

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

➤ EQUIPO DE ENFRIAMIENTO EVAPORATIVO PARA EL MALL DE COMIDAS DE EXPOEVENTOS:

Los Equipos de enfriamiento de aire utilizan un proceso de evaporación de agua y paso de aire a través de ella, lo cual provoca una disminución de la temperatura del aire:

Enfría cualquier lugar, utilizando eficiente y efectivamente los recursos de manera económica, debido al bajo consumo de energía.

Fácil de instalar y operar.

No requiere costos de instalación.

Mantenimiento sencillo y de bajo costo.

Potentes, portátiles, prácticos y livianos.

El equipo de enfriamiento usa un solo cable para el suministro eléctrico y los interruptores de control, solo se requiere conectar al tomacorriente

Los equipos son entregados en Expoeventos y solo requieren conexión a una toma de corriente para ponerlos a funcionar.

Antes de conectar la clavija en el tomacorriente, asegúrese de que el piso donde descansa el cable o en dónde se opera el equipo esté seco y no haya restos de agua. No se recomienda el uso de extensiones o conectores múltiples por separado. Cuando realice las conexiones eléctricas, asegúrese de cumplir los reglamentos nacionales y locales. Use únicamente contactos protegidos GFCI. Refiérase a la etiqueta del producto en código de barras del la pared lateral del producto, para conocer los requisitos eléctricos específicos.

Cada enfriador por evaporación cuenta con su propio conjunto de especificaciones de operación, dimensiones, peso, frecuencia del voltaje, requisitos de la corriente, etc. Hay tres criterios principales para decidir dónde colocar el enfriador por evaporación:

1. Asegúrese de que existe una zona limpia, sin obstrucciones, para proporcionar el máximo flujo de aire.
2. Si el enfriador por evaporación se coloca sobre una plataforma elevada, asegúrese de que la plataforma construida para sostener el producto sea estable, esté bien construida, no permita que el producto se incline y que tenga la capacidad suficiente para resistir todo el peso del enfriador por evaporación, incluida el agua en el depósito.
3. El producto debe estar nivelado y en posición vertical

➤ PANTALLA CONFORMADA POR 48 GABINETES DE 60CM X 60CM LED FULL COLOR P6 DE ALTA CALIDAD 5x4 OUTDOOR PARA PABELLON:

Especificaciones pantallas:

Para la realización de este proyecto se inicia con Elaboración de madera y estructuras de marcos, difusores de madera y material absorbente a la medida, Colocación de marcos en estructura metálica y maderas perforadas lisas, difusores de madera en muros convexos y

materia absorbente y de fibra de vidrio después todos estos elementos se trasladan a Expoeventos y se colocan según los planos estipulados por los estudios que previamente se hicieron y que hacen parte del convenio por último se llevan a cabo las pruebas y puesta en funcionamiento de todo el sistema acústico del pabellón de eventos.

La pantalla led consta de 48 gabinetes que al armarlos configuran una pantalla led full color P6 de alta calidad de 5x4.

Los 48 gabinetes de 60 x 60 cm para pantalla led full color p6 de alta calidad 5x4 m, Incluyen 48 tarjetas receptoras y 48 fuentes de poder; 1 tarjeta de envío y 1 vídeo procesador VD Wall LED LVP515, es un procesador de video de alta definición (HD). Recomendamos su uso cuando adquieres una pantalla y planeas manejar resoluciones no superiores a 2k, adicional de que es compatible con múltiples tarjetas, sus características principales son superposición de textos PIP- POP, Fade in/fade out y texto en Alta definición 1 base de madera con ruedas o en estructura metálica que permita que la pantalla permanezca vertical y pueda ser desplazada a diferentes partes del escenario.

La instalación se lleva a cabo uniendo los 48 gabinetes en el pabellón de Expoeventos, este ensamblaje se hace sobre una base de madera y con ruedas lo cual permite que se pueda mantener montada y trasladar hacia diferentes áreas del pabellón.

Después de armada la estructura y montarla en la base con ruedas, esta podrá ser conectada a las tomas existentes en Expoeventos en cualquier parte del pabellón de eventos.

➤ **TRATAMIENTO ACÚSTICO DEL PABELLÓN DE EXPOEVENTOS:**

Para la realización de este proyecto se inicia con Elaboración de madera y estructuras de marcos, difusores de madera y material absorbente a la medida, colocación de marcos en estructura metálica y maderas perforadas lisas, difusores de madera en muros convexos y materia absorbente y de fibra de vidrio después todos estos elementos se trasladan a Expoeventos y se colocan según los planos estipulados por los estudios que previamente se hicieron y que hacen parte del convenio por último se llevan a cabo las pruebas y puesta en funcionamiento de todo el sistema acústico del pabellón de eventos dichas áreas contemplan.

109,94 M2 Tratamiento para acondicionamiento acústico en muros, compuesto por módulos de madera de densidad media RH (dim: 1.20x2.4m) perforados @16-32 o lisos, acabado en laminado de baja presión, color pendiente a escoger. Sistema de montaje sobre estructura metálica con sistema de nivelación. Incluye fibra de vidrio de 1" en la parte posterior.

47,16 M2 Tratamiento para acondicionamiento acústico de muros convexos compuestos por difusores en madera de densidad media RH montados sobre estructura metálica y material absorbente en la parte posterior.

Una vez instalados los paneles y hechas las pruebas se pone en funcionamiento sin requerir ninguna conexión.