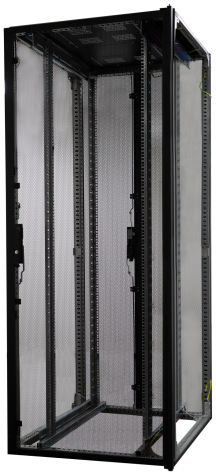
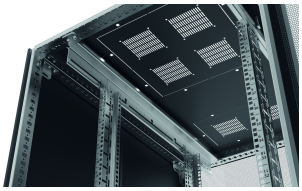
DATENBLATT

19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1200 mm, F=1-tlg., R=2-tlg., RAL9005, ohne SW

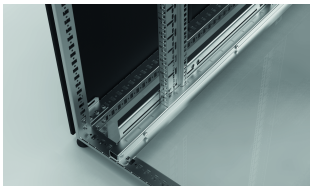












Beschreibung

Der 19"-Serverschrank PRO von EFB-Elektronik in 800 x 1200 mm und RAL 9005 ist für anspruchsvolle Einsatzgebiete im Netzwerk- und IT-Umfeld ausgelegt. Er kombiniert hohe mechanische Stabilität mit praxisgerechter Ausstattung für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten. Mit 47 HE, anreihbarer Bauweise und komplett vormontiertem Rahmengestell eignet er sich für Installationen mit hohem Platzbedarf und hohem Verkabelungsaufwand.

• Perforierte Stahltür vorn und perforierte geteilte Stahltür hinten – Verbessert den Luftdurchlass bei gleichzeitig robustem mechanischem Schutz.
• Passive Lüftung, Kabeleinführungen in Dach und Boden sowie Bodenlufteinlass Typ A – Ermöglicht eine flexible Leitungsführung ohne aktive Kühlung.
• Montageebenen vorne und hinten sowie Türöffnungswinkel von 270 ° – Erleichtert Bestückung, Wartung und Zugriff auch im Anreihverbund.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1200 mm, F=1-tlg., R=2-tlg., RAL9005, ohne SW

Die passive Lüftung unterstützt den thermisch unkritischen Betrieb. Dach und Boden sind mit je sechs vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen von 450 x 89 mm vorbereitet und lassen sich über 19" 2HE Blindplatten wieder verschließen. Der Bodenlufteinlass ist als ausbrechbare Öffnung Typ A mit 380 x 380 mm ausgeführt. Front- und Rücktür verfügen über eine 3-Punkt-Stangenschließung mit Schwenkhebel. Die Fronttür ist zudem mit austauschbarem Profilhalbzylinder nach DIN 18252 ausgestattet. Das verschraubte Rahmengestell und die Traglast von 1.360 kg unterstützen den Einsatz in belasteten Infrastrukturumgebungen.

Technische Details
• Anzahl der Türen: 2
• Schutzart: IP20 gemäß EN60529 bei Anreihung oder installierten Seitenwänden
• Art der Lüftung: passiv
• Lufteinlass Boden: Ausbrechbare Öffnung Typ A (380 x 380 mm), z. B. für Filter- oder Kabeleinführungsmodule
• Mit Erdung: Ja
• Mit Dachblech: Ja
• Mit Fronttür: Ja
• Mit rückseitiger Tür: Ja
• Montage-Ebene: vorne und hinten
• Ausführung Fronttür: Stahltür perforiert einteilig
• Türöffnungswinkel Fronttür: 270 °
• Türöffnungswinkel Rücktür: 270 °
• Verriegelung der Fronttür: 3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel
• Verriegelung der Rücktür: 3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel
• PHZ austauschbar Fronttür: Ja, nach DIN 18252 (30/10 mm)
• Lieferumfang: 1x Schrank, 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), Erdungsschiene und Erdungskabel, 4 x Nivellierfüße M12, 2 x Schlüssel
• Verpackung: Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette

Technische Eigenschaften	
Aktive Klimatisierung	Nein
Anreihbar	Ja
Art der Lüftung	passiv
Ausführung	mit Festrahmen
Ausführung Fronttür	Stahltür perforiert einteilig
Ausführung Rücktür	Stahltür perforiert geteilt
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Ausführung der Profilschiene	verkröpft
Kabeleinführung Dach/Boden	Dach und Boden mit je 6 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen, umlaufend, je 450 x 89 mm, (wiederverschließbar mittels 19" 2HE Blindplatte)
Kategorie	19" Serverschrank entsprechend DIN41494

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld
fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1200 mm, F=1-tlg., R=2-tlg., RAL9005, ohne SW

Lieferumfang	1x Schrank, 1 x Bürstenleiste, 1 x Käfigmutternsatz (VPE 20 Stück), Erdungsschiene und Erdungskabel, 4 x Nivellierfüße M12, 2 x Schlüssel
Lufteinlass Boden	Ausbrechbare Öffnung Typ A (380 x 380 mm), z.B. für Filter- oder Kabeleinführungsmodule
Mit Dachblech	Ja
Mit Erdung	Ja
Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	Nein
Mit Sockel	Nein
Mit rückseitiger Tür	Ja
Montage-Ebene	vorne und hinten
PHZ austauschbar Fronttür	Ja, nach DIN18252 (30/10 mm)
PHZ austauschbar Rücktür	Ja
Perforationsgrad Fronttür	> 80 %
Perforationsgrad Rücktür	> 80 %
Rahmengestell	verschraubt, komplett vormontiert
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	PRO
Schutzart	IP20 gemäß EN60529 bei Anreihung oder installierten Seitenwänden
Türanschlag wechselbar Fronttür	Ja
Türanschlag wechselbar Rücktür	Ja
Türöffnungswinkel Fronttür	270 °
Türöffnungswinkel Rücktür	270 °
Verpackung	Lieferung in Transportverpackung auf Einwegpalette
Werkstoff	Stahl
Zerlegbar	Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Höheneinheiten (HE)	Breite	Farbe	Material Fronttür	Material Rücktür	Max. Belastbarkeit	Mit Sichttür	Mit vertikaler Kabelführung	Tiefe	Verriegelung der Fronttür	Verriegelung der Rücktür	Höhe	RAL-Nummer	Anzahl der Türen
PRO-4782TS.P1P2OS	19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1200 mm, F=1-tlg., R=2-tlg., RAL9005, ohne SW	47 HE	800 mm	schwarz	Stahl	Stahl	1360 kg	Nein	Nein	1200 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2186 mm	9005	2

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

DATENBLATT

19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1200 mm, F=1-tlg., R=2-tlg., RAL9005, ohne SW

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION