

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5509.131

# Rack para redes/servidores TS IT

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5509.131 - Rack para redes/servidores TS IT com porta transparente, IP 55, com quadro de montagem de 19"

TS IT fechado para a climatização direta do rack. 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 e com grau de proteção até IP 55.

## Recursos

Cód. Ref.	DK 5509.131
Material	Chapa de aço Alumínio Porta com moldura em alumínio e vidro de segurança com 3 mm de espessura
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	Estrutura TS 8 com portas e chapa de teto Porta dianteira transparente com dobradiças de 180° Porta traseira em chapa de aço com dobradiças de 180° Fecho dianteiro e traseiro: fecho Comfort para tambor semicilíndrico e fecho de segurança 3524 E Chapa de teto inteiriça lisa Bandeja com chapa de base multipartidas lisas Dois quadros de montagem de 482,6 mm (19") com profundidade variável na frente e atrás Vedação para montagem modular e kit de vedação para chapas de base (inclusos) Acessórios para conexão de ligação equipotencial com ponto de aterramento (inclusa) 12 x fixadores de 19" com 1 UA, com contato (inclusos) 50 parafusos torx com condutividade elétrica (inclusos) Palete IPPC
Dimensões	Largura: 800 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 / 165 mm
Distância entre os níveis (pronto para montagem)	745 mm
Design doors	lisa, IP 55
Modelo do(s) nível(eis) de 19"	Quadro de montagem de 482,6 mm (19")
Capacidade de carga	15 000 N
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 55 apenas em combinação com vedações para montagem modular ou laterais parafusadas
Nota	Dependendo do tipo e local de instalação, o ângulo de abertura da porta poderá divergir na situação específica de aplicação No caso de armários com altura e profundidade de 2000 x 1200 mm / 2200 x 1000 mm / 2200 x 1200 mm, as respectivas laterais são opcionais, sendo fornecidas montadas no respectivo armário

## Recursos

Material básico	Alumínio
Emb.	1 unid.
Peso líquido	128 kg
Peso bruto	134,8 kg
Número da tarifa alfandegária	94032080
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Descrição do produto	TS/IT BASTIDOR C/800X2000X1000 42U

## Aprovações

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