

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 077 495**

21 Número de solicitud: 201230780

51 Int. Cl.:

E06B 3/58 (2006.01)

E06B 3/988 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación: **17.07.2012**

43 Fecha de publicación de la solicitud: **31.07.2012**

71 Solicitante/s:
FABIO MAGNONI
CORTIJO BLANCO AV. MANUEL DE FALLA, 14
VILLAS Nº 6
29670 S. PEDRO ALCÁNTARA, MARBELLA,
MÁLAGA, ES

72 Inventor/es:
MAGNONI, FABIO

74 Agente/Representante:
ALFONSO PARODI, LORGIA GUILLERMINA

54 Título: **SOPORTE PARA MAMPARAS DE BAÑO**

ES 1 077 495 U

DESCRIPCIÓN

Soporte para mamparas de baño

OBJETO DE LA INVENCION

5 La presente invención, tal como se indica en el título, se refiere a un dispositivo que actúa como soporte para mamparas de baño, concretamente para impedir la apertura involuntaria de las mamparas abatibles durante el baño o ducha.

El objeto de esta invención es aportar una solución hasta ahora desconocida para varios inconvenientes que se comentarán más adelante, principalmente, se pretende lograr un resultado final que permita mantener la mampara cerrada cuando se está utilizando el agua.

10 El dispositivo en cuestión aporta esenciales características de novedad y notables ventajas con respecto a los medios conocidos y utilizados para los mismos fines en el estado actual de la técnica.

En la actualidad, las mamparas abatibles o de vaivén no disponen de ningún tipo de tope o soporte que impida la apertura involuntaria de la misma en el momento del baño o ducha. Esto acarrea el inconveniente de que con el más mínimo movimiento de la mampara, se discurre el agua fuera de la bañera o plato de ducha, mojando innecesariamente determinadas zonas del cuarto de baño, ocasionando así incomodidades, malgasto de agua y pérdida de tiempo debido al necesario secado posterior de dicha zona. Para ciertas personas, como por ejemplo, los mayores, este tipo de mamparas puede ocasionar inconvenientes aún peores, ya que la apertura indeseada de la misma podría provocar consecuencias inesperadas por caídas.

20 Estas mamparas, si bien cumplen de forma plenamente satisfactoria la función para la que han sido previstas, presentan como problema fundamental el hecho de carecer de un sistema anti-apertura durante el uso de la bañera o plato de ducha.

El soporte que la invención propone resuelve de forma plenamente satisfactoria la problemática anteriormente expuesta, aportando una serie de ventajosas y novedosas características, y sin que ello suponga merma alguna de las prestaciones de la mampara en otros aspectos.

25 La invención propuesta pretende aportar una solución económica, ecológica, práctica, sencilla y de fácil utilización, cuyo efecto sería un control más adecuado sobre la mampara, impidiendo la apertura accidental y todos sus inconvenientes.

La presente invención tiene su campo de aplicación en el sector de los soportes, y más específicamente en la de los soportes para mamparas.

30 ANTECEDENTES DE LA INVENCION

En el estado de la técnica encontramos algunos documentos relacionados con la invención en cuestión, aunque ninguno de ellos aporta las mismas características ventajosas ni resuelve eficazmente los inconvenientes existentes.

35 Así, en el documento ES 1 015 340 encontramos una mampara de baño de hojas de vaivén, que siendo del tipo de las que incorporan como elemento soporte para la hoja de vaivén un montante vertical estructurado mediante dos perfiles, un perfil base destinado a fijarse a la pared, y un perfil complementario que juega con posicionamiento regulable en el seno del primero, para conseguir un correcto aplome del eje de basculación de la hoja, esencialmente se caracteriza porque la rama media del perfil base se prolonga lateralmente en un ala destinada a la fijación mural de dicho perfil, desde el exterior de su acanaladura y por el clásico sistema de atornillamiento, habiéndose previsto además que la fijación entre los dos perfiles constitutivos del citado montante vertical, tras la regulación posicional de los mismos para aplomo del eje de basculación, se lleve a cabo también mediante tornillos que atraviesan una de las ramas laterales de tales perfiles, concretamente la más próximas al ala prolongación lateral del perfil base y desde la cara exterior de las mismas, con la particularidad de que tanto esta rama lateral del perfil base como el ala prolongación de su rama media, incorporan en sus bordes acotamientos enfrentados para enclavamiento de un perfil auxiliar, de configuración general en "L" con gatillos de enclavamiento en sus bordes libres y destinado a ocultar las cabezas de los tornillos de fijación.

45 Por otro lado, en el documento ES 1 019 161 se aporta una mampara para bañera, del tipo constituido por una sección fija a modo de marco asociado a un lado de la bañera y una sección plegable de plano perpendicular, asociada al lado contiguo de la bañera, caracterizada esencialmente porque el montante de la sección fija, correspondiente a la arista de la bañera por el que se realizaría el cierre de la mampara, presenta sección compleja con una expansión en forma de U destinada a la retención de la placa portada por el marco fijo y un par de salientes destinados a recibir y alojar temporalmente el borde extremo del montante conjugado de la sección plegable, completándose el montante fijo en cuestión con una zona curvilínea determinante de la parte externa del montante y una expansión cerrada por un perfil embellecedor.

A su vez, en el documento ES 1 019 365 se reivindica una mampara para baño, del tipo constituido por varios paneles adyacentes y relacionados entre sí que, montados en respectivos bastidores, se deslizan por el interior de un marco general dispuesto verticalmente, caracterizada porque los dos paneles extremos que se aplican contra las jambas del marco general al cerrarse la mampara presentan, en el correspondiente perfil del bastidor donde van montados, la sujeción de una pletina de sección en U, con las ramas laterales hacia afuera, que cubre la longitud de dicho perfil y que sobresale transversalmente por ambos lados del mismo y, también, de la jamba del marco general contra la que se aplica en el citado cierre de la mampara.

En ninguno de los documentos mencionados, ni en ningún otro documento que el inventor conozca, se encuentra algún soporte como el que la invención propone, por lo que los inconvenientes mencionados anteriormente, hasta el momento, seguían irresueltos.

Así vemos, que hasta ahora no se conocía un soporte que por sus novedosas características resuelva los inconvenientes mencionados anteriormente tanto en cuanto a los documentos citados como a otras invenciones o mamparas tradicionales que encontramos en el estado de la técnica.

Tomando en consideración los casos mencionados y analizados los argumentos conjugados, con la invención que se propone en este documento se da lugar a un resultado final en el que se aportan aspectos diferenciadores significativos frente al estado de la técnica actual, y donde se aportan una serie de avances en los elementos ya conocidos con sus ventajas correspondientes.

En particular:

- Se ahorra agua al impedir su desaprovechamiento al discurrir fuera de la zona de baño.
- Se evita tener que secar innecesariamente determinadas zonas del cuarto de baño, por lo que se evita incomodidades y se ahorra tiempo.
- Se evitan posibles caídas por apertura accidental de la mampara.
- Es un producto sencillo de fabricar y económico.
- Fácil y cómodo de utilizar.
- Aporta un diseño apropiado que no destruye la estética del cuarto de baño.
- de transportar.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

Así, la presente invención está constituida a partir de los siguientes elementos:

Un cuerpo en forma de "U" de madera o similar, fijado solidariamente con la abertura hacia abajo y de forma transversal al lateral de una bañera en la zona de apertura de una mampara, que está dotado en su zona superior de una pieza sensiblemente rectangular del mismo material, colocada longitudinalmente con respecto al lateral de la bañera, y que presenta en uno de sus extremos dos brazos de agarre entre los cuales se mantiene fija la mampara, imposibilitando su apertura accidental.

En una realización diferente el cuerpo adopta una forma diferente de la rectangular, manteniendo unos brazos de agarre que sujetan la mampara e impiden su apertura.

BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Para una mejor comprensión de esta memoria descriptiva se acompaña un dibujo que a modo de ejemplo no limitativo, describen una realización preferida de la invención:

Figura 1.- Perspectiva de la invención.

En dichas figuras se destacan los siguientes elementos numerados:

1. Cuerpo en forma de "U"
2. Bañera
3. Mampara
4. Pieza rectangular
5. Brazos de agarre

5 Una realización preferida de la invención propuesta, se constituye a partir de los siguientes elementos: un cuerpo en forma de "U" (1) de madera o similar, fijado solidariamente con la abertura hacia abajo y de forma transversal al lateral de una bañera (2) en la zona de apertura de una mampara (3), que está dotado en su zona superior de una pieza sensiblemente rectangular (4) del mismo material, colocada longitudinalmente con respecto al lateral de la bañera, y que presenta en uno de sus extremos dos brazos de agarre (5) entre los cuales se mantiene fija la mampara, imposibilitando su apertura accidental.

REIVINDICACIONES

1.- SOPORTE PARA MAMPARAS DE BAÑO, caracterizado por estar constituido a partir de un cuerpo en forma de "U" de madera o similar, fijado solidariamente con la abertura hacia abajo y de forma transversal al lateral de una bañera en la zona de apertura de una mampara, que está dotado en su zona superior de una pieza sensiblemente rectangular del mismo material, colocada longitudinalmente con respecto al lateral de la bañera, y que presenta en uno de sus extremos dos brazos de agarre entre los cuales se mantiene fija la mampara, imposibilitando su apertura accidental.

2.- SOPORTE PARA MAMPARAS DE BAÑO, según reivindicación 1, caracterizado por que el cuerpo adopta una forma diferente de la rectangular, manteniendo unos brazos de agarre que sujetan la mampara e impiden su apertura.

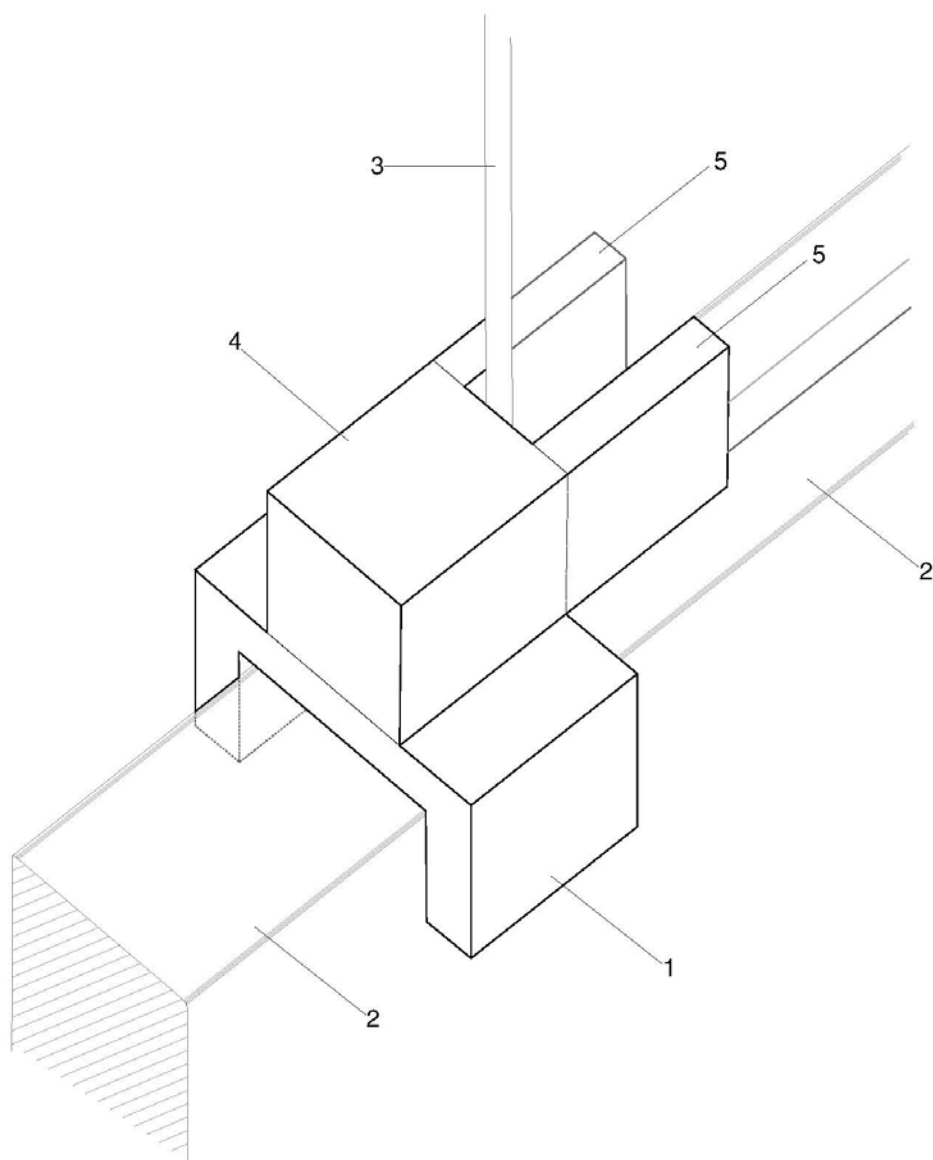


FIG. 1