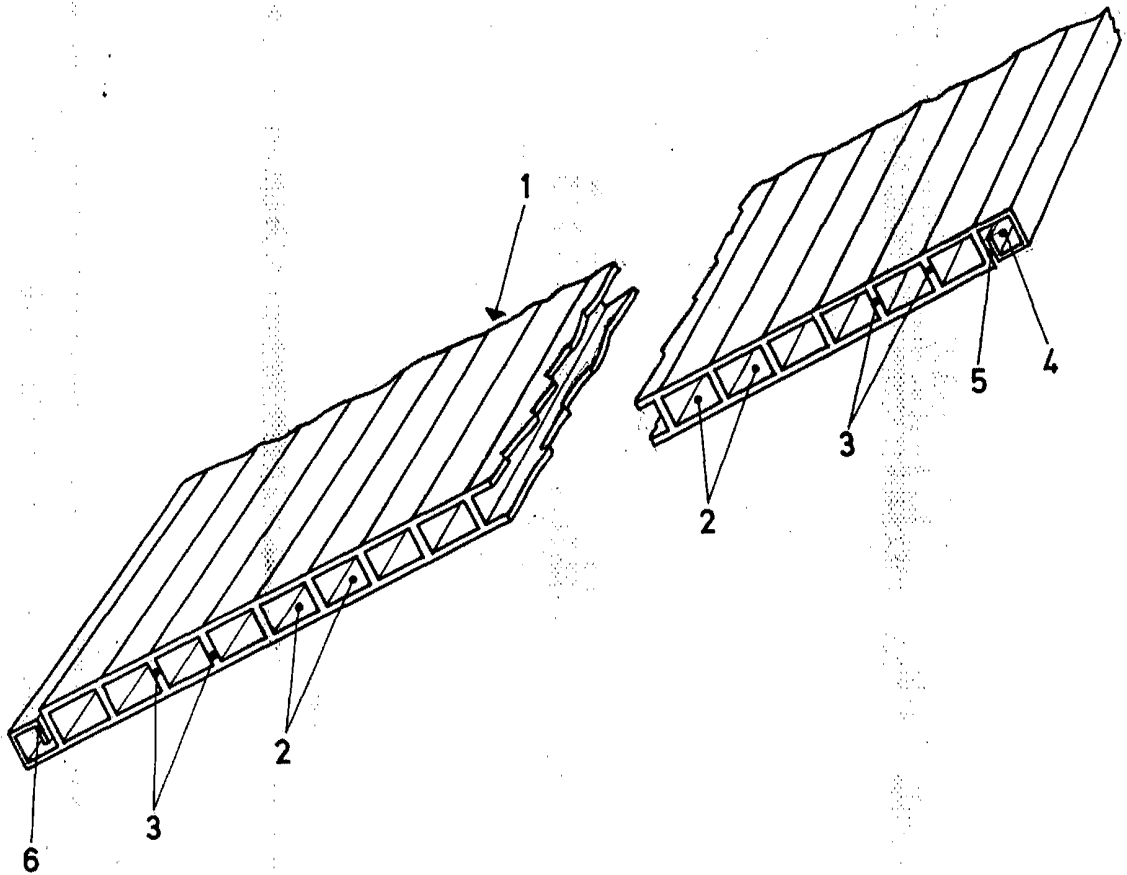
22 NOV. 1966

Madrid,

"MEUROP" Societé Anonyme

J. GOMEZ AC BO Y MODEI
p. p. Firmado: F. Hernández Rutz

125818



22 NOV 1919

MADRID. _____
"MEUROP" SOCIETE ANONYME

J. GOMEZ ACIBO Y MODET
p. Firmado: F. Hernández Ruiz

ESCALA VARIABLE