



80823

MODELO
DE
UTILIDAD

a favor de Don MARTIN CO CLUSELLA, de nacionalidad española, residente en Tarrasa (Barcelona), calle San Pablo, 5, por "SIFON PERFECCIONADO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un sifón perfeccionado para desagües, el cual reúne numerosas ventajas de orden constructivo y de funcionamiento, en relación a los conocidos hasta el presente.

5. Dicho sifón está constituido por un cuerpo tubular vertical, en cuyo extremo superior desemboca el tubo de entrada, mientras que la base opuesta presenta un registro de limpieza fácilmente accionable, y una conducción inclinada y ascendente en cuyo extremo libre
10. se enchufa el tubo de salida del sifón, yendo dispuesto

80823



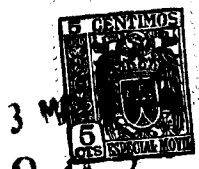
5. en la abertura que comunica el cilindro con la conducción inclinada, un tabique vertical cuyo borde finaliza por debajo del nivel inferior de la abertura de salida del sifón, de modo que forma un cierre hidráulico entre el fondo del cuerpo la conducción inclinada.

10. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en sección longitudinal del sifón y la figura 2 corresponde a un alzado.

15. El sifón descrito está constituido en el aludido dibujo por un cuerpo cilíndrico -1-, en cuya base superior desemboca el tubo de entrada -2-, mientras que en la base inferior está previsto un tapón atornillado -3-, para facilitar la limpieza y desobstrucción del sifón. Inferiormente el cilindro -1- posee una abertura lateral -4- en la que está conectada una conducción -5-, que forma una ligera pendiente ascendente y comunica con el tubo de salida -6-.

20. Frente a la abertura -4- desciende un tabique -6- cuyo borde finaliza por debajo del nivel inferior de la boca del conductor de salida -6-, de forma que en el fondo del cilindro -1- y en parte de la conducción -5-, queda cierta cantidad de líquido que forma una junta hidráulica.



80823

El sifón descrito presenta numerosas ventajas en relación a los hasta ahora conocidos, que suelen adoptar una forma en S, y que pueden resumirse en las siguientes:

- 5. a) Se suprime el codo pronunciado que presentan los sifones actuales, con lo cual se logra una circulación más rápida del líquido, y se evita la deposición en el fondo de residuos que suelen obstruir frecuentemente los sifones,
- 10. b) su colocación es mucho más sencilla y queda más resistente, y
- c) la ausencia de la doble curva resulta mucho más estética que la usual forma en "S".

15. Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

20. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

- 1. Sifón perfeccionado, que está constituido esencialmente por un cuerpo tubular vertical en cuya base superior desemboca el tubo de entrada, mientras

3 MAY 1960



80823

que en la inferior está situado un registro de limpieza, y presenta una abertura lateral en la que está conectada una conducción inclinada ascendente que a su vez comunica con el tubo de salida, yendo situado en la abertura lateral inferior descrita, un tabique cuyo borde queda por debajo del nivel inferior de la boca de salida, de modo que forma cierre hidráulico.

5.

2. Sifón perfeccionado.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

10.

Barcelona, a 3 de mayo de 1960.

Martín CC CLUSELLA

P. a.

Fig. 1

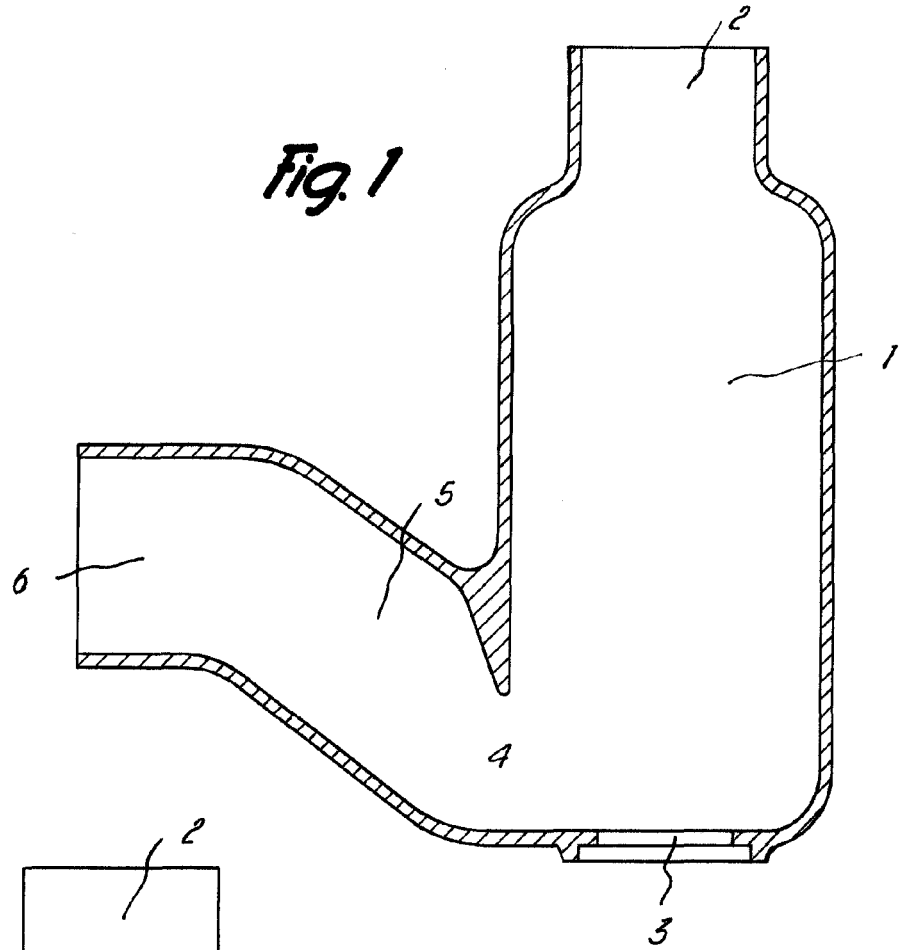
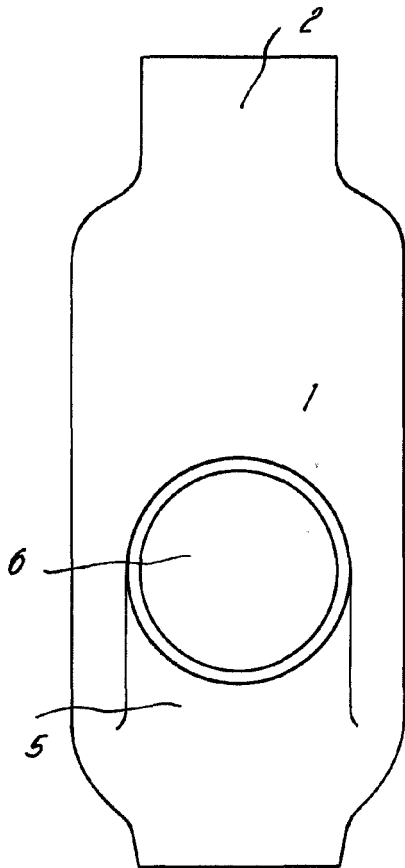


Fig. 2



Barcelona, 3 Mayo 1960
Martín Cò Clusella
p.a.

6969