

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 076 990**

21 Número de solicitud: 201230408

51 Int. Cl.:

D06F 57/12

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22

Fecha de presentación: **16.04.2012**

71

Solicitante/s:
PEDRO NUNO DA ROCHA PERDIGÃO
RUA DO PASSADIÇO, 92 R/C ESQ.
1150-255 LISBOA, PT

30

Prioridad:
15.04.2011 PT 105629

72

Inventor/es:
DA ROCHA PERDIGÃO, PEDRO NUNO

43

Fecha de publicación de la solicitud: **23.05.2012**

74

Agente/Representante:
Durán Moya, Luis Alfonso

54

Título: **PROTECTOR DE TENDEDERO DE ROPA**

ES 1 076 990 U

DESCRIPCIÓN

Protector de tendedero de ropa.

La presente invención se refiere a un protector de tendedero de ropa, que puede ser fijado a las paredes de balcones de cualquier tipología de vivienda, y que permitirá que la ropa quede protegida de la lluvia y principalmente de cualquier tipo de sustancia que sea arrojada por eventuales vecinos, como basura, colillas de cigarro, etc., y también de los excrementos de animales, como es el caso de, entre otros, palomas y pájaros.

Por razones estéticas y urbanísticas, actualmente existen ayuntamientos y comunidades que no permiten tender la ropa al aire libre en la vía pública.

De este modo, además de las ventajas mencionadas, el protector permitirá que la ropa que se encuentra en el tendedero no quede visible en la vía pública.

Son ya conocidas en el mercado algunas soluciones de protecciones amovibles para tendederos articulados.

De acuerdo con los conocimientos del solicitante, no existe en el estado de la técnica, ningún protector de tendedero de ropa con las características técnicas descritas en las reivindicaciones.

El protector de tendedero de ropa de la presente invención permite que la ropa quede protegida de la lluvia y, principalmente, que la ropa no sea dañada por objetos o líquido arrojados por los vecinos y también que no sea ensuciada por excrementos de animales.

Además de las ventajas citadas, el protector descrito en la presente invención también evitará que la ropa quede expuesta en la vía pública.

La descripción que se presenta a continuación se hace haciendo referencia a las figuras anexas que se presentan únicamente a título de ejemplo, sin ningún carácter limitativo, y en las que:

la figura 1 representa una vista del protector de tendedero de ropa en perspectiva y fijado a un balcón;

la figura 2 representa una vista del protector de tendedero de ropa en perspectiva con la cara superior cerrada;

la figura 3 representa una vista posterior del protector de tendedero de ropa con la cara superior cerrada;

la figura 4 representa una vista en perspectiva del protector de tendedero de ropa con la cara superior abierta;

la figura 5 representa una vista posterior del protector de tendedero de ropa con la cara superior abierta; y

la figura 6 representa una vista frontal del protector de tendedero de ropa con la cara superior abierta.

Leyenda de las figuras

Protector de tendedero de ropa -1-

Cara lateral izquierda -2-

Cara frontal -3-

Cara lateral derecha -4-

Cara inferior -5-

Cara posterior -6-

Cara superior -7-

Asa -8-

Abertura -9-

Conforme se puede observar en la figura 1, el protector de tendedero de ropa -1- puede ser colocado en paredes exteriores de balcones de manera tal que envuelve el citado tendedero.

Las dimensiones del protector de tendedero de ropa -1- varían con el tamaño del tendedero respectivo.

Estos protectores pueden ser colocados en balcones de cualquier tipología de casa.

5 En las figuras 1, 2 y 4 está representada la estructura con perfiles tubulares con una configuración paralelepípedica cuyas caras laterales -2- y -4- y frontal -3- fijas, están constituidas por paneles con láminas paralelas inclinadas hacia abajo.

Las caras, inferior -5- y posterior -6- están abiertas según lo representado en las figuras 3 y 5, y la cara superior -7- posee un sistema de cierre de láminas tipo persiana, que se mueve a lo largo de guías dispuestas en los perfiles anteriores de la estructura.

10 Cada una de las caras cerradas -2-, -3- y -4- están constituidas por paneles con láminas paralelas inclinadas para abajo, que evitan la entrada de aguas.

Entre las uniones de las láminas paralelas inclinadas existen aberturas -9-, según lo representado en las figuras 3, 4 y 5, que permiten la circulación de aire en el interior del protector de tendedero de ropa -1-.

15 La cara superior -7- posee un sistema de cierre que está dotado de por lo menos un asa -8- para su accionamiento, según está representado en las figuras 4, 5 y 6.

Este sistema de cierre permite que el usuario, tras tender la ropa, cierre la abertura -7- de manera tal que la ropa queda resguardada de la lluvia y principalmente de cualquier tipo de sustancia que sea arrojada por eventuales vecinos o animales y que pueda manchar o dañar la respectiva ropa.

20 De este modo el acceso al tendedero de ropa, conforme se puede observar en la figura 1, se efectúa cuando se acciona el sistema de apertura/cierre de la cara superior -7-.

El protector de ropa -1- se fija a las paredes de balcones a través de los montantes posteriores de la estructura de perfiles.

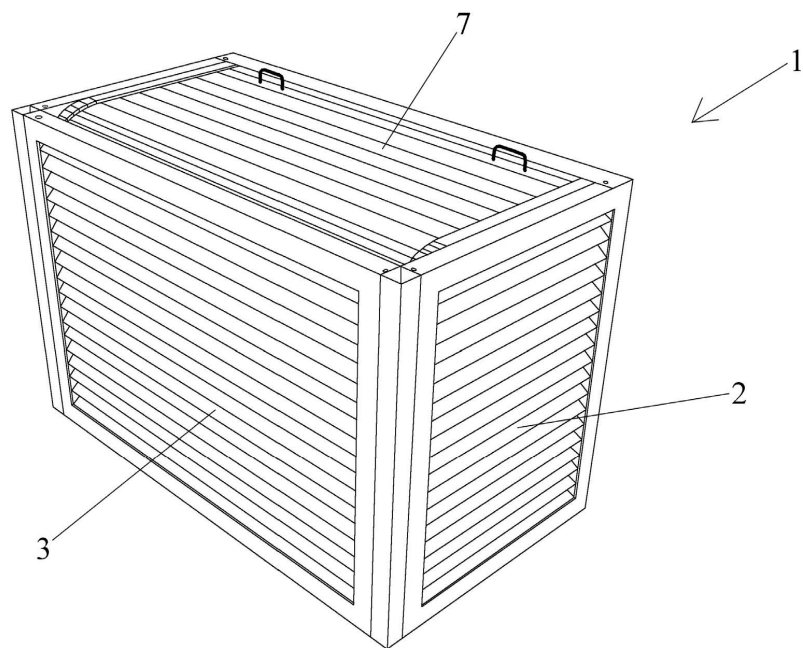
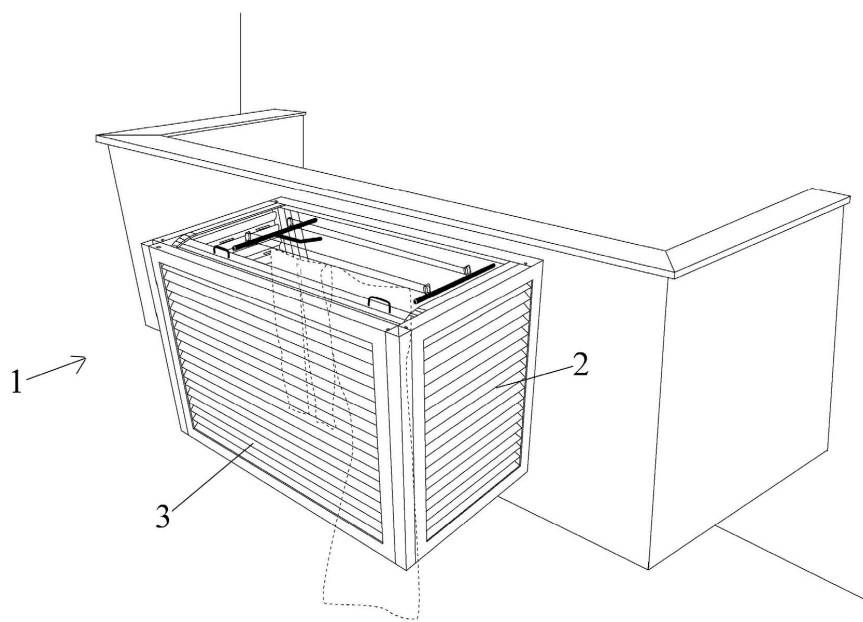
25 La fijación del protector de tendedero de ropa -1- es una operación que se efectúa sin ningún tipo de dificultad debido al reducido peso de toda la estructura. Los tendederos -1- pueden ser montados en obra o posteriormente a la ejecución de la obra.

Como resultará evidente a un experto en la materia, son posibles diversas alteraciones de detalles, las cuales no obstante deben ser incluidas en el ámbito de la invención.

La invención debe apenas resultar limitada por el espíritu de las reivindicaciones que siguen.

REIVINDICACIONES

- 5 1. Protector de tendedero de ropa (1) para ser colocado en paredes exteriores de balcones de manera tal que envuelve el citado tendedero, caracterizado por presentar una estructura de perfiles tubulares con una configuración paralelepípedica con las caras laterales (2 y 4) y frontal (3) fijas y constituidas por láminas paralelas inclinadas hacia abajo, la cara inferior (5) y posterior (6) abierta y la cara superior (7) con un sistema de cierre de láminas tipo persiana que se mueve a lo largo de guías dispuestas en los perfiles anteriores de la estructura.
- 10 2. Protector de tendedero de ropa (1), según la reivindicación anterior, caracterizado porque cada una de las caras laterales (2), (3), (4) cerradas, están constituidas por paneles con láminas paralelas inclinadas hacia abajo, que evitan la entrada de aguas, las cuales poseen aberturas (9) entre las uniones de láminas paralelas, que permiten la circulación de aire en el interior del protector de tendedero de ropa (1).
3. Protector de tendedero de ropa (1), según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por estar dotada la cara superior de por lo menos un asa para su accionamiento.
4. Protector de tendedero de ropa (1), según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por efectuarse el acceso al tendedero sólo cuando se acciona el sistema de apertura/cierre de la cara superior.
- 15 5. Protector de tendedero de ropa (1), según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por estar fijado a las paredes de balcones a través de dos montantes posteriores de la estructura de perfiles.



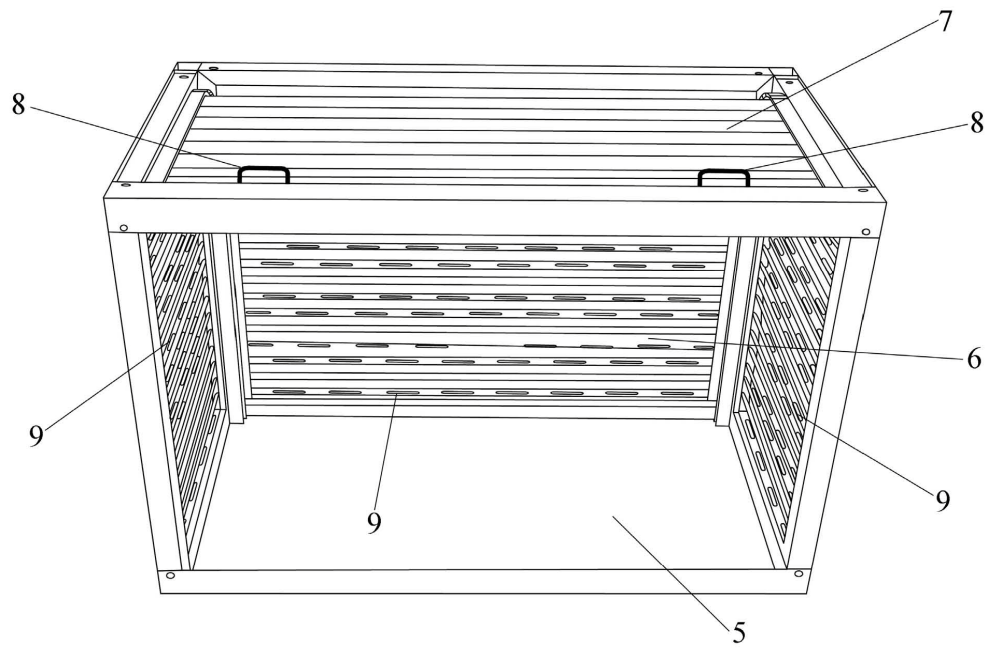


FIG. 3

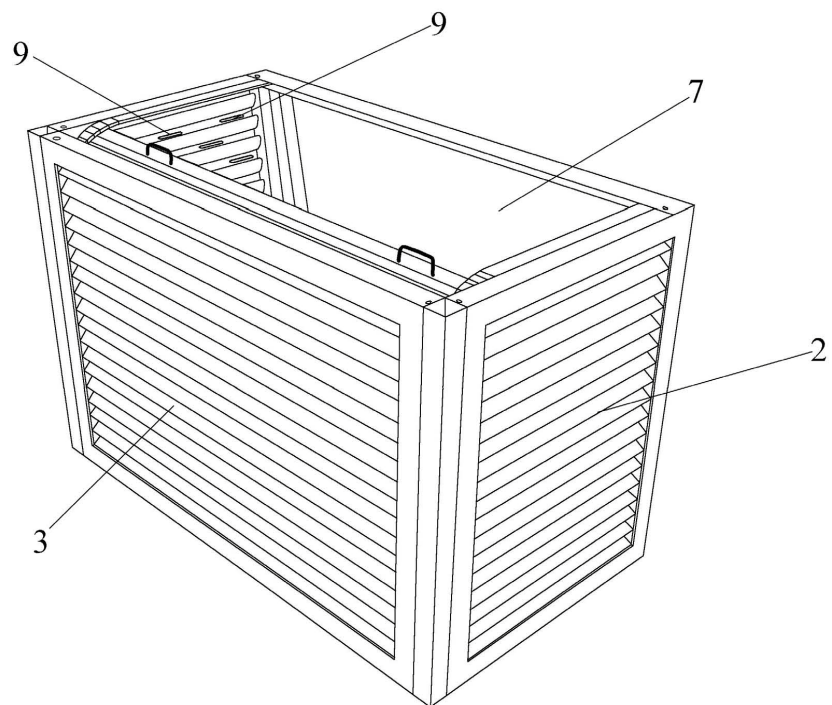


FIG. 4

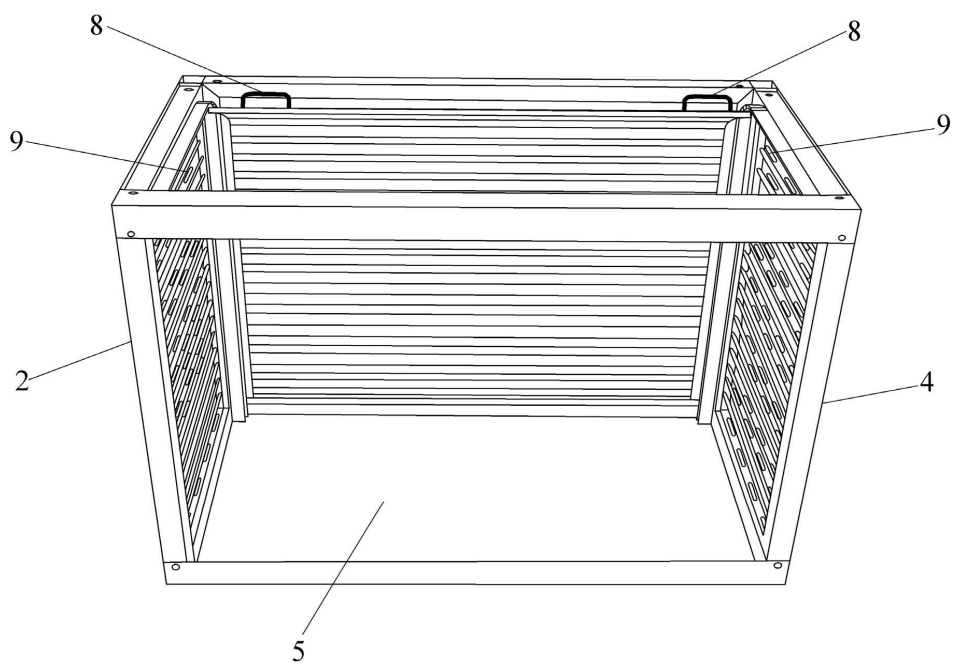


FIG. 5

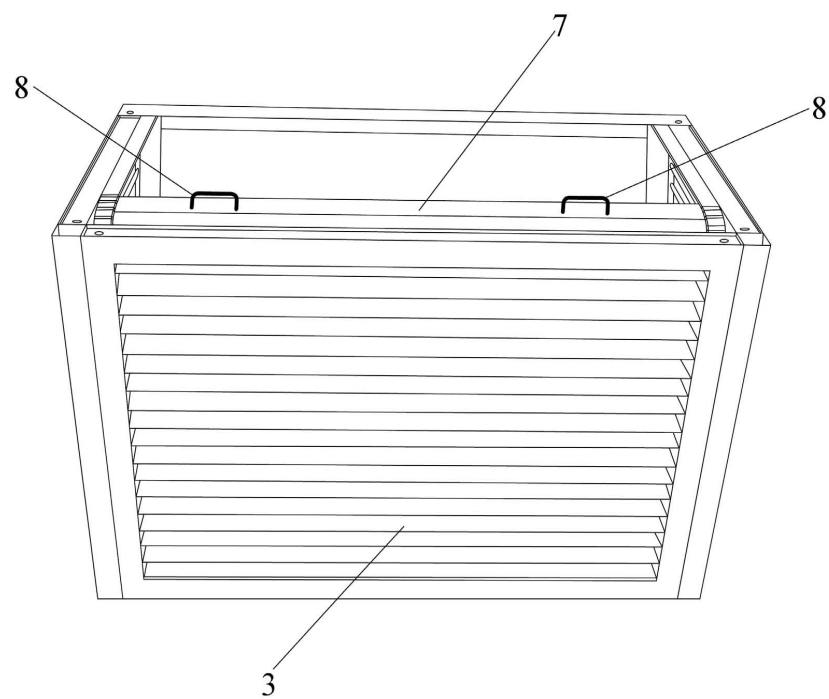


FIG. 6