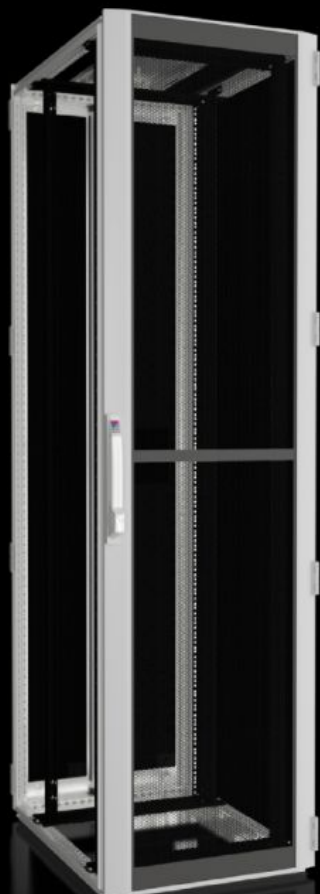


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5531.181

# Omrežno/strežniško ohišje TS IT

State: 21.6.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5531.181 - Omrežno/strežniško ohišje TS IT s prezračevanimi vrati, s 482,6 mm (19") montažnim okvirjem

TS IT, vented, for room climate control 482.6 mm (19") interior installation with 482.6 mm (19") mounting frame for a load capacity of up to 1,500 kg, available in a range of size variants.

## Features

|                     |  |
|---------------------|--|
| Št. Modela          | DK 5531.181  |
| Material            | Jeklena pločevina<br>Aluminij  |
| Površinska obdelava | Okvir ohišja: temeljni premaz<br>Notranja montaža: temeljni premaz<br>Vrata in streha: temeljni premaz, prašno barvano |
| General colour      | RAL 7035   |
| Barva               | Okvir in plošče ohišja: RAL 7035<br>Notranja namestitvev, prezračevalna rešetka spredaj: RAL 9005                      |

# Features

|   |   |
|---|---|
| Obseg dobave  | <p>Okvir ohišja TS 8 z vrati in strešno ploščo</p> <p>Sprednja vrata iz aluminija/jeklene pločevine, prezračevana (površina prezračevanja je približno 85 % perforirana), 180° tečaji</p> <p>Ključavnica spredaj in zadaj: udoben ročaj za profilne polcilindre in varnostno ključavnico 3524 E</p> <p>Dva 482,6 mm (19") montažna okvirja, spredaj in zadaj, z nastavljivo globino</p> <p>Distančniki, višina 50 mm, za dvig pokrovne plošče nad izrezom za ventilator v strešni plošči, za pasivno hlajenje (priloženo). Niso potrebni za različice brez izreza.</p> <p>Priključni pribor za izenačevanje potencialov z ozemljitveno točko (priloženo)</p> <p>12 x 482,6 mm (19") pritrdilni element, 1 U, prevodno (priloženo)</p> <p>50 Torx vijakov, prevodnih (priloženo)</p> <p>IPPC paleta</p> <p>Strešna plošča, večdelna, odstranljiva, s stranskim vhodom za kabel v globino in pokritim izrezom za montažno ploščo ventilatorja</p> <p>Zadnja vrata iz jeklene pločevine, prezračevana (površina prezračevanja približno 85 % perforirana), navpično deljena, 180° tečaji</p> |
| Mere  | <p>Širina: 600 mm</p> <p>Višina: 2.200 mm</p> <p>Globina: 800 mm</p>  |
| Enote   | 47 U  |
| Enote   | 47 U  |
| Prosti montažni prostor do višine 482,6 mm (19"), spredaj/zadaj | 84 mm / 168 mm  |
| Razdalja med nivoji (kot je dobavljeno)                         | 545 mm  |
| Design doors  | Prezračevano  |
| Različica s 482,6 mm (19") nivojem                              | Montažni okvir, 482,6 mm (19")  |
| Nosilnost   | 15.000 N  |
| Opomba  | Glede na to, kako in kje so vrata nameščena, se lahko kot odpiranja vrat razlikuje za izbrane aplikacije.   |
| Osnovni material  | Aluminium   |

# Features

---

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Paketi                    | 1 pc(s).  |
| Neto teža                 | 84 kg   |
| Bruto teža                | 88,5 kg   |
| Carinska tarifna številka | 94032080  |
| ETIM 9                    | EC002499  |
| ECLASS 8.0                | 27180207  |
| Opis izdelka              | TS IT, 19" mounting frame, vented, WHD: 600 x 2200 x 800 mm, 47 U |

# Approvals

---

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Approvals    | UL + C-UL (listed)        |
| Certificates | Surface finish            |
| Explanations | Declaration of conformity |