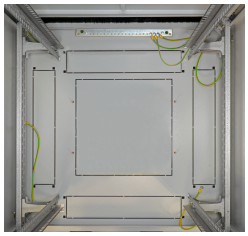
# DATENBLATT

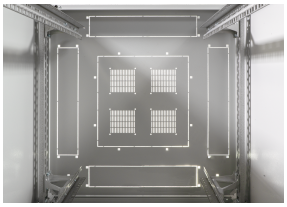
## 19" Netzwerkschrank PRO 33HE, 800x800 mm, RAL7035











### Beschreibung

Der 19"-Netzwerkschrank PRO von EFB-Elektronik in 800 x 800 mm und RAL 7035 ist für anspruchsvolle Netzwerk- und IT-Installationen ausgelegt. Er kombiniert eine hohe mechanische Stabilität mit praxisgerechter Ausstattung für den strukturierten Ausbau aktiver und passiver Komponenten.

• Fronttür aus einteiligem Sicherheitsglas und Rücktür aus Stahl – Ermöglicht Sichtkontrolle bei gleichzeitig robustem mechanischem Schutz.
• Passive Lüftung und Kabeleinführungen in Dach, Boden und Rücktür – Unterstützt eine saubere Leitungsführung ohne aktive Klimatisierung.
• Anreihbare Bauweise mit Erdung sowie wechselbaren Türanschlägen vorne und hinten – Erleichtert Erweiterung, Montage und Wartung im laufenden Betrieb.

Für den Einsatz in strukturierten Netzwerkinstallationen bietet der Schrank 33 HE, ein verschraubtes und komplett vormontiertes Rahmengestell sowie Montageebenen vorne und hinten. Die Schutzart IP20 gemäß EN 60529 und die passive Lüftung sind auf thermisch unkritische Umgebungen ausgelegt. Mit einer Traglast von 1000 kg und verkröpften Profilschienen ist der Schrank für den Ausbau mit aktiven und passiven 19"-Komponenten nach DIN 41494 vorbereitet.

Technische Details
• Anzahl der Türen: 2
• Schutzart: IP20 gemäß EN60529

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

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" Netzwerkschrank PRO 33HE, 800x800 mm, RAL7035

• 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: Glastür einteilig, zertifiziertes Sicherheitsglas, Glasstärke 5 mm
• Türöffnungswinkel Fronttür: 270 °
• Türöffnungswinkel Rücktür: 110 °
• Verriegelung der Fronttür: 3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel
• Verriegelung der Rücktür: 2-Punkt Vorreiberschließung
• 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 |
| Anzahl Packstücke | 1 |
| Art der Lüftung | passiv |
| Ausführung | mit Festrahmen |
| Ausführung Fronttür | Glastür einteilig (zertifiziertes Sicherheitsglas, Glasstärke 5 mm) |
| Ausführung Rücktür | Stahltür einteilig |
| Ausführung der Oberfläche | pulverbeschichtet |
| Ausführung der Profilschiene | verkröpft |
| Kabeleinführung Dach/Boden | Dach und Boden mit je 4 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen, umlaufend, je 450 x 89 mm, (wiederverschließbar mittels 19" 2HE Blindplatte) |
| Kabeleinführung Rücktür | 3HE Panel inkl. Bürste, Öffnung 690 x 67 mm, unten oder oben nutzbar |
| Kategorie | 19" Netzwerkschrank 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 |
| Mit Fronttür | Ja |



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" Netzwerkschrank PRO 33HE, 800x800 mm, RAL7035

| | |
|---|---|
| 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 | Nein |
| 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 | 110 ° |
| 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-4788GR.G1SV | 19" Netzwerkschrank PRO 47HE, 800x800 mm, RAL7035 | 47 HE | 800 mm | grau | Glas | Stahl | 1000 kg | Ja | Nein | 800 mm | 3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel | 2-Punkt Vorreiberschließung | 2186 mm | 7035 | 2 |
| PRO-4288GR.G1SV | 19" Netzwerkschrank PRO 42HE, 800x800 mm, RAL7035 | 42 HE | 800 mm | grau | Glas | Stahl | 1000 kg | Ja | Nein | 800 mm | 3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel | 2-Punkt Vorreiberschließung | 1963 mm | 7035 | 2 |
| PRO-3388GR.G1SV | 19" Netzwerkschrank PRO 33HE, 800x800 mm, RAL7035 | 33 HE | 800 mm | grau | Glas | Stahl | 1000 kg | Ja | Nein | 800 mm | 3-Punkt Stangenschließung mit Schwenkhebel | 2-Punkt Vorreiberschließung | 1563 mm | 7035 | 2 |
| PRO-2488GR.G1SV | 19" Netzwerkschrank PRO 24HE, 800x800 mm, RAL7035 | 24 HE | 800 mm | grau | Glas | Stahl | 1000 kg | Ja | Nein | 800 mm | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 2-Punkt Vorreiberschließung | 1163 mm | 7035 | 2 |
| PRO-2488TS.G1SV | 19" Netzwerkschrank PRO 24HE, 800x800,,mm, RAL9005 | 24 HE | 800 mm | schwarz | Glas | Stahl | 1000 kg | Ja | Nein | 800 mm | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 2-Punkt Vorreiberschließung | 1163 mm | 9005 | 2 |
| PRO-1888GR.G1SV | 19" Netzwerkschrank PRO 18HE, 800x800 mm, RAL7035 | 18 HE | 800 mm | grau | Glas | Stahl | 1000 kg | Ja | Nein | 800 mm | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 2-Punkt Vorreiberschließung | 896 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

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

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

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