

## RACK INDOOR

GI-24-19-80

GI-24-19-100

GI-36-19-80

GI-36-19-100

GI-44-19-80

GI-44-19-100

*Calidad**Confianza**Configurable para las mejores prácticas y estándares*

## RACK INDOOR

**APLICACIÓN**

Están indicados para acomodar red de telecomunicaciones, red de servidores de almacenamiento de datos, datacenters y otras aplicaciones indoor en ambiente industrial con seguridad.

Indicaciones de uso:

- . Servidores de archivos
- . Servidores de impresión
- . Servidores DNS
- . Servidores de correo
- . Servidores web
- . Servidores de banco de datos
- . Servidores virtuales
- . Servidores proxy
- . Servidores de monitoreo e gestión

Debido al patrón de 19" de ancho entre los planos de montaje, son compatibles con todos los servidores modernos y productos tecnológicos que siguen este mismo patrón: CPU, patch panels, blanking panels, routers, switches, hilos y cables.

**MATERIAL**

Acero galvanizado AISI -1020.

**SUPERFÍCIE**

Pintura electrostática epoxi polvo.

Resistencia a la corrosión, manchas y productos químicos.

Resistencia a impactos.

**ESCOPO DE SUMINISTRO**

Proyectado conforme a la norma IEC 6297-3-100. Dimensiones y estructura mecánica de serie 482,6 mm (19").

Producto montable y desmontable para interiores, como los servidores y datacenters.

Construidos en un dibujo abierto, en el que las puertas y los lados pueden ser completamente retirados.

Permite opciones de puerta lisa, puerta ventilada y puerta acrílica.

Puerta con apertura de 120° y facilidad para el retiro de todas sus aperturas (puertas y lados).

Posee el formato desmontable, que facilita el almacenamiento, el transporte, instalación y montaje.

Dispone de aberturas desmontables para entrada de hilos en el techo y en la base, permitiendo al cliente una mayor flexibilidad en la instalación.

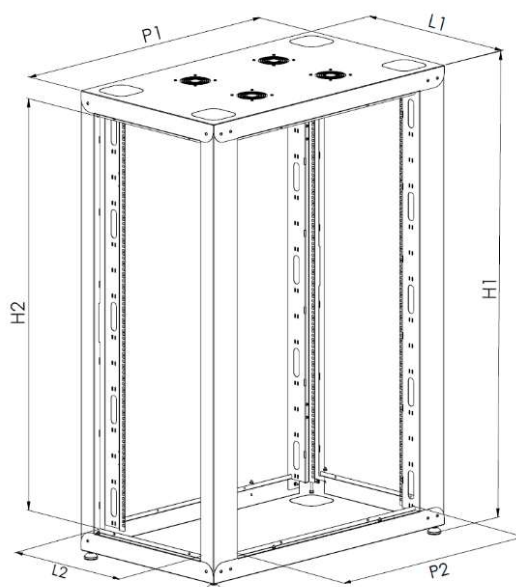
Alojamiento fácil y seguro de hilos y equipos.

Sistema de cierre con y sin llave, protección en Zamak y Zinc trivalente.

Sistema de ventilación de escape, actúa para capturar el calor desde el interior y expulsarlo al ambiente externo al rack.

Opciones para 2 o 4 ventiladores 110/220VAC que, utilizados juntamente con las puertas perforadas, permite que el aire frío fluya hacia el interior del rack.

Organizador de cables vertical para el alojamiento de cableado en la región de los cuatro largueros.



GI-24-19-80      GI-24-19-100      GI-36-19-80      GI-36-19-100      GI-44-19-80      GI-44-19-100

	GI-24-19-80	GI-24-19-100	GI-36-19-80	GI-36-19-100	GI-44-19-80	GI-44-19-100
<b>Altura (H1)</b>	1300 mm	1300 mm	1850 mm	1850 mm	2180 mm	2180 mm
<b>Profundidad (P1)</b>	1020 mm	1220 mm	1020 mm	1220 mm	1020 mm	1220 mm
<b>Ancho (L1)</b>	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
<b>Altura útil del interior (H2)</b>	1080 mm	1080 mm	1600 mm	1600 mm	1950 mm	1950 mm
<b>Profundidad útil del interior (P2)</b>	800 mm	1000 mm	800 mm	1000 mm	800 mm	1000 mm
<b>Acho interior de la puerta (L2)</b>	560 mm	560 mm	560 mm	560 mm	560 mm	560 mm
<b>Carga máxima</b>	800 kg	800 kg	900 kg	900 kg	1000 kg	1000 kg
<b>Masa líquida (c/ puertas)</b>	72 kg	78 kg	95 kg	105 kg	110 kg	120 kg
<b>Masa bruta (c/ puertas)</b>	81 kg	90 kg	110 kg	120 kg	125 kg	135 kg
<b>Dimensión del embalaje (c/ puertas) A x P x A (mm)</b>	1380x410x1040 mm	1380x410x1040 mm	1890x410x1040 mm	1890x410x1040 mm	2245x410x1040 mm	2245x410x1040 mm
<b>Masa líquida (sin puertas)</b>	39 kg	43 kg	49 kg	55 kg	55 kg	58 kg
<b>Masa bruta (sin puertas)</b>	48 kg	52 kg	59 kg	65 kg	65 kg	68 kg
<b>Dimensión del embalaje (sin puertas) A x P x A (mm)</b>	1380x400x775 mm	1380x400x775 mm	1890x400x775 mm	1890x400x775 mm	2245x400x775 mm	2245x400x775 mm

**Techo:** aberturas desmontables para entrada y salida de cableamiento, punto de instalación de los ventiladores y local para salida del aire caliente.

**Base:** aberturas desmontables inferiores que, así como las superiores, posibilitan la entrada y salida del cableamiento.

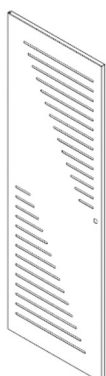
**Larguero principal:** Dispone de espacio para alojar los cables y aberturas para fijación de estos con correas plásticas. También tiene aberturas para el pasaje de cables para el centro del rack.

**Bandeja fija:** puede ser instalada apenas en el larguero principal. Sin embargo, es importante enfatizar que se recomienda utilizar el riel central para soportar mejor la bandeja y el equipo que alojará.

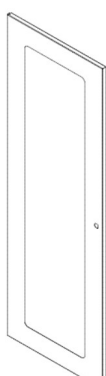
## OPCIONALES



Puerta Lisa



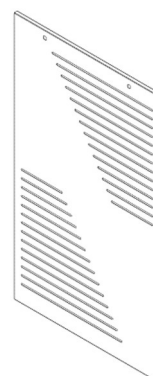
Puerta Ventilada



Puerta con Acrílico



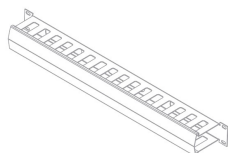
Lado Lisa



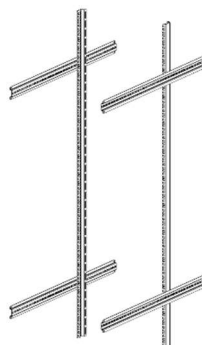
Lado Ventilado



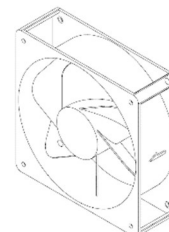
Organizador de Cables Vertical



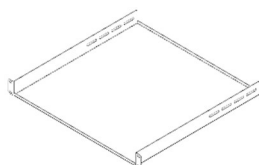
Organizador de Cables Horizontal



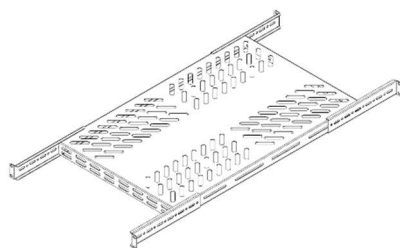
Carril



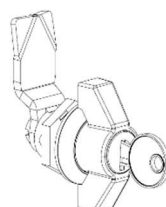
2 o 4 Ventiladores  
110 / 220 VAC



Bandeja Estándar



Bandeja Ajustable



Cierre con llave



+55 54 3201.1903 | [vendas@algcom.com.br](mailto:vendas@algcom.com.br)

Caxias do Sul - RS | Brasil | [www.algcom.com.br](http://www.algcom.com.br)

