

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5315.818

# Rack para redes/servidores VX IT

Estado: 06-04-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5315.818 - Rack para redes/servidores VX IT com porta ventilada e trilhos perfilados de 19" Dynamic

Rack para redes/servidores VX IT, ventilado, para climatização de salas. Montagem interna de 19" com trilhos perfilados de 19" com profundidade variável na versão Dynamic em variantes com diversas medidas.



## Recursos

Cód. Ref.	VX 5315.818
Material	Chapa de aço Alumínio 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 Instalações internas e grade dianteira para ventilação: 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>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 pela lateral nos cantos dianteiros e traseiros</p>
Dimensões	<p>Largura: 600 mm</p> <p>Altura: 2.200 mm</p> <p>Profundidade: 1.200 mm</p>
Unidades de altura	47 UA
Unidades de altura	47 UA
Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente	150 mm / 325 mm
Instalation position in 19" area	na frente e atrás
Distância entre os níveis (pronto para montagem)	725 mm
Fixação de 19"	parafusado por meio de cantoneira na estrutura do quadro em cima e na treliça de profundidade embaixo
Modelo	Dynamic
Modelo do teto	multipartida para entrada de cabos pela lateral nos cantos dianteiros e traseiros
Modelo da porta traseira	Porta em chapa de aço, ventilada, subdividida na vertical, com dobradiças de 180°

# Recursos

Modelo da porta dianteira	Porta ventilada em chapa de alumínio e aço, inteiriça, com dobradiças de 180°
Modelo dos trilhos perfilados	Trilhos perfilados Dynamic de 19" no VX IT
Modelo da base	aberto
Modelo do(s) nível(eis) de 19"	Nível de 19" na frente e atrás
Posição dos trilhos perfilados	Nível de 19" na frente e atrás
Capacidade de carga	18 000 N
Capacidade máxima de carga (estática) por armário segundo a norma UL 2416	15 000 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	94 kg
Peso bruto	95,1 kg
PCF/emb (cadle to gate)	234,3 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, dynamic, front and rear, vented, WHD: 600 x 2200 x 1200 mm, 47 U

# Aprovações

Aprovações	UL + C-UL (listed)
------------	--------------------

# Aprovações

---

Certificados

Superfície

---

Explicações

Manufacturer's declaration

Declaration of conformity

Declaración de conformidad UK