

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5325.121

# Rack para redes/servidores VX IT

Estado: 2/04/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5325.121 - Rack para redes/servidores VX IT com porta transparente e trilhos perfilados Standard de 19"

Rack para redes/servidores VX IT, fechado, para a climatização direta do rack. Montagem interna de 19" com trilhos perfilados de 19" com profundidade variável na versão Standard em variantes com diversas medidas.



## Recursos

Cód. Ref.	VX 5325.121
Material	Chapa de aço Alumínio Porta transparente: vidro de segurança com espessura de 3 mm Porta dianteira: alumínio, 1,25 mm Porta traseira: chapa de aço de 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
Cor	Quadro do armário, porta traseira e teto: RAL 7035 Porta dianteira: perfis verticais em prata e perfis horizontais em RAL 9005 Montagem interna: RAL 9005 Puxador e dobradiças: RAL 9005

# Recursos

Escopo de fornecimento	<p>Estrutura VX com portas e chapa de teto</p> <p>Porta dianteira transparente com dobradiças de 180°</p> <p>Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor semicilíndrico e fecho de segurança 3524 E</p> <p>Trilhos perfilados de 482,6 mm (19")</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>Palete IPPC</p> <p>Chapa de teto multipartida para entrada de cabos na horizontal pelo lado de trás e preparado para chapa de ventilação</p> <p>Porta traseira em chapa de aço, lisa, inteiriça, com dobradiças de 130°</p>
Dimensões	<p>Largura: 600 mm</p> <p>Altura: 800 mm</p> <p>Profundidade: 600 mm</p>
Unidades de altura	15 UA
Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente	87 mm / 435 mm
Instalation position in 19" area	Na frente
Fixação de 19"	parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro
Modelo	Padrão
Modelo do teto	multipartida para entrada de cabos na horizontal pelo lado de trás e preparado para chapa de ventilação
Modelo da porta traseira	Porta em chapa de aço, lisa, inteiriça, com dobradiças de 130°
Modelo da porta dianteira	Porta transparente com moldura em alumínio, lisa, inteiriça, com dobradiças de 180°
Modelo dos trilhos perfilados	Trilhos perfilados Standard de 19" no VX IT
Modelo da base	aberto
Modelo do(s) nível(eis) de 19"	Na frente

## Recursos

Posição dos trilhos perfilados	Nível de 19" na frente
Capacidade de carga	7.500 N
Capacidade máxima de carga (estática) por armário segundo a norma UL 2416	6.000 N
Código IK	IK08
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	40 kg
Peso bruto	42 kg
PCF/emb (cadle to gate)	103,5 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
Número da tarifa alfandegária	94032080
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Descrição do produto	VX IT, 19" mounting angles, standard, front, glazed door, WHD: 600 x 800 x 600 mm, 15 U

## Aprovações

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