

153658



213

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
CLASE E 04
SUBCLASE C

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita a favor de la firma "SYMA SYSTEM ESPAÑOLA, S.A.", de nacionalidad española, residente en

5. CORNELLA DE LLOBREGAT (Barcelona), calle Timbaler del Burch nº 33, -----

p o r

"DISPOSITIVO PARA LA AMPLIACION DE LA CAMARA DE SEPARACION DE TABIQUES".

=====

10. El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo para obtener la ampliación de la cá-

21. NO.



5. para de separación de tabiques en construcciones metálicas y similares y al propio tiempo permitir el acoplamiento de la pieza obturadora de la regata externa de vinculación de los extremos de los bordes enfrentados de dos paneles yuxtapuestos constituyendo el tabique.
- Gracias pues, a este dispositivo la amplitud de la cámara de separación de uno y otro plafón, formando el tabiques, es aumentada ampliando por tanto el grosor de aquél.
10. Para una correcta interpretación se describe, a continuación, un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, del nuevo dispositivo, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:
- En la figura 1, se representa en perspectiva el dispositivo separado de los elementos de unión de los tabiques.
15. En las figuras 2 y 3, el mismo dispositivo visto de lado y de frente.
- En la figura 4, el dispositivo unido a los montantes de sustentación de los plafones formativos de los tabiques, visto en sección transversal.
20. En la figura 5, es en sección, la pieza obturadora de la regata central del cuerpo del dispositivo.
- Consiste la invención en que el dispositivo está formado por dos planos paralelos (1 y 2) separados y unidos entre sí a través de una canal en "U" (3), de brazos divergentes, cuyo fondo es más bajo que el nivel de situación de dichos planos (1 y 2) las superficies externas de los brazos divergentes de la "U" se prolongan verticalmente hacia abajo, e inclinadamente, también en forma divergente las paredes internas de los mismos, determinando todo ello
- 25.
- 30.



5. un perfil de sección en "H" que en el extremo superior de sus brazos emergen perpendicularmente los planos paralelos (1 y 2) antes mencionados, que del centro y a lo largo de cada uno de ellos sobresale un tabique perpendicular (4 y 5), que en el borde externo hay un espolón saliente (6 y 7) para la afianzación en los mismos de los espolones (8 y 9) de la pieza obturadora (10) de la regata externa en "U" (3) del propio dispositivo.

10. A intervalos adecuados, y situados entre los extremos del perfil formativo del dispositivo, hay desde la parte externa de la base de la "U" (3) de brazos divergentes formativos de la canal y el extremo inferior de los brazos verticales que de dicha base emergen perpendicularmente unas aberturas (11) por las que atraviesa un travesaño (12) unido al fondo externo de dicha canal en "U" por medios adecuados (13) y cuyos extremos sobresalen de uno y otro lado de los brazos verticales y tiene por misión el servir de elemento de afianzación al apoyarse contra ambos bordes de la abertura longitudinal (14) del montante o travesaño de unión (15) de los plafones (16 y 17) formativos del tabique.

20. Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

25.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

1ª.- Dispositivo para la ampliación de la cámara



de separación de tabiques, caracterizado por el hecho de que el dispositivo está formado por dos planos paralelos separados y unidos entre sí a través de una canal en "U" de brazos divergentes, cuyo fondo es más bajo que el nivel de situación de dichos planos, las superficies externas de los brazos divergentes de la "U" se prolongan verticalmente hacia abajo, e inclinadamente, también en forma divergente las paredes internas de los mismos, determinando todo ello un perfil de sección en "H" que en el extremo superior de sus brazos emergen perpendicularmente los planos paralelos antes mencionados, que del centro y a lo largo de cada uno de ellos sobresale un tabique perpendicular, que en el borde externo hay un espolón saliente para la afianzación en los mismos de los espolones de la pieza obturadora de la regata externa en "U" del propio dispositivo.

2ª.- Dispositivo para la ampliación de la cámara de separación de tabiques, según la anteriores reivindicación, en el que a intervalos adecuados, y situados entre los extremos del perfil formativo del dispositivo, hay desde la parte externa de la base de la "U" de brazos divergentes formativos de la canal y el extremo inferior de los brazos verticales que de dicha base emergen perpendicularmente, unas aberturas por las que atraviesa un travesaño unido al fondo externo de dicha canal en "U" por medios adecuados y cuyos extremos sobresalen de uno y otro lado de los brazos verticales y tiene por misión el servir de elemento de afianzación al apoyarse contra ambos bordes de la abertura longitudinal del montante o travesaño de unión de los plafones formativos del tabique.

3ª.- DISPOSITIVO PARA LA AMPLIACION DE LA CAMARA



DE SEPARACION DE TABIQUES.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva que consta de cinco hojas foliadas y escritas por una sola de sus caras y acompañada de una hoja de dibujos.

5.

Madrid, a 21 de Noviembre de mil novecientos sesenta y nueve.

P.A.,
Antonio Aricha
p.p.



21 NOV 1969

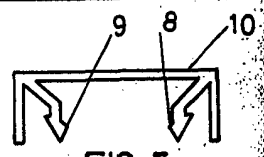


FIG. 5

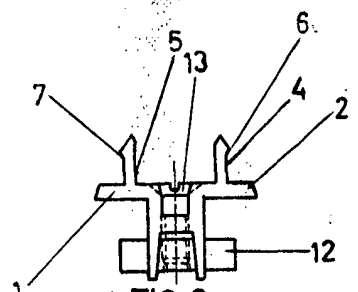


FIG. 3

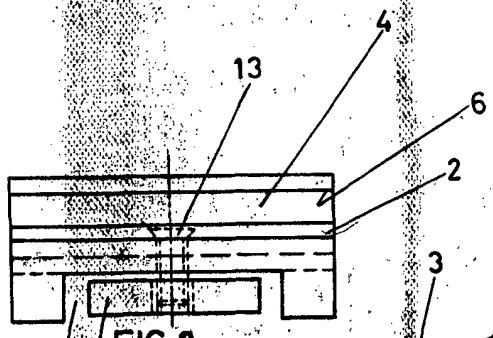


FIG. 2

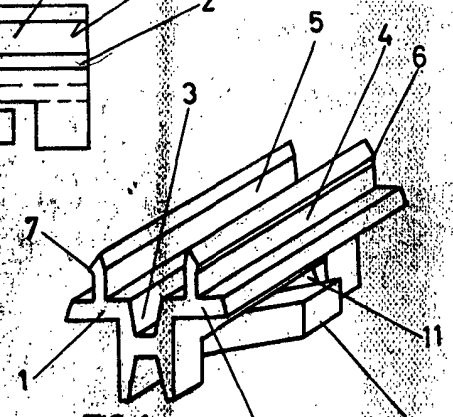


FIG. 1

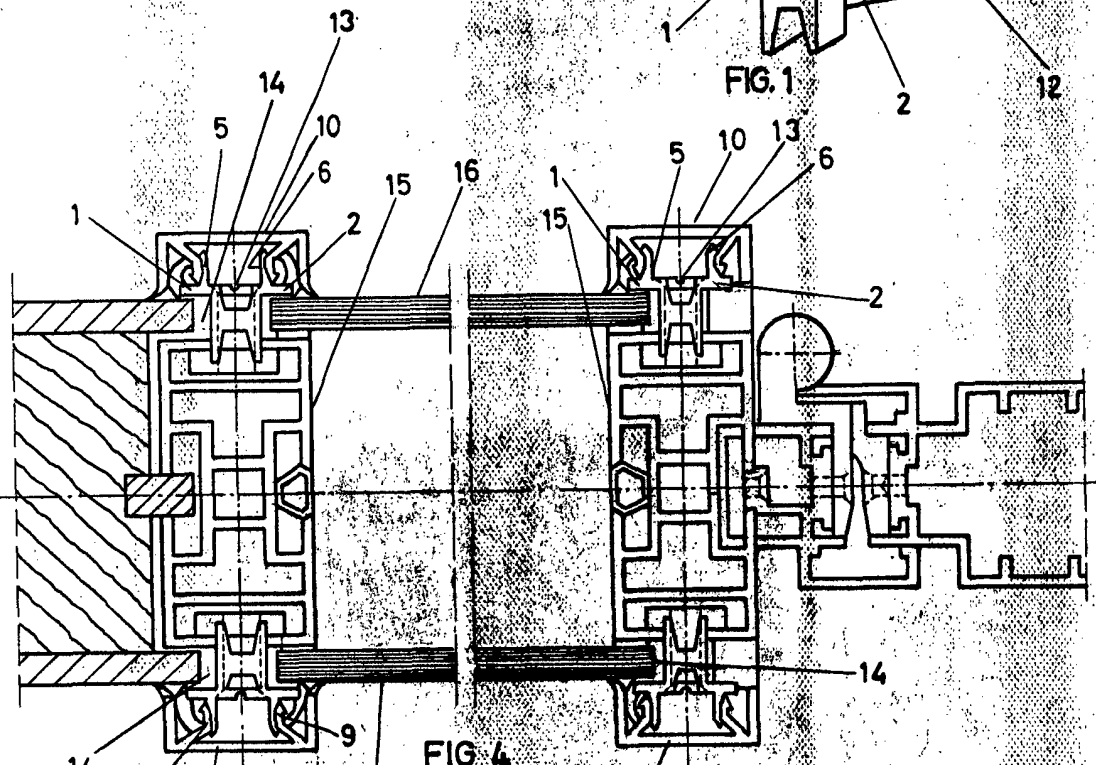


FIG. 4

Madrid 2 Noviembre 1969
P.P.

Antonio Aricha
Aricha

Escala variable