

✕ Disponible en tailles 42U, 47U et 52U.

✕ Portes grillagées plates à haute ventilation à l'avant et à l'arrière

✕ Chicanes de gestion du flux d'air en standard

✕ Accès amélioré au toit pour les grandes prises électriques de 16 A et 32 A.

✕ Chemin de câbles amélioré installé des deux côtés

✕ Gestion des câbles du doigt avant en standard

## Présentation du produit

Les nouveaux racks de centre de données Environ DCR constituent une gamme polyvalente de racks de 600 mm ou 800 mm de large conçus pour le marché des centres de données et basés sur notre conception Environ Rack réussie et acceptée sur le marché. Les nouveaux racks DCR offrent la même flexibilité d'options et de configuration avec des portes grillagées à flux d'air plus élevé, des déflecteurs de gestion du flux d'air à l'avant, une gestion des câbles de type doigt et des poignées manuelles améliorées ou électroniques en option.

L'accès aux câbles est également amélioré grâce à de larges bandes de brosses sur toute la profondeur sur le toit, un acheminement des câbles d'armoire à armoire via des ouvertures de brosse latérales et plusieurs entrées de brosses à travers les déflecteurs de gestion du flux d'air.

## Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
niveau de montage	avant et arrière
finition de la barre profilée	en forme de L
nombre de portes	2
type d'aération	passif
largeur	600 mm
hauteur	2000 mm

Rack Environ DCR600 42U 600x1200 mm Porte  
Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas  
d...



Référence du produit: 546-42612-VDBN-GW

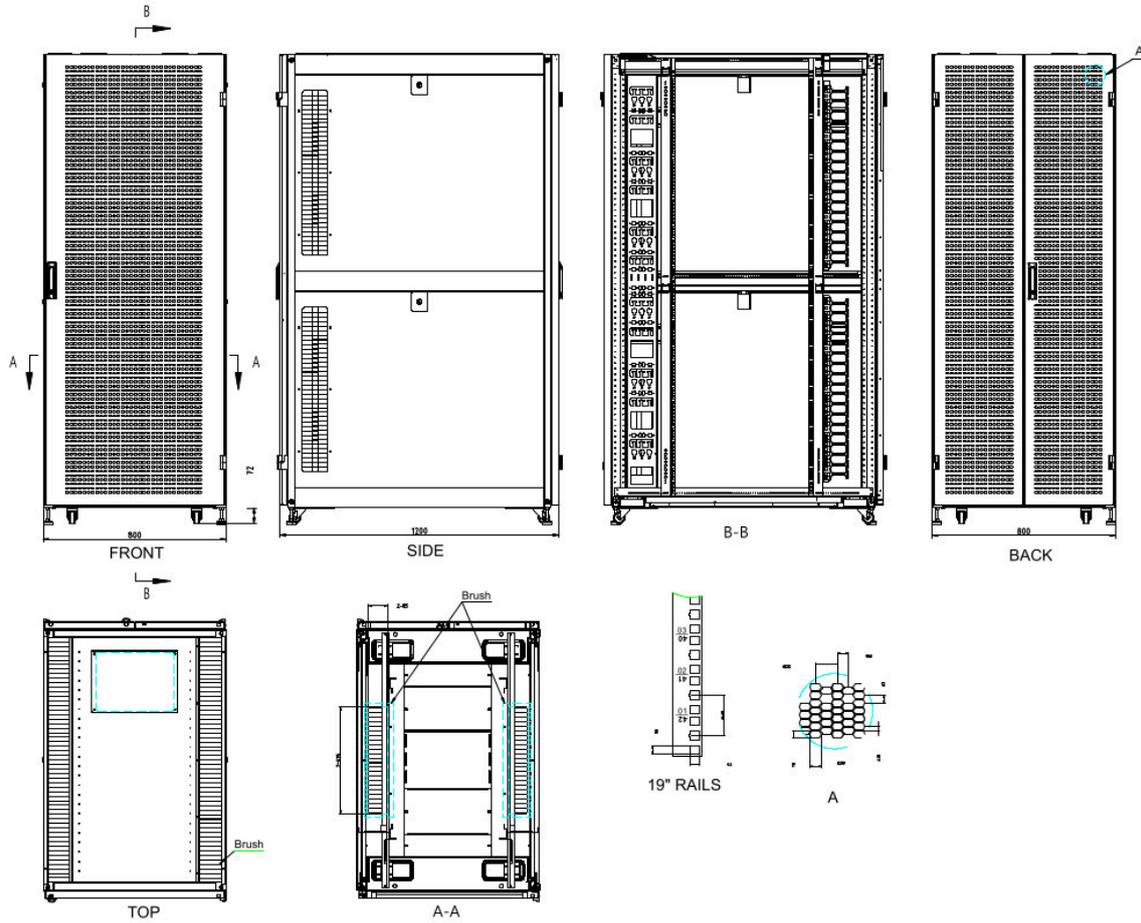
profondeur	1200 mm
dimension (modulaire)	482,6 mm (19 pouces)
nombre d'unités en hauteur (HE)	42
capacité de charge max.	1500 kg
avec tôle de toit	oui
avec mise à la terre	oui
avec porte frontale	oui
matériau de la porte avant	acier
verrouillage de la porte avant	deux point
avec porte arrière	oui
matériau de la porte arrière	acier
verrouillage de la porte arrière	trois points
avec parois latérales	oui
avec gestion de câble vertical	non
matériau	acier
finition de la surface	revêtement par poudre
couleur	Grey White
numéro RAL	9002
démontable	non
indice de protection (IP)	IP20
Application	Rack de serveurs

Rack Environ DCR600 42U 600x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas d...

Référence du produit: 546-42612-VDBN-GW

excel  
without compromise.

### Dessin de produit



Rack Environ DCR600 42U 600x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas d...

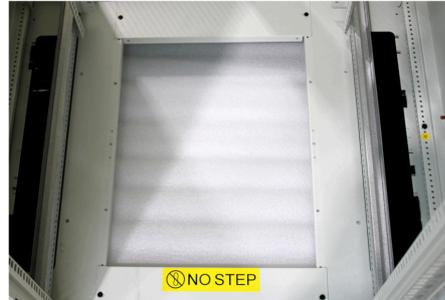
Référence du produit: 546-42612-VDBN-GW

**excel**  
without compromise.

### Images du produit



Roof with full length Brushes



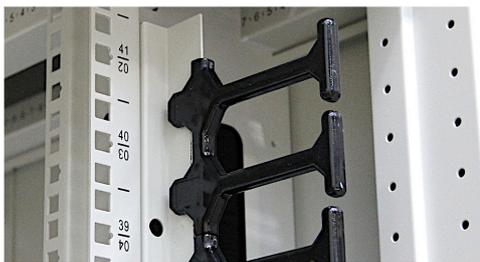
Base with large cable entry



Side Panel Brush Strip and latch



Quick slam latches and position No.s



Profile Double numbering top to bottom



Castors and Jacking Feet as standard

Rack Environ DCR600 42U 600x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas d...

Référence du produit: 546-42612-VDBN-GW

**excel**  
without compromise.

### Images du produit



Front Swing Handle Mechanical lock



80% Ventilation Rate Mesh



Front Finger Cable Management



Airflow Management Baffles

## Normes applicables

Norme applicable	Détails
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

## Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
546-42610-VDBN-GW	Rack Environ DCR600 42U 600x1000 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas de Gestion Gris Blanc
546-42612-VDBN-GW	Rack Environ DCR600 42U 600x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas de Gestion Gris Blanc
546-42810-VDBF-GW	Rack Environ DCR800 42U 800x1000 mm Porte Ventilée (A) Porte Arrière Ventilée (R) Deux Panneaux Gestion avant Gris Blanc
546-42812-VDBF-GW	Rack Environ DCR800 42U 800x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Arrière Ventilée (R) Deux Panneaux Gestion avant Gris Blanc
546-47610-VDBN-GW	Rack Environ DCR600 47U 600x1000 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas de Gestion Gris Blanc
546-47612-VDBN-GW	Rack Environ DCR600 47U 600x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas de Gestion Gris Blanc
546-47810-VDBF-GW	Rack Environ DCR800 47U 800x1000 mm Porte Ventilée (A) Porte Arrière Ventilée (R) Deux Panneaux Gestion avant Gris Blanc
546-47812-VDBF-GW	Rack Environ DCR800 47U 800x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Arrière Ventilée (R) Deux Panneaux Gestion avant Gris Blanc
546-52610-VDBN-GW	Rack Environ DCR600 52U 600x1000 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas de Gestion Gris Blanc
546-52612-VDBN-GW	Rack Environ DCR600 52U 600x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas de Gestion Gris Blanc
546-52810-VDBF-GW	Rack Environ DCR800 52U 800x1000 mm Porte Ventilée (A) Porte Arrière Ventilée (R) Deux Panneaux Gestion avant Gris Blanc
546-52812-VDBF-GW	Rack Environ DCR800 52U 800x1200 mm Porte Ventilée (A) Porte Arrière Ventilée (R) Deux Panneaux Gestion avant Gris Blanc

Rack Environ DCR600 42U 600x1200 mm Porte  
Ventilée (A) Porte Ventilée (F) Deux Panneaux Pas  
d...

Référence du produit: 546-42612-VDBN-GW



Excel est une solution d'infrastructure globale aux performances internationales de premier plan  
- conception, fabrication, support et livraison - sans compromis.

Contactez-nous à l'adresse [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.