

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5314.185 Dělené skříně VX IT

Stát: 2.6.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5314.185 - Dělené skříně VX IT 4 sekce s ventilačními otvory

VX IT Rack se čtyřmi sekcemi, samostatné vedení kabelů v každém oddílu, volitelně shora a zespodu, dveře z ocelového plechu s ventilačními otvory vpředu a vzadu.



## Funkce

Obj. číslo	VX 5314.185
Popis výrobku	Inteligentní řešení skříně pro integraci různých aplikací v centrální společné skříně, pro různé skupiny uživatelů a oprávnění k přístupu. Kompletně fyzicky oddělené instalace včetně oddělené kabeláže, rozdělené na 4 instalační sekce pro individuální rozšíření každé jednotlivé sekce, se současným zajištěním přístupu k vaší IT infrastruktuře.
Výhody	Předmontovaná skříň s 482,6 mm (19") montážní rovinou, vpředu a vzadu pro každý oddíl, individuálně, nezávisle nastavitelná Rozteč předmontovaných rovin 740 mm, individuálně nastavitelná Závěs dveří vpravo lze zaměnit na levou stranu Možnost řadového spojení na všech stranách Usměrňovací plechy vzduchu integrované do 19" montážního rámu Úhel otevření dveří max. 130°, v řadovém spojení max. 115°
Technické údaje	Max. zatížitelnost 250 kg na dělicí stěnu
Materiál	Rámová konstrukce skříně: ocelový plech, 1,5 mm Střešní plech: ocelový plech, 1,5 mm Podlahový plech: ocelový plech, 1,0 mm Přední a zadní dveře: ocelový plech, 1,5 mm Profilové lišty: ocelový plech, 2,5 mm
General colour	RAL 7035

# Funkce

Barva	Rám skříně a ploché díly: RAL 7035 19" montážní rovina, závěsy a rukojeti lakované v barvě RAL 9005
Rozsah dodávky	VX IT rozváděč s oddíly, se čtyřmi uzavřenými instalačními oddíly Na jeden oddíl 482,6 mm (19") montážní rovina, vpředu a vzadu, přišroubovaná k integrovaným dělicím stěnám vlevo a vpravo Středově dělený podlahový plech, předem smontovaný přes celou hloubku skříně 4 dveře z ocelového plechu, s ventilačními otvory, vpředu a vzadu Komfortní rukojeť pro profilovou půlválcovou vložku s bezpečnostním zámkem 3524 E Vč. vyrovnání potenciálu, připraveno pro umístění zemnicích vodičů Dva 482,6 mm (19") montážní profily vpředu a vzadu upevněné v různých hloubkách pro každý oddíl, vpředu včetně obvodově integrované vzduchové přepážky 8 klíčů
Rozměry	Šířka: 800 mm Výška: 2.200 mm Hloubka: 1.000 mm
Vzdálenost mezi rovinami (při dodání)	740 mm
Number front doors	4
Number back doors	4
upevnění do 19" roviny	4 x 11 U Přední a zadní 19" montážní rovina pro každou sekci, individuálně nastavitelná
Provedení	Dělené skříně, 4 x 11 U
Provedení střechy	Střešní plech, jednodílný, s oboustranným vedením kabelů ve středním dílu střechy
Design doors	Úhel otevření dveří max. 130° Včetně 2-bodového tyčového uzávěru
Provedení s dveřmi vzadu	4 sekce s ventilačními otvory
Provedení s dvířky vpředu	4 sekce s ventilačními otvory
Provedení profilových lišt	19" profilové lišty ve VX IT rozváděči s oddíly

## Funkce

Provedení podlahy	Podlahový rám s předmontovaným výsuvným, dvoudílným, plným podlahovým plechem
Provedení 19" rovina (roviny)	19" rovina, přední a zadní 19" montážní rovina s univerzálními montážními úhelníky, vpředu a vzadu, s variabilní hloubkou, rastr 12,5 mm, se přišroubuje vlevo a vpravo k dělicím stěnám, s integrovanými usměrňovacími plechy vzduchu Usměrňovací plech vzduchu s integrovaným vertikálním 19" montážním výřezem 1 U na pravé a levé straně každého oddílu jako další prostor pro instalaci vnitřního vybavení nebo vedení kabelů.
Provedení polohy profilových lišt	19" rovina, přední a zadní
Poznámka	Úhel otevírání dveří se může v konkrétním použití lišit podle druhu a místa instalace
Základní materiál	Ocelový plech
Balení	1 ks
Netto hmotnost	215 kg
Brutto hmotnost	231,6 kg
Číslo celní sazby	94032080
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Popis výrobku	Dělená skříň VX IT, s ventilačními otvory, 4 sekce, 4x 11 U, ŠVH: 800x2200x1000 mm, rám skříně a ploché díly: RAL 7035, vnitřní vybavení: RAL 9005

## Schválení

Certifikáty	Povrch
Vysvětlení	Prohlášení výrobce Prohlášení o shodě