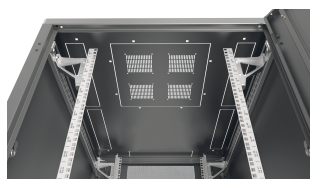
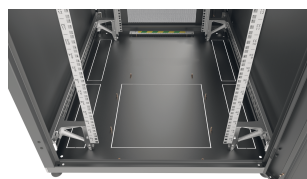


DATENBLATT

19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1400 mm, F+R=1-tlg., RAL7035



Beschreibung

Der 19"-Serverschrank PRO 47HE von EFB-Elektronik in 800 x 1400 mm und RAL 7035 ist für anspruchsvolle IT- und Netzwerkinfrastrukturen ausgelegt. Die Konstruktion verbindet hohe mechanische Stabilität mit einer praxisgerechten Ausstattung für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten.

- 47 Höheneinheiten und eine Traglast bis 1.360 kg – Bieten ausreichend Reserven für dicht bestückte Server-, Storage- und Netzwerkinstallation.
- Perforierte Stahl-Front- und Rücktür sowie passive Lüftung – Unterstützen den Luftaustausch im Schrank und kommen ohne aktive Klimatisierung aus.
- Kabeleinführungen in Dach und Boden sowie anreihbare Ausführung – Erleichtern eine saubere Leitungsführung und ermöglichen den modularen Ausbau im Verbund.

Die 800-mm-Baubreite schafft Platz für ein geordnetes Kabelmanagement, während das 19"-Raster nach DIN 41494 die Integration in standardisierte Infrastrukturumgebungen unterstützt. Die beidseitige Montageebene vorne und hinten erleichtert den Einbau und die Wartung, insbesondere bei hoher Bestückung. Front- und Rücktür öffnen jeweils bis 270° und sind mit einer 3-Punkt-Stangenschließung mit Schwenkhebel ausgestattet. Die austauschbare Profilhalbzylinder-Option an der Fronttür nach DIN18252 (30/10 mm) erleichtert die Einbindung in bestehende Schließsysteme.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1400 mm, F+R=1-tlg., RAL7035

Technische Details

- Anzahl der Türen: 2
- Schutzart: IP20 gemäß EN60529
- 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 Seitenwänden: 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 DIN18252 (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 einteilig
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" Co-Location Schrank entsprechend DIN41494
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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1400 mm, F+R=1-tlg., RAL7035

Mit Fronttür	Ja
Mit Seitenwänden	Ja
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
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 Höhereinheiten (HE)	Breite	Farbe	Material Fronttür	Material Rücktür	Material Max. Belastbarkeit	Mit Sichttür	Mit vertikaler Kabelführung	Tiefe	Verriegelung der Fronttür	Verriegelung der Rücktür	Höhe	RAL-Nummer der Türen	Anzahl Türen
PRO-4784GR.P1	19" Serverschrank PRO 47HE, 800x1400 mm, F+R=1-tlg., RAL7035	47 HE	800 mm	grau	Stahl	Stahl	1360 kg	Nein	Nein	1400 mm	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel	2186 mm	7035	2

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

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.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

