Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5310.818

Netwerkbehuizing/serverrack VX IT

Staat: 19.11.2026 (Bron: www.rittal.com/be-nl)

VX 5310.818 - Netwerkbehuizing/serverrack VX IT met geventileerde deur, met dynamische 19"-profielen

VX IT-netwerkbehuizing/serverrack met geventileerde deur voor ruimteklimatisering. 19"-interieuropbouw met in diepte verstelbare dynamische 19"-profielen, leverbaar in verschillende afmetingen.





Functies

Bestelnr.	VX 5310.818
Materiaal	Plaatstaal Aluminium Frontdeur: aluminium, 1,25 mm Deur achter: plaatstaal, 1,5 mm
Oppervlak	Behuizingsframe: dompelgrondlak Interieuropbouw: gelakt Deur achterzijde en dak: dompelgrondlak, poedercoating Frontdeur: aluminium, geëloxeerd/gelakt
General colour	RAL 7035
Kleur	Kastframe, deur achterzijde en dak: RAL 7035 Frontdeur: Profielen verticaal, zilverkleurig en profielen horizontaal RAL 9005 Interieuropbouw, perforatie voor: RAL 9005 Handgreep en scharnieren: RAL 9005

Functies

Levering	Kastframe VX met deuren en dakplaat Design deur voor, geventileerd (luchtdoorlaat in geperforeerd deel ca. 85%), 180°-scharnierend Plaatstalen deur achter, geventileerd (luchtdoorlaat in geperforeerd deel ca. 85 %), verticaal gedeeld, 180°-scharnieren Slot voor en achter: comforthandgreep voor halve profielcilinder en veiligheidssluiting 3524 E Profielen, 19" Afstandsbouten, hoogte 50 mm, ter verhoging van een dakplaat boven de ventilatoruitsparing, voor passieve ventilatie (meegeleverd). Niet noodzakelijk voor varianten zonder uitsparing. 12 x 19"-montageclip 1 HE, contacterend (meegeleverd) 25 binnenzeskantschroeven, geleidend (meegeleverd) IPPC-palet Dakplaat, meerdelig, met kabelinvoer in de voorste en achterste hoeken
Afmetingen	Breedte: 600 mm Hoogte: 2.000 mm Diepte: 1.200 mm
Hoogte-eenheden	42 HE
Hoogte-eenheden	42 HE
Vrije montageruimte voor 19"-niveau, voor/achter	150 mm / 325 mm
Instalation position in 19" area	voor en achter
Niveauafstand (in de leveringstoestand)	725 mm
19"-bevestiging	met montagebeugel aan de bovenzijde van het frame en aan de onderzijde van het diepteprofiel geschroefd
Uitvoering	Dynamic
Uitvoering dak	meerdelig, met kabelinvoer in de voorste en achterste hoeken
Uitvoering deur achter	Plaatstalen deur, geventileerd, verticaal gedeeld, 180°-scharnieren
Uitvoering deur voorzijde	Aluminium-plaatstalen deur, geventileerd, ééndelig, 180°-scharnieren
Uitvoering profielen	Dynamische 19"-profielen in de VX IT

Functies

Uitvoering bodem	open
Uitvoering 19"-niveau(s)	19"-niveau voor en achter
Uitvoering positie profielen	19"-niveau voor en achter
Belastbaarheid	18.000 N
Max. belastbaarheid (statisch) per kast volgens UL 2416	15.000 N
Opmerking	Afhankelijk van uitvoering en locatie kan de deuropeningshoek in concrete toepassingen afwijken
Basismateriaal	Plaatstaal
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	86 kg
Brutogewicht	97 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	239 kg CO2 eq (Cat B)
Opmerking bij PCF-klasse	Categorie B: PCF-waarde (cradle-to-gate) bij benadering berekend op basis van het productgewicht en volgens eigen opgave
Douanetariefnummer	94032080
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Product omschrijving	VX IT, 19"-profielen, dynamisch, voor en achter, geventileerd, BHD: 600 x 2000 x 1200 mm, 42 HE

Goedkeuringen

Goedkeuringen	UL + C-UL (listed)
Certificaten	Oppervlak
Verklaringen	Fabrikantverklaring Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK