Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5309.126

Netwerkbehuizing/serverrack VX IT

Staat: 30.10.2026 (Bron: www.rittal.com/be-nl)

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

FRIEDHELM LOH GROUP

VX 5309.126 - Netwerkbehuizing/serverrack VX IT met zichtdeur, met standaard 19"-profielen

VX IT-netwerkbehuizing/serverrack, gesloten, voor een directe behuizingsgebaseerde klimatisering. 19"-interieuropbouw met in diepte verstelbare standaard 19"-profielen, leverbaar in verschillende afmetingen.





Functies

Bestelnr.	VX 5309.126
Materiaal	Plaatstaal Aluminium Zichtdeur: éénlaags veiligheidsglas, 3 mm 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
Kleur	Frontdeur: Profielen verticaal, zilverkleurig en profielen horizontaal RAL 9005 Interieuropbouw: RAL 9005 Handgreep en scharnieren: RAL 9005 Kastframe, deur achterzijde en dak: RAL 7035

Functies

Levering	Kastframe VX met deuren en dakplaat Zichtdeur voor, 180° scharnierend 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 zijdelingse kabelinvoer in de diepte, aan beide zijden, voorbereid voor ventilatoreenheid Plaatstalen deur achter, gesloten, verticaal gedeeld, 180°-scharnieren
Afmetingen	Breedte: 800 mm Hoogte: 2.000 mm Diepte: 1.000 mm
Hoogte-eenheden	42 HE
Vrije montageruimte voor 19"-niveau, voor/achter	87 mm / 193 mm
Instalation position in 19" area	voor en achter
Niveauafstand (in de leveringstoestand)	720 mm
19"-bevestiging	boven en onder aan het diepteprofiel geschroefd
Uitvoering	Standaard
Uitvoering dak	meerdelig, met zijdelingse kabelinvoer in de diepte, aan beide zijden, voorbereid voor ventilatoreenheid
Uitvoering deur achter	Plaatstalen deur, gesloten, verticaal gedeeld, 180°-scharnieren
Uitvoering deur voorzijde	Aluminium zichtdeur, gesloten, ééndelig, 180°-scharnieren
Uitvoering profielen	Standaard 19"-profielen in de VX IT
Uitvoering bodem	open
Uitvoering 19"-niveau(s)	voor en achter
Uitvoering positie profielen	19"-niveau voor en achter

Functies

Belastbaarheid	15.000 N
Max. belastbaarheid (statisch) per kast volgens UL 2416	12.000 N
IK-code	IK08
Opmerking	Afhankelijk van uitvoering en locatie kan de deuropeningshoek in concrete toepassingen afwijken
Basismateriaal	Plaatstaal
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	102,2 kg
Brutogewicht	110,6 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	273,5 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, standaard, voor en achter, zichtdeur, BHD: 800 x 2000 x 1000 mm, 42 HE

Goedkeuringen

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