

Environ ER800 Baie 42U 800x1000 mm Porte  
Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F),  
De...

Référence du produit: 542-42810-WDBF-BK

excel  
without compromise.



✕ Choix de portes possibles

✕ Choix de profondeurs possibles

✕ Choix de couleurs possibles

✕ Montants 19pouces avec incrémentation des U

✕ Grande découpe dans le socle pour l'accès des câbles

✕ Entrée joint brosse passe-câbles dans le panneau supérieur et à la base de la baie

✕ Ventilation à 70% sur toutes les portes

## Présentation du produit

Environ ER800 est une gamme polyvalente de baies équipement de 800 mm de largeur qui ont des caractéristiques idéales pour un large éventail d'application dans les domaines des données de la sécurité, de l'audiovisuel, et des télécommunications.

## 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	800 mm
hauteur	2070 mm
profondeur	1000 mm
dimension (modulaire)	482,6 mm (19 pouces)

Référence du produit: 542-42810-WDBF-BK

nombre d'unités en hauteur (HE)	42
capacité de charge max.	800 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	à un point
avec porte arrière	oui
matériau de la porte arrière	acier
verrouillage de la porte arrière	deux point
avec parois latérales	oui
avec gestion de câble vertical	oui
matériau	acier
finition de la surface	revêtement par poudre
couleur	noir
numéro RAL	9004
démontable	non
indice de protection (IP)	IP20
Application	Rack d'équipement

### Spécifications supplémentaires

Caractéristiques	Valeurs
Matériau	Acier laminé à froid SPCC
Profilés de montage de 19 pouces	2,0 mm d'épaisseur
Panneaux latéraux	1,0 mm d'épaisseur
Autre	1,2 mm d'épaisseur
Porte avant	Serrure avec poignée
Porte arrière	Serrure avec poignée
Verrouillage des panneaux latéraux	Serrure à barillet 1 point
Hauteur supplémentaire pieds de levage	50-80 mm
Hauteur supplémentaire de roulettes	70 mm

## Normes applicables

Norme	Détails
ANSI/EIA-310-E	La norme de l'association Electronic Industries Association pour l'espace horizontal, l'espace entre les orifices verticaux, l'ouverture de baie et la largeur du panneau avant.
BS EN 60297-3-100:2009	Structures mécaniques pour équipement électronique. Dimension de structures mécaniques des séries 482,6 mm (19 po) Dimensions de base des panneaux avant, sous-baies, châssis, baies et armoires
DIN 41494 Parties 1 et 7	Baies à montage sur panneau pour matériel électronique ; baies et panneaux, dimensions ; dimensions des armoires et séries de baies
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.

Environ ER800 Baie 42U 800x1000 mm Porte  
Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F),  
De...

**excel**  
without compromise.

Référence du produit: 542-42810-WDBF-BK

### Images du produit



Four-way brush entry roof panel



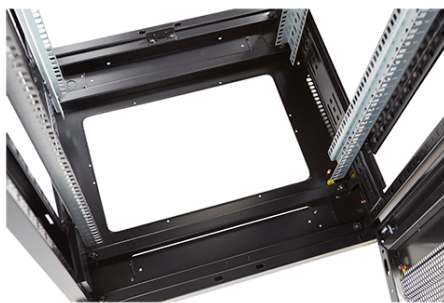
Quick-slam latch side panels



Swing handle wave vented front door



Wardrobe vented rear doors



Large base entry



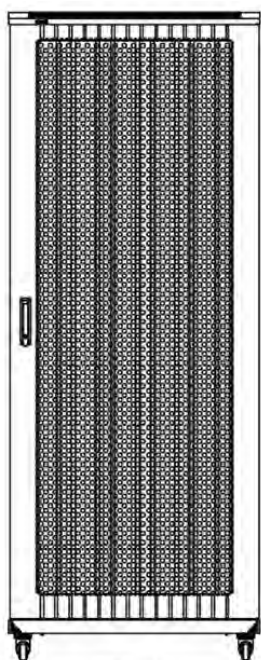
High-density vertical cable management

Environ ER800 Baie 42U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), De...

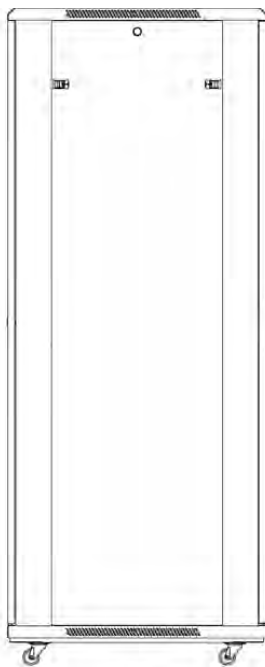
Référence du produit: 542-42810-WDBF-BK



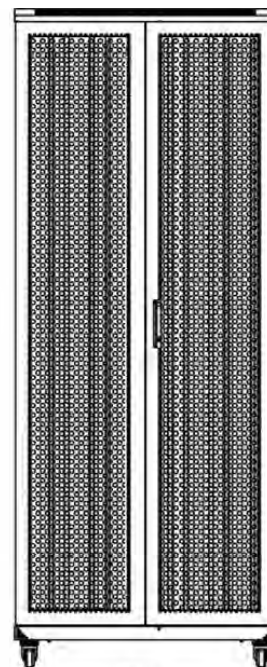
### Dessins de produits



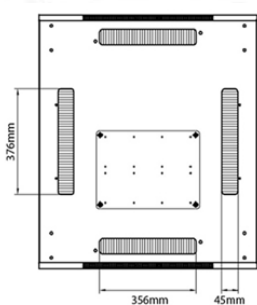
Front



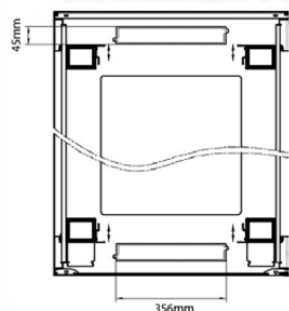
Side



Rear



Roof



Base

#### Base Cut Out Dimensions

580 mm Wide  
by  
276 mm Deep (600 mm deep rack)  
476 mm Deep (800 mm deep rack)  
676 mm Deep (1000 mm deep rack)

### Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
542-24810-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 24U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-2488-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 24U 800x800 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-29810-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 29U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-29810-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 29U 800x1000mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-29810-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 29U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc
542-29810-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Baie 29U 800x1000mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit
542-2986-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 29U 800x600 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-2986-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 29U 800x600mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-2986-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 29U 800x600 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc
542-2986-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Baie 29U 800x600mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit
542-2988-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 29U 800x800 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-2988-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 29U 800x800mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-2988-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 29U 800x800 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc
542-2988-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Baie 29U 800x800mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit
542-33810-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 33U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-3388-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 33U 800x800 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-42810-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 42U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-42810-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 42U 800x1000mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-42810-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 42U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc

Environ ER800 Baie 42U 800x1000 mm Porte  
Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F),  
De...



Référence du produit: 542-42810-WDBF-BK

542-42810-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Baie 42U 800x1000mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit
542-4286-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 42U 800x600 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-4286-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 42U 800x600mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-4286-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 42U 800x600 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc
542-4286-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Baie 42U 800x600mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit
542-4288-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 42U 800x800 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-4288-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 42U 800x800mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-4288-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 42U 800x800 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc
542-4288-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Baie 42U 800x800mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit
542-47810-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 47U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-47810-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 47U 800x1000mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-47810-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 47U 800x1000 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc
542-47810-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Baie 47U 800x1000mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit
542-4786-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 47U 800x600 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-4786-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 47U 800x600mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-4786-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 47U 800x600 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc
542-4786-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Baie 47U 800x600mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit
542-4788-WDBF-BK	Environ ER800 Baie 47U 800x800 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Noir
542-4788-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Baie 47U 800x800mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Blanc - En Kit
542-4788-WDBF-GW	Environ ER800 Baie 47U 800x800 mm Porte Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F), Deux Panneaux, Avant/Management, Gris Blanc

Environ ER800 Baie 42U 800x1000 mm Porte  
Ondulé et Ventilé (A) Double Porte Ventilée (F),  
De...

Référence du produit: 542-42810-WDBF-BK



542-4788-WDBF-GW-FP

Environ ER800 Baie 47U 800x800mm Porte ondulé et ventilé (A) Double porte ventilée (F), Deux panneaux, Avant/Management, Gris Clair - En Kit

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.