

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5531.120

# Rack para redes/servidores TS IT

Estado: 31-05-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5531.120 - Rack para redes/servidores TS IT com porta transparente, com trilhos perfilados de 19"

TS IT, fechado, para a climatização direta do rack. 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.	DK 5531.120
Material	Chapa de aço Alumínio Porta transparente: vidro de segurança com espessura de 3 mm
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 Montagem interna: RAL 9005

# Recursos

Escopo de fornecimento	<p>Estrutura TS 8 com portas e chapa de teto</p> <p>Porta dianteira transparente com dobradiças de 180°</p> <p>Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor semicilíndrico e fecho de segurança 3524 E</p> <p>Dois perfis de fixação variáveis de 482,6 mm (19") na frente e atrás, montados nas treliças de profundidade com dispositivos de fixação rápida</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, lisa, subdividida na vertical, com dobradiças de 180°</p>
Dimensões	<p>Largura: 600 mm</p> <p>Altura: 2.200 mm</p> <p>Profundidade: 800 mm</p>
Unidades de altura	47 UA
Unidades de altura	47 UA
Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente	84 mm / 168 mm
Distância entre os níveis (pronto para montagem)	545 mm
Design doors	fechado
Modelo do(s) nível(eis) de 19"	Trilhos perfilados 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	Chapa de aço

## Recursos

Emb.	1 unid.
Peso líquido	91,5 kg
Peso bruto	96,2 kg
Número da tarifa alfandegária	94032080
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Descrição do produto	TS it RAL7035 600X2200X800 47U

## Aprovações

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