

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5309.136

Netwerkbehuizing/serverrack VX IT

Staat: 04.04.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5309.136 - Netwerkbehuizing/serverrack VX IT met zichtdeur, IP 55, met standaard 19"-profielen

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



Functies

Bestelnr.	VX 5309.136
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
General colour	RAL 7035
Kleur	Kastframe, deur achterzijde en dak: RAL 7035 Frontdeur: Profielen verticaal, zilverkleurig en profielen horizontaal RAL 9005 Interieuropbouw: RAL 9005 Handgreep en scharnieren: RAL 9005

Funcities

Levering	Kastframe VX met deuren en dakplaat Zichtdeur voor, 180° scharnierend Plaatstalen deur achter, gesloten, ééndelig, 130°-scharnieren Slot voor en achter: comforthandgreep voor halve profielcilinder en veiligheidssluiting 3524 E Profielen, 19" Dakplaat, ééndelig, gesloten Bodemplaat met bodemplaatframe, meerdelig, gesloten Koppelfdichting en afdichtset voor bodemplaatframe (meegeleverd) 12 x 19"-montageclip 1 HE, contacterend (meegeleverd) 25 binnenzeskantschroeven, geleidend (meegeleverd) IPPC-palet
Afmetingen	Breedte: 800 mm Hoogte: 2.000 mm Diepte: 1.000 mm
Hoogte-eenheden	42 HE
Hoogte-eenheden	42 HE
Vrije montageruimte voor 19"-niveau, voor/achter	87 mm / 193 mm
Instalation position in 19" area	voor en achter
Niveaustand (in de leveringstoestand)	720 mm
19"-bevestiging	boven en onder aan het diepteprofiel geschroefd
Uitvoering	Standaard
Uitvoering dak	ééndelig, gesloten
Uitvoering deur achter	Plaatstalen deur, gesloten, ééndelig, 130°-scharnieren
Uitvoering deur voorzijde	Aluminium zichtdeur, gesloten, ééndelig, 180°-scharnieren
Uitvoering profielen	Standaard 19"-profielen in de VX IT
Uitvoering bodem	Bodemplaat met bodemplaatframe, meerdelig, gesloten
Uitvoering 19"-niveau(s)	voor en achter
Uitvoering positie profielen	19"-niveau voor en achter

Funcities

Belastbaarheid	15.000 N
Max. belastbaarheid (statisch) per kast volgens UL 2416	12.000 N
Beschermklasse IP volgens EN 60 529	IP 55 alleen in combinatie met koppelaafdichting of verschroefde zijwanden
IK-code	IK08
Opmerking	Afhankelijk van uitvoering en locatie kan de deuropeningshoek in concrete toepassingen afwijken
Basismateriaal	Plaatstaal
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	109,41 kg
Brutogewicht	125,4 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	308 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, IP 55

Goedkeuringen

Goedkeuringen	UL + C-UL (listed)
Certificaten	Negative Certificate Oppervlak Beschermklasse

Goedkeuringen

Verklaringen

Fabrikantverklaring

Verklaring van conformiteit

Verklaring van conformiteit UK