



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 070 968**

⑫ Número de solicitud: U 200930265

⑬ Int. Cl.:
E04H 1/12 (2006.01)

⑭

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑮ Fecha de presentación: **14.07.2009**

⑰ Solicitante/s: **EPI BARCELONA, S.L.**
Mare de Déu de Montserrat
08930 Sant Adrià del Besòs, Barcelona, ES

⑱ Fecha de publicación de la solicitud: **25.11.2009**

⑲ Inventor/es: **Vilà i Vilà, Albert**

⑳ Agente: **Morgades Manonelles, Juan Antonio**

㉑ Título: **Quiosco.**

ES 1 070 968 U

DESCRIPCIÓN

Quiosco.

Objeto de la invención

La presente invención se refiere, como su enunciado indica, a un quiosco.

Campo de la invención

El presente quiosco es del tipo que se instala en lugares públicos para la venta de artículos tales como periódicos y revistas, y que presenta una boca frontal de exposición y venta de dichos artículos y una puerta lateral de acceso a su interior.

Antecedentes de la invención

Los quioscos conocidos de dicho tipo están constituidos por una caseta de forma aproximada a la de un paralelepípedo rectangular que presenta, en la boca de exposición y venta, una puerta enrollable superiormente para cerrar el quiosco cuando éste permanezca fuera de servicio y después, lógicamente, de introducir en su interior los expositores, estanterías y/u otros enseres para la exposición de los artículos.

Sumario de la invención

El quiosco de la invención conserva la misma estructura de los citados quioscos pero con la particularidad que comprende una envoltura rígida exterior que abarca total o parcialmente todas sus paredes excepto la boca de exposición y venta, y que presenta en su contorno, y/o en convenientes partes de la misma, unos separadores a través de los cuales dicha envoltura está fijada a las indicadas paredes y que definen un espacio entre éstas y aquélla.

La envoltura está constituida por una variedad de paneles unidos entre sí que conforman dos tabiques laterales paralelos y uno posterior unido por sus extremos a correspondientes extremos de los anteriores, presentando la envoltura una o más ventanas que pueden estar conformadas por las correspondientes ausencias de algunos de dichos paneles y que se cierran con la instalación en las mismas de determinados aparatos y/u objetos que ofrecen más servicios y/o artículos de los que se ofrecen habitualmente en los quioscos conocidos.

Así, dichas ventanas permiten la instalación en las mismas, entre otros aparatos y/u objetos, de unos expositores de carteles, una máquina de "vending" para aumentar de una forma cómoda la oferta de artículos y las consiguientes ganancias, una pantalla de TV conectada a un equipo multimedia dispuesto en el interior del quiosco que ofrezca todo tipo de informaciones, una terminal para la venta y reserva de entradas a espectáculos, otra para la impresión de diarios y revistas.

La distancia entre la envoltura y las paredes del quiosco, así como determinados recovecos que dichas paredes suelen presentar, permiten la perfecta instalación de unos y/u otros de los indicados aparatos y/u objetos, quedando los mismos por su cara frontal alineados con la cara exterior de la envoltura.

Los expositores de carteles pueden, así, estar retro-iluminados y hacerlo, ventajosamente, mediante "leds" montados en convenientes placas en lugar de los fluorescentes habituales, repartiéndose mejor la luz por los carteles, que así quedan mejor iluminados, y se reduce el consumo de electricidad, cuya reducción será más notable al estar el interior del presente quiosco iluminado también con "leds".

Asimismo, una de las ventanas con un expositor de carteles instalado en la misma está dispuesta en

coincidencia con la puerta lateral de acceso al interior del quiosco ubicada en un recoveco del mismo, por lo que dicho expositor está articulado a la ventana para poderse acceder a la indicada puerta, quedando un espacio vacío entre expositor y puerta que puede aprovecharse como almacén para la entrega de la prensa nocturna, evitándose que ésta se moje o sea sustraída.

Estas y otras características se desprenderán mejor de la descripción detallada que sigue, la cual, para facilitar su comprensión, se acompaña de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización que se cita solamente a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención.

Descripción de los dibujos

En los dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva posterior del quiosco en cuestión,

la figura 2 muestra esquemáticamente dicho quiosco en planta con la envoltura seccionada, y

las figuras 3, 4, 5 y 6 ilustran, asimismo esquemáticamente y en alzado seccionado según indican, respectivamente, las líneas de corte III-III, IV-IV, V-V y VI-VI de la figura 2.

Descripción detallada

De acuerdo con los dibujos, el quiosco ilustrado consta de una caseta (1) sobre cuyas paredes laterales (2, 3) y posterior (4) está dispuesta una envoltura rígida (5), la cual está constituida por una variedad de paneles (6) que, según necesidades, serán de acero inoxidable, vidrio o el material que sea conveniente y cuyo conjunto está fijado a las indicadas paredes (2, 3, 4) a través de convenientes separadores (7).

Algunos de dichos paneles pueden no estar incluidos en la envoltura (5), determinando en la misma sendas ventanas (8) en la que están instalados diversos objetos, siendo algunos de ellos unos expositores (9), opcionalmente rotatorios, de carteles publicitarios.

Estos expositores (9) están retro-iluminados mediante "leds" (10), los cuales están montados en convenientes conjuntos sobre correspondientes placas (11) fijadas, en la envoltura (5), detrás de dichos expositores.

La parte de la envoltura (5) que cubre la pared posterior (4) de la caseta (1), conformando un tabique (6c), presenta tres de las indicadas ventanas (8), las cuales están yuxtapuestas y presentan la instalación en las mismas de sendos expositores (9) retro-iluminados.

Asimismo, las partes de la envoltura (5) que cubren las paredes laterales (2, 3) de la caseta (1) y que conforman correspondientes tabiques (6a, 6b) presentan, instalados en respectivas ventanas (8), sendos expositores (9), coincidiendo el de la parte que cubre la pared (3) con la puerta de entrada (3') que la caseta (1) presenta lateralmente en un recoveco de la misma.

En este caso, el expositor (9) está articulado a su ventana (8) para poderse acceder a la puerta (3'), quedando un espacio vacío entre el indicado expositor y dicha puerta que servirá de pequeño almacén para la entrega de la prensa nocturna, evitando que ésta se moje o sea sustraída.

Dicha parte de la envoltura (5) que cubre la pared (3) también comprende otra ventana (8) en la que está instalada una pantalla de TV (12) que, conectada a un conveniente equipo multimedia (no ilustrado) puede ofrecer todo tipo de informaciones a los transeúntes.

La parte opuesta de la envoltura (5) que cubre la pared (2) de la caseta (1) presenta asimismo otra ven-

tana (8) que, al ser coincidente con un recoveco (2') de dicha pared, permite la instalación de una máquina de "vending" (13) para vender determinados artículos sin intervención del quiosquero, o cualquier otra máquina, como una terminal para venta y reserva de entradas de espectáculo.

El quiosco ilustrado también comprende sobre el techo de la caseta (1) un rótulo corpóreo central (14) y, en los lados, sendos tabloncillos anunciadores (15).

La invención, dentro de su esencialidad, puede ser

llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran solo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este quiosco en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados y con los accesorios más convenientes, pudiendo los elementos componentes ser sustituidos por otros técnicamente equivalentes, por quedar todo ello comprendido dentro de las reivindicaciones.

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

1. Quiosco, del tipo que se instala en lugares públicos para la venta de artículos tales como periódicos y revistas y que presenta una boca frontal de exposición y venta de dichos artículos y una puerta lateral de acceso a su interior, **caracterizado** porque comprende una envoltura rígida exterior (5) que abarca total o parcialmente todas sus paredes (2, 3, 4) excepto la boca de exposición y venta, y que presenta en su contorno, y/o en convenientes partes de la misma, unos separadores (7) a través de los cuales dicha envoltura está fijada a las indicadas paredes y que definen un espacio entre éstas y aquélla.

2. Quiosco, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque la envoltura (5) está constituida por una variedad de paneles (6) unidos entre sí que conforman dos tabiques laterales (6a, 6b) paralelos y uno posterior (6c) unido por sus extremos a correspondientes extremos de los anteriores.

3. Quiosco, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque la envoltura (5) presenta una o más ventanas (8) cerradas con sendos expositores (9) de carteles instalados en las mismas.

4. Quiosco, según la reivindicación 3, **caracterizado** porque una de las ventanas (8) coincide con la puerta de entrada (3') de acceso al interior del quiosco ubicada en un recoveco del mismo, y el correspon-

diente expositor (9) está articulado a dicha ventana.

5. Quiosco, según la reivindicación 3, **caracterizado** porque los expositores (9) de carteles están retro-iluminados.

6. Quiosco, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque el interior del mismo está iluminado con "leds" (10).

7. Quiosco, según la reivindicación 5, **caracterizado** porque los expositores (9) están retro-iluminados con "leds" (10).

8. Quiosco, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque la envoltura (5) presenta al menos una ventana (8) cerrada con una máquina de "vending" (13) instalada en la misma.

9. Quiosco, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque la envoltura (5) presenta al menos una ventana (8) cerrada con una pantalla de TV (12) instalada en la misma y conectada a un equipo multimedia.

10. Quiosco, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque la envoltura (5) presenta al menos una ventana (8) cerrada con una terminal para la impresión de diarios y revistas y/o para la venta y reserva de entradas.

11. Quiosco, según las reivindicaciones 2, 3, 8, 9 y 10, **caracterizado** porque las ventanas (8) están conformadas por la ausencia de determinados paneles (6) de la envoltura (5).

