

82312

MODELO DE UTILIDAD
=====



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

S o b r e :

"ELEMENTO COMBINATORIO VOLUMETRICO PARA LA FORMACION DE PA-
REDES DE CELOSIA"

Solicitante: D. MANUEL NORIEGA JIMENEZ, de nacionalidad
española, residente en CARACAS (Venezuela),
Avd. Tamanaco, 67-12 (EL ROSAL-CHACAO).-

La presente descripción se refiere, a un elemento
de construcción de especial aplicación para la realización
de paredes o tabiques de celosia con relieve, realizado en
cualquier material de construcción y preferentemente colo-
5. reado de manera tal que el mismo material de base realice
posteriormente las funciones de paramento visto, sin nece-
sidad alguna de posteriores recubrimientos o pintados.



- La esencialidad de la invención radica en la creación de un cuerpo paralelepípedo que presente una mitad de las caras mayores de un grueso diferente de la mitad restante y siempre con la particularidad de que la línea de división determinante de los diferentes espesores que llegan incluso a anularse para la creación de un hueco, se delimita mediante una recta que une los puntos de separación de los tercios de dos lados opuestos y paralelos, precisamente aquellos que quedan más próximos a uno de los ángulos de la figura, según un sentido de rotación determinado.
10. las caras mayores de un grueso diferente de la mitad restante y siempre con la particularidad de que la línea de división determinante de los diferentes espesores que llegan incluso a anularse para la creación de un hueco, se delimita mediante una recta que une los puntos de separación de los
15. tercios de dos lados opuestos y paralelos, precisamente aquellos que quedan más próximos a uno de los ángulos de la figura, según un sentido de rotación determinado.

- Precisamente por la forma de realizar la diferenciación de espesores dentro del cuerpo paralelepípedo, es posible la realización de múltiples variaciones de dibujo en la construcción de la pared, tabique o muro, siempre con la ventaja de que la colocación de estos elementos se realiza exactamente de la misma forma que en el caso de tratarse de cualquier elemento de construcción tal que ladrillos o bloques de cualquier tipo, y naturalmente con el empleo de un aglomerante de las características adecuadas para el material de base.
20. posible la realización de múltiples variaciones de dibujo en la construcción de la pared, tabique o muro, siempre con la ventaja de que la colocación de estos elementos se realiza exactamente de la misma forma que en el caso de tratarse de cualquier elemento de construcción tal que ladrillos o bloques
25. de cualquier tipo, y naturalmente con el empleo de un aglomerante de las características adecuadas para el material de base.

- Todo lo anterior determina la posibilidad de construcción de paredes de gran efecto estético con un costo reducido y un tiempo de colocación mínimo.
30. reducido y un tiempo de colocación mínimo.

- Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se acompaña una hoja de planos en los que se representa esquemáticamente y a título de ejemplo no limitativo unas realizaciones del elemento de referencia, así como algunas de las posibles aplicaciones del mismo para la construcción de un paramento.
35. aplicaciones del mismo para la construcción de un paramento.



82312

En la figura primera se representa mediante una vista en perspectiva, un elemento en el que se crea un hueco en una de las mitades.

40. La figura segunda muestra en la misma forma de representación, un elemento combinatorio de dos diferentes gruesos.

45. Finalmente en la figura tercera se muestran gráficamente algunas de las posibles combinaciones de dibujo según la forma de colocación de los elementos, señalándose estas representaciones con las marcas A, B y C.

50. Según queda representado, con la marca 1 se indica el cuerpo de base de forma paralelepípedica y realizado en cualquier material normalmente empleado en la construcción, y que en el caso de la figura primera presenta un hueco 2 interno y envuelto por la pared 3 del mismo cuerpo, con la particularidad de que este hueco presenta la pared de separación -4- entre el mismo y el resto macizo del cuerpo, con una inclinación resultante de la unión mediante un plano recto de los tercios de separación ideales de las caras laterales y opuestas.

55. En el caso de la figura segunda, existe asimismo un plano de separación -5- de la inclinación y características de la pared 4, pero en este caso en lugar de abarcar la totalidad del grueso del cuerpo, lo hace solamente en una fracción del mismo, para la continuación de la pared a la magnitud determinada por el ancho de esta separación.

60. Fácilmente se comprende que las posibilidades de realizaciones de elementos volumétricos son infinitas dentro de la tónica indicada de la diferenciación de espesores por un plano inclinado según queda indicado y que es precisamente el necesario para la obtención del mayor número posible de combinaciones en la pared a redalizar.

65.



70. En la figura tercera se ilustran unas posibles realizaciones de las combinaciones descritas, mediante unos esquemas en los que una parte del elemento se muestra en blanco, en tanto que la parte correspondiente a un grueso de diferente magnitud se indica rayada.

75. Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de la presente invención, se hace constar que en ella podrán ser variables las dimensiones y materiales, y en general todos aquellos detalles accesorios o secundarios que no alteren, cambien ni modifiquen la esencialidad propuesta.

N O T A

80. El Modelo de Utilidad que se solicita en España por veinte años, según la legislación vigente, deberá recaer precisamente sobre "ELEMENTO COMBINATORIO VOLUMETRICO PARA LA FORMACION DE PAREDES DE CELOSIA" de acuerdo con las características esenciales de las siguientes,

R E I V I N D I C A C I O N E S

85. 1ª.- Elemento combinatorio volumétrico para la formación de paredes de celosia, esencialmente caracterizado por formar un cuerpo paralelepípedo de cualquier material normalmente empleado en construcción que presenta al menos una de sus caras con dos gruesos diferentes, estableciéndose

90. la diferenciación de gruesos a partir de un plano perpendicular a la mencionada cara a la que divide exactamente en dos partes iguales, con la característica de que este plano presenta una inclinación respecto a los laterales y bases determinada por la unión mediante un plano recto de las líneas de separación en tercios iguales de los laterales del

95. elemento, precisamente los más próximos a aristas del mismo



82312

elemento diagonalmente separadas.

100. 2ª.- Elemento combinatorio volumétrico para la formación de paredes de celosía, según reivindicaciones primera y caracterizado porque el grueso de una de las zonas en que queda dividido el cuerpo llega a anularse para la creación de un hueco que queda enmarcado por un tabique de las mismas dimensiones, en cuanto al grueso, que el resto macizo del elemento.

105. 3ª.- "ELEMENTO COMBINATORIO VOLUMETRICO PARA LA FORMACION DE PAREDES DE CELOSIA" .-

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara, acompaña de sus dibujos correspondientes.-

Madrid, 23 de Julio 1960.-

D. MANUEL NORIEGA JIMENEZ,

P.P.

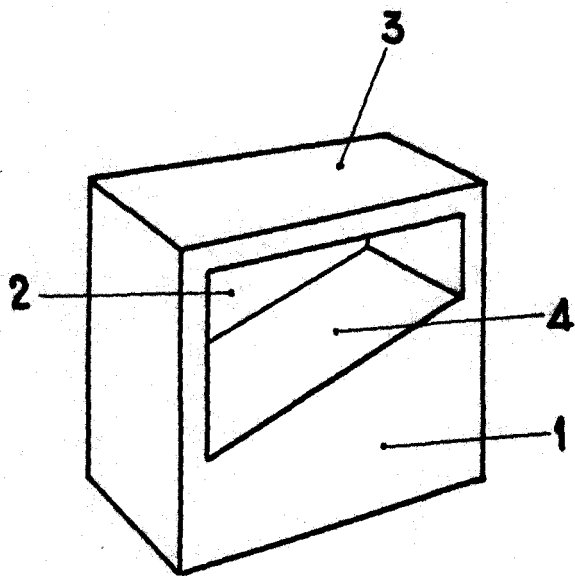


Fig. 1

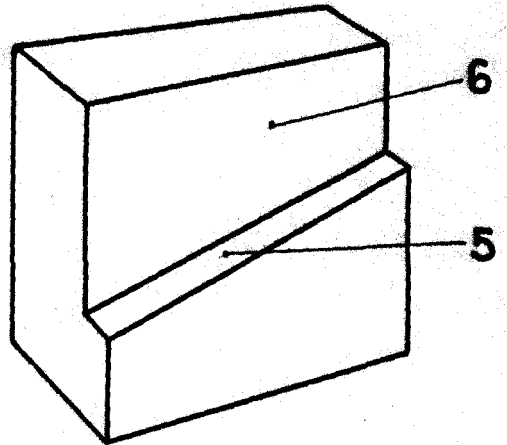
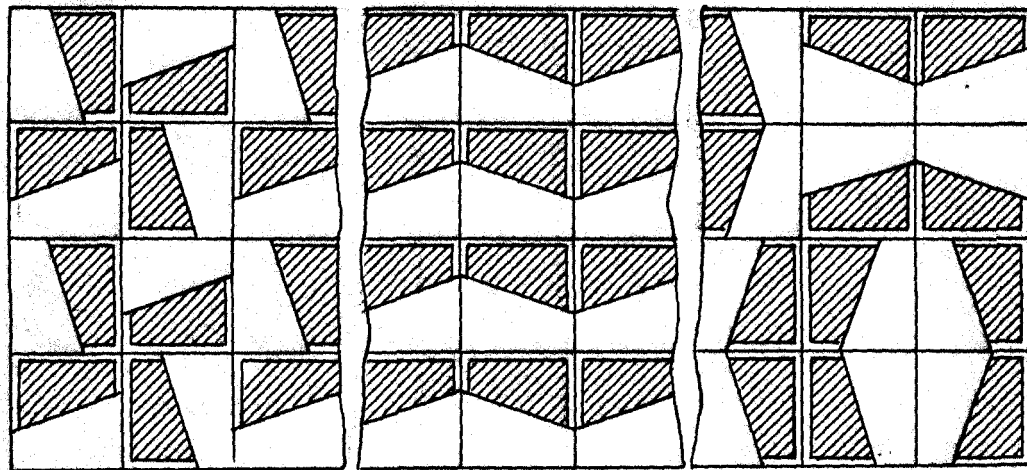


Fig. 2

823 12



A

B

C

Fig. 3

Madrid, 23 Julio 1960

MANUEL NORIEGA JIMENEZ

P. P.

ESCALA VARIABLE