

10 11 45  
10 11 45

187445



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>E04</u>
SUBCLASE <u>D</u>

MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años, para España, se solicita a favor de DON ANTONIO MORILLA BENITEZ, de nacionalidad española, residente en SEVILLA, c/ San Juan de Dios, 12, por: "CUBIERTA MODULAR PREFABRICADA".-

MEMORIA DESCRIPTIVA

Las cubiertas empleadas en naves industriales, edificaciones, patios etc., se pretende que favorezca al máximo la entrada de luz así como de que sea una cubierta de fácil montaje, impermeable y no sujeta a dilataciones que con el cambio brusco de temperaturas ocasionen deformaciones en el herraje y roturas en las cristaleras.

5

Para evitar todos estos inconvenientes, se ha proyectado una cubierta a base de módulos prefabricados en materiales sintéticos, bien transparentes u opacos según se desea, así como en diferentes gamas de colores.-

10

La cubierta se montará a partir de una estructura prevista, en la que consideramos en primer lugar en perfil en doble T.



(1 figs. 1-3) sobre este perfil va montado bien atornillado o por cualquier otro procedimiento una serie de canaletas (2 figs. 15 1-3) de sección en V con las faldillas /3 figs. 1-3/ en toda su longitud, hacia el interior. Estas canaletas estaran preferentemente fabricadas en poliester reforzado con fibra de vidrio y -  
unidas entre sí formando un entramado con las uniones ensambladas y dichos perfiles conformados para lograr las pendientes necesarias para la canalización del agua,-  
20

Completando esta cubierta lleva las piezas prefabricadas modulares, estas son de sección angular provista de una faldilla (4 figs. 1-3) en forma de línea quebrada a todo el largo de la pieza y sobre uno de sus extremos lleva practicado una moldura (5 figs. 2-3-4).--  
25

Cuando se trata de una pieza extrema, entonces la pieza lleva un chaflán (6 figs. 3-5).-- Estas molduras (5 figs. 2-3-4) así como el chaflán (6 figs. 3 y 5) estan proyectadas para facilitar el montaje y acoplamiento de estos módulos entre sí y a su vez sobre las canaletas (2 figs. 1-3) de poliester.--  
30

La fijación de estos lo mismo se puede realizar a base de atornillado que por cualquier otro procedimiento adecuado.

Todo según se detalla en los dibujos adjuntos, en los que se representa:

35 Figura 1, un detalle en sección de la cubierta.--

Figura 2, una vista en alzado lateral.

Figura 3, detalle en sección de un extremo.

Figura 4, detalle en sección de acoplamiento.

Figura 5, perspectiva parcial de la cubierta.

40 Descrita suficientemente la naturaleza y alcance de la presente invención, se hace constar que en la misma podrán ser - variables, los materiales, dimensiones y en general aquellos - otros detalles, accesorios o secundarios, que no alteren, cam--



bien ni modifican la esencialidad propuesta.-

45 Los términos en que queda redactada esta memoria son -  
ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar en  
un sentido mas amplio y nunca en forma limitativa.-

REIVINDICACIONES

Se reivindica como de la propia y nueva invención, la propiedad  
y explotación exclusiva de:

50 1ª.- Cubierta modular prefabricada, caracterizada por llevar -  
sobre los perfiles de la estructura metálica, montado una serie  
de canaletas de sección en V con unas faldillas a toda su lon-  
gitud plegada hacia el interior, estas canaletas fabricadas -  
preferentemente en poliéster iran ensambladas unas con otras y  
55 con una inclinación prevista para desagüe.

2ª.- Cubierta modular prefabricada, según reivindicación 1ª, ca-  
racterizada por llevar una serie de piezas modulares de sección  
angular provista de una faldilla plegada hacia abajo a todo el  
largo de la pieza; uno de los extremos de este módulo lleva -  
60 practicado una moldura semi-circular para facilitar el acopla-  
miento entre módulos.

3ª.- Cubierta modular prefabricada, según reivindicaciones 1ª y  
2ª, caracterizada por llevar en los módulos extremos uno de sus  
lados formando chaflan con lo que estas piezas adoptan forma -  
65 de pirámide en lo que respecta a su figura exterior.-

4ª.- "CUBIERTA MODULAR PREFABRICADA".-

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas  
numeradas y mecanografiadas por una sola cara, a la que se acom-  
paña dos planos para su mejor comprensión.-

9 ENE 1973

Madrid.

RODOLFO DE LA TORRE  
P. P.

Emilio Garcia Arpaga

194074

187445



Figura 1

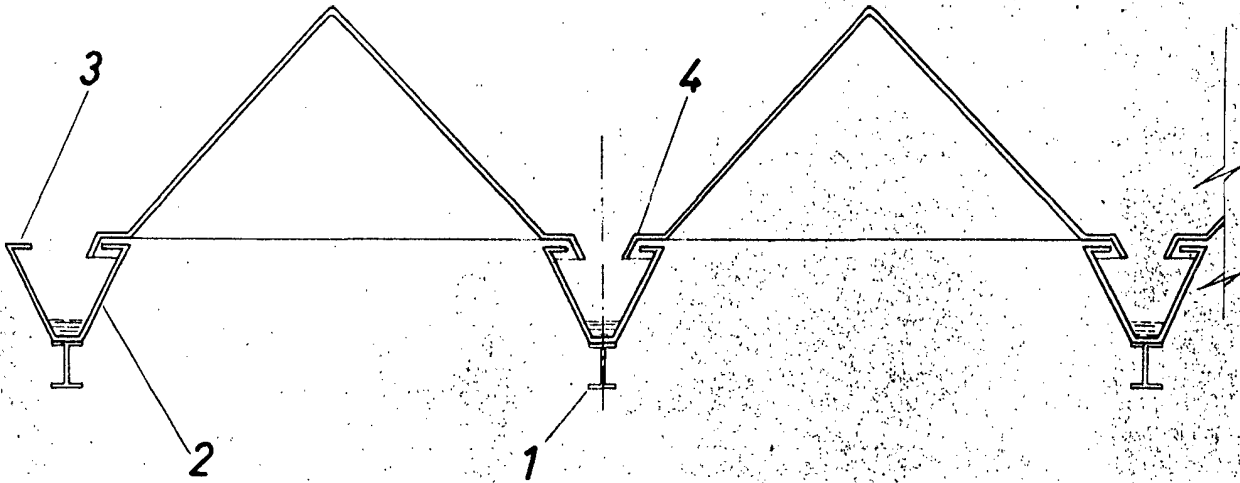
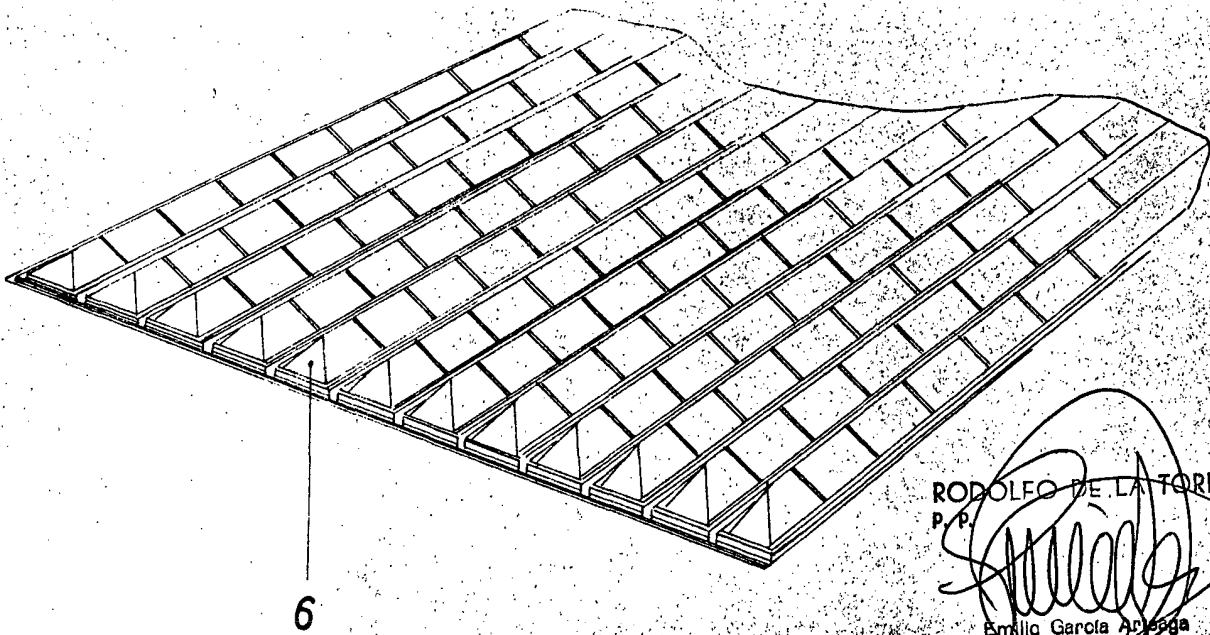


Figura 5



RODOLFO DE LA TORRE  
P. P.

Emilio García Arceaga

Escala: Variable

Figura 187445

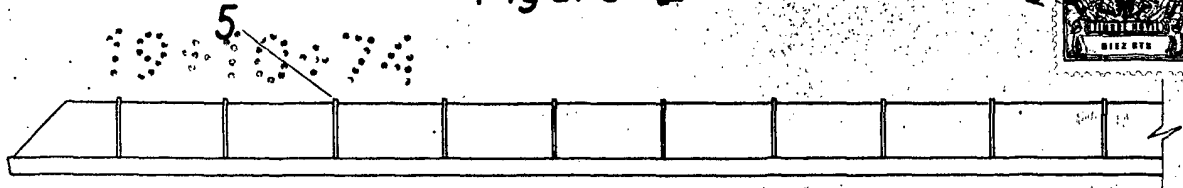


Figura 3

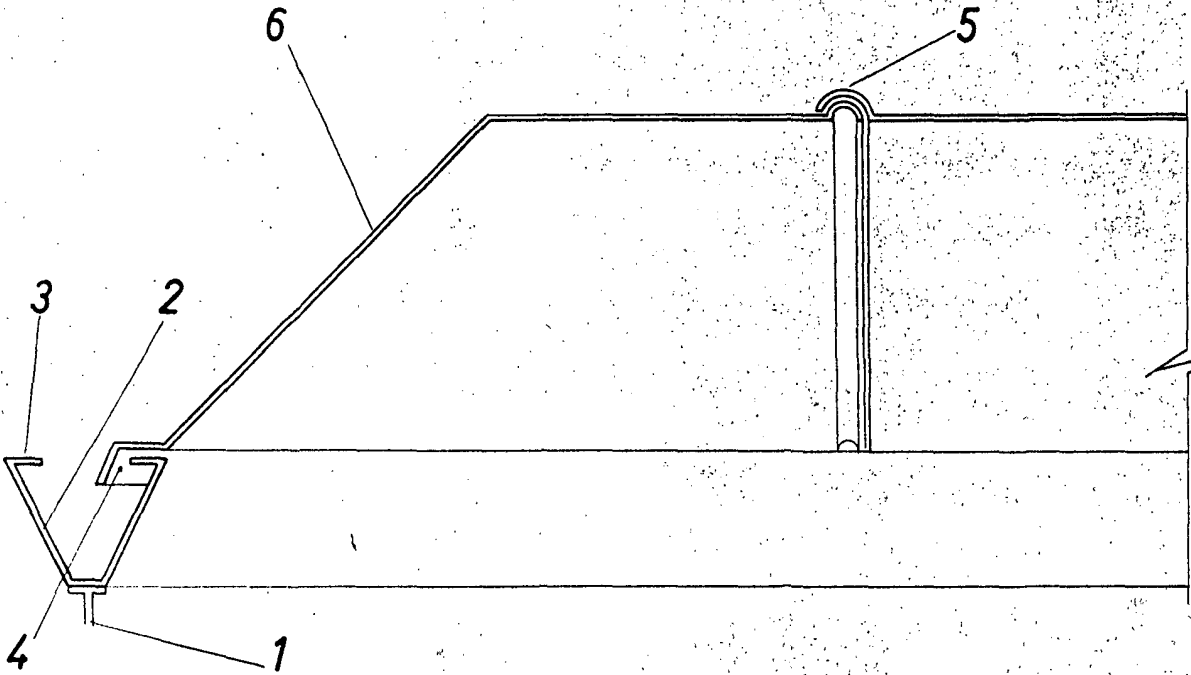
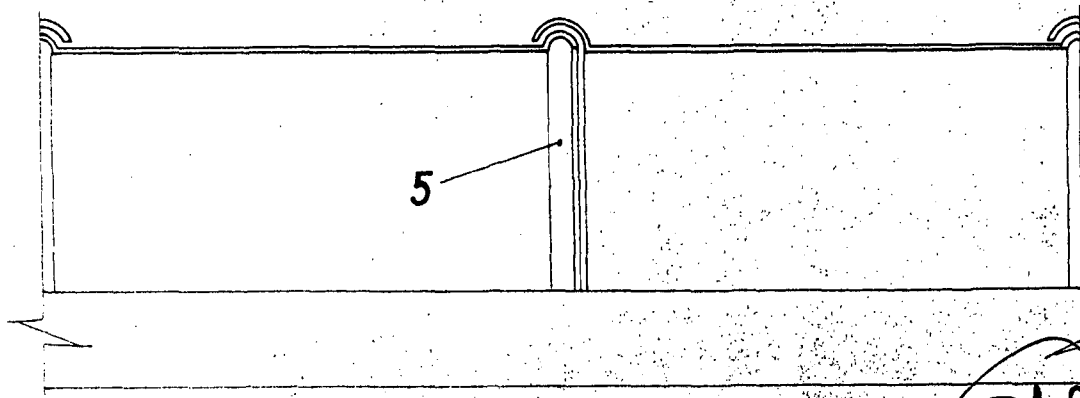


Figura 4



RODOLFO DE LA TORRE  
P. P.  
Escuela Variable

Emilio Garcia Artaza