



✕ Varias opciones de puertas disponibles

✕ Varias opciones de fondo disponibles

✕ Varios colores disponibles

✕ Perfiles de 19" marcados con posición de altura U

✕ Gran orificio en la base para la entrada de cables

✕ Tiras de escobilla para la entrada de cable en la parte superior y en la base del rack

✕ 70% de ventilación en todas las puertas

## Resumen del producto

La gama de racks para equipos Environ ER800 consta de racks de 800 mm de ancho con características aptas para una amplia gama de aplicaciones en los mercados de datos, seguridad, audiovisuales y telecomunicaciones.

## Detalles del producto

Elemento	Valor
Nivel 19 pulgadas	Delante y detrás
Riel de perfil de 19 pulgadas	En forma de L
Número de puertas	2
Tipo de ventilación	Pasivo
Anchura	800 mm
Altura	2207 mm
Profundidad	1000 mm
Dimensión modular	482,6 mm (19 pulgadas)

Número de referencia: 542-47810-WDBF-BK

Número de unidades de altura	47
Capacidad de carga máxima	800 kg
Con placa de techo	sí
Con toma a tierra	sí
Con puerta frontal	sí
Material puerta frontal	Acero
Sistema de bloqueo puerta frontal	Un punto
Con puerta trasera	sí
Material puerta trasera	Acero
Sistema de bloqueo puerta trasera	Dos puntos
Con pared lateral	sí
Con gestión cable vertical	sí
Material	Acero
Tipo de superficie	Con revestimiento en polvo
Color	Negro
Número RAL	9004
Desmontable	no
Grado de protección (IP)	IP20
Aplicación	Rack de equipos

### Especificaciones suplementarias

Características técnicas	Valores
Materiales	SPCC acero laminado en frío
Rieles de 19"	2,0 mm de grosor
Paneles laterales	1,0 mm de grosor
Otros	1,2 mm de grosor
Puerta delantera	Tirador con cerradura
Puerta trasera	Tirador con cerradura
Cierre de los paneles laterales	Bombín de cierre de un punto
Altura adicional de los pies de apoyo	50-80 mm
Altura adicional de las ruedas	70 mm

Número de referencia: 542-47810-WDBF-BK

### Estándares aplicables

Norma	Detalles
ANSI/EIA-310-E	Norma de la Electronic Industries Association para el espaciado horizontal, espaciado de orificios en vertical, abertura de racks y ancho de paneles delanteros
BS EN 60297-3-100:2009	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Dimensiones básicas de paneles frontales, subracks, carcasas, racks y armarios.
DIN 41494 Parte 1 y 7	Racks de montaje en panel para equipos electrónicos; racks y paneles, dimensiones; dimensiones de armarios y series de racks
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.

### Imágenes del producto



Four-way brush entry roof panel



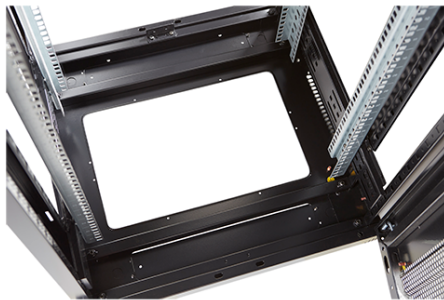
Quick-slam latch side panels



Swing handle wave vented front door



Wardrobe vented rear doors



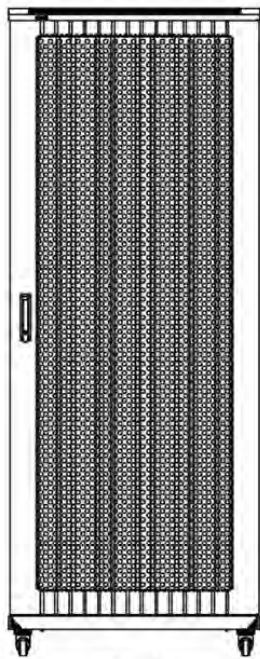
Large base entry



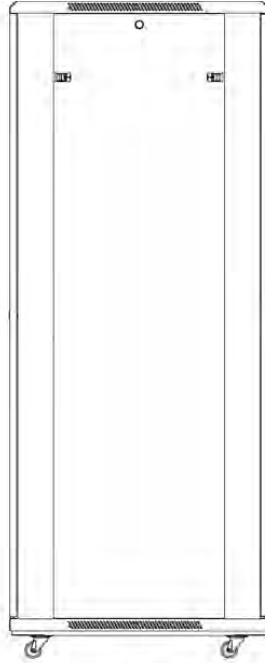
High-density vertical cable management

Número de referencia: 542-47810-WDBF-BK

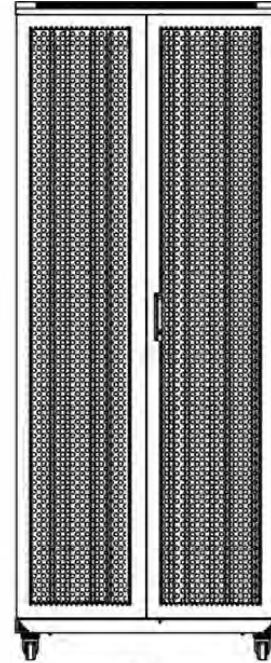
**Dibujos de productos**



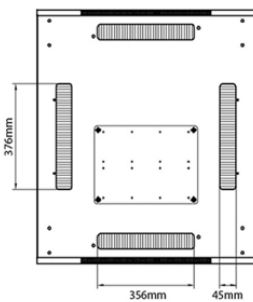
Front



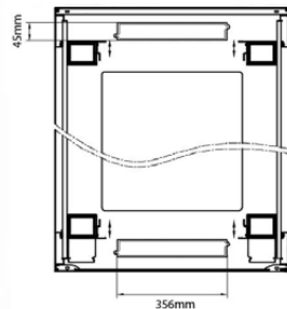
Side



Rear



Roof



Base

**Base Cut Out Dimensions**

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

### Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
542-24810-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 24U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-2488-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 24U 800x800 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-29810-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-29810-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 29U 800x1000mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-29810-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-29810-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Rack 29U 800x1000mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-2986-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 29U 800x600 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-2986-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 29U 800x600mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-2986-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 29U 800x600 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-2986-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Rack 29U 800x600mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-2988-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 29U 800x800 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-2988-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 29U 800x800mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-2988-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 29U 800x800 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-2988-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Rack 29U 800x800mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-33810-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 33U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-3388-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 33U 800x800 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-42810-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 42U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-42810-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 42U 800x1000mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-42810-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 42U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco



# Environ ER800 Rack 47U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...



Número de referencia: 542-47810-WDBF-BK

542-42810-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Rack 42U 800x1000mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-4286-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 42U 800x600 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-4286-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 42U 800x600mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-4286-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 42U 800x600 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-4286-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Rack 42U 800x600mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-4288-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 42U 800x800 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-4288-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 42U 800x800mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-4288-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 42U 800x800 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-4288-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Rack 42U 800x800mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-47810-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 47U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-47810-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 47U 800x1000mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-47810-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 47U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-47810-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Rack 47U 800x1000mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-4786-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 47U 800x600 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-4786-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 47U 800x600mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-4786-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 47U 800x600 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-4786-WDBF-GW-FP	Environ ER800 Rack 47U 800x600mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-4788-WDBF-BK	Environ ER800 Rack 47U 800x800 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-4788-WDBF-BK-FP	Environ ER800 Rack 47U 800x800mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-4788-WDBF-GW	Environ ER800 Rack 47U 800x800 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco

Environ ER800 Rack 47U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...



Número de referencia: 542-47810-WDBF-BK

542-4788-WDBF-GW-FP

Environ ER800 Rack 47U 800x800mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (ventilado) (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano

Excel es una solución completa de infraestructura con resultados de la mejor calidad, con un diseño, fabricación, asistencia y suministro sin riesgos.

Contacte con nosotros en [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)



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