

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5308.823

# Rack para redes/servidores VX IT

Estado: 21-06-2026 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5308.823 - Rack para redes/servidores VX IT com porta transparente e trilhos perfilados de 19" Dynamic

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



## Recursos

Cód. Ref.	VX 5308.823
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	Estrutura VX com portas e chapa de teto Porta dianteira transparente com dobradiças de 180° Porta traseira em chapa de aço, lisa, subdividida na vertical, com dobradiças de 180° Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor semicilíndrico e fecho de segurança 3524 E Trilhos perfilados de 482,6 mm (19") 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). Dispensável em variantes sem recorte. 12 x fixadores de 19" com 1 UA, com contato (inclusos) 25 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos) Palete IPPC Chapa de teto multipartida para entrada de cabos pela lateral nos cantos dianteiros e traseiros
Dimensões	Largura: 600 mm Altura: 2.000 mm Profundidade: 1.000 mm
Unidades de altura	42 UA
Unidades de altura	42 UA
Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente	87 mm / 213 mm
Instalation position in 19" area	na frente e atrás
Distância entre os níveis (pronto para montagem)	700 mm
Fixação de 19"	parafusados com cantoneira em cima e embaixo na estrutura do quadro
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, lisa, subdividida na vertical, com dobradiças de 180°
Modelo da porta dianteira	Porta transparente com moldura em alumínio, lisa, inteiriça, com dobradiças de 180°

# Recursos

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
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	90,6 kg
Peso bruto	101 kg
PCF/emb (cadle to gate)	248,8 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, glazed door, WHD: 600 x 2000 x 1000 mm, 42 U

# Aprovações

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

# Aprovações

---

Certificados

Negative Certificate  
Superfície

---

Explicações

Manufacturer's declaration  
Declaration of conformity  
Declaración de conformidad UK