

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5506.110

# Skříně pro datové sítě/serverové skříně TS IT

Stát: 21.6.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5506.110 - Skříně pro datové sítě/serverové skříně TS IT s dveřmi s ventilačními otvory, s 19" profilovými lištami

TS IT, s ventilačními otvory, pro klimatizaci místnosti. 19" vnitřní vybavení s 19" profilovými lištami s přestavitelnou hloubkou se zatížitelností až 1 500 kg, v různých velikostech.



## Funkce

|                |  |
|----------------|--|
| Obj. číslo     | DK 5506.110  |
| Materiál       | Ocelový plech<br>Hliník  |
| Povrch         | Rámová konstrukce skříně: základní barva nanesená máčením<br>Vnitřní vybavení: základní barva nanesená máčením<br>Dveře a střecha: základní barva nanesená máčením, strukturovaná prášková barva |
| General colour | RAL 7035   |
| Barva          | Rám skříně a ploché díly: RAL 7035<br>Vnitřní vybavení, ventilační mřížka vpředu: RAL 9005   |

# Funkce

|   |  |
|---|--|
| Rozsah dodávky                                      | <p>Rámová konstrukce skříně TS 8 s dveřmi a střešním plechem</p> <p>Dveře z hliníku a ocelového plechu vpředu, s ventilačními otvory (podíl volné plochy v děrovaném plechu cca 85 %), závěsy 180°</p> <p>Přední a zadní uzávěr: Komfortní rukojeť pro profilovou půlválcovou vložku a bezpečnostní zámek 3524 E</p> <p>Dva 482,6 mm (19") upevňovací profily vpředu a vzadu variabilně na hloubkových vzpěrách s rychlým upevněním</p> <p>Distanční vložky, výška 50 mm, pro nadzvednutí krycího plechu nad výřezem pro ventilátor ve střešním plechu, pro pasivní ventilaci (přiloženy). Pro varianty bez výřezu nejsou nutné.</p> <p>Připojovací příslušenství pro vyrovnání potenciálů s uzemňovacím bodem (přiloženo)</p> <p>12× spona 19" 1 U, kontaktní (přiložena)</p> <p>50 šroubů s hvězdicovou drážkou, vodivé (přiloženy)</p> <p>Paleta IPPC</p> <p>Střešní plech, vícedílný, snímatelný, pro zadní zavedení kabelů, příčný a se zakrytým výřezem pro plech s ventilátory</p> <p>Dveře z ocelového plechu, zadní, s ventilačními otvory (podíl volné plochy v děrovaném plechu cca 85 %), svisle dělené, závěsy 180°</p> |
| Rozměry   | <p>Šířka: 800 mm</p> <p>Výška: 2.000 mm</p> <p>Hloubka: 600 mm</p>   |
| Výškové moduly                                      | 42 U   |
| Výškové moduly                                      | 42 U   |
| Volný montážní prostor pro rovinu 19", vpředu/vzadu | 87 mm / 65 mm  |
| Vzdálenost mezi rovinami (při dodání)               | 445 mm   |
| Provedení 19" rovina (roviny)                       | Profilové lišty, 482,6 mm (19")  |
| Zatížitelnost                                       | 15 000 N   |
| Poznámka  | Úhel otevírání dveří se může v konkrétním použití lišit podle druhu a místa instalace  |
| Základní materiál                                   | Ocelový plech  |
| Balení  | 1 ks   |
| Netto hmotnost                                      | 82,5 kg  |

## Funkce

---

|                   |  |
|-------------------|--|
| Brutto hmotnost   | 86,8 kg  |
| Číslo celní sazby | 94032080   |
| ETIM 9            | EC002499   |
| ECLASS 8.0        | 27180207   |
| Popis výrobku     | TS IT, profilové lišty 19", s ventilačními otvory, ŠxVxH 800 x 2000 x 600 mm, 42 U |

## Schválení

---

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| Schválení   | UL + C-UL (listed) |
| Certifikáty | Povrch             |
| Vysvětlení  | Prohlášení o shodě |