



Modelo Dynamic : Ventilación Pasiva Extra

El mantenimiento de la temperatura interior de los gabinetes es fundamental para el buen funcionamiento y la duración de los equipos que operan dentro de ellos.

Una amplia mayoría de estudios han demostrado que tan solo 10° mas arriba de los 30°C reducen aproximadamente hasta en un 40% la vida útil de los equipos digitales, es por esto que es esencial garantizar que el aire caliente dentro de un gabinete se mantenga a no mas de 30°C para ayudar a proteger los equipo sensitivos y delicados.

Los gabinetes Dynamic le permiten aprovechar al máximo la convección (*) natural del aire, aunque en algunos casos el uso de ventiladores permiten forzar el flujo de aire a través del gabinete para mantener la temperatura deseada al interior del mismo.

*** Convección:** Propagación del calor en fluidos y líquidos por el movimiento de sus partículas producido por las diferencias de densidad: (El aire que se mueve por convección lo hace verticalmente).

Referencia

GF-2398

| | | |
|---------------------|---|------------------------|
| Formato de Montaje | : | 19" |
| Altura útil | : | 45 RU |
| Profundidad Interna | : | 35,8" (91 cm) |
| Color Estructura | : | Negro |
| Color Tapas | : | Negro |

Dimensiones

| | | |
|----------------------|---|--------------------|
| Formato de Montaje | : | 19" |
| Altura útil | : | 45 RU |
| Altura externa | : | 86,2" (219 cm) |
| Ancho: | : | 27,5" (71 cm) |
| Profundidad interna: | : | 35,8" (91 cm) |
| Profundidad externa | : | 39" (99 cm) |
| Capacidad de carga | : | 970 lbs (485 kg) |
| Peso: | : | 400 lbs (200 kg) |

Materiales

| | | |
|-------------------|---|---|
| Estructura y Base | : | Acero laminado en frío, calibre 16. |
| Paneles Laterales | : | Acero laminado en frío, calibre 18. |
| Tapa superior | : | Acero laminado en frío, calibre 18. |
| Puerta Frontal | : | Marco metálico en acero laminado en frío calibre 18 con malla metálica expandida en calibre 18. |
| Puerta Posterior | : | Acero laminado en frío, calibre 18. |
| Cierre Frontal | : | Nylon y acero. |
| Cierres Paneles | : | Nylon. |
| Barraje a tierra | : | Cobre. |
| Acabados | : | Pintura electrostática. |
| Rodachinas | : | Giratorias con soporte de acero |
| Empaque | : | Caja en cartón corrugado |

Gabinetes de
Piso para
servidores y
cableado.

Modelo Dynamic



CARACTERISTICAS DESTACADAS

Ventilación

Puerta Extra Ventilada



Puerta Frontal en malla metálica calibre 18 con refuerzo horizontal.

Ventilas Laterales



Ventilas laterales que facilitan el intercambio de aire al interior de la unidad.

Multiples Accesos

Paneles Desmontables



Paneles laterales y posterior desmontables que brindan facilidad en el montaje de los equipos.

Acceso para cables



Acceso de cables en la tapa superior e inferior de la unidad que permiten el manejo de cables en el interior del gabinete.

Movilidad y Estabilidad

Rodachinas



Facilitan movilizar la unidad y ubicarla en el sitio deseado, aún con equipos instalados gracias a su alta resistencia

Niveladores



Juego de niveladores que proporcionan estabilidad a la unidad, para evitar deslizamientos y movimientos.

Seguridad y Protección

Cierre de Seguridad



Cierre de seguridad que restringe el acceso a los equipos de personal no autorizado.

Cable Equipotencial



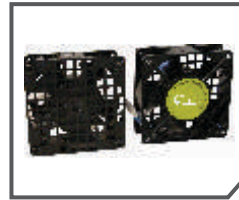
Permite poner a tierra, masas metálicas.

Gabinetes de
Piso para
servidores y
cableado.

Modelo Dynamic



ACCESORIOS OPCIONALES



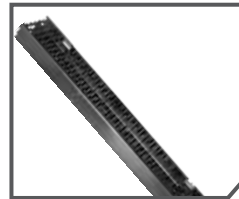
Unidad de ventilacion doble

Ideal para permitir el intercambio de aire al interior del gabinete.
• Voltaje de 110 Voltios • Volumen de aire de 90 CFM.



Sistema Periférico

Esta práctica y económica solución permite contar con monitor, teclado y un mouse para la administración de servidores.



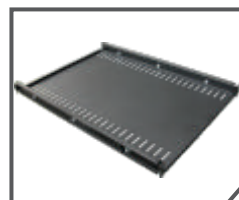
Organizador Vertical

Permite llevar cables de datos verticalmente a lo largo del gabinete de manera segura y organizada.



Multitoma Vertical

Multitoma (Regleta) eléctrica que permite la alimentación eléctrica de los equipos, además de brindar protección adicional por sobrecargas.



Bandeja Ajustable

Bandeja especializada para gabinetes con profundidad hasta de 42" (99 cm) la cual cuenta con herrajes para brindar apoyo sobre los 4 paraleles.