

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5531.110

# 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 5531.110 - 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 5531.110
Materiál	Ocelový plech Hliník
Povrch	Rámová konstrukce skříně: základní barva nanesená máčením Vnitřní vybavení: základní barva nanesená máčením Dveře a střecha: základní barva nanesená máčením, strukturovaná prášková barva
General colour	RAL 7035
Barva	Rám skříně a ploché díly: RAL 7035 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, s bočním zavedením kabelů na hloubku a 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: 600 mm</p> <p>Výška: 2.200 mm</p> <p>Hloubka: 800 mm</p>
Výškové moduly	47 U
Výškové moduly	47 U
Volný montážní prostor pro rovinu 19", vpředu/vzadu	84 mm / 168 mm
Vzdálenost mezi rovinami (při dodání)	545 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	84,9 kg

## Funkce

Brutto hmotnost	89,4 kg
Číslo celní sazby	94032080
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Popis výrobku	TS IT, profilové lišty 19", s ventilačními otvory, ŠxVxH 600 x 2200 x 800 mm, 47 U

## Schválení

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