

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 5509.161

Rack para redes/servidores TS IT

Estado: 1/02/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 5509.161 - Rack para redes/servidores TS IT com porta ventilada pré-montada, com quadro de montagem de 19"

TS IT, ventilado, para climatização da sala. Inclui equipamentos e pré-montagem prática. Montagem interna de 19" com quadro de montagem de 19" para uma capacidade de carga de até 1.500 kg em variantes com diversas medidas.

Recursos

Cód. Ref.	DK 5509.161
Material	Chapa de aço Alumínio Cantoneira da base soleira: chapa de aço Acabamento da base soleira dianteiro/traseiro: chapa de aço Cobertura de canto e módulo: plástico
Superfície	Estrutura do armário: pintura eletroforética por imersão Instalações internas: pintura eletroforética por imersão Portas, teto e laterais: pintura eletroforética por imersão e pintura eletrostática a pó
General colour	RAL 7035
Cor	Quadro do armário e partes planas: RAL 7035 Instalações internas, grade dianteira para ventilação e base soleira: RAL 9005

Recursos

Escopo de fornecimento	<p>Estrutura TS 8 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>Dois quadros de montagem de 482,6 mm (19") com profundidade variável na frente e atrás</p> <p>Laterais inteiriças traváveis</p> <p>Chapa de teto multipartida e removível, com entrada lateral de cabos na profundidade e recorte coberto para chapa de ventilação</p> <p>Suporte da base</p> <p>Chapa de base inteiriça com ventilação e entrada de cabos por trás</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>50 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos)</p> <p>4 guias para fixação de cabos (modelo em T) para o nível de montagem externo (inclusas), para profundidade de armário</p> <p>10 suportes metálicos de 125 x 65 mm (inclusos) para roteamento de cabos</p> <p>Acessórios pré-montados para conexão de ligação equipotencial com ponto central de aterramento</p> <p>Paleta IPPC</p>
Dimensões	<p>Largura: 800 mm</p> <p>Altura: 2.000 mm</p> <p>Profundidade: 1.000 mm</p>
Unidades de altura	42 UA
Unidades de altura	42 UA

Recursos

Altura incluindo a base soleira	2.100 mm
Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente	87 mm / 165 mm
Distância entre os níveis (pronto para montagem)	745 mm
Design doors	ventilado
Modelo do(s) nível(eis) de 19"	Quadro de montagem de 482,6 mm (19")
Capacidade de carga	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	Alumínio
Emb.	1 unid.
Peso líquido	155.5
Peso bruto	161.5
EAN	4028177706071
E-Number Sweden	E7239910
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

Aprovações

Aprovações	UL + C-UL (listed)
Certificados	Superfície
Explicações	Declaration of conformity