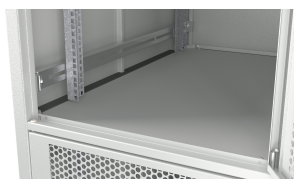
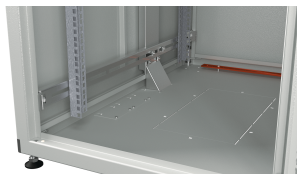


# DATENBLATT

Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg.  
perforiert, RAL9005



## Beschreibung

Der 19"-Co-Location-Schrank PRO der Marke EFB-Elektronik in 800 x 800 mm und RAL 9005 ist für anspruchsvolle Einsatzgebiete im Netzwerk- und IT-Umfeld ausgelegt. Die Ausführung mit Festrahmen und 2 x 20 HE kombiniert eine belastbare Konstruktion mit einer praxisgerechten Innenraumaufteilung für aktive und passive Komponenten.

- 2 x 20 HE in 800 x 800 mm – Schafft eine klar strukturierte Bestückungsbasis für den systematischen Ausbau im Co-Location-Umfeld.
- Perforierte Stahltüren vorne und hinten – Unterstützen den Luftaustausch und verbinden mechanischen Schutz mit einer funktionalen Türausführung.
- Anreihbare PRO-Bauweise mit Erdung und IP20 – Erleichtert den modularen Ausbau und sorgt für einen definierten Einsatz im Innenbereich.

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

## Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL9005

Für den technischen Tiefgang sorgen die Montageebenen vorne und hinten, die 270° öffnenden Front- und Rücktüren sowie die 1-Punkt-Vorreibeschlüsse mit Schwenkhebel an beiden Türen. Die Fronttür ist über einen austauschbaren Profilhalbzylinder nach DIN18252 absicherbar. Die passive Lüftung und die ausbrechbaren Öffnungen im Boden unterstützen eine flexible Leitungsführung, während Erdungsschiene, Erdungskabel und Nivellierfüße die Installation abrunden. Die Lieferung erfolgt in Transportverpackung auf Einwegpalette.

### Technische Details

- Anzahl der Türen: 4
- Schutzart: IP20 gemäß EN60529
- Art der Lüftung: passiv
- Lufteinlass Boden: Ausbrechbare Öffnungen Typ A (380 x 380 mm, Breite 800 mm) oder Typ B (380 x 210 mm, Breite 600 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: 1-Punkt Vorreibeschließung mit Schwenkhebel
- Verriegelung der Rücktür: 1-Punkt Vorreibeschließung 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 8 vorgestanzten, ausbrechbaren Öffnungen (4 links, 4 rechts), je 87 x 44 mm, (wiederverschließbar mittels schraubbarer Abdeckung) |
| Kategorie                    | 19" Co-Location Schrank entsprechend DIN41494                                                                                                           |

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

# DATENBLATT

## Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL9005

|                                 |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 Öffnungen Typ A (380 x 380 mm, Breite 800 mm) oder Typ B (380 x 210 mm, Breite 600 mm), z.B. für Filter- oder Kabeleinführungsmodule |
| Mit Dachblech                   | Ja                                                                                                                                                |
| Mit Erdung                      | Ja                                                                                                                                                |
| 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 Höheneinheiten (HE) | Breite | Farbe | Material Fronttür | Material Rücktür | Max. Belastbarkeit | Mit vertikaler Kabelführung | Tiefe  | Verriegelung der Fronttür                    | Verriegelung der Rücktür                     | Höhe    | RAL-Nummer | Anzahl der Türen | Geeignete Lüfter | Anzahl der Boxen |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|-------|-------------------|------------------|--------------------|-----------------------------|--------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|---------|------------|------------------|------------------|------------------|
| PRO-CL2-4288GR.P1 | Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL7035 | 2 x 20 HE                      | 800 mm | grau  | Stahl             | Stahl            | 600 kg             | Ja                          | 800 mm | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 1963 mm | 7035       | 4                | PRO-LFD02BT.x 2  | 2                |

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



# DATENBLATT

## Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL9005

|                   |                                                                            |           |        |         |       |       |        |    |        |                                              |                                              |         |      |   |                 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---------|-------|-------|--------|----|--------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|---------|------|---|-----------------|
| PRO-CL2-4288TS.P1 | Co-Location Rack PRO, 2 x 20HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL9005 | 2 x 20 HE | 800 mm | schwarz | Stahl | Stahl | 600 kg | Ja | 800 mm | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 1963 mm | 9005 | 4 | PRO-LFD02BT.x 2 |
| PRO-CL4-4288TS.P1 | Co-Location Rack PRO, 4 x 9HE, 800x800 mm, F+R 1-tlg. perforiert, RAL9005  | 4 x 10 HE | 800 mm | schwarz | Stahl | Stahl | 600 kg | Ja | 800 mm | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel | 1963 mm | 9005 | 8 | PRO-LFD02BT.x 4 |

### 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.

