

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5506.110

## Rack para redes/servidores TS IT

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

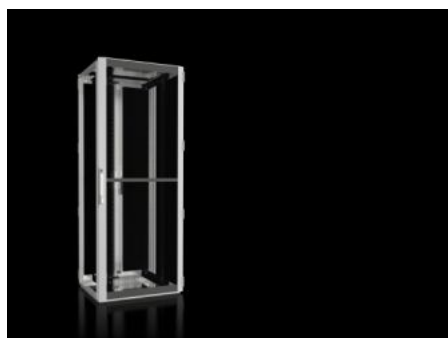
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5506.110 - Rack para redes/servidores TS IT com porta ventilada, com trilhos perfilados de 19"

TS 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.      | DK 5506.110   |
| Material       | Chapa de aço<br>Alumínio  |
| Superfície     | Estrutura do armário: pintura eletroforética por imersão<br>Instalações internas: pintura eletroforética por imersão<br>Portas e teto: pintura eletroforética por imersão, pintura eletrostática a pó |
| General colour | RAL 7035  |
| Cor            | Quadro do armário e partes planas: RAL 7035<br>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 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, para entrada de cabos na horizontal pelo lado de trás 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: 600 mm</p>  |
| Unidades de altura                                   | 42 UA   |
| Unidades de altura                                   | 42 UA   |
| Espaço de montagem para nível de 19", atrás/à frente | 87 mm / 65 mm   |
| Distância entre os níveis (pronto para montagem)     | 445 mm  |
| 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   |

## Recursos

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Material básico               | Chapa de aço   |
| Emb.                          | 1 unid.  |
| Peso líquido                  | 82,5 kg  |
| Peso bruto                    | 86,8 kg  |
| Número da tarifa alfandegária | 94032080   |
| ETIM 9                        | EC002499   |
| ECLASS 8.0                    | 27180207   |
| Descrição do produto          | TS IT, 19" mounting angles, vented, WHD: 800 x 2000 x 600 mm, 42 U |

## Aprovações

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