

Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F)  
Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack



Teil-Nummer: 542-47810-GSBF-GW-FP



- Auswahl an Türen/Tiefen/Farben erhältlich
- 19-Zoll-Profile mit Höhenstellung U gekennzeichnet
- Großer Ausschnitt im Boden zur Kabeleinführung
- Kabeleinführung mit Bürstenleiste in Boden und Decke des Racks
- IP20 bei Montage mit Basisplatte
- Racks werden montiert oder als flaches Paket geliefert
- Vertikales Kabelmanagement mit hoher Dichte

Produktüberblick

Environ CR800 Kommunikations-Racks gehören zu einer vielseitigen Produktreihe mit 800 mm breiten Racks, die durch ihre Eigenschaften in verschiedenen Bereichen wie Daten, Sicherheit, Audio/Video und Telekommunikation angewendet werden können.

Produktdetails

| Artikel                      | Wert               |
|------------------------------|--------------------|
| Montage-Ebene                | vorne und hinten   |
| Ausführung der Profilschiene | L-förmig           |
| Anzahl der Türen             | 2                  |
| Art der Lüftung              | passiv             |
| Breite                       | 800 mm             |
| Höhe                         | 2207 mm            |
| Tiefe                        | 1000 mm            |
| Rastermaß                    | 482,6 mm (19 Zoll) |

# Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack



Teil-Nummer: 542-47810-GSBF-GW-FP

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Anzahl der Höheneinheiten (HE) | 47                |
| Max. Belastbarkeit             | 800 kg            |
| Mit Dachblech                  | ja                |
| Mit Erdung                     | ja                |
| Mit Fronttür                   | ja                |
| Material Fronttür              | Glas              |
| Verriegelung der Fronttür      | Ein-Punkt         |
| Mit rückseitiger Tür           | ja                |
| Material Rücktür               | Stahl             |
| Verriegelung der Rücktür       | Ein-Punkt         |
| Mit Seitenwänden               | ja                |
| Mit vertikaler Kabelführung    | ja                |
| Werkstoff                      | Stahl             |
| Ausführung der Oberfläche      | pulverbeschichtet |
| Farbe                          | grau              |
| RAL-Nummer                     | 9002              |
| Zerlegbar                      | ja                |
| Schutzart (IP)                 | IP20              |

## Zusätzliche Spezifikationen

| Merkmale                              | Werte                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Material                              | SPCC kaltgewalzter Stahl            |
| 19"-Schienen                          | 2,0 mm dick                         |
| Seitenpanels                          | 1,0 mm dick                         |
| Andere                                | 1,2 mm dick                         |
| Vordertür                             | Nockenverriegelung für Schwenkgriff |
| Hintertür                             | Zylinderschloss                     |
| Seitenwandverriegelung                | Ein-Punkt-Zylinderschloss           |
| Zusätzliche Höhe der Feststellstützen | 50-80 mm                            |
| Zusätzliche Laufrollenhöhe            | 70 mm                               |

## Standards

| Standard               | Detail                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ANSI/EIA-310-E         | Standard der Electronic Industries Association für horizontale Abstände, vertikale Lochabstände, Rack-Öffnung und Frontpanelbreite.                                                                         |
| BS EN 60297-3-100:2009 | Mechanische Strukturen für elektronisches Equipment. Abmessungen der mechanischen Strukturen der Serie 482,6 mm (19 Zoll). Grundlegende Abmessungen von Frontpanels, Sub-Racks, Chassis, Racks und Gehäusen |
| DIN 41494 Teil 1 & 7   | Panel-Befestigungs racks für elektronisches Equipment; Racks und Panels, Abmessungen; Abmessungen von Gehäusen und Racksuiten                                                                               |

### Produktbilder



Four-way brush entry roof panel



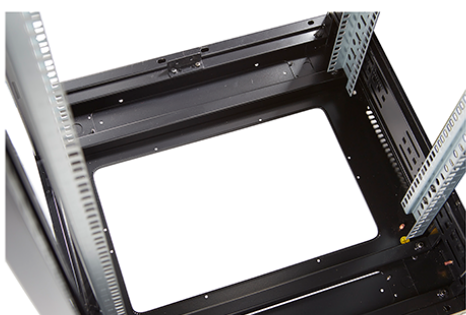
Quick-slam latch side panels



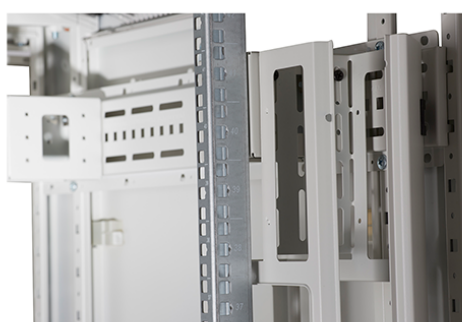
Swing handle glass front door



Steel rear door

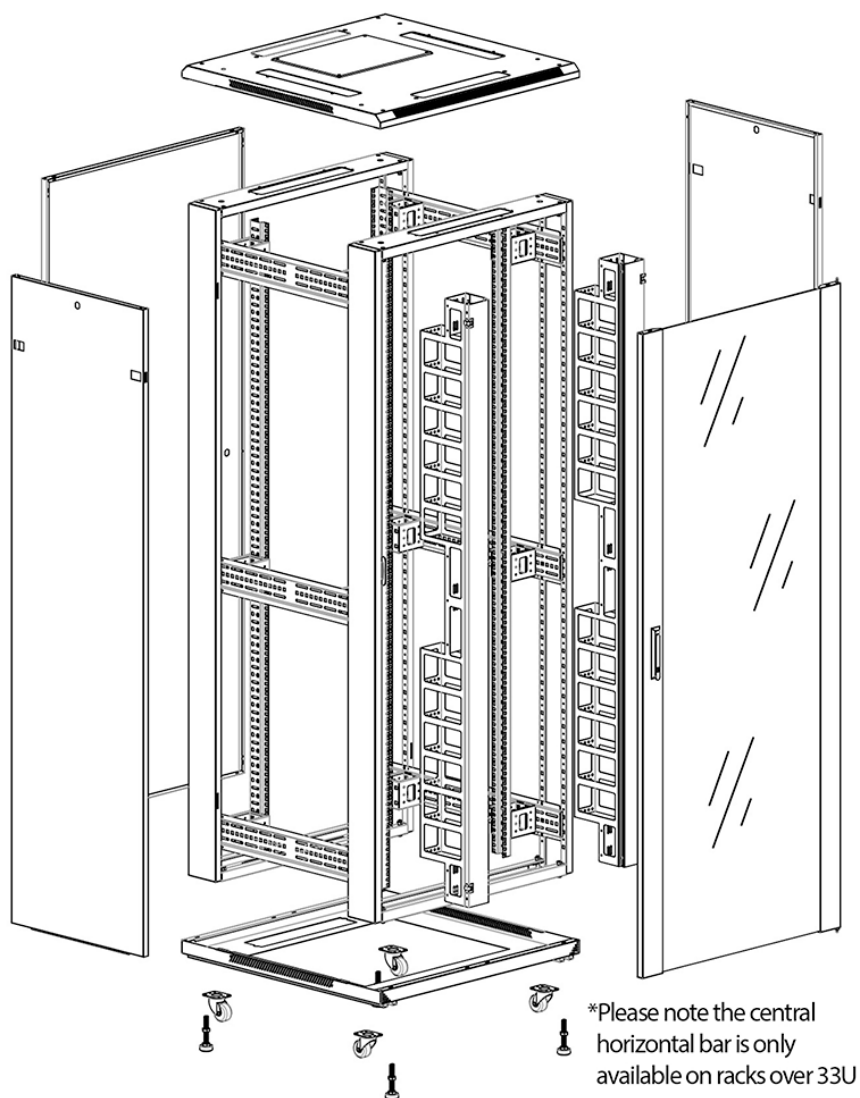


Large base entry



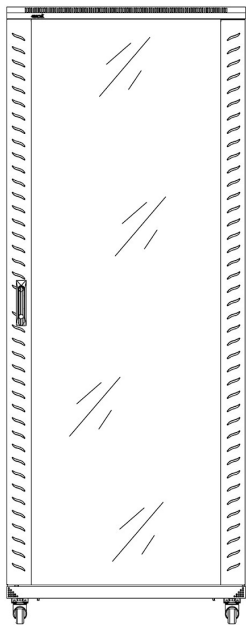
High-density vertical cable management

### Produktzeichnungen

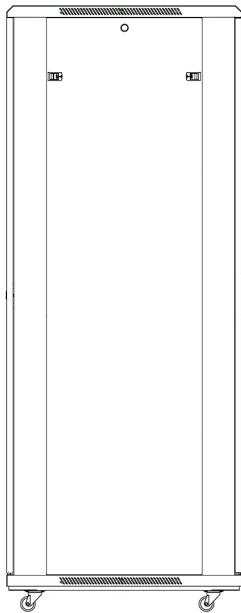


Teil-Nummer: 542-47810-GSBF-GW-FP

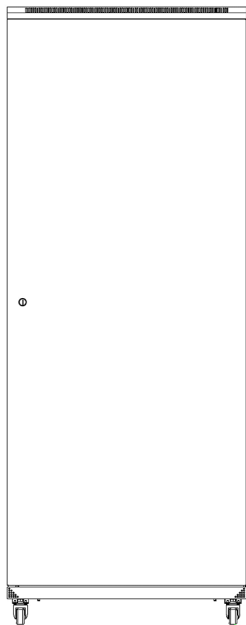
Produktzeichnungen



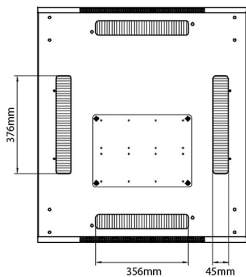
Front



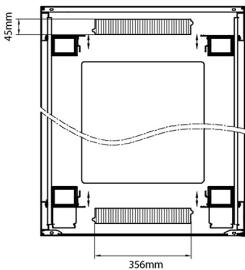
Side



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)

Info Teilenummer

| Teil-Nummer      | Beschreibung                                                                                            |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 542-1588-GSBF-BK | Environ CR600 15HE Rack 800x800 mm Glas (F) Stahl (R) Seitenwände/Blenden Vorne/Kabelmanagement Schwarz |
| 542-2088-GSBF-BK | Environ CR800 20HE Rack 800x800 mm Glas (F) Stahl (R) Seitenwände/Blenden Vorne/Kabelmanagement Schwarz |

# Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack



Teil-Nummer: 542-47810-GSBF-GW-FP

542-24810-GSBF-BK

542-2486-GSBF-BK Environ CR800 24U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz

542-2486-GSBF-BK-FP Environ CR800 24U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack

542-2486-GSBF-GW Environ CR800 24U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß

542-2486-GSBF-GW-FP Environ CR800 24U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack

542-2488-GSBF-BK Environ CR800 24U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz

542-2488-GSBF-BK-FP Environ CR800 24U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack

542-2488-GSBF-GW Environ CR800 24U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß

542-2488-GSBF-GW-FP Environ CR800 24U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack

542-29810-GSBF-BK Environ CR800 29U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz

542-29810-GSBF-BK-FP Environ CR800 29U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz- Flatpack

542-29810-GSBF-GW Environ CR800 29U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß

542-29810-GSBF-GW-FP Environ CR800 29U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack

542-2986-GSBF-BK Environ CR800 29U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz

542-2986-GSBF-BK-FP Environ CR800 29U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack

542-2986-GSBF-GW Environ CR800 29U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß

542-2986-GSBF-GW-FP Environ CR800 29U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack

542-2988-GSBF-BK Environ CR800 29U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz

542-2988-GSBF-BK-FP Environ CR800 29U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack

542-2988-GSBF-GW Environ CR800 29U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß

542-2988-GSBF-GW-FP Environ CR800 29U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt

# Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack



Teil-Nummer: 542-47810-GSBF-GW-FP

Grau-Weiß - Flatpack

|                      |                                                                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 542-33810-GSBF-BK    | Environ CR800 33U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz               |
| 542-33810-GSBF-BK-FP | Environ CR800 33U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels No/Mgmt Schwarz - Flatpack   |
| 542-33810-GSBF-GW    | Environ CR800 33U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß            |
| 542-33810-GSBF-GW-FP | Environ CR800 33U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack  |
| 542-3386-GSBF-BK     | Environ CR800 33U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz                |
| 542-3386-GSBF-BK-FP  | Environ CR800 33U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack     |
| 542-3386-GSBF-GW     | Environ CR800 33U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß              |
| 542-3386-GSBF-GW-FP  | Environ CR800 33U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack   |
| 542-3388-GSBF-BK     | Environ CR800 33U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz                |
| 542-3388-GSBF-BK-FP  | Environ CR800 33U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack     |
| 542-3388-GSBF-GW     | Environ CR800 33U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß              |
| 542-3388-GSBF-GW-FP  | Environ CR800 33U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack   |
| 542-42810-GSBF-BK    | Environ CR800 42U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz               |
| 542-42810-GSBF-BK-FP | Environ CR800 42U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack    |
| 542-42810-GSBF-GW    | Environ CR800 42U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß             |
| 542-42810-GSBF-GW-FP | Environ CR800 42U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack |
| 542-4286-GSBF-BK     | Environ CR800 42U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz                |
| 542-4286-GSBF-BK-FP  | Environ CR800 42U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack     |
| 542-4286-GSBF-GW     | Environ CR800 42U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß              |
| 542-4286-GSBF-GW-FP  | Environ CR800 42U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack   |



# Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack



Teil-Nummer: 542-47810-GSBF-GW-FP

|                      |                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 542-4288-GSBF-BK     | Environ CR800 42U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz               |
| 542-4288-GSBF-BK-FP  | Environ CR800 42U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack    |
| 542-4288-GSBF-GW     | Environ CR800 42U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß             |
| 542-4288-GSBF-GW-FP  | Environ CR800 42U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack  |
| 542-47810-GSBF-BK    | Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz              |
| 542-47810-GSBF-BK-FP | Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack   |
| 542-47810-GSBF-GW    | Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß            |
| 542-47810-GSBF-GW-FP | Environ CR800 47U Rack 800 x 1000 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack |
| 542-4786-GSBF-BK     | Environ CR800 47U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz               |
| 542-4786-GSBF-BK-FP  | Environ CR800 47U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack    |
| 542-4786-GSBF-GW     | Environ CR800 47U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß             |
| 542-4786-GSBF-GW-FP  | Environ CR800 47U Rack 800 x 600 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack  |
| 542-4788-GSBF-BK     | Environ CR800 47U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz               |
| 542-4788-GSBF-BK-FP  | Environ CR800 47U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Schwarz - Flatpack    |
| 542-4788-GSBF-GW     | Environ CR800 47U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß             |
| 542-4788-GSBF-GW-FP  | Environ CR800 47U Rack 800 x 800 mm Glas (F) Stahl (R) B/Panels F/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack  |

Excel ist eine leistungsstarke durchgehende Premium-Infrastrukturlösung von Weltrang – bei Bauweise, Herstellung, Support und Lieferung machen wir keine Kompromisse.

Sie erreichen uns unter [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)



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