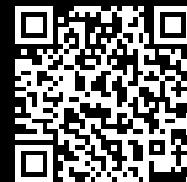


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5309.166

Rack para redes/servidores VX IT

Estado: 25-01-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5309.166 - Rack para redes/servidores VX IT com portas ventiladas pré-montadas e trilhos perfilados Standard de 19"

Rack para redes/servidores VX IT, ventilado, para climatização de salas. Inclui equipamentos e pré-montagem prática. Montagem interna de 19" com trilhos perfilados de 19" com profundidade variável na versão Standard instalados na frente e atrás.



Recursos

Cód. Ref.	VX 5309.166
Material	Chapa de aço Alumínio Plástico Front door: Aluminium, 1.25 mm Rear door: Sheet steel, 1.5 mm
Superfície	Estrutura do armário: pintura eletroforética por imersão Montagem interna: pintada Porta traseira e teto: pintura eletroforética por imersão, pintura eletrostática a pó Porta dianteira: alumínio anodizado/com pintura
General colour	RAL 7035

Recursos

Cor	Quadro do armário, porta traseira e teto: RAL 7035 Porta dianteira: perfis verticais em prata e perfis horizontais em RAL 9005 Instalações internas, grade dianteira para ventilação e base soleira: RAL 9005 Puxador e dobradiças: RAL 9005
-----	---

Recursos

Escopo de fornecimento	<p>Estrutura VX com portas e chapa de teto</p> <p>Porta dianteira em chapa de aço e alumínio, ventilada (superfície livre da parte perfurada em torno de 85%), dobradiças de 180°</p> <p>Porta traseira em chapa de aço, ventilada (superfície livre da parte perfurada em torno de 85%), subdividida na vertical, dobradiças de 180°</p> <p>Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor semicilíndrico e fecho de segurança 3524 E</p> <p>Trilho perfilado Standard de 482,6 mm (19") parafusado de forma variável na frente e atrás na treliça de profundidade em cima e embaixo</p> <p>Laterais inteiriças parafusadas</p> <p>Chapa de teto multipartida com entrada lateral de cabos na profundidade em ambos os lados, preparado para chapa de ventilação</p> <p>Módulo de base montado no lado da frente como acabamento visual</p> <p>Sistema de base soleira VX, 100 mm, ventilado</p> <p>Cantoneiras da base soleira e acabamentos laterais parafusados</p> <p>Acabamentos dianteiros e traseiros da base soleira e coberturas de canto e módulo inclusos</p> <p>4 pés de nivelamento M12 com adaptador da base soleira (inclusos)</p> <p>Peças distanciadoras com 50 mm de altura para montar a chapa de cobertura em cima do recorte para ventiladores na chapa de teto mantendo uma fresta para ventilação passiva (inclusa).</p> <p>Dispensável em variantes sem recorte.</p> <p>12 x fixadores de 19" com 1 UA, com contato (inclusos)</p> <p>25 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos)</p> <p>4 trilhos combinados para o nível de montagem interno e externo, para profundidade de armário (inclusos)</p> <p>10 suportes metálicos de 125 x 65 mm (inclusos) para roteamento de cabos</p> <p>Palete IPPC</p> <p>Módulo de base montado no lado da frente como acabamento visual, profundidade de 75 mm</p>
Dimensões	<p>Largura: 800 mm</p> <p>Altura: 2.000 mm</p> <p>Profundidade: 1.000 mm</p>
Unidades de altura	42 UA

Recursos

Unidades de altura	42 UA
Altura incluindo a base soleira	2100 mm
Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente	87 mm / 193 mm
Distância entre os níveis (pronto para montagem)	720 mm
Modelo	pré-montado
Modelo do teto	multipartida com entrada lateral de cabos na profundidade em ambos os lados, preparado para chapa de ventilação
Modelo da porta traseira	Porta em chapa de aço, ventilada, subdividida na vertical, com dobradiças de 180°
Modelo da porta dianteira	Porta ventilada em chapa de alumínio e aço, inteiriça, com dobradiças de 180°
Modelo dos trilhos perfilados	Trilhos perfilados Standard de 19" no VX IT
Modelo da base	Módulo de base montado no lado da frente como acabamento visual
Posição dos trilhos perfilados	Nível de 19" na frente e atrás
Capacidade de carga	15 000 N
Capacidade máxima de carga (estática) por armário segundo a norma UL 2416	12 000 N
Nota	Dependendo do tipo e local de instalação, o ângulo de abertura da porta poderá divergir na situação específica de aplicação
Material básico	Chapa de aço
Emb.	1 unid.
Peso líquido	138
Peso bruto	155
PCF/emb (cadle to gate)	381,9 kg CO2 eq (Cat B)
Nota sobre a classe de pegada de carbono do produto (PCF)	Categoria B: valor PCF (cradle to gate) calculado aproximadamente com base no peso do produto e declarado voluntariamente

Recursos

EAN	4028177945128
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

Aprovações

Aprovações	UL + C-UL (listed)
Certificados	Superfície
Explicações	Manufacturer's declaration Declaration of conformity Declaración de conformidad UK