



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	229124		
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			- 7 JUN. 1977		

MODELO DE UTILIDAD

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				
47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL		
			E04B = E04C		
54	TITULO DE LA INVENCIÓN				
	"PERFIL MODULAR PARA CARPINTERIA METALICA".				
71	SOLICITANTE (S)				
	D. ALFREDO BACHILLER VINUESA.				
	DOMICILIO DEL SOLICITANTE				
	ZARAGOZA, C/ Monasterio Siresa, nº 6.				
72	INVENTOR (ES)				
73	TITULAR (ES)				
74	REPRESENTANTE				
	D. ANGEL LUIS DE LA HERRAN Y DE LAS POZAS.				

4

Este Modelo de Utilidad cuyo registro se solicita se refiere a un perfil modular para diferentes funciones y misiones en carpintería metálica o elementos de separación y reparto de locales.

5. Es conocida la tendencia, cada día mayor, de substituir la tradicional carpintería por elementos prefabricados y fácilmente laminados y trabajados que resisten mucho mejor a los agentes atmosféricos y no presentan alteraciones de dimensionados según su estado de humedad, lo que resulta enormemente ventajoso para cubrir exteriores y determinados elementos del interior.

10. Sin embargo, la condición de prefabricado de este tipo de piezas obliga a replantear cuidadosamente las formas, misiones, circunstancias y posición que deben ocupar dichos elementos por cuya razón cada caso es diferente y debe corresponderse con un perfilado distinto en cada caso.

15. Con el fin de soslayar estos inconvenientes y disponer de un módulo intercambiable, efectivo y de gran utilidad que pueda cumplir y llenar casi todas las posibilidades propuestas, evitando variado material en almacén,
- 20.

**3**

facilitando los montajes y simplificando los transportes, se ha ideado la solución que vamos a describir sobre los dibujos adjuntos y en los que se ha representado un ejemplo preferido dado a título no limitativo.

5. En los dibujos:

La figura 1 muestra un acoplamiento acharnelado con bisagra y junquillo de estanqueidad,

la figura 2 muestra un acoplamiento hermético con doble junquillo contrapeado para asegurar la estanqueidad, y

10. la figura 3 muestra un acoplamiento separador o aislante con junquillo doble de pié.

Podemos comprobar que se ha representado por 1 al cuerpo o módulo del perfilado según la invención que con sección sensiblemente rectangular presenta sus costados meno-

15. res modificados con dos cámaras 2 y 3, rectangulares ciegas y con salida ranurada al exterior, capaz de adaptar y sujetar cualquier junquillo, con soluciones enormemente versátiles, como, por ejemplo, en la figura 1 observamos

una disposición acharnelada por bisagra 5 encajada en la

20. ranura 3 de uno de los módulos que soporta en la ranura 2

4

del mismo el junquillo de estanqueidad 6 mientras que en el otro costado se encaja, en la cámara 4, perfectamente amortiguado por juntas apropiadas, el cristal de aislamiento, o ; en montaje de una puerta doble se puede disponer un tapajuntas 7, encajado en la cámara 3 del módulo 1 y en la cámara 2 del módulo contrario el tapajuntas 8 en disposición contrapeadas para cubrir la junta perfectamente.

Podemos ver como en la figura 3, el mismo módulo 1, admite la creación de un aislamiento perfecto con la inclusión de dos junquillos 9 y 10 en cada una de las cámaras 2 y 3 creando una junta aislante perfecta para el aislamiento 11 de tabicado separador.

Dentro de la esencialidad de la invención caben variantes de detalle, asimismo protegidas y así podrá ser cualquiera la sección recta en sus proporciones relativas, cualquiera el tipo de ranurado para constituir las cámaras de testa, así como la dimensión parcial de la cámara trasera, todo ello dimensionado de acuerdo con las piezas auxiliares de hermeticidad y encharnelamiento y, desde luego, cualesquiera las dimensiones y materias en que se

realice.

- - 0 0 0 - -

6

NOTA

Hecha la descripción del presente invento se hace constar que lo que se declara como no practicado ni divulgado en España comprende las siguientes

5.

REIVINDICACIONES

1ª.- Perfil modular para carpintería metálica, caracterizado por el hecho de presentar forma sensiblemente rectangular cuyos costados menores conforman sendas

10.

testas activas coordinadas con las similares u opuestas de un módulo contiguo, de tal manera que podrá tomar funciones versátiles según se apliquen piezas auxiliares individuales o a juego, ya que en las bocas de la testa doble podrán ajunquillarse en junta hermética para recibir el

15.

aislante de un tabicado separador, o en una boca encajar una bisagra de un acharnelado simple y en la otra un tapajuntas sin necesidad de entallarlo e, incluso, en una puerta doble encajar un tapajuntas y en la otra otro tapajuntas contrapeados quedando la otra testa libre para adaptar el aislante o similar.

20.

2ª.- PERFIL MODULAR PARA CARPINTERIA METALICA.

7

Según se describe y reivindica en la presente Memoria  
Descriptiva que consta de siete hojas foliadas y mecano-  
grafiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

- 7 JUN. 1977

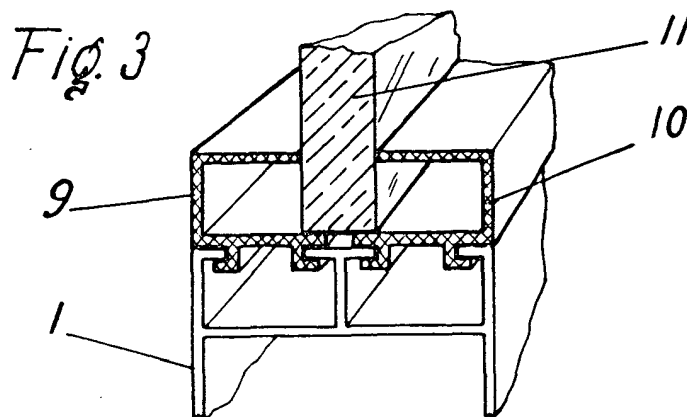
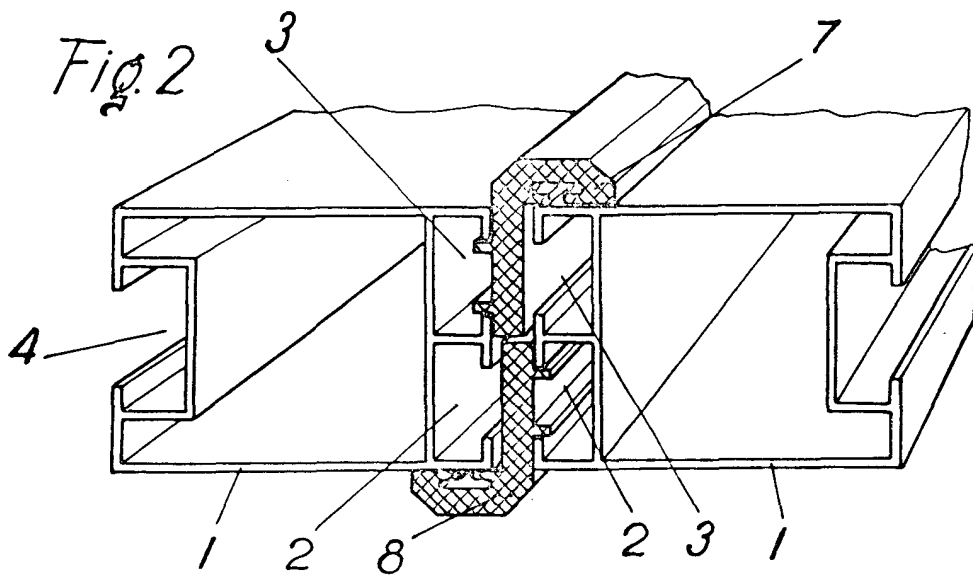
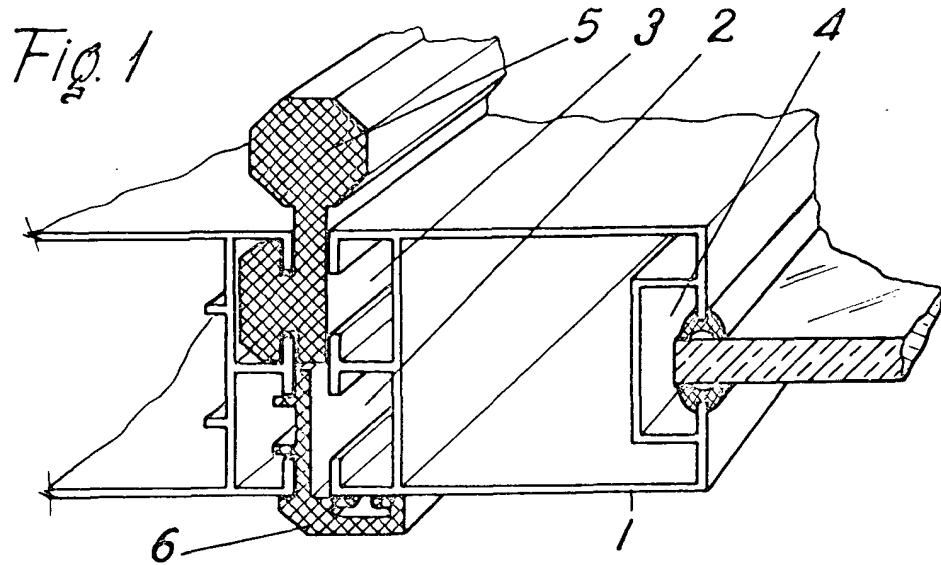
Madrid, a

**EL AGENTE OFICIAL**

A.L. DE LAHERRAN Y DE LAS POZAS

APROBADO

Fdo.: Guillermo Fernández



Escala variable  
MADRID, JUN. 1977  
A.L. DE LAHERRA Y DE LAS POZAS  
APODERADO:

Fdo.: Guillermo Fernández