

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5308.823

Netwerkbehuizing/serverrack VX IT

Staat: 03.05.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5308.823 - Netwerkbehuizing/serverrack VX IT met zichtdeur, met dynamische 19"-profielen

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



Functies

Bestelnr.	VX 5308.823
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

Functies

Levering	Kastframe VX met deuren en dakplaat Zichtdeur voor, 180° scharnierend Plaatstalen deur achter, gesloten, 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, contactierend (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: 1.000 mm
Hoogte-eenheden	42 HE
Hoogte-eenheden	42 HE
Vrije montageruimte voor 19"-niveau, voor/achter	87 mm / 213 mm
Instalation position in 19" area	voor en achter
Niveaustand (in de leveringstoestand)	700 mm
19"-bevestiging	met montagebeugel aan de onder- en bovenzijde van het kastframe geschroefd
Uitvoering	Dynamic
Uitvoering dak	meerderig, met kabelinvoer in de voorste en achterste hoeken
Uitvoering deur achter	Plaatstalen deur, gesloten, verticaal gedeeld, 180°-scharnieren
Uitvoering deur voorzijde	Aluminium zichtdeur, gesloten, ééndelig, 180°-scharnieren
Uitvoering profielen	Dynamische 19"-profielen in de VX IT
Uitvoering bodem	open
Uitvoering 19"-niveau(s)	19"-niveau voor en achter

Functies

Uitvoering positie profielen	19"-niveau voor en achter
Belastbaarheid	18.000 N
Max. belastbaarheid (statisch) per kast volgens UL 2416	15.000 N
IK-code	IK08
Opmerking	Afhankelijk van uitvoering en locatie kan de deuropeningshoek in concrete toepassingen afwijken
Basismateriaal	Plaatstaal
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	90,6 kg
Brutogewicht	101 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	248,8 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, zichtdeur, BHD: 600 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