

# Excel CL 42U 800W 1000D-2C CoLo Rack Negro



Número de referencia: 545-4281-2C-VVBM-BK



- ✕ Opción de 2 o 4 compartimentos
- ✕ Pies de apoyo incluidos
- ✕ Incluye ruedas con bloqueo muy resistentes
- ✕ Perfiles de 19" marcados con posición de altura U
- ✕ Entrada de cables superior e inferior a cada compartimento
- ✕ Fijación de entrada de cables a cada compartimento
- ✕ Kit de unión incluido

## Resumen del producto

La gama Environ CL de racks de suelo con varios compartimentos se ha diseñado para instalaciones y aplicaciones de coubicación que requieren un mayor nivel de seguridad de acceso. Esta gama se basa en el popular chasis de la gama ER, de eficacia demostrada, e incluye dos o cuatro compartimentos en varias alturas (42U o 47U), tamaños (ancho de 600 u 800 mm) y colores (blanco grisáceo o negro). Cada compartimento incluye un panel divisor completo que va desde la parte frontal a la parte trasera del rack, proporcionando separación y una balda de montaje si así se desea. Dentro de cada compartimento hay rieles de montaje ajustables delanteros y traseros.

De serie, las puertas delanteras y traseras son de rejilla y con ventilación, y presentan manillas con cerradura y un cierre con combinación de 3 dígitos. Toda la gama de soluciones de cierre Environ es compatible con la serie CL, lo cual permite a los clientes escoger entre código digital o tarjeta de proximidad. Para mayor flexibilidad, pueden combinarse varios estilos de cierre dentro de un rack si se desea un cierto nivel de seguridad para un determinado compartimento, ya sea por preferencia del cliente o por el tipo de equipo almacenado en el compartimento. El trazado de entrada y salida de los cables se lleva a cabo a través de un sistema de retención multisección instalado entre los rieles de montaje del equipo en la parte trasera. El diseño del sistema permite la completa separación de los cables entre los compartimentos. Los puntos de entrada y salida están ubicados en la parte superior y la base, y están protegidos por tiras de escobilla.

## Detalles del producto

| Elemento          | Valor            |
|-------------------|------------------|
| Nivel 19 pulgadas | Delante y detrás |

Número de referencia: 545-4281-2C-VVBM-BK

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Riel de perfil de 19 pulgadas     | En forma de L              |
| Número de puertas                 | 4                          |
| Tipo de ventilación               | Pasivo                     |
| Anchura                           | 800 mm                     |
| Altura                            | 2070 mm                    |
| Profundidad                       | 1000 mm                    |
| Dimensión modular                 | 482,6 mm (19 pulgadas)     |
| Número de unidades de altura      | 42                         |
| Capacidad de carga máxima         | 600 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 | Un punto                   |
| 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                        | Bastidor de co-ubicación   |

Especificaciones suplementarias

| Características   | Valores                     |
|-------------------|-----------------------------|
| Materiales        | SPCC acero laminado en frío |
| Rieles de 19"     | 2,0 mm de grosor            |
| Paneles laterales | 1,0 mm de grosor            |



Número de referencia: 545-4281-2C-VVBM-BK

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Otros                                 | 1,2 mm de grosor                      |
| Puerta delantera                      | Manilla con cerradura con combinación |
| Puerta trasera                        | Manilla con cerradura con combinación |
| 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                                 |

### Imágenes del producto



Mesh compartment doors



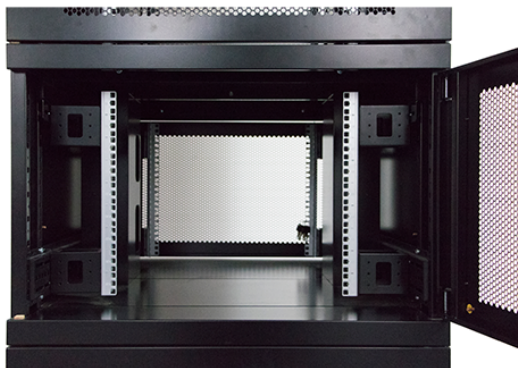
Removable side panels



Key and 3-digit combination locks



Inner door lock



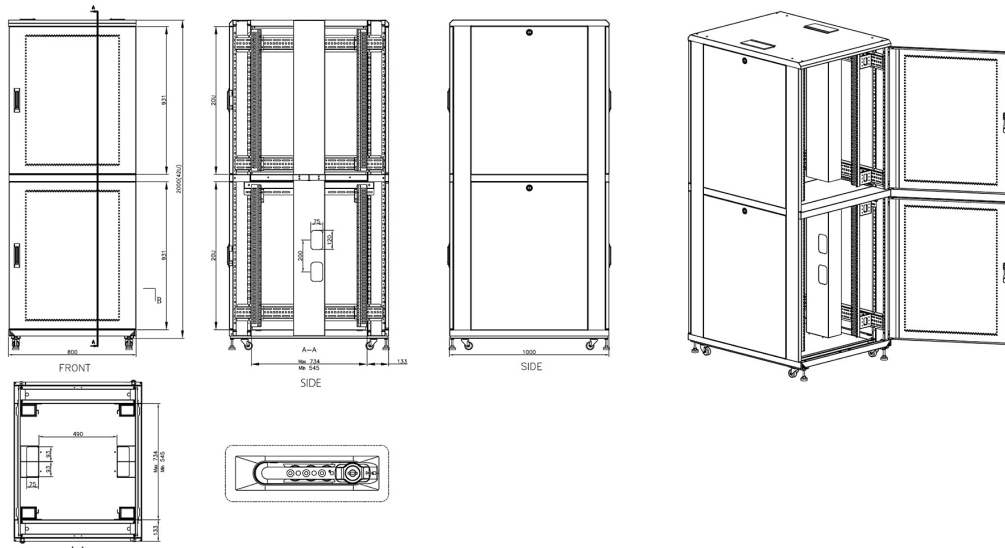
Vertical cable management



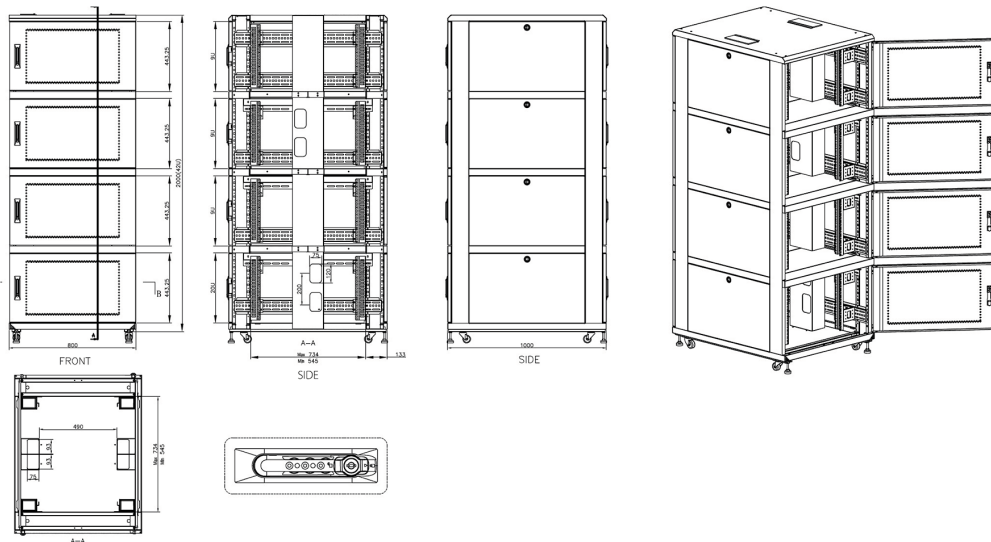
U height profile markings

## Dibujos de productos

### Environ CL800 Rack 2 Compartment Elevation Views



### Environ CL800 Rack 4 Compartment Elevation Views



## 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                                                                                     |

## Información sobre el número de referencia

| Número de referencia   | Descripción                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 545-4281-2C-VVBM-BK    | Excel CL 42U 800W 1000D-2C CoLo Rack Negro                       |
| 545-4281-2C-VVBM-BK-FP | Excel CL 42U 800W 1000D-2C CoLo Rack Negro- Kit De Montaje       |
| 545-4281-2C-VVBM-GW    | Excel CL 42U 800W 1000D-2C CoLo Rack Gris-Blanco                 |
| 545-4281-2C-VVBM-GW-FP | Excel CL 42U 800W 1000D-2C CoLo Rack Gris-Blanco- Kit De Montaje |
| 545-4281-4C-VVBM-BK    | Excel CL 42U 800W 1000D-4C CoLo Rack Negro                       |
| 545-4281-4C-VVBM-BK-FP | Excel CL 42U 800W 1000D-4C CoLo Rack Negro- Kit De Montaje       |
| 545-4281-4C-VVBM-GW    | Excel CL 42U 800W 1000D-4C CoLo Rack Gris-Blanco                 |
| 545-4281-4C-VVBM-GW-FP | Excel CL 42U 800W 1000D-4C CoLo Rack Gris-Blanco- Kit De Montaje |
| 545-4781-2C-VVBM-BK    | Excel CL 47U 800W 1000D-2C CoLo Rack Negro                       |
| 545-4781-2C-VVBM-BK-FP | Excel CL 47U 800W 1000D-2C CoLo Rack Negro- Kit De Montaje       |
| 545-4781-2C-VVBM-GW    | Excel CL 47U 800W 1000D-2C CoLo Rack Gris-Blanco                 |
| 545-4781-2C-VVBM-GW-FP | Excel CL 47U 800W 1000D-2C CoLo Rack Gris-Blanco- Kit De Montaje |
| 545-4781-4C-VVBM-BK    | Excel CL 47U 800W 1000D-4C CoLo Rack Negro                       |
| 545-4781-4C-VVBM-BK-FP | Excel CL 47U 800W 1000D-4C CoLo Rack Negro- Kit De Montaje       |
| 545-4781-4C-VVBM-GW    | Excel CL 47U 800W 1000D-4C CoLo Rack Gris-Blanco                 |
| 545-4781-4C-VVBM-GW-FP | Excel CL 47U 800W 1000D-4C CoLo Rack Gris-Blanco- Kit De Montaje |

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)