

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5309.166

Netwerkbehuizing/serverrack VX IT

Staat: 20-12-2023 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5309.166 - Netwerkbehuizing/serrack VX IT met geventileerde deur, voorgemonteerd, met 19"-profielen standaard

VX IT-netwerkbehuizing/serrack met geventileerde deur voor ruimteklimatisering. Inclusief praktijkgeoriënteerde uitrusting en voormontage. 19"-interieurofbouw met in diepte verstelbare standaard 19"-profielen gemonteerd aan de voor- en achterzijde.

Functies

Bestelnr.	VX 5309.166
Materiaal	Plaatstaal Aluminium Kunststof
Oppervlak	Behuizingsframe: dompelgrondlak Interieurofbouw: gelakt Deur achterzijde en dak: dompelgrondlak, poedercoating Frontdeur: aluminium, geëloxeerd/gelakt
Kleur	Kastframe, deur achterzijde en dak: RAL 7035 Frontdeur: Profielen verticaal, zilverkleurig en profielen horizontaal RAL 9005 Interieurofbouw, perforatie voor, sokkel: RAL 9005 Handgreep en scharnieren: RAL 9005

Funcities

Levering	<p>Kastframe VX met deuren en dakplaat</p> <p>Design deur voor, geventileerd (luchtdoorlaat in geperforeerd deel ca. 85%), 180°-scharnierend</p> <p>Plaatstalen deur achter, geventileerd (luchtdoorlaat in geperforeerd deel ca. 85 %), verticaal gedeeld, 180°-scharnieren</p> <p>Slot voor en achter: comforthandgreep voor halve profielcilinder en veiligheidssluiting 3524 E</p> <p>19"-profiel, standaard, voor en achter variabel boven en onder aan het diepteprofiel geschroefd</p> <p>Zijwanden, ééndelig, schroefbaar</p> <p>Dakplaat, meerdelig, met zijdelingse kabelinvoer in de diepte, aan beide zijden, voorbereid voor ventilatoreenheid</p> <p>Bodemmoduul voor gemonteerd als afsluitplint</p> <p>Sokkelsysteem VX, 100 mm, met ventilatieopeningen</p> <p>Sokkelhoekstukken en zijplinten, geschroefd</p> <p>Sokkelplinten voor de voor- en achterzijde alsmede hoek- en koppelafdekkingen meegeleverd</p> <p>4 stelvoeten M12 incl. sokkeladapter (meegeleverd)</p> <p>Afstandsbouten, hoogte 50 mm, ter verhoging van een dakplaat boven de ventilatoruitsparing, voor passieve ventilatie (meegeleverd). Niet noodzakelijk voor varianten zonder uitsparing.</p> <p>12 x 19"-montageclip 1 HE, contacterend (meegeleverd)</p> <p>25 binnenzeskantschroeven, geleidend (meegeleverd)</p> <p>4 combirails voor het binnenste en buitenste montageniveau, geschikt voor de kastdiepte (meegeleverd)</p> <p>10 kabelgeleidingsbeugels van metaal, 125 x 65 mm (meegeleverd)</p> <p>IPPC-palet</p> <p>Bodemmoduul aan de voorzijde gemonteerd als afsluitplaat, diepte 75 mm</p>
Afmetingen	<p>Breedte: 800 mm</p> <p>Hoogte: 2.000 mm</p> <p>Diepte: 1.000 mm</p>
Hoogte-eenheden	42 HE
Hoogte incl. sokkel	2.100 mm
Vrije montageruimte voor 19"-niveau, voor/achter	87 mm / 193 mm
Niveaustand (in de leveringstoestand)	720 mm

Functies

Uitvoering	Voorgemonteerd
Uitvoering dak	meerdelig, met zijdelingse kabelinvoer in de diepte, aan beide zijden, voorbereid voor ventilatoreenheid
Uitvoering profielen	Standaard 19"-profielen in de VX IT
Uitvoering bodem	Bodemmoduul voor gemonteerd als afsluitplint
Belastbaarheid	15.000 N
Max. belastbaarheid (statisch) per kast volgens UL 2416	12.000 N
Opmerking	Afhankelijk van uitvoering en locatie kan de deuropeningshoek in concrete toepassingen afwijken
Basismateriaal	Plaatstaal
Construction rear door	Plaatstalen deur, geventileerd, verticaal gedeeld, 180°-scharnieren
Construction front door	Aluminium-plaatstalen deur, geventileerd, ééndelig, 180°-scharnieren
Leveringseenheid	1 st.
Gewicht/VE	155 kg
EAN	4028177945128
ETIM 7.0	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

Goedkeuringen

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