



- ✕ 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	1422 mm
Tiefe	1200 mm
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)

Teil-Nummer: 544-29812-WDBR-GW-FP

Anzahl der Höheneinheiten (HE)	29
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	ja
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: 544-29812-WDBR-GW-FP

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



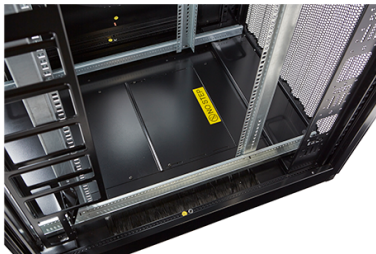
Quick-slam latch side panels



2-point lock wave vented front door



3-point wardrobe vented rear doors



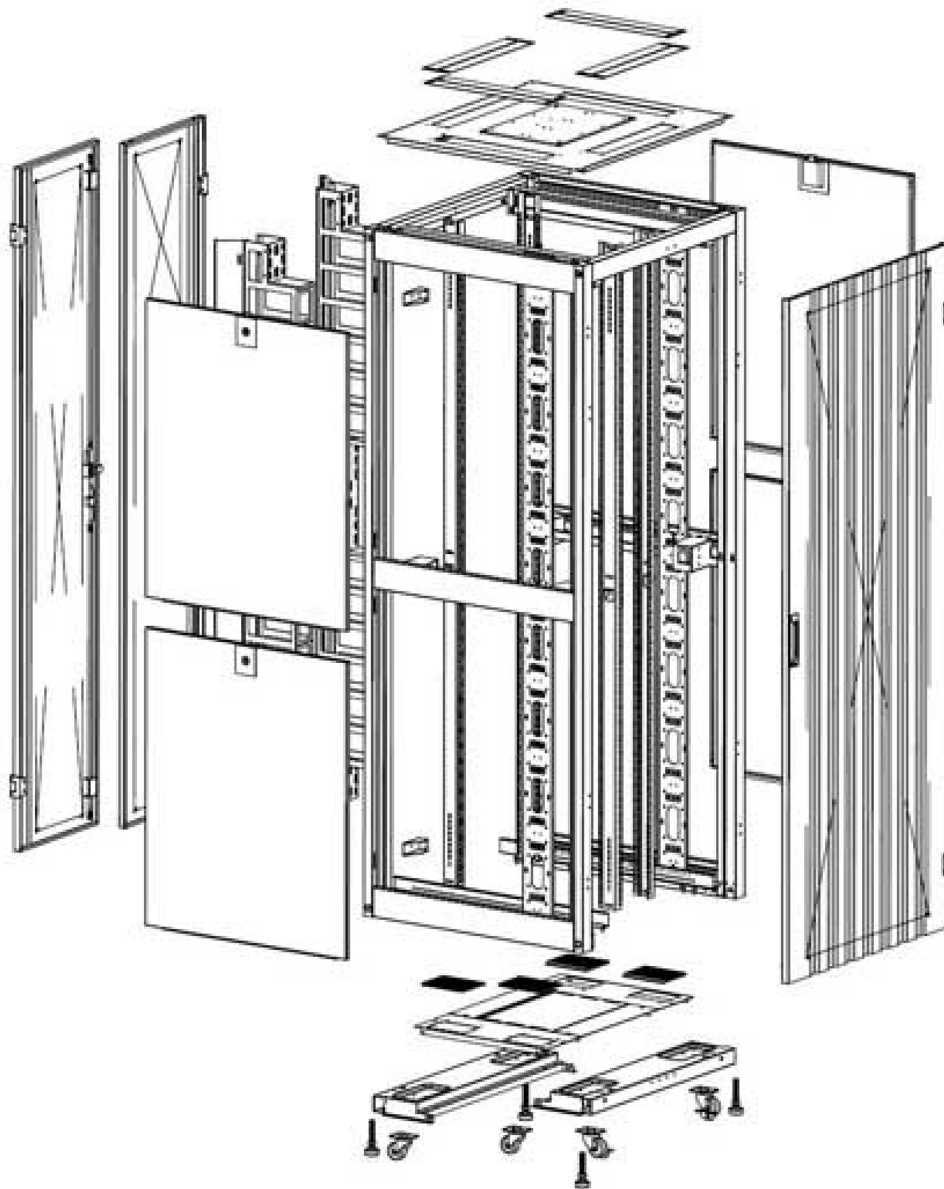
Large brush strip entry



High-density vertical cable management

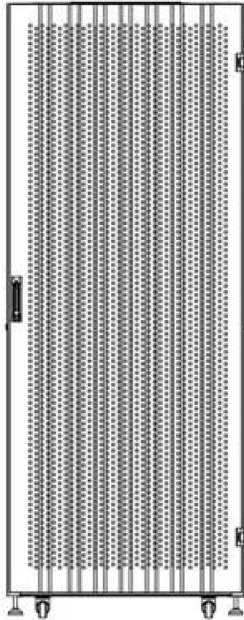
Teil-Nummer: 544-29812-WDBR-GW-FP

Explosionsansicht

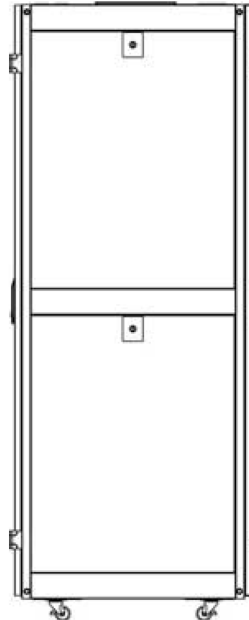


Teil-Nummer: 544-29812-WDBR-GW-FP

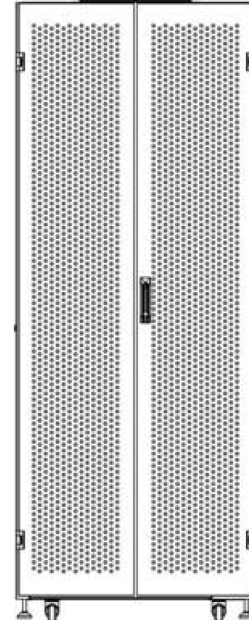
Produktzeichnungen



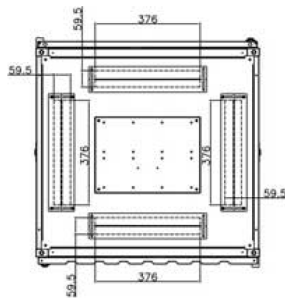
Front



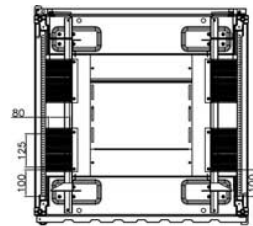
Side



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

Teil-Nummer: 544-29812-WDBR-GW-FP

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

Teil-Nummer: 544-29812-WDBR-GW-FP

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