

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5310.118

# Omrežno/strežniško ohišje VX IT

State: 7.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5310.118 - Omrežno/strežniško ohišje VX IT s prezračevanimi vrati, s standardnimi 482,6 mm (19") montažnimi kotniki

Prezračevano omrežno/strežniško ohišje VX IT za nadzor klime v prostoru. 482,6 mm (19") notranja izvedba s 482,6 mm (19") globinsko nastavljivimi montažnimi letvami v standardni izvedbi, na voljo v različnih dimenzijah.



## Features

Št. Modela	VX 5310.118
Zasnova	Prezračevano Standardne s 482,6 mm (19") montažnimi kotniki
Material	Jeklena pločevina Aluminij Front door: Aluminium, 1.25 mm Rear door: Sheet steel, 1.5 mm
Površinska obdelava	Okvir ohišja: temeljni premaz Notranja namestitvev: lakirano Zadnja vrata in streha: temeljni premaz, prašno barvano Sprednja vrata: aluminij, eloksirano/lakirano
General colour	RAL 7035

# Features

Barva	Okvir ohišja, zadnja vrata in streha: RAL 7035 Sprednja vrata: navpični deli, srebrna barva in vodoravni deli, RAL 9005 Notranja namestitvev, prezračevalna rešetka spredaj: RAL 9005 Ročaj in tečaji: RAL 9005
Obseg dobave	Okvir ohišja VX z vrati in strešno ploščo Sprednja vrata iz aluminija/jeklene pločevine, prezračevana (površina prezračevanja je približno 85 % perforirana), 180° tečaji Zadnja vrata iz jeklene pločevine, prezračevana (površina prezračevanja je približno 85 % perforirana) Ključavnica spredaj in zadaj: udoben ročaj za profilne polcilindre in varnostno ključavnico 3524 E Montažni kotniki, 482,6 mm (19") Distančniki, višina 50 mm, za dvig pokrovne plošče nad izrezom za ventilator v strešni plošči, za pasivno hlajenje (priloženo). Niso potrebni za različice brez izreza. 12 x 482,6 mm (19") pritrdilni element, 1 U, prevodno (priloženo) 25 Torx vijakov, prevodnih (priloženo) IPPC paleta Strešna plošča, večdelna, s kabelsko uvodnico v kotnih delih spredaj in zadaj Zadnja vrata iz jeklene pločevine, prezračevana, navpično deljena, 180° tečaji
Mere	Širina: 600 mm Višina: 2.000 mm Globina: 1.200 mm
Enote	42 U
Prosti montažni prostor do višine 482,6 mm (19"), spredaj/zadaj	150 mm / 330 mm
Montažni položaj 482,6 mm (19") nivoja	spredaj in zadaj
Razdalja med nivoji (kot je dobavljeno)	720 mm
482,6 mm (19") priključek	z montažnim nosilcem, pritrjenim z vijaki na okvir zgoraj in spodaj
Zasnova	Standard
Zasnova strehe	večdelna, s kabelsko uvodnico v kotnih delih spredaj in zadaj

# Features

Zasnova zadnjih vrat	Vrata iz jeklene pločevine, prezračevana, navpično deljena, 180° tečaji
Zasnova sprednjih vrat	Vrata iz aluminija/jeklene pločevine, prezračevana, enodelna, 180° tečaji
Zasnova montažnih kotnikov	482,6 mm (19") montažni kotniki, standardni v VX IT
Zasnova tal	Odprto
Različica s 482,6 mm (19") nivojem	spredaj in zadaj
Položaj montažnih kotnikov	482,6 mm (19") nivo, spredaj in zadaj
Nosilnost	15.000 N
Maks. nosilnost (statična) na ohišje v skladu z UL 2416	12.000 N
Opomba	Glede na to, kako in kje so vrata nameščena, se lahko kot odpiranja vrat razlikuje za izbrane aplikacije.
Osnovni material	Sheet steel
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	68 kg
Bruto teža	87 kg
PCF na paket (od zibelke do vrat)	214,4 kg CO2 eq (Cat B)
Opomba o kategoriji PCF	Kategorija B: PCF vrednost (od zibelke do vrat) na podlagi teže izdelka, približno izračunana in samodeklarirana
Carinska tarifna številka	94032080
ETIM 9	EC002499
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Opis izdelka	VX IT network/server rack, standard, WHD: 600x2000x1200 mm, 42 U, vented aluminium/sheet steel door at the front, vented sheet steel door at the rear, vertically divided, 180° hinges at the front and rear

# Approvals

---

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

---