

# Environ ER800 Rack 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...



Número de referencia: 542-29810-WDBF-BK



- ✕ Varias opciones de puertas/fondos/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
- ✕ IP20 al instalarse con la placa base
- ✕ Los racks se suministran en paquete plano o ya montados
- ✕ Organizador de cables vertical de alta densidad

## Resumen del producto

Los racks de telecomunicaciones CR800 Environ son una versátil gama 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                        | 1490 mm          |
| Profundidad                   | 1000 mm          |

# Environ ER800 Rack 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...



Número de referencia: 542-29810-WDBF-BK

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Dimensión modular                 | 482,6 mm (19 pulgadas)     |
| Número de unidades de altura      | 29                         |
| 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: 542-29810-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.                                                                                                                                              |

Environ ER800 Rack 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...



Número de referencia: 542-29810-WDBF-BK

### Imágenes del producto



Four-way brush entry roof panel



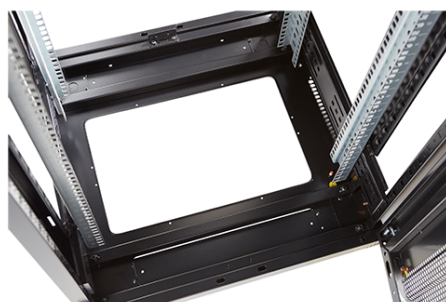
Quick-slam latch side panels



Swing handle wave vented front door



Wardrobe vented rear doors



Large base entry



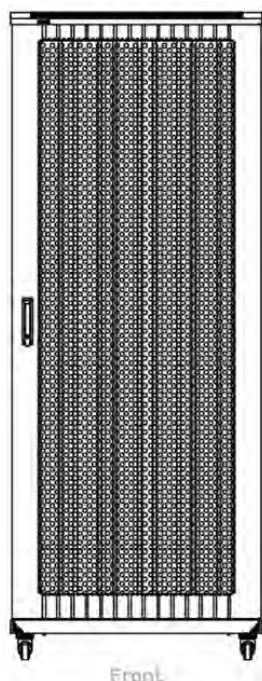
High-density vertical cable management

# Environ ER800 Rack 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...

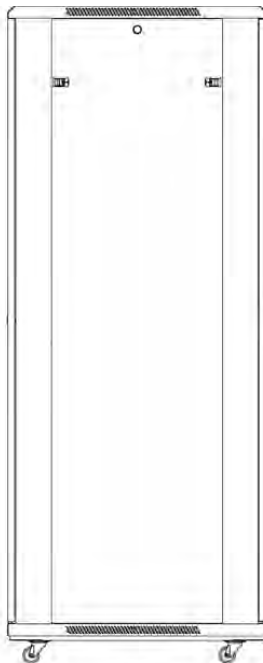


Número de referencia: 542-29810-WDBF-BK

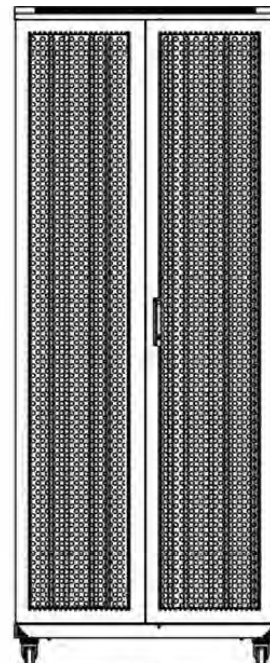
## Dibujos de productos



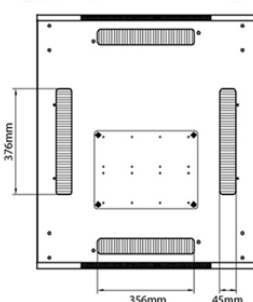
Front



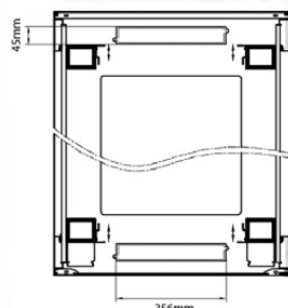
Side



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)

# Environ ER800 Rack 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...



Número de referencia: 542-29810-WDBF-BK

## 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 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...



Número de referencia: 542-29810-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 29U 800x1000 mm Ondulado y Ventilado (A) Doble (Ventilado) (F), Ambos Panele...



Número de referencia: 542-29810-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.