Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5311.816

Nätverks-/serverskåp VX IT

State: 2026-11-19 (Source: www.rittal.com/se-sv)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

VX 5311.816 - Nätverks-/serverskåp VX IT med ventilerad dörr, med 19"-profilskenor, dynamic

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





Features

Art. nr.	VX 5311.816
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

© Rittal 2026

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 %, vertikalt delad, 180° gångjärn 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 torxskruvar, ledande (medföljer) IPPC-pall Takplåt, flerdelad, med kabelinmatning i djupled på sidan, på båda sidor, förberedd för fläktplåt
Dimension	Bredd: 800 mm Höjd: 2.000 mm Djup: 1.200 mm
Höjdenheter	42 HE
Höjdenheter	42 HE
Fritt montageutrymme mot 19"-plan, fram/bak	150 mm / 325 mm
Instalation position in 19" area	framtill och baktill
Profilavstånd (vid leverans)	725 mm
19"-fastsättning	fastskruvad upptill och nedtill vid djupprofilen
Utförande	Dynamic
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 dynamic i VX IT
Utförande golv	öppen
Utförande 19"-plan	19"-plan framtill och baktill

© Rittal 2026

Features

Utförande position profilskenor	19"-plan framtill och baktill
Belastning	18 000 N
Max. belastningsförmåga (statisk) per skåp UL 2416	15 000 N
Observera:	Beroende på plats och typ av uppställning kan dörröppningsvinkeln vara annorlunda vid konkret användning
Grundmaterial	Stålplåt
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	110 kg
Bruttovikt	112,2 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	275,9 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
ECLASS 8.0	27180207
Produktbeskrivning	VX IT, ventilerad, 19"-monteringsvinklar dynamisk, RAL7035, WHD 800x2000x1200mm, 42U

Approvals

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