

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**DK 5509.181**

**Rack para redes/servidores TS IT**

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5509.181 - Rack para redes/servidores TS IT com porta ventilada, com quadro de montagem de 19"

TS IT, ventilado, para climatização da sala. 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 5509.181
Material	Chapa de aço Alumínio
Superfície	Estrutura do armário: pintura eletroforética por imersão Instalações internas: pintura eletroforética por imersão Portas e teto: pintura eletroforética por imersão, pintura eletrostática a pó
General colour	RAL 7035
Cor	Quadro do armário e partes planas: RAL 7035 Instalações internas e grade dianteira para ventilação: 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>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>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>Acessórios para conexão de ligação equipotencial com ponto de aterramento (inclusa)</p> <p>12 x fixadores de 19" com 1 UA, com contato (inclusos)</p> <p>50 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos)</p> <p>Palete IPPC</p> <p>Chapa de teto multipartida e removível, com entrada lateral de cabos na profundidade e recorte coberto para chapa de ventilação</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>
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
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

## Recursos

Emb.	1 unid.
Peso líquido	95,6 kg
Peso bruto	100,6 kg
Número da tarifa alfandegária	94032080
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Descrição do produto	TS IT, 19" mounting frame, vented, WHD: 800 x 2000 x 1000 mm, 42 U

## Aprovações

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