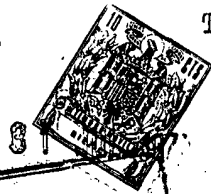


199892
E 0 4 D

TA.



Int. Cl. E 0 4 D

MODELO DE UTILIDAD

=====

199892

Memoria Descriptiva

sobre:

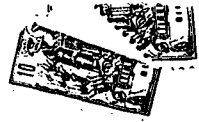
SUMIDERO PARA TERRAZAS, BALCONES Y SIMILARES.

Solicitante: JURGEN WERNER, de nacionalidad alemana, residente
en C/ Hurtado de Méndoz a nº 5-7º, MADRID.

El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto un
sumidero y de una forma más particular se refiere a un sumidero
para terrazas, balcones y similares.

Las principales características que debe reunir un
sumidero son:

5.



Que asegure un buen desagüe.

Fácil montaje.

Que asegure una buena estanquidad del agua para evitar que esta se pueda filtrar al forjado.

5. Que tenga un fácil acoplamiento a las tuberías.

El sumidero según la presente invención, cubre la totalidad de estos objetivos, caracterizándose esencialmente por constituirse del sumidero propiamente dicho provisto de una rejilla por su parte superior exterior y en su periferia

10. cilíndrica de una capa aislante de amortiguación térmica, estando rematada la citada parte superior por una porción anular plana que actúa como brida, sobre la cual se monta el aro de sujeción que sujeta la lámina de conexión que se interpone entre el suelo y la citada brida.

15. Para una mejor comprensión de la presente invención se hace a continuación una descripción detallada con referencia al plano adjunto, en el cual:

La figura 1, representa una sección axial del sumidero según la presente invención.

20. La figura 2, representa una vista similar a la de la figura 1, de una variante del sumidero.

25. Con referencia a las figuras en las que referencias iguales corresponden a órganos iguales, puede apreciarse que el sumidero se constituye esencialmente del sumidero propiamente dicho 1, que está rematado por la parte superior en forma de brida 2, la cual queda en el montaje del sumidero bajo la capa superior del piso 3 y una lámina de conexión 4, que queda a su vez por debajo de la capa de piso 5, y sujeta a la brida 2 mediante tornillos 6. Bajo dicha brida 2 queda la capa compensadora de presión 7 y una capa de alquitrán 8

30.



que se encuentra sobre el forjado 9, el cual queda inferiormente recubierto, a la vez que una capa aislante 10 de la que va provista la parte superior del sumidero, por el enfoscado o enlucido 11. La parte inferior del sumidero propiamente dicho 1, va conectada a una tubería 12 asegurándose la estanqueidad de la unión mediante una junta tórica 13 y un anillo de sujeción con empaquetadura 14.

5.

Finalmente, el sumidero está provisto en su parte superior de una rejilla 15, encargada de impedir el paso a los cuerpos que pudiesen atascar la tubería. Esta rejilla está provista de unos pies de apoyo 16 y otro de mayor longitud 17 para su centrado.

10.

El ejemplo de la figura 2, es idéntico, pero está diseñado para que la tubería vaya empotrada por el forjado.

- N O T A -

15.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarse en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren 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, sobre: SUMIDERO PARA TERRAZAS, BALCONES Y SIMILARES; caracterizándose por lo siguiente:

20.

25.

1.- Sumidero para terrazas, balcones y similares, caracterizado porque se constituye del sumidero propiamente dicho, el cual va protegido exteriormente en su parte superior por una pieza interiormente cilíndrica de amortiguación térmica, estando rematada la parte superior del sumidero por una porción anular plana que actúa como brida, sobre la cual se monta el aro de sujeción en su parte interior, que sirve



31 JUL 1974

para sujetar una lámina anular de conexión que queda después de montado el sumidero por debajo de la capa superior del piso, colocándose en la parte superior del sumidero una rejilla.

5.

2.- Sumidero, según la reivindicación 1, caracterizado porque el sumidero propiamente dicho tiene forma acodada.

3.- Sumidero, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la parte inferior del sumidero propiamente dicho va provista de una jaula tórica y un anillo de empaquetadura.

10.

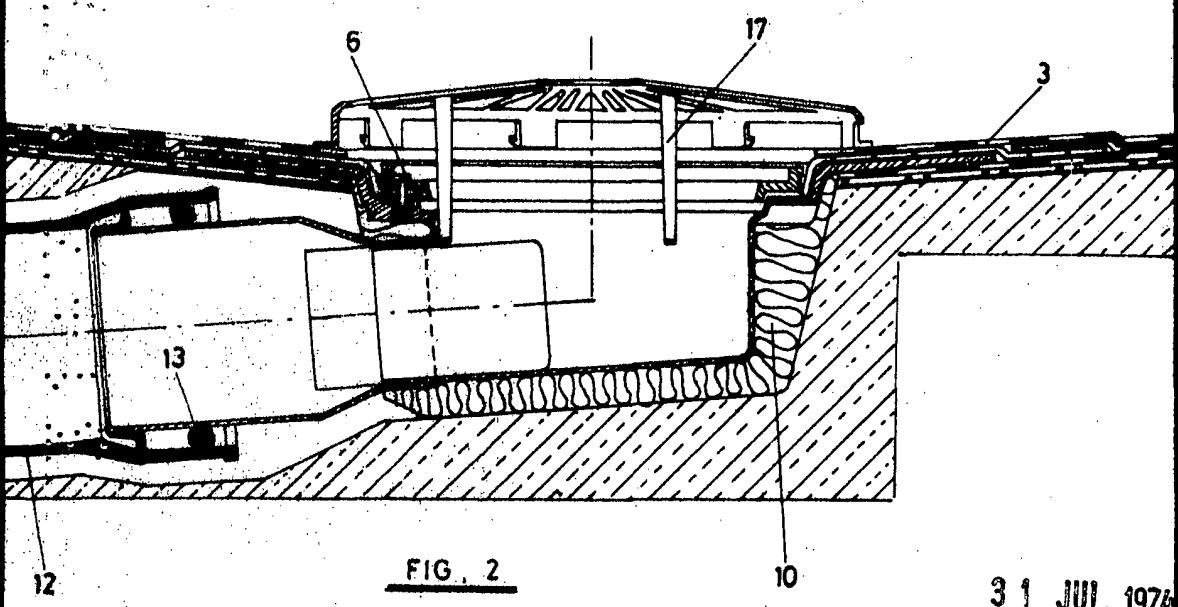
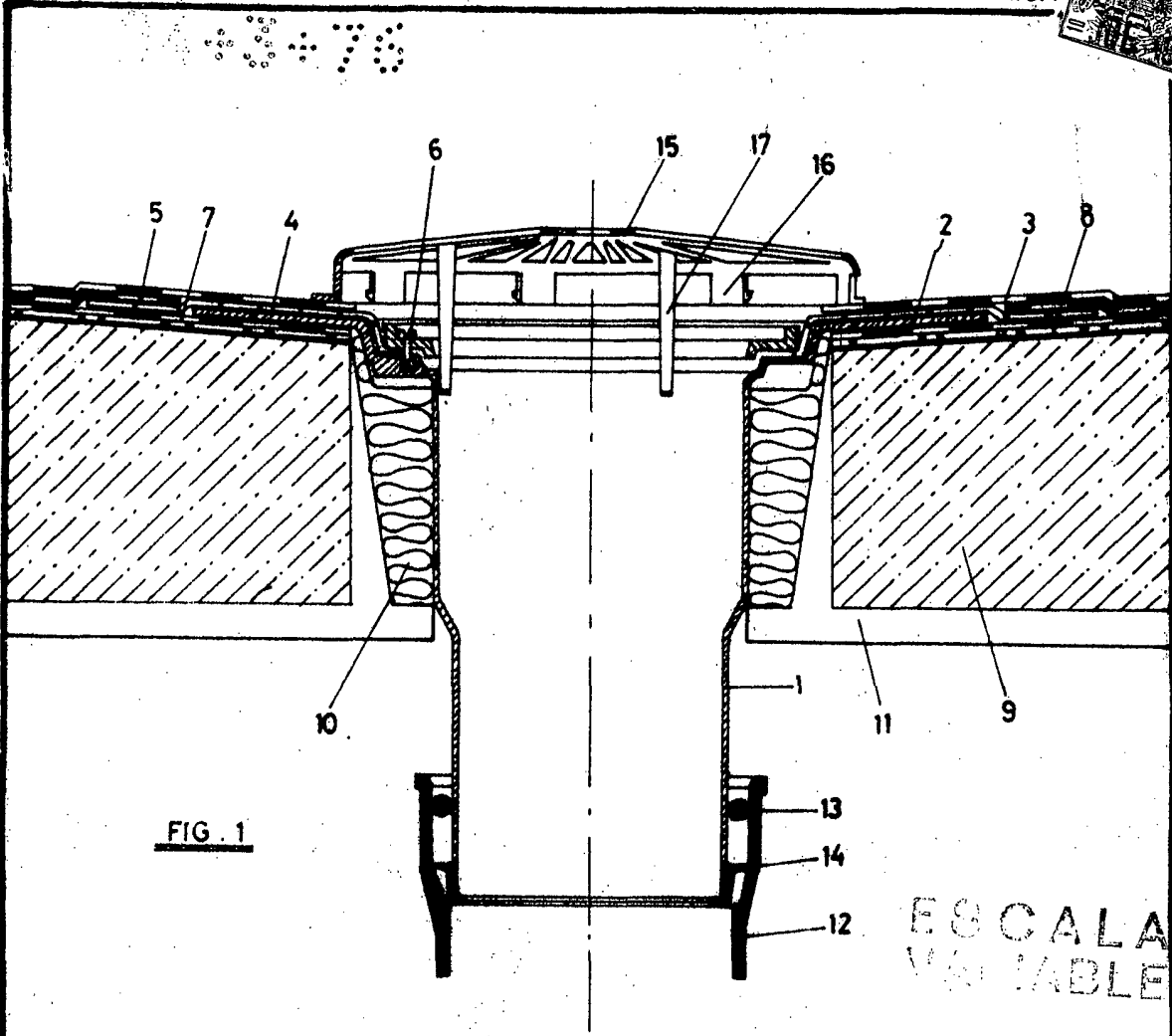
4.- Sumidero para terrazas, balcones y similares, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en el dibujo adjunto.

Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 31 JUL 1974

JURGEN WERNER.

I. GÓMEZ ACEBO Y MOJER
s/p. Firmado: L. Goite Fernández



ESCALA VARIABLE.

Madrid

31 JUL. 1974

J. GOMEZ ACILLO Y ASOCIADOS
Firmado: L. Gascón Fernández