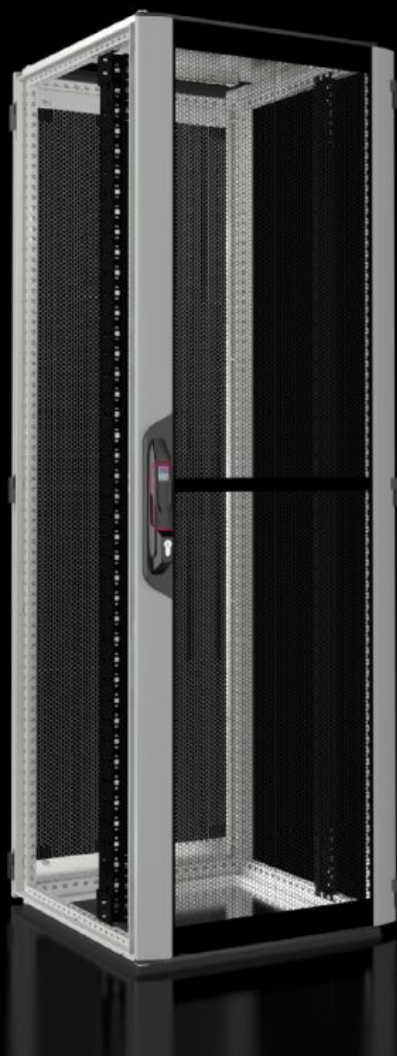


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5312.114

Datová / serverová skříň VX IT

Stát: 11.5.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5312.114 - Datová / serverová skříň VX IT s dveřmi s ventilačními otvory, s 19" profilovými lištami standard

VX IT síťová / serverová skříň, s ventilačními otvory, pro koncepty chlazení celých prostor. Vnitřní konstrukce s 19" profilovými lištami s proměnnou hloubkou ve verzi Standard, k dispozici v různých rozměrech.



Funkce

| | |
|----------------|--|
| Obj. číslo | VX 5312.114 |
| Provedení | s ventilačními otvory Standardní s 19" profilovými lištami |
| Materiál | Ocelový plech Hliník Přední dveře: hliník, 1,25 mm Zadní dveře: ocelový plech, 1,5 mm |
| Povrch | Rámová konstrukce skříně: základní barva nanosená máčením Vnitřní vybavení: lakovaný Zadní dveře a střeška: základní barva nanosená máčením, strukturovaná prášková barva Přední dveře: hliník, eloxovaný/lakovaný |
| General colour | RAL 7035 |

Funkce

| | |
|---|--|
| Barva | Rám skříně, zadní dvířka a střeška: RAL 7035 Přední dveře: profily vertikální, stříbrná barva a profily horizontální RAL 9005 Vnitřní vybavení, ventilační mřížka vpředu: RAL 9005 Rukojeť a závěsy: RAL 9005 |
| Rozsah dodávky | Kostra skříně VX s dveřmi a střešním plechem Dveře z hliníku a ocelového plechu vpředu, s ventilačními otvory (podíl volné plochy v děrovaném plechu cca 85 %), závěsy 180° Dveře z ocelového plechu, zadní, s ventilačními otvory (podíl volné plochy v děrovaném plechu cca 85 %) Přední a zadní uzávěr: Komfortní rukojeť pro profilovou půlválcovou vložku a bezpečnostní zámek 3524 E Profilové lišty, 482,6 mm (19") 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. 12× spona 19" 1 U, kontaktní (přiložena) 25 šroubů s hvězdicovou drážkou, vodivé (přiloženy) Paleta IPPC Střešní plech, vícedílný, s bočním zavedením kabelů na hloubku, oboustranný, připravený pro plech s ventilátory Dveře z ocelového plechu, zadní, s ventilačními otvory, svisle dělené, závěsy 180° |
| Rozměry | Šířka: 800 mm Výška: 2.200 mm Hloubka: 800 mm |
| Výškové moduly | 47 U |
| Volný montážní prostor pro rovinu 19", vpředu/vzadu | 150 mm / 130 mm |
| Instalation position in 19" area | přední a zadní |
| Vzdálenost mezi rovinami (při dodání) | 520 mm |
| upevnění do 19" roviny | přišroubované k příčné traverze nahoře a dole |
| Provedení | Standardní |
| Provedení střechy | vícedílný, s bočním zavedením kabelů na hloubku, oboustranný, připravený pro plech s ventilátory |

Funkce

| | |
|--|--|
| Provedení s dveřmi vzadu | Dveře z ocelového plechu, s ventilačními otvory, svisle dělené, závěsy 180° |
| Provedení s dvířky vpředu | Dveře z ocelového plechu s hliníkovým rámem, s ventilačními otvory, jednodílné, závěsy 180° |
| Provedení profilových lišt | 19" profilové lišty standard ve VX IT |
| Provedení podlahy | otevřený |
| Provedení 19" rovina (roviny) | přední a zadní |
| Provedení polohy profilových lišt | 19" rovina, přední a zadní |
| Zatížitelnost | 8 000 N |
| Max. zatížitelnost (statická) pro každou skříň podle UL 2416 | 8 000 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 | 82,02 kg |
| Brutto hmotnost | 95,4 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 235 kg CO2 eq (Cat B) |
| Upozornění ke třídě PCF | Kategorie B: hodnota PCF (Cradle-to-Gate) vypočtená přibližně na základě hmotnosti produktu a vlastního prohlášení |
| Číslo celní sazby | 94032080 |
| ETIM 9 | EC002499 |
| ETIM 8 | EC002499 |
| ECLASS 8.0 | 27180207 |
| Popis výrobku | VX IT skříň Standard pro servery, ventilované hliníkové př. dveře, ventilované plechové zad. dveře vert. dělené |

Schválení

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