

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5312.124

## Datová / serverová skříň VX IT

State: 11.5.2026 (Source: [rittal.com/sk-sk](http://rittal.com/sk-sk))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5312.124 - Datová / serverová skříň VX IT s prosklenými dveřmi, s 19" profilovými lištami

VX IT síťová / serverová skříň, prosklené dveře, pro přímé chlazení rozváděče. Vnitřní konstrukce s 19" profilovými lištami s proměnnou hloubkou ve verzi Standard, k dispozici v různých rozměrech.



## Features

Obj. číslo	VX 5312.124
Materiál	Ocelový plech Hliník Prosklené dveře: jednovrstvé bezpečnostní sklo, 3 mm Přední dveře: hliník, 1,25 mm Zadní dveře: ocelový plech, 1,5 mm
Povrch	Rámová konstrukce skříňe: základní barva nanesená máčením Vnitřní vybavení: lakovaný Zadní dveře a střecha: základní barva nanesená máčením, strukturovaná prášková barva Přední dveře: hliník, eloxovaný/lakovaný
General colour	RAL 7035
Barva	Rám skříňe, zadní dvířka a střecha: RAL 7035 Přední dveře: profily vertikální, stříbrná barva a profily horizontální RAL 9005 Vnitřní vybavení: RAL 9005 Rukojeť a závěsy: RAL 9005

# Features

Rozsah dodávky	Kostra skříně VX s dveřmi a střešním plechem Přední prosklené dveře s hliníkovým rámem, závěsy 180° 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, plné, 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
Provedení s dveřmi vzadu	Dveře z ocelového plechu, plné, svisle dělené, závěsy 180°
Provedení s dvířky vpředu	Prosklené dveře s hliníkovým rámem, plné, 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

# Features

Zatížitelnost	8 000 N
Max. zatížitelnost (statická) pro každou skříň podle UL 2416	8 000 N
Kód IK	IK08
Poznámka	Úhel otevírání dveří se může v konkrétním použití lišit podle druhu a místa instalace
Základní materiál	Ocelový plech
Balení	1 ks
Netto hmotnost	101,22 kg
Brutto hmotnost	114,6 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	283,3 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
ECLASS 8.0	27180207
Popis výrobku	VX IT skříň Standard pro sítě, prosklené hliníkové př. dveře, plné plechové zad. dveře vert. dělené

# Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
Certificates	Negative Certificate Povrch
Explanations	Prohlášení výrobce Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě UK