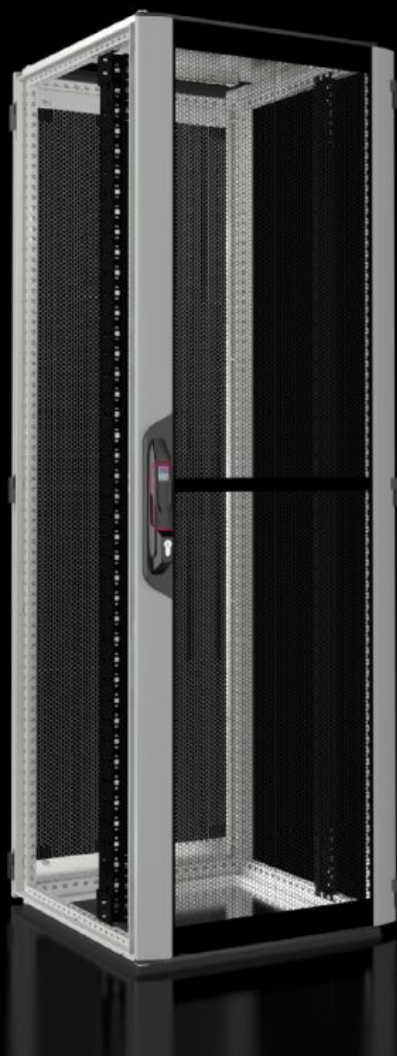
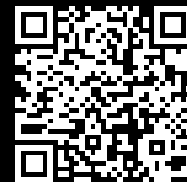


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5312.114

Dátová / serverová skriňa VX IT

State: 12.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5312.114 - Dátová / serverová skriňa VX IT s dverami s ventilačnými otvormi, s 19" profilovými lištami štandard

VX IT network/server enclosure, vented, for room climate control. 482.6 mm (19") interior installation with depth-variable 482.6 mm (19") mounting angles in the standard version, available in a range of size variants.



Features

Obj. č.	VX 5312.114
Prevedenie	s ventilačnými otvormi Štandardné s 19" profilovými lištami
Materiál	Oceľový plech Hliník Front door: Aluminium, 1.25 mm Rear door: Sheet steel, 1.5 mm
Povrch	Rámová konštrukcia skrine: základná farba nanosená máčaním Vnútorne vybavenie: lakované Zadné dvere a strecha: základná farba nanosená máčaním, štruktúrovaná prášková farba Predné dvere: hliník, eloxovaný/lakovaný
General colour	RAL 7035

Features

Farba	Rám skrine, zadné dvierka a strecha: RAL 7035 Predné dvere: profily vertikálne, strieborná farba a profily horizontálne RAL 9005 Vnútorne vybavenie, ventilačná mriežka vpredu: RAL 9005 Rukoväť a pánty: RAL 9005
Rozsah dodávky	Kostra skrine VX s dverami a strešným plechom Dvere z hliníka a ocelového plechu vpredu, s ventilačnými otvormi (podiel voľnej plochy v dierovanom plechu cca 85 %), pánty 180° Dvere z ocelového plechu, zadné, s ventilačnými otvormi (podiel voľnej plochy v dierovanom plechu cca 85 %) Predný a zadný uzáver: komfortná rukoväť pre profilovú cylindrickú polvločku a bezpečnostný zámok 3524 E Profilové lišty, 482,6 mm (19") Dištančné vložky, výška 50 mm, na nadvihnutie krycieho plechu nad výrezom pre ventilátor v strešnom plechu, na pasívnu ventiláciu (priložené). Pre varianty bez výrezu nie sú nutné. 12× spona 19" 1 U, kontaktná (priložená) 25 skrutiek s hviezdicovou drážkou, vodivé (priložené) Paleta IPPC Strešný plech, viacdielny, s bočným zavedením káblov na hĺbku, obojstranný, pripravený na plech s ventilátormi Dvere z ocelového plechu, zadné, s ventilačnými otvormi, zvisle delené, pánty 180°
Rozmery	Šírka: 800 mm Výška: 2.200 mm Hĺbka: 800 mm
Výškové moduly	47 U
Voľný montážny priestor pre rovinu 19", vpredu/vzadu	150 mm / 130 mm
Montážna poloha 19" vodorovne	predné a zadné
Vzdialenosť medzi rovinami (pri dodaní)	520 mm
upevnenie do 19" roviny	priskrutkované k priečnej traverzii hore a dole
Prevedenie	Standard
Prevedenie strechy	viacdielny, s bočným zavedením káblov na hĺbku, obojstranný, pripravený na plech s ventilátormi

Features

Konštrukcia zadných dverí	Dvere z ocelového plechu, s ventilačnými otvormi, zvisle delené, pánty 180°
Konštrukcia predných dverí	Dvere z ocelového plechu s hliníkovým rámom, s ventilačnými otvormi, jednodielne, pánty 180°
Vyhotovenie profilových líšt	19" profilové lišty štandard vo VX IT
Vyhotovenie podlahy	otvorený
Prevedenie 19" rovina (roviny)	predné a zadné
Poloha profilovej lišty	19" rovina, predná a zadná
Zaťažiteľnosť	8 000 N
Max. zaťažiteľnosť (statická) pre každú skriňu podľa UL 2416	8 000 N
Poznámka	Uhol otvárania dverí sa môže v konkrétnom použití líšiť podľa druhu a miesta inštalácie.
Základný materiál	Sheet steel
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	82,02 kg
Brutto hmotnosť	95,4 kg
PCF per pack (cradle-to-gate)	235 kg CO2 eq (Cat B)
Note on PCF category	Category B: PCF value (cradle-to-gate) based on the product weight, approximately calculated and self-declared
Číslo colnej sadzby	94032080
ETIM 9	EC002499
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Popis výrobku	VX IT dátová/serverová skriňa štandard, ŠxVxH: 800x2200x800 mm, 47 U, dvere hliník/ocelový plech s ventilačnými otvormi vpredu, dvere ocelového plechu s ventilačnými otvormi vzadu, vertikálne delené, 180° pánty vpredu aj vzadu

Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
Certificates	Surface finish
Explanations	Manufacturer's declaration Declaration of conformity Declaration of conformity UK
