

25089



25082

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

pór "UN SIFON DE DESAGÜE", a favor de D. Eusebio Ribero Arana, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Gavá, 91.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Los sifones de desagüe de lavabos, fregaderas y análogos, se obstruyen y deben limpiarse con frecuencia, siendo lo más usual desatascarlos con algún hierro, y ocurre entonces que se deteriora la caja que por ser de plomo es más blanda que el útil empleado.

5.

El recurrente ha ideado y puesto en ejecución práctica un nuevo sifón que se considera más perfecto y práctico; por todo ello solicita que se le garantice en su propiedad y exclusiva explotación mediante la concesión del Modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva.

10.



En los dibujos que a título de ejemplo se adjuntan a esta memoria se representan diversas variantes, entre las muchas posibles del nuevo sifón de desagüe.

15. En los dibujos, la figura I representa la caja del sifón, con el tubo de salida inclinado; en esta figura se muestra el sifón seccionado. La figura II representa la caja en vista exterior con el tubo de salida horizontal.

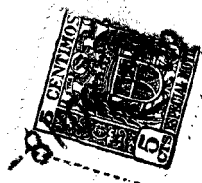
20. La figura III representa la caja también en vista exterior con el tubo curvado para ser prolongado luego en dirección vertical y descendente.

25. En todas estas figuras, -1- es el tubo de acceso al sifón, procedente de un desagüe; -2- la caja del sifón cilíndrica de mayor diámetro que el tubo -1- y concéntrica con él; y -3- el tubo de evacuación formando una derivación superior lateral de la caja -2-. En todos los casos representados, y ello es esencial, el tubo -1- queda cortado a escasa altura del fondo esférico -5- de la caja, a fin de que el agua descendente por -1- cambie de dirección y ascienda por el espacio anular -4- comprendido entre -1- y -2-. Asimismo en todos los casos, y también ello es esencial, en el fondo de -5- está prevista una tubulura roscada -6- cuyo eje coincide con el de -1- la cual se cierra herméticamente con el tapón de latón o metal duro -7-.

35. Naturalmente al limpiar el sifón con un hierro y tanto si se abre o retira el tapón -7- como no, no se puede dañar la integridad de la caja.

40. Este sifón se fabricará preferiblemente con chapa calibrada de plomo, perfectamente soldada al soplete autógeno y por tanto técnicamente perfecta, y de una presentación esmerada.

A los efectos legales del Modelo que se solicita,



serán variables todos cuantos detalles no afecten, alteren, cambien o modifiquen la esencialidad del sifón descrito.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

50. 1.- Un sifón de desagüe, que se caracteriza por el hecho de estar formado por una caja cilíndrica de chapa calibrada de plomo concéntrica con el tubo vertical procedente del desagüe y de mayor diámetro que éste, con su fondo esférico provisto de una tubulura roscada provista
55. de tapón metálico duro, de eje cóncidente con el del tubo de desagüe, y provista de una tubulura lateral y superior de evacuación; el tubo de desagüe queda cortado a cierta altura del fondo esférico a fin de que el agua que desciende por este tubo cambie de dirección y ascienda
60. por el espacio anular comprendido entre el tubo y la caja envolvente para salir por la tubulura de evacuación.
- 2.- El propio sifón de la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que la tubulura de evacuación sea recta e inclinada respecto al eje vertical común del tubo de desagüe y de la caja envolvente.
65. 3.- El propio sifón de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por el hecho de que la tubulura de evacuación sea recta y horizontal.
- 4.- El propio sifón de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por el hecho de que la tubulura sea de eje
70. curvo y vertical o inclinado.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

75. 5.- "UN SIFON DE DESAGUE".

Consta la presente memoria de cuatro hojas folia-

25080



- 4 -

das, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo
unido a la misma.

Barcelona ocho de noviembre de mil novecientos
80. cincuenta.

P. A. de D. Eusebio Ribero Arana,

L. DURÁN
P. P.

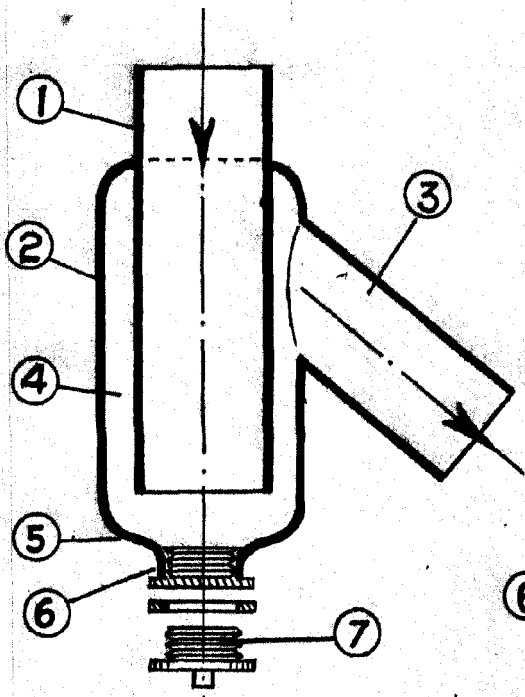


Fig. I

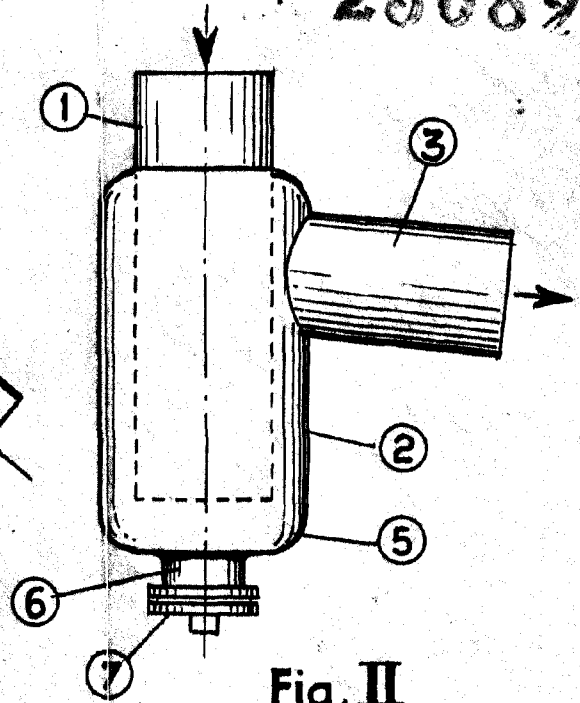


Fig. II

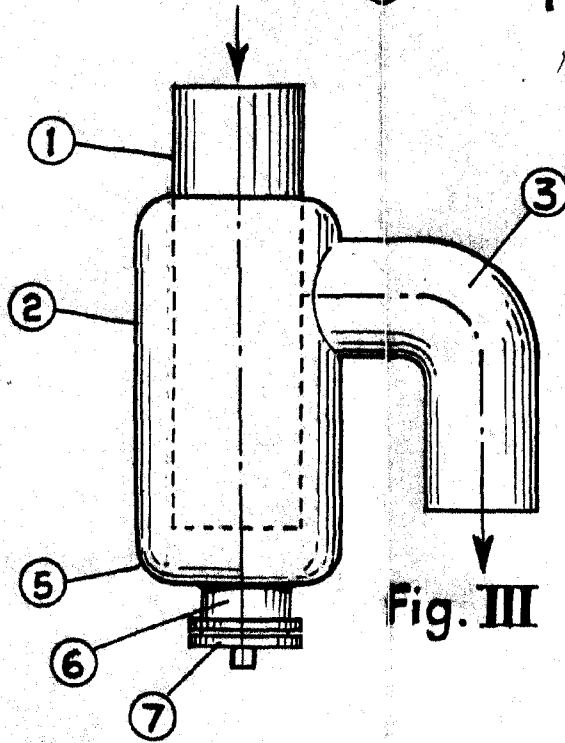
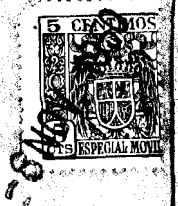


Fig. III



BARCELONA - 8 NOV. 1950

L. DURAN
P. P.

ESCALA VARIABLE