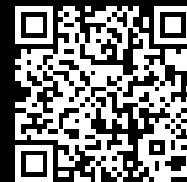


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5309.166

Dátová / serverová skriňa VX IT

State: 3.7.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5309.166 - Dátová / serverová skriňa VX IT V štandarde s predmontovanými dverami s ventilačnými otvormi, s 19" profilovými lištami

VX IT network/server enclosure, vented, for room climate control. Supplied pre-assembled with a selection of practical equipment. 482.6 mm (19") interior installation with depth-variable 482.6 mm (19") mounting angles in the standard version, fitted at the front and rear.



Features

Obj. č.	VX 5309.166
Materiál	Ocelový plech Hliník Plast 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, podstavec: RAL 9005 Rukoväť a pánty: RAL 9005
Rozsah dodávky	Kostra skrine VX s dverami a strešným plechom Dvere z hliníka a oceleového plechu vpredu, s ventilačnými otvormi (podiel voľnej plochy v dierovanom plechu cca 85 %), pánty 180° Dvere z oceleového plechu, zadné, s ventilačnými otvormi (podiel voľnej plochy v dierovanom plechu cca 85 %), zvisle delené, pánty 180° Predný a zadný uzáver: komfortná rukoväť pre profilovú cylindrickú polvločku a bezpečnostný zámok 3524 E Profilová lišta 482,6 mm (19") štandard vpredu a vzadu variabilne priskrutkovaná k hĺbkovej podpere hore a dole Bočnice, jednodielne, na zoskrutkovanie Strešný plech, viacdielny, s bočným zavedením káblov na hĺbku, obojstranný, pripravený na plech s ventilátormi Podlahový modul predný, namontovaný ako dekoračné zakrytie Systém podstavca VX, 100 mm, s ventilačnými otvormi Rohové diely podstavca a bočné kryty priskrutkované Kryty podstavca vpredu a vzadu, rohové kryty a kryty radového spojenia priložené 4 nivelačné nohy, M12, vrátane adaptérov pre podstavec (priložené) 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. 12x spona 19" 1 U, kontaktná (priložená) 25 skrutiek s hviezdicovou drážkou, vodivé (priložené) 4 kombinované lišty pre vnútornú a vonkajšiu montážnu rovinu, vhodné na hĺbku skrine (priložené) 10 strmeňov pre vedenie kábla, kov, 125 x 65 mm (priložené) Paleta IPPC Podlahový modul predný, namontovaný ako dekoračné zakrytie, hĺbka 75 mm
Rozmery	Šírka: 800 mm Výška: 2.000 mm Hĺbka: 1.000 mm
Výškové moduly	42 U

Features

Výškové moduly	42 U
Výška vrátane podstavca	2 100 mm
Voľný montážny priestor pre rovinu 19", vpredu/vzadu	87 mm / 193 mm
Vzdialenosť medzi rovinami (pri dodaní)	720 mm
Prevedenie	Pre-configured
Prevedenie strechy	viacdielny, s bočným zavedením káblov na hĺbku, obojstranný, pripravený na plech s ventilátormi
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	Podlahový modul predný, namontovaný ako dekoračné zakrytie
Poloha profilovej lišty	19" rovina, predná a zadná
Zaťažiteľnosť	15 000 N
Max. zaťažiteľnosť (statická) pre každú skriňu podľa UL 2416	12 000 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	138 kg
Brutto hmotnosť	155 kg
PCF per pack (cradle-to-gate)	381,9 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

Features

ECLASS 8.0	27180207
------------	----------

Popis výrobku	VX IT dátová/serverová skriňa štandard, ŠxVxH: 800x2000+100x1000 mm, 42 U, predmontované, dvere z hliníkového plechu, s ventilačnými otvormi, dvere z oceľového plechu, s ventilačnými otvormi, vertikálne delené, 180° pánty vpredu a vzadu
---------------	--

Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
-----------	--------------------

Certificates	Surface finish
--------------	----------------

Explanations	Manufacturer's declaration Declaration of conformity Declaration of conformity UK
--------------	---