

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5314.175

# Compartment Rack VX IT

Estado: 12-04-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5314.175 - Compartment Rack VX IT com 2 compartimentos com ventilação

VX IT, ventilado, para climatização da sala. Montagem interna de 19" com trilhos perfilados de 19" com profundidade variável para uma capacidade de carga de até 1.500 kg em variantes com diversas medidas.



## Recursos

Cód. Ref.	VX 5314.175
Descrição do produto	Solução inteligente para a integração de diferentes aplicações em uma única caixa centralizada para diversos grupos de usuários e autorizações de acesso. Instalações totalmente separadas fisicamente, inclusive com cabos distintos, subdivididas em dois compartimentos para a configuração individualizada de cada um dos compartimentos, com o acondicionamento de sua infraestrutura de TI protegida contra o acesso não autorizado.
Vantagens	Armário pré-montado com nível de montagem de 482,6 mm (19"), na frente e atrás de cada compartimento, individual, com ajuste independente Distância pré-montada entre os níveis de 740 mm com ajuste individual Porta instalada à direita podendo ser instalada à esquerda Montagem modular possível em todos os lados Chapas condutoras de ar integradas no quadro de montagem de 19" Ângulo de abertura máximo da porta de 130°; em um módulo, no máximo 115°

# Recursos

Dados técnicos	Capacidade máxima de carga de 500 kg por compartimento
Material	Estrutura do armário: chapa de aço de 1,5 mm Chapa de teto: chapa de aço de 1,5 mm Chapa de base: chapa de aço de 1,0 mm Porta dianteira e traseira: chapa de aço de 1,5 mm Trilhos perfilados: chapa de aço de 2,5 mm
General colour	RAL 7035
Cor	Quadro do armário e partes planas: RAL 7035 Nível de montagem de 19", dobradiças e puxadores pintados no padrão RAL 9005
Escopo de fornecimento	Compartment Rack VX IT com dois compartimentos para instalações fechados Na frente e atrás de cada compartimento do nível de montagem de 482,6 mm (19"), parafusado nas divisórias à direita e à esquerda 2 portas dianteiras e traseiras ventiladas em chapa de aço Chapa de base subdividida no meio, pré-instalada em toda a profundidade do armário Fecho Comfort para tambor semicilíndrico com fecho de segurança 3524 E Inclui ligação equipotencial, preparado para a conexão de fitas de aterramento Dois perfis de fixação de 482,6 mm (19") montados com profundidade variável na frente e atrás de cada compartimento, na frente com bloqueio integrado do ar 4 chaves
Dimensões	Largura: 800 mm Altura: 2.200 mm Profundidade: 1.000 mm
Distância entre os níveis (pronto para montagem)	740 mm
Number front doors	2
Number back doors	2
Fixação de 19"	2 x 23 UA Inclui nível de montagem de 482,6 mm (19"), na frente e atrás de cada compartimento, individual, com ajuste independente

# Recursos

Instalação vertical da PDU na área de trás	PDU vertical com conexão IEC C20 (comprimento máx. da PDU: 1.000 mm), Cód. Ref. 7979.117/.118/.217/.317/.417 PDU vertical – conector tipo CEE/16 A, 1~/3~, Cód. Ref. 7979.110/.111/.130/.132/.135/.210/.310/.410/.510/.230/.330/.430/.530
Modelo	Compartment Rack, 2 x 23 UA
Modelo do teto	Chapa de teto inteira, com roteamento de cabos em ambos os lados da parte central do teto
Design doors	Ângulo máximo de abertura da porta de 130° Inclui sistema de fecho de barra de 2 pontos
Modelo da porta traseira	com 2 compartimentos com ventilação
Modelo da porta dianteira	com 2 compartimentos com ventilação
Modelo dos trilhos perfilados	Trilhos perfilados de 19" no Compartment Rack VX IT
Modelo da base	Quadro de base com chapa bipartida lisa retrátil pré-montada
Modelo do(s) nível(eis) de 19"	2 x 23 UA Nível de 19" na frente e atrás Nível de montagem de 19" com cantoneiras universais na frente e atrás, profundidade variável em intervalos de 12,5 mm, parafusado nas divisórias à direita e à esquerda, com chapas condutoras de ar integradas Chapa condutora de ar com recorte vertical integrado de 19" com 1 UA, à direita e à esquerda de cada compartimento, como espaço adicional para configuração interna ou roteamento de cabos.
Posição dos trilhos perfilados	Nível de 19" na frente e atrás
Capacidade de carga	1000 kg
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	187 kg
Peso bruto	202 kg
Número da tarifa alfandegária	94032080

## Recursos

ETIM 9	EC002499
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Descrição do produto	Compartment Rack VX IT, com ventilação, nível de 19" na frente e atrás, 2 compartimentos, 2 x 23 UA, LAP: 800x2200x1000 mm, quadro do armário e peças planas: RAL 7035, montagem interna: RAL 9005

## Aprovações

Certificados	Superfície
Explicações	Manufacturer's declaration Declaration of conformity