

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5312.114

## Nätverks-/serverskåp VX IT

State: 2026-05-12 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5312.114 - Nätverks-/serverskåp VX IT med ventilerade dörrar, med 19"-profilskenor, standard

VX IT nätverks-/serverskåp, ventilerat, för rumsklimatisering. 19" inre utbyggnad med 19"-profilskenor med ställbart djup i standardutförande, med olika måttutföranden.



## Features

Art. nr.	VX 5312.114
Utförande	ventilerad Standard med 19"-profilskenor
Material	Stålplåt Aluminium Framdörr: aluminium, 1,25 mm Bakdörr: stålplåt, 1,5 mm
Ytbehandling	Skåpstomme: Doppgrunderad Inre utbyggnad: Lackerad Bakdörr och tak: doppgrundade, pulverlackerade Framdörr: aluminium, eloxerad/lackerad
General colour	RAL 7035
Färg	Skåpram, bakdörr och tak: RAL 7035 Frontdörr: Vertikal profil, silverfärgad, och horisontell profil, RAL 9005 Inre utbyggnad, ventilationsgaller: RAL 9005 Handtag och gångjärn: RAL 9005

# Features

Leveransens omfattning	Skåpstomme VX med dörrar och takplåt Aluminium stålplåtsdörr fram, ventilerad (andel fri yta i hålplåten ca 85 %), 180° gångjärn Stålplåtsdörr bak, ventilerad (andel fri yta i hålplåten ca 85 %) Lås fram och bak: Komforthandtag för halvprofilcylindrar och säkerhetslås 3524 E 482,6 mm (19")-profilskenor Distansstycken, höjd 50 mm, för upphöjning av täckplåt över fläkturtaget i takplåten, för passiv ventilation (bifogas) Ej nödvändigt för varianter utan urtag. 12 st 19"-fästen, 1 HE, med direktkontakt (medföljer) 25 torxsruvar, ledande (medföljer) IPPC-pall Takplåt, flerdelad, med kabelinmatning i djupled på sidan, på båda sidor, förberedd för fläktplåt Stålplåtsdörr bak, ventilerad, vertikalt delad, 180° gångjärn
Dimension	Bredd: 800 mm Höjd: 2.200 mm Djup: 800 mm
Höjdenheter	47 HE
Fritt montageutrymme mot 19"-plan, fram/bak	150 mm / 130 mm
Instalation position in 19" area	framtill och baktill
Profilavstånd (vid leverans)	520 mm
19"-fastsättning	fastskruvad vid tvärstaget upptill och nedtill
Utförande	Standard
Utförande tak	flerdelad, med kabelinmatning i djupled på sidan, på båda sidor, förberedd för fläktplåt
Design av bakre dörr	Stålplåtsdörr, ventilerad, vertikalt delad, 180° gångjärn
Design av främre dörr	Dörr i stålplåt/aluminium, ventilerad, 1-delad, 180°-gångjärn
Utförande profilskenor	19"-profilskenor, standard i VX IT
Utförande golv	öppen
Utförande 19"-plan	framtill och baktill
Utförande position profilskenor	19"-plan framtill och baktill

# Features

Belastning	8 000 N
Max. belastningsförmåga (statisk) per skåp UL 2416	8 000 N
Observera:	Beroende på plats och typ av uppställning kan dörröppningsvinkeln vara annorlunda vid konkret användning
Grundmaterial	Stålplåt
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	82,02 kg
Bruttovikt	95,4 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	235 kg CO2 eq (Cat B)
Information om PCF-klass	Kategori B: PCF-värde (Cradle-to-Gate) på basis av produktens vikt ungefärligt beräknat och självdeklarerat
Tullvarukod	94032080
ETIM 9	EC002499
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Produktbeskrivning	VX IT, ventilerad, 19"-monteringsvinklar standard, RAL7035, WHD 800x2200x800mm, 47U

# Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
Certificates	Ytbehandling
Explanations	Tillverkarens deklARATION Konformitetsförklaring Konformitetsförklaring UK