

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5309.166

## Baie réseau/serveur VX IT

État: 25.01.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5309.166 - Baie réseau/serveur VX IT avec portes ajourées, prémontées, avec montants 19" « standards »

Baie réseau/serveur VX IT, ajourée, pour climatisation de salle. Pré-montage inclus, avec une sélection d'équipement pratique. Aménagement intérieur 19" avec montants 19" réglables en profondeur pour le modèle standard montés à l'avant et à l'arrière.



## Caractéristiques

Référence	VX 5309.166
Matériau	Tôle d'acier Aluminium Plastique Porte avant : aluminium, 1,25 mm Porte arrière : tôle d'acier, 1,5 mm
Finition	Ossature : apprêt par trempé électrophorèse Équipement intérieur : laqué Porte arrière et toit : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre Porte avant : aluminium anodisé peint
General colour	RAL 7035
Couleur	Cadre du coffret, porte arrière et toit : RAL 7035 Porte frontale : profilés verticaux de couleur argent et profilés horizontaux RAL 9005 Équipement intérieur, grille de ventilation à l'avant, socle : RAL 9005 Poignée et charnières : RAL 9005

# Caractéristiques

Composition de la livraison	<p>Ossature VX avec portes et toit</p> <p>Porte en tôle d'acier et aluminium à l'avant, ajourée (à env. 85 % de la surface totale), charnières à 180°</p> <p>Porte ajourée à double battant en tôle d'acier à l'arrière avec charnières à 180° (surface ajourée env. 85 % de la surface totale)</p> <p>Fermeture avant et arrière : poignée confort pour serrure semi-cylindrique et fermeture de sécurité 3524 E</p> <p>Montant 19" standard vissé à l'avant et à l'arrière de manière variable en haut et en bas sur la traverse latérale</p> <p>Panneaux latéraux monobloc à visser</p> <p>Toit en plusieurs parties avec introduction/passage de câbles latérale sur toute la profondeur, des deux côtés, prévu pour tôle d'aération</p> <p>Module de base passe-câbles à l'avant montée comme plaque esthétique</p> <p>Socles VX, 100 mm, avec aération</p> <p>Pièces d'angle et caches, latéraux, vissés</p> <p>Plaques de socle avant/arrière avec caches de recouvrement d'angle et de juxtaposition</p> <p>4 pieds de nivellement M12 avec adaptateurs de socle (jointés à la livraison)</p> <p>Entretoises, hauteur 50 mm, pour surélever une tôle de protection au-dessus de la découpe de ventilation dans le toit, pour une ventilation passive (jointes à la livraison). Non requises pour les variantes sans découpe.</p> <p>12 x attache 19" 1 U avec mise en contact (jointe)</p> <p>25 vis à tête ronde empreinte étoile conductrices (jointes à la livraison)</p> <p>4 rails combinés pour niveau de montage intérieur et extérieur, adaptés à la profondeur de la baie (jointés à la livraison)</p> <p>10 étriers de guidage de câbles en métal, 125 x 65 mm (jointés à la livraison)</p> <p>Palette IPPC</p> <p>Module de base à l'avant, servant de cache, profondeur 75 mm</p>
Dimensions	<p>Largeur: 800 mm</p> <p>Hauteur: 2.000 mm</p> <p>Profondeur: 1.000 mm</p>
Unités de hauteur	42 U
Unités de hauteur	42 U

# Caractéristiques

Hauteur avec socle	2 100mm
Espace de montage libre par rapport au plan 19", avant / arrière	87 mm / 193 mm
Écartement entre les deux plans de montage (à la livraison)	720 mm
Modèle	Préconfigurée
Modèle de toit	en plusieurs parties avec introduction/passage de câbles latérale sur toute la profondeur, des deux côtés, prévu pour tôle d'aération
Modèle porte à l'arrière	Porte ajourée à double battant en tôle d'acier avec charnières à 180°
Modèle porte à l'avant	Porte monobloc en aluminium avec aération et charnières à 180°
Modèle de montants	Montants 19" « standard » dans la baie VX IT
Modèle de base	Module de base passe-câbles à l'avant montée comme plaque esthétique
Position de montage des montants	Montants 19" à l'avant et à l'arrière
Charge admissible	15 000N
Charge max. admissible (statique) par armoire selon la norme UL 2416	12 000N
Remarque	L'angle d'ouverture de la porte peut être différent dans son application concrète en fonction du type et du lieu d'implantation.
Matériau de base	Tôle d'acier
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	138
Poids brut	155
Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)	381,9 kg CO2 eq (Cat B)
Remarque sur la classification de l'empreinte carbone	Catégorie B : empreinte carbone (sortie d'usine) auto-déclarée calculée approximativement sur la base du poids du produit
EAN	4028177945128

## Caractéristiques

ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

## Approbation

Approbation	UL + C-UL (listed)
Certificats	Finition
Explications	Déclaration fabricant Déclaration de conformité Déclaration de conformité UK