

Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet
(F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß



Teil-Nummer: 544-42810-WDBR-GW



- ✕ Verschiedene Türen verfügbar
- ✕ Verschiedene Tiefen verfügbar
- ✕ Verschiedene Farben verfügbar
- ✕ 19-Zoll-Profile mit Höhenstellung U gekennzeichnet
- ✕ Herausnehmbare Schiebe-Ausfachungspanels am Boden
- ✕ Kabeleinführung mit Bürstenleiste in Boden und Decke des Racks
- ✕ Racks werden montiert oder als flaches Paket geliefert

Produktüberblick

Bei Environ SR800 Server-Racks handelt es sich um eine vielseitige Produktreihe mit 800 mm breiten Racks, die durch ihre Eigenschaften für eine Vielzahl an Server- und Geräteinstallationen mit hoher Dichte innerhalb der Daten-, Sicherheits-, Audio/Video- und Telekommunikationsmärkte geeignet sind.

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	2000 mm
Tiefe	1000 mm
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)

Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß



Teil-Nummer: 544-42810-WDBR-GW

Anzahl der Höheneinheiten (HE)	42
Max. Belastbarkeit	1500 kg
Mit Dachblech	ja
Mit Erdung	ja
Mit Fronttür	ja
Material Fronttür	Stahl
Verriegelung der Fronttür	Zweipunkt
Mit rückseitiger Tür	ja
Material Rücktür	Stahl
Verriegelung der Rücktür	Dreipunkt
Mit Seitenwänden	ja
Mit vertikaler Kabelführung	ja
Werkstoff	Stahl
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
RAL-Nummer	9002
Zerlegbar	nein
Schutzart (IP)	IP20
Anwendung	Servergehäuse

Zusätzliche Spezifikationen

Merkmale	Werte
Material	SPCC kaltgewalzter Stahl
19"-Schienen	2,0 mm dick
Oberer Riegel	1,5 mm dick
Tür, oberes Panel und Seitenrahmen	1,2 mm dick
Andere	1,0 mm dick
Vordertür	2-Punkt-Verriegelungssystem
Hintertür	3-Punkt-Verriegelungssystem
Seitenwandverriegelung	Verriegelbarer Schnappverschluss
Zusätzliche Höhe der Feststellstützen	20-80 mm
Zusätzliche Laufrollenhöhe	70 mm

Teil-Nummer: 544-42810-WDBR-GW

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

Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet
(F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß

excel
without compromise.

Teil-Nummer: 544-42810-WDBR-GW

Produktbilder



Four-way brush entry roof panel



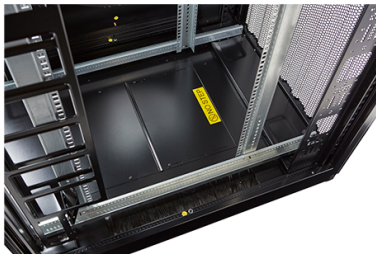
Quick-slam latch side panels



2-point lock wave vented front door



3-point wardrobe vented rear doors



Large brush strip entry



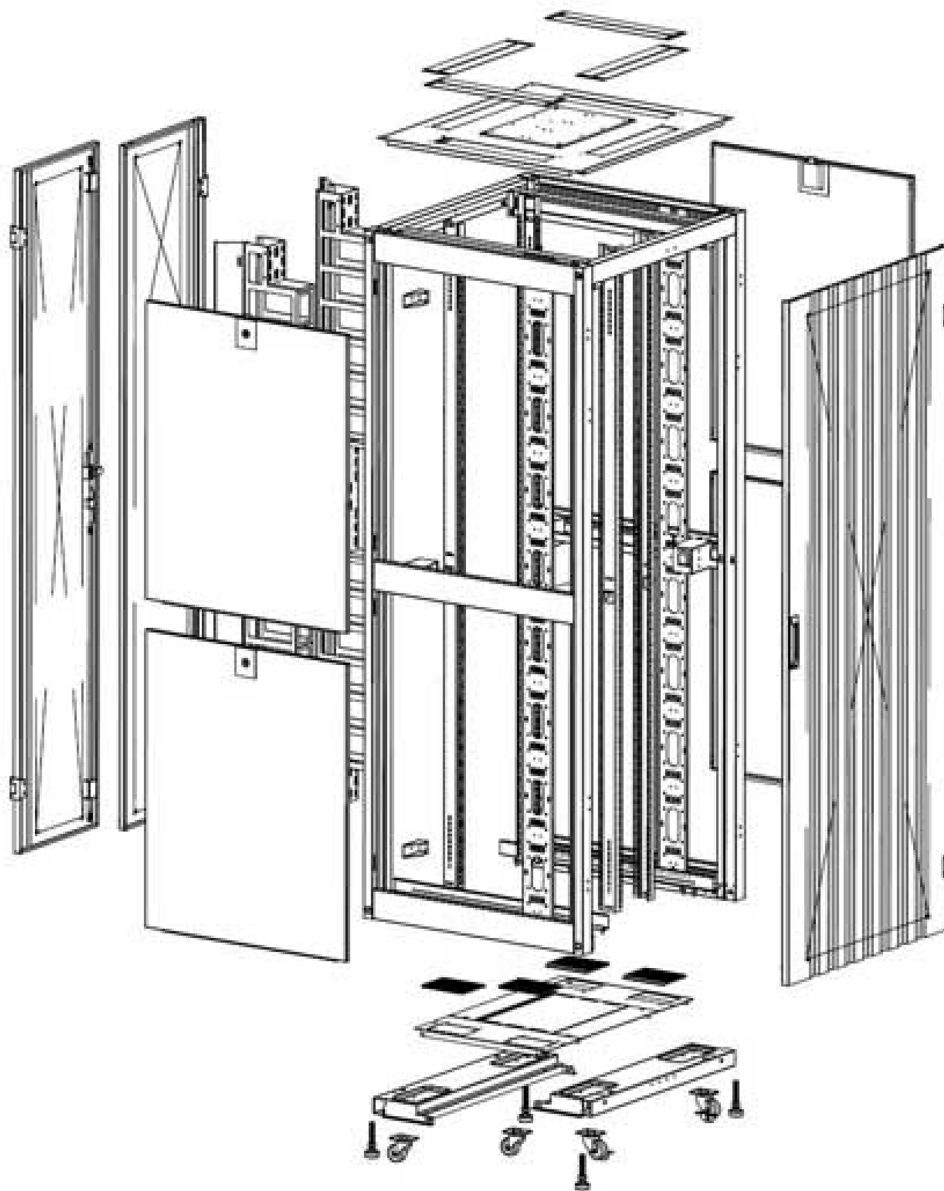
High-density vertical cable management

Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet
(F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß

excel
without compromise.

Teil-Nummer: 544-42810-WDBR-GW

Explosionsansicht

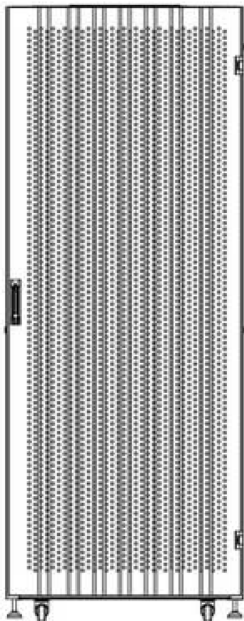


Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet
(F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß

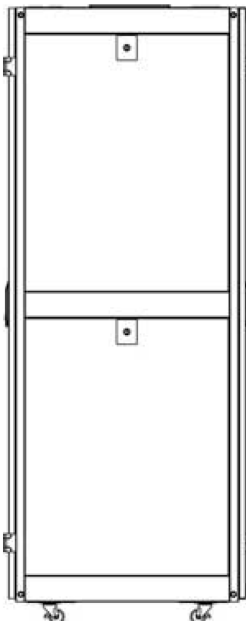


Teil-Nummer: 544-42810-WDBR-GW

Produktzeichnungen



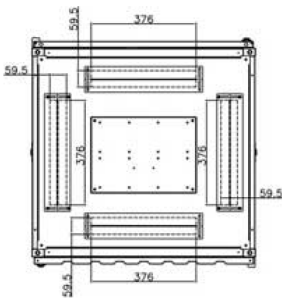
Front



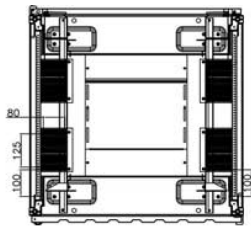
Side



Rear



Roof



Base

Overall Dimensions

- Heights
29U = 1422 mm High
42U = 2000 mm High
47U = 2223 mm High
the casters add 72 mm to the height
- Width
800 mm Wide
- Depths
1000 mm Deep
1200 mm Deep

Info Teilenummer

Teil-Nummer	Beschreibung
544-29810-WDBR-BK	Environ SR800 29U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz
544-29810-WDBR-BK-FP	Environ SR800 29U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz - Flatpack

Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß



Teil-Nummer: 544-42810-WDBR-GW

544-29810-WDBR-GW	Environ SR800 29U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
544-29810-WDBR-GW-FP	Environ SR800 29U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
544-29812-WDBR-BK	Environ SR800 29U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz
544-29812-WDBR-BK-FP	Environ SR800 29U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz - Flatpack
544-29812-WDBR-GW	Environ SR800 29U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß
544-29812-WDBR-GW-FP	Environ SR800 29U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels No/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
544-42810-WDBR-BK	Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz
544-42810-WDBR-BK-FP	Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz - Flatpack
544-42810-WDBR-GW	Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß
544-42810-WDBR-GW-FP	Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
544-42812-WDBR-BK	Environ SR800 42U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz
544-42812-WDBR-BK-FP	Environ SR800 42U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz - Flatpack
544-42812-WDBR-GW	Environ SR800 42U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß
544-42812-WDBR-GW-FP	Environ SR800 42U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
544-47810-WDBR-BK	Environ SR800 47U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz
544-47810-WDBR-BK-FP	Environ SR800 47U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz - Flatpack
544-47810-WDBR-GW	Environ SR800 47U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß
544-47810-WDBR-GW-FP	Environ SR800 47U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß - Flatpack
544-47812-WDBR-BK	Environ SR800 47U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz
544-47812-WDBR-BK-FP	Environ SR800 47U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Schwarz - Flatpack

Environ SR800 42U Rack 800 x 1000 mm W/Belüftet
(F) D/Belüftet (R) B/Panels R/Mgmt Grau-Weiß



Teil-Nummer: 544-42810-WDBR-GW

544-47812-WDBR-GW

Environ SR800 47U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels
R/Mgmt Grau-Weiß

544-47812-WDBR-GW-FP

Environ SR800 47U Rack 800 x 1200 mm W/Belüftet (F) D/Belüftet (R) B/Panels
R/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



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