

H/V.



.57179

- 1 -

Memoria Descriptiva

para

un Modelo de Utilidad,
por veinte años en España

a favor de

Fabricación Española de Sifones Sanitarios, S.A.

- sociedad española -

residente en

Barcelona, Diputación, 394

por:

" SIFON DESMONTABLE "

=====



2.-

•57179

El presente modelo de utilidad se refiere a un sifón desmontable, destinado a los conductos de descarga de las pilas, lavabos y recipientes en general, que presenta la ventaja, sobre los usuales de la facilidad de su desmontaje.

5 Como es sabido un sifón, en general, es un tubo curvado, que se destina al trasiego o transvasado de líquidos, y que, en la aplicación indicada, comunica el lavabo, por ejemplo, con el desagüe.

10 En general los sifones actualmente utilizados no son fáciles de desmontar, como sería conveniente para efectuar con frecuencia y comodidad su limpieza. El del modelo que se reivindica por el contrario es fácilmente desmontable.

15 Por uno de los brazos del codo se une mediante una tuerca, como es habitual, al desagüe del recipiente, mientras que en el otro presenta una garganta anular, que sobresale del contorno de la extremidad del tubo, destinada a alojar un anillo de material elástico, que queda presionado en tal garganta, cuando en ese extremo del codo se encaja el del conducto de desagüe.

20 De este modo, aflojada la tuerca de unión al depósito, pila, lavabo o recipiente en general, basta efectuar una tracción conveniente del codo del sifón, para separarle del conducto de salida y realizar su limpieza o reposición. Para montarle, por el contrario, basta acoplar el extremo del
25 codo que lleva la garganta anular con el anillo elástico, en el codo del desagüe y después sujetar el otro extremo del sifón con la tuerca.



3.-

•57179

Este modo de unir el sifón tiene la ventaja de que permite colocar al mismo, respecto al conducto de salida, en la dirección de cualquier plano vertical, facilitando su ajuste y colocación.

5 Normalmente el sifón se establecerá de plomo, cobre u otro material sintético o nó adecuado, y el anillo elástico, por ejemplo goma, plástico, etc.

La misma disposición indicada puede utilizarse, si se estima conveniente, en los dos brazos del sifón, en cuyo caso para desmontarle es suficiente con tirar de él hacia abajo, con la fuerza necesaria.

10 Concretaremos las características de la disposición que se reivindica con referencia a la adjunta figura, que corresponde únicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que se presenta a título de ejemplo de realización con el fin indicado, ya que la forma, dimensiones y materiales con que se establezca el sifón, serán los que en cada caso se estimen pertinentes, para la aplicación concreta de que se trate, sin que tales variaciones, así como las que puedan hacerse en detalles de presentación y organización, afecten a la esencialidad reivindicada, por lo que los sifones que se construyan, dentro de la idea general reseñada, con cualquiera de esas modificaciones, no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

25 La figura representa la sección en alzado de un sifón establecido de acuerdo con el modelo que se reivindica.

Con referencia a dicha figura y a los números que



-57179

sobre ella designan las partes y detalles de los elementos representados, que interesan a los fines de esta memoria, la descripción del sifón y su acoplamiento es como sigue:

5 El sifón está constituido por el codo 1 que por el extremo de su parte más larga 2 se sujeta, mediante la correspondiente tuerca al lavabo 10, pila o recipiente al que sirve de desagüe el sifón, mientras que su parte más corta 3 presenta la garganta anular 4, destinada a recibir el anillo 5 de material elástico, en el cual entra y encaja a presión la extremidad 6 del otro codo 7, que por su otro extremo 8 dá salida al líquido.

10 Como se ha indicado, la disposición de encaje constituida por la garganta anular 4 y el anillo 5 puede adoptarse también en la sección que indica la línea 9, del brazo 2 del codo 1, con lo que se puede retirar éste de una vez, sin necesidad de quitar la tuerca de unión del extremo del tubo 2, al
15 lavabo o recipiente de que se trate.



13

5.-

•57179

N O T A.-

=====

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

5 1.- Sifón desmontable, caracterizado porque el extremo de su brazo presenta una garganta anular, que sobresale del contorno de la extremidad del tubo, destinada a alojar un anillo de material elástico, que queda presionado en tal garganta cuando en el extremo del odo se encaja el conducto de desagüe.

10 2.- Sifón desmontable.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

15 Consta esta memoria de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 13 de Noviembre de 1956.

57179

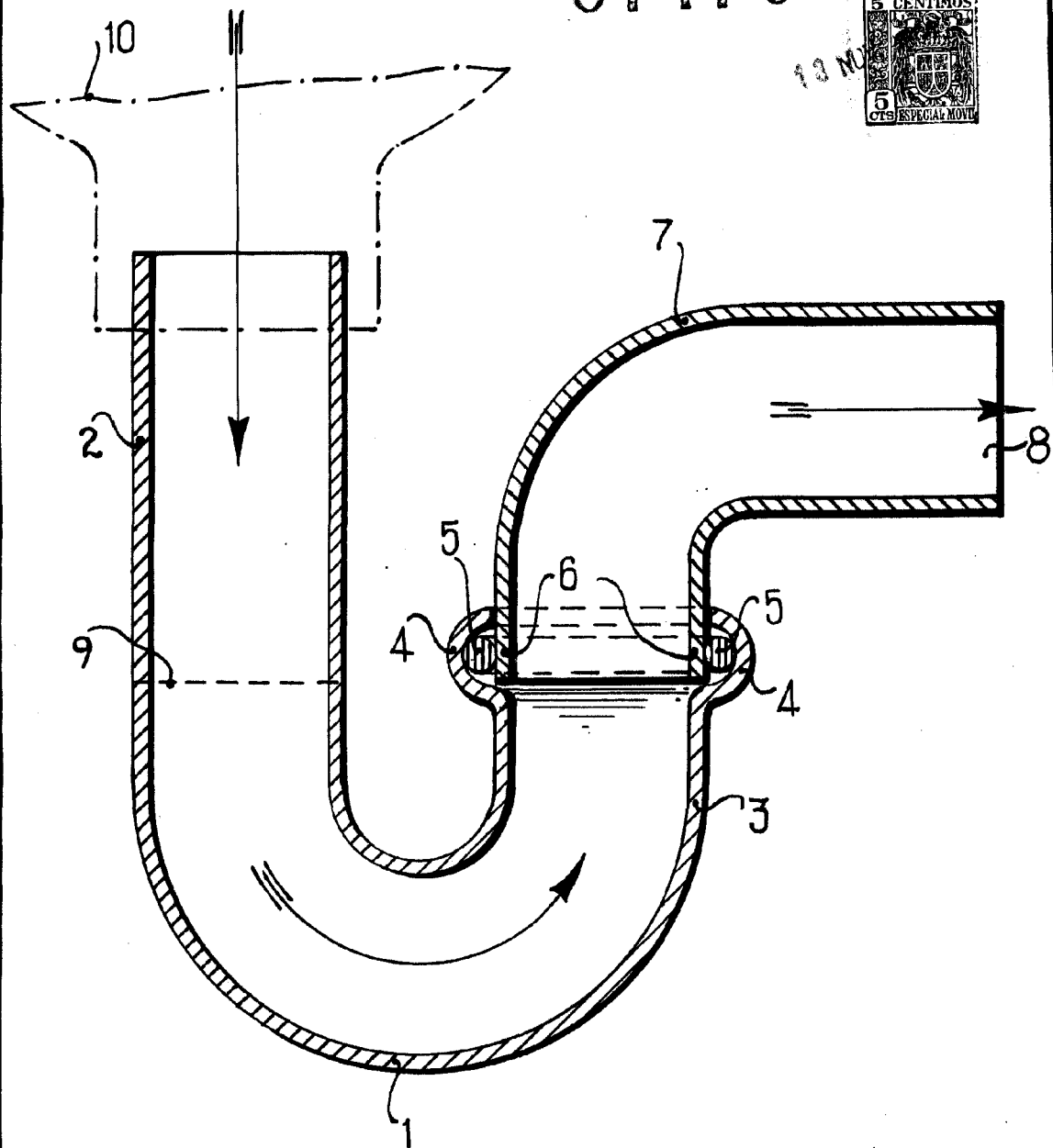


FIGURA UNICA

ESCALA VARIABLE