



Descripción general:

- Diseñados para el aseguramiento y montaje de servidores de datos.
- Puertas frontal y trasera perforadas desmontables.
- Cerraduras de seguridad de combinación electrónica KABA.
- Área libre del 74% en las puertas, lo que permite un adecuado flujo de aire.
- Cumple con los requerimientos para formar pasillos fríos y calientes dentro de un Data Center.
- Costados desmontables con cerraduras de seguridad.
- Vías de acceso por la parte superior e inferior del gabinete independientes a cada nivel.
- Totalmente desarmable lo cual permite en caso de que una parte se dañe el cambio de la misma.
- Puntos de contacto en toda la estructura para garantizar un adecuado aterrizaje eléctrico.
- Diseñado para formar bahías.
- Cuatro patas niveladoras.

Gabinete para Data Center con 3 niveles de 15 UR c/u de 30" de ancho y 40" de profundidad

Características

• Tipo de puertas:	
Puerta frontal	Ventilada desmontable
Puerta trasera	Ventilada desmontable
Costados	Costados ventilados desmontables
• Unidades de rack:	45 UR (15 por cada nivel)
• Sistemas de fijación en rack:	Tuerca enjaulada M6
• Alto externo:	2,400 mm - 94.4"
• Ancho externo:	762 mm - 30"
• Profundidad externa:	1,040 mm - 40.9"
• Alto con pata niveladora:	2,435 mm - 95.8"
• Alto interno:	2,243 mm - 88.3"
• Ancho interno:	672 mm - 26.4"
• Profundidad interna:	730 mm - 28.7"
• Carga estática:	800 Kg.
• Carga dinámica:	550 Kg.
• Unidades por tarima:	1 pieza

Materiales

• Tipo de acero:	SAE 1010
• Estructura:	Calibre 16
• Puerta frontal:	Calibre 16
• Puerta trasera:	Calibre 16
• Techo:	Calibre 16
• Piso:	Calibre 16
• Rack de 19" EIA:	Calibre 14
• Laterales:	Calibre 16

Acabado

- Pintura base poliéster aplicada por proceso electrostático.
- Color negro.
- Terminado texturizado fino.
- Pre tratamiento por aspersion en cinco pasos:
 1. Desengrase.
 2. Enjuague.
 3. Aplicación de fosfato de fierro.
 4. Enjuague.
 5. Aplicación de sello orgánico.
- Pintura electrostática negra disipadora de estática en postes internos de montaje de 19" EIA.
- Indicador numérico de unidades de rack en postes internos de montaje.

Certificaciones y Normas

- EIA/ECA-310-E



Puerta de malla perforada (74% de área libre)



Unidades de rack marcadas



Capacidad de carga



Pintura disipadora de estática

