

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5316.116

Rack para redes/servidores VX IT

Estado: 1/06/2026 (Fuente: rittal.com/mx-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5316.116 - Rack para redes/servidores VX IT con puertas perforadas, con guías perfil de 19", Standard

Rack para redes/servidores VX IT, puerta perforada, para climatización de salas. Montaje interior de 19" con guías perfil de 19" variables en profundidad en ejecución Standard disponibles en diferentes dimensiones.



Características

| | |
|----------------|---|
| Referencia | VX 5316.116 |
| Ejecución | con aireación Estándar con guías perfil de 19" |
| Material | Chapa de acero Aluminio Puerta frontal: aluminio, 1,25 mm Puerta trasera: chapa de acero, 1,5 mm |
| Superficie | Armazón de armario: imprimación por inmersión Equipamiento interior: pintado Puerta dorsal y techo: imprimación por inmersión, texturizada Puerta frontal: aluminio, anodizado/pintado |
| General colour | RAL 7035 |

Características

| | |
|---|--|
| Color | Bastidor del armario, puerta dorsal y techo: RAL 7035 Puerta frontal: perfiles verticales plateados y perfiles horizontales RAL 9005 Montaje interior, rejilla de aireación frontal: RAL 9005 Empuñadura y bisagras: RAL 9005 |
| Unidad de envase | Estructura de armario VX con puertas y chapa de techo Puerta de aluminio-chapa de acero en el frontal, con aireación (superficie libre en la chapa perforada aprox. un 85%), bisagras de 180° Puerta de chapa de acero posterior, perforada (superficie libre en la chapa perforada aprox. un 85 %) Cierre delante y detrás: empuñadura Comfort para cilindros medios y cierre de seguridad 3524 E Guías perfil de 482,6 mm (19") Piezas de distanciamiento, altura 50 mm, para levantar una cubierta por encima de la escotadura para ventiladores del techo, para una ventilación pasiva (adjuntas). No necesario en variantes sin escotadura. 12 abrochadores de 19" 1 UA con contacto (adjuntos) 25 tornillos cilíndricos con hexágono interior, conductores (adjuntos) Gama IPPC Chapa de techo, varias piezas, con entrada de cables lateral en la profundidad, en ambos lados, preparada para chapa con ventiladores Puerta de chapa de acero posterior, perforada, partida en vertical, bisagras de 180° |
| Dimensiones | Anchura: 800 mm Altura: 2.200 mm Profundidad: 1.200 mm |
| Unidades de altura | 47 UA |
| Espacio de montaje disponible hacia el nivel de 19", delante/detrás | 150 mm / 330 mm |
| Instalation position in 19" area | delante y detrás |
| Distancia de niveles (estado de entrega) | 720 mm |

Características

| | |
|---|---|
| Fijación de 19" | atornilladas a elemento de profundidad arriba y abajo, así como al carril soporte en la estructura |
| Ejecución | Estándar |
| Ejecución techo | varias piezas, con entrada de cables lateral en la profundidad, en ambos lados, preparada para chapa con ventiladores |
| Ejecución puerta trasera | Puerta de chapa de acero, perforada, partida en vertical, bisagras de 180° |
| Ejecución puerta frontal | Puerta de aluminio, perforada, de una pieza, bisagras de 180° |
| Ejecución guías perfil | Guías perfil de 19" Standard en el VX IT |
| Ejecución suelo | abierto |
| Ejecución nivel(es) de 19" | delante y detrás |
| Posición ángulos de montaje | Nivel de 19", delante y detrás |
| Capacidad de carga | 15,000 N |
| Carga máx. (estática) por armario según UL 2416 | 12,000 N |
| Observación | Según el tipo y el lugar de ubicación es posible que el ángulo de abertura de la puerta presente alguna variación |
| Material básico | Chapa de acero |
| Unidad de embalaje | 1 pza(s). |
| Peso neto | 110 kg |
| Peso bruto | 123 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 303 kg CO2 eq (Cat B) |
| Información sobre la clase PCF | Categoría B: valor PCF (Cradle-to-Gate) calculado aproximadamente en función del peso del producto y autodeclarado |
| Código arancelario | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000499 |
| ETIM 8 | EC002499 |
| ECLASS 8.0 | 27180207 |

Características

| | |
|----------------------|---|
| Descripción producto | VX IT, guías perfil de 19", Standard, delante y detrás, puerta perforada, An.AI.Pr. 800 x 2200 x 1200 mm, 47 UA |
|----------------------|---|

Aprobaciones

| | |
|---------------|---|
| Aprobaciones | UL + C-UL (listed) |
| Certificados | Superficie |
| Explicaciones | Declaración del fabricante Declaración de conformidad Declaración de conformidad UK |