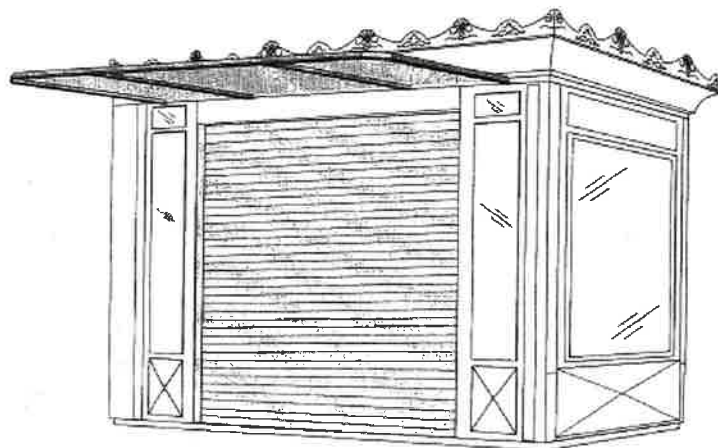


Informe Quioscos Zaragoza

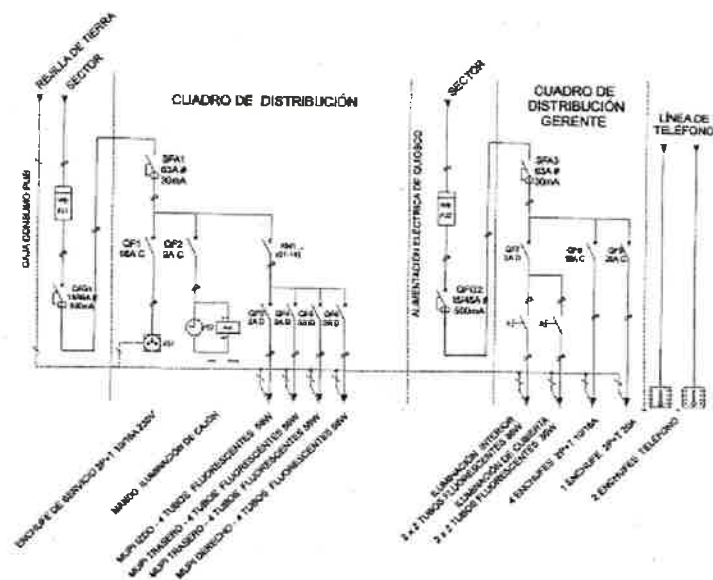
Julio 2017



Quioscos Zaragoza: información técnica



ESQUEMA ELÉCTRICO



Características generales

1 - PRESENTACIÓN

JCDecaux Design ha concebido y desarrollado la gama de mobiliarios Alhambra. El mobiliario que presentamos aquí ha sido extraído de esta gama. Se trata de un quiosco de estructura simple y modular con tres cajones informativos rotativos. Uno se encuentra en la parte trasera y uno por cada lado. Los cierres frontales se realizan por medio de puertas y una persiana enrollable.

Es rectangular, con un tejadillo que sobresale en la parte delantera y los laterales, y está rematado por una cubierta. Cuando el quiosco está cerrado, la fachada delantera presenta un escaparate para poner de relieve los artículos a la venta.

El quiosco lleva un aislamiento reforzado debajo del techo y una climatización con lunas correderas en el mostrador. El quiosco dispone de aire acondicionado y calefacción.

Cuando se abren las puertas, se transforman en 2 escaparates exteriores y ofrece un escaparate bien expuesto de los artículos en venta. A partir de una estructura idéntica, los soportes son estudiados de forma específica para responder a las necesidades de presentación para diarios y revistas.

El interior del quiosco sigue este principio y el quiosquero se encuentra con una ergonomía específica para la venta de prensa. A elección del quiosquero, cada artículo puede quedar visible y estar accesible y siempre se encuentra bajo su vigilancia. La superficie dedicada a la venta de artículos puede duplicarse respecto de la superficie frontal del quiosco.

Para que una persona con movilidad reducida o en silla de ruedas pueda utilizar el quiosco, existe una distribución específica opcional. Dentro de las limitaciones e imperativos de distribución interna, el quiosco puede ser utilizado por todos.

En el mobiliario, se colocará el escudo de la ciudad.

Las dimensiones del mobiliario se indican en los planos técnicos adjuntos.

2 - DESCRIPCIÓN TÉCNICA

2.1 - ESTRUCTURA

Consiste en una estructura metálica con piso, tabiques exteriores (o paneles), largueros y un techo que protege el local adaptado para los productos en venta. La estructura es de acero galvanizado con revestimiento de pintura.

El piso es de contrachapado imputrescible con baldosas de plástico. Los tabiques están recubiertos por una chapa de acero inoxidable. La estructura también sirve de soporte para equipamientos exteriores como la cubierta, el tejadillo de protección y los paneles para la fijación de carteles.

La cubierta es de poliéster monobloque. Está fijada sobre la estructura por medio de un soporte de acero, y el conjunto de este montaje está escondido bajo un embellecedor.

El tejadillo es de policarbonato transparente. Ofrece protección a los clientes y respeta la luminosidad.

Los paneles para la fijación de carteles son de perfil inoxidable con difusor, soporte de cartel, cierre y sistema de iluminación. Los cajones laterales pueden pivotar para ofrecer una superficie de venta adicional.

Características generales

2.2 - PUERTAS Y ACCESO

Todos los espacios que se pueden abrir en el quiosco se cierran por medio de una llave especial. Ofrecen acceso a la parte frontal, a los laterales, al recinto técnico de cableado eléctrico, al cableado de telecomunicaciones, al cableado y evacuación de agua en el caso en que el quiosco esté equipado.

El acceso al quiosco se realiza por medio de una persiana enrollable y abriendo las puertas situadas en la parte delantera. Estas puertas se abren hacia el exterior con objeto de proteger lateralmente la superficie dedicada a la venta. Están montadas sobre un pivote con anillo de bronce. El soporte del voladizo se realiza mediante un pescante con ajuste micrométrico (sistema patentado).

El cierre de las puertas se realiza por medio de un sistema de fallebas con tope de retención sobre amortiguador con autocierre. El conjunto está disimulado en un perfil, e incluso la cerradura no queda visible. La persiana se enrolla en un cajón situado en la parte superior, que puede recibir una decoración. Se puede tener acceso por los laterales si los cajones laterales son pivotantes.

2.3 - DISTRIBUCIÓN INTERNA

La distribución interna está estudiada para ofrecer la máxima comodidad tanto a los clientes como al quiosquero con respecto al producto distribuido. Cada quiosco es objeto de un estudio que tiene en cuenta el tipo de producto, el espacio disponible y la situación del mobiliario.

Los diarios y revistas están expuestos mediante una disposición sobre un mostrador en la parte delantera y unos muebles periféricos en la parte de atrás. También están dispuestos en la parte superior, en cajones y estanterías correderas.

El quiosquero dispone de un sistema de acceso a los expositores (sistema patentado), a los muebles de almacenado, al guardarropa, a la caja registradora y al mostrador. Esto constituye la distribución básica.

2.4 - ELECTRICIDAD - ILUMINACIÓN

La alimentación eléctrica se realiza en 220/240 V sobre la red de la compañía suministradora, y la iluminación de los paneles para la fijación de carteles es controlada por un reloj astronómico.

La alimentación pasa a través de un módulo de distribución que incluye una caja eléctrica con interruptor disyuntor y toma de corriente, un armario eléctrico para el local y un contador para los cajones para la fijación de carteles.

La iluminación de cada panel para la fijación de carteles se obtiene mediante 3 tubos fluorescentes alimentados por una platina eléctrica compuesta de 3 reactancias, 1 cortacircuitos de 6A y un interruptor diferencial de 25A-30mA. Esta platina se encuentra en el cajón. La potencia total absorbida es de 210 W.

El equipamiento eléctrico al interior del quiosco depende de su utilización y de su distribución. El quiosco dispone de tomas adicionales de 25 A para la conexión de un sistema de calefacción eléctrico, y de un sistema de aire acondicionado y estas tomas permiten igualmente la instalación de un sistema de iluminación interior con tabiques luminosos, y la conexión de aparatos de fuerte resistencia.

La potencia total prevista es de unos 7 kW. La instalación y disposición elegida especificarán la cifra precisa de la potencia necesaria.

Características generales

2.5 - PROTECCIÓN - COLOR

Cada elemento recibe un revestimiento de superficie que responde a las condiciones de uso. La calidad, el modo operativo, la limpieza de las preparaciones antes del revestimiento, la responsabilidad y los controles correspondientes al tratamiento (materia prima, producto acabado,...) son conformes a la biblioteca de especificaciones internas JCDecaux, a las normas en vigor y a las reglas en materia de que regulan la profesión.

Aceros/ hierro fundido: desengrasado SA3, metalización con zinc de 80 micrones, galvanización con zinc para las evacuaciones de agua.

Aluminio: desengrase, decapado, cromatización, anodización clase 15.

La pintura se realiza según los tintes y brillos definidos. La elección de uno de los tipos de revestimiento (polvo o líquido) es función de la posibilidad técnica de obtener la estética o el tinte, de motivos económicos, o retrasos en el suministro. El gabinete de proyectos determina uno de los sistemas en función de estos parámetros.

Revestimiento pintura: polvo de poliéster cocido al horno a 180°C, 100 micrones de espesor o pintura líquida epoxiódica o poliuretano con endurecedor. La temperatura de cocción es suministrada por el fabricante, probada y comprobada sobre una pieza tipo representativa del producto.

Estratificado poliéster color realizado en la masa («GelCoat»). Material imputrescible, inalterable.

2.6 - INSTALACIÓN

La instalación se realiza por medio de una plantilla sobre una plataforma de hormigón. Cuando el suelo lo permite, el quiosco se monta sobre unos soportes pudiendo cimentar de nuevo con hormigón para evitar la entrada de animales nocivos. La instalación debe realizarse de acuerdo con las redes de cableado eléctrico, de telecomunicaciones y de distribución de agua.

2.7 - DESCARGA DEL QUIOSCO

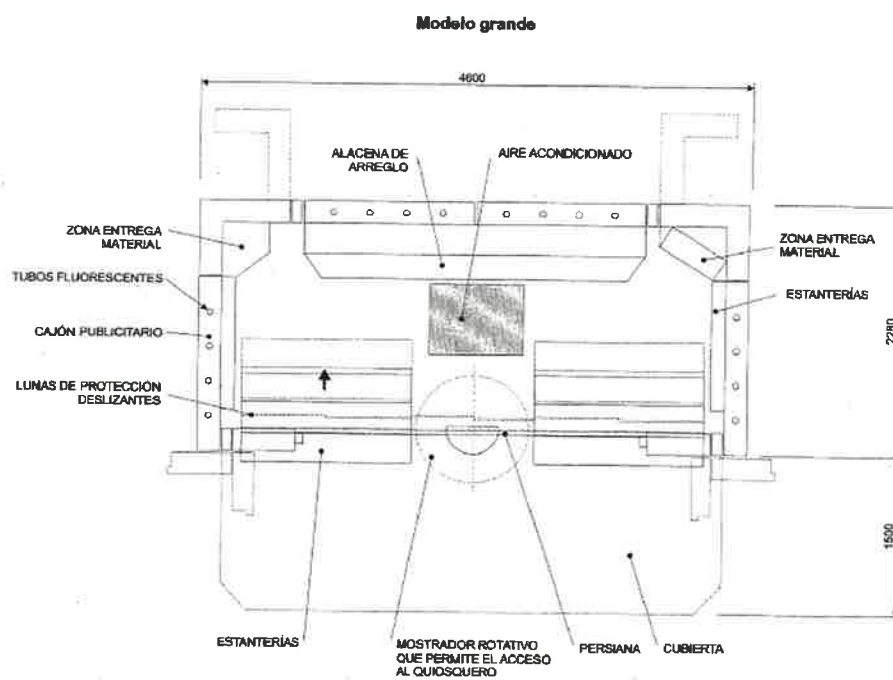
El conjunto del mobiliario, exceptuando el tejadillo, puede ser levantado mediante 4 eslingas y grúas, situados en la cubierta.

3 - OPCIONAL

El diseño del quiosco permite adaptarse a diversas arquitecturas. Los elementos decorativos, remates, cubiertas, y serigrafías, se pueden adaptar e intercambiar.

Los paneles vitrina de las puertas delanteras pueden utilizarse como cajones para la fijación de carteles para la comunicación comercial o como expositores.

Modelo grande (quiosco 004)



Quiosco 14: Romareda

- Exterior del quiosco: conforme.
- Interior del quiosco: conforme.
 - Mucha suciedad
- Mando aire acondicionado: no tiene aire
- Acceso rutero: conforme
- Otros: tiene material diverso en su interior:
 - libros
 - pisapapeles publicitarios
 - máquina de tabaco expendedora
 - DVD que acompañan a las publicaciones
 - - algunos juguetes de pequeño tamaño
 - expositores
 - aire acondicionado desmontado



Coste orientativo para su acondicionamiento: 0 €, si se prescinde del aire acondicionado



