

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5309.166

## Baie réseau/serveur VX IT

État: 26/06/2026 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-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 (jointés 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 (jointés 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	2 100 mm
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	15 000 N
Charge max. admissible (statique) par armoire selon la norme UL 2416	12 000 N
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 kg
Poids brut	155 kg
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
Numéro du tarif douanier	94032080

# Caractéristiques

---

ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Description produit	VX IT, montants 19" « standard », en avant et arrière, ajourée, LHP 800 x 2100 x 1000 mm, 42 U, prémontée

# Approbation

---

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