

DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PEL 42HE 800x1000 RAL9005, Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-t



Beschreibung

19" Netzwerkschrank entsprechend DIN41494

Stahlblechgehäuse mit verschraubtem Rahmengestell, komplett vormontiert, eigenbelüftet, zerlegbar
Innenseitig 4 x 19" Profilschienen (2 vorn, 2 hinten), pulverbeschichtet, tiefenverstellbar in 20 mm Schritten

Aufsteigende Nummerierung der Höheneinheiten an den 19" Profilen

Fronttür einteilig, mit Sichtfenster aus zertifiziertem Sicherheitsglas (Glasstärke 5 mm)

Fronttür mit 1-Punkt Schwenkhebelgriff, abschließbar

Rücktür einteilig, Stahlblech, mit 1 x Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Fronttür)

Türanschlag bei Front- und Rücktür links- und rechtsseitig möglich, Türöffnungswinkel > 180°

Abnehmbare Seitenwände mit 2 Schnellverschlüssen und 1 x Vorreiberverschluss (gleichschließend mit Türschloss)

Schränke seitlich anreihbar mit und ohne Abnahme der Seitenwände, [Anreihverbinder](#)-Set Art.-Nr. PEL-ANR01

Dach und Boden mit 2 vorgestanzten Ausbrüchen zur [Kabeleinführung](#) (386 x 69 mm)

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PEL 42HE 800x1000 RAL9005, Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-t

Dach und Boden vorbereitet zur Aufnahme von 4-fach Lüftereinheiten Art.-Nr. PEL-LFD04ET.TS

Kabeleinführungen und Lüfteraufnahmen verschlossen mit verschraubten Abdeckungen

Alle Schrankteile innenseitig komplett geerdet

Traglast 800 kg bei statisch gleichmäßiger Verteilung

Schutzart IP20

Lackierung RAL9005, tiefschwarz

Inklusive Zubehör: 4 x Nivellierfüße, Käfigmutternsatz (VPE 40 Stk. bei 42HE, 20 Stk. bei 24HE), Schlüssel

Technische Eigenschaften	
Aktive Klimatisierung	Nein
Anreihbar	Ja
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 je 2 verschraubten Öffnungen (vorn, hinten), je 386 x 69 mm, (wiederverschließbar mittels vormontierten Blindplatten)
Kategorie	19" Netzwerkschrank entsprechend DIN41494
Lieferumfang	1x Schrank, 4 x Nivellierfüße, Käfigmutternsatz 20 Stück, Schlüssel
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	Nein
PHZ austauschbar Rücktür	Nein
Rahmengestell	verschraubt, komplett vormontiert
Rastermaß	482,6 mm (19 Zoll)
Schrankserie	PEL
Schutzart	IP20 gemäß EN60529
Türanschlag wechselbar Fronttür	Ja
Türanschlag wechselbar Rücktür	Ja

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 22-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

19" Netzwerkschrank PEL 42HE 800x1000 RAL9005, Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-t

Türöffnungswinkel Fronttür	180 °
Türöffnungswinkel Rücktür	180 °
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 vertikaler Kabelführung	Tiefe	Verriegelung der Fronttür	Verriegelung der Rücktür	Höhe	RAL-Nummer	Anzahl der Türen
PEL-2466TS.G1SV	19" Netzwerkschrank PEL 24HE 600x600 RAL9005, Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-tlg.	24 HE	600 mm	schwarz	Glas	Stahl	800 kg	Nein	600 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung	1200 mm	9005	2
PEL-4266TS.G1SV	19" Netzwerkschrank PEL 42HE 600x600 RAL9005, Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-tlg.	42 HE	600 mm	schwarz	Glas	Stahl	800 kg	Nein	600 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung	2000 mm	9005	2
PEL-4280TS.G1SV	19" Netzwerkschrank PEL 42HE 800x1000 RAL9005, Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-tlg.	42 HE	800 mm	schwarz	Glas	Stahl	800 kg	Nein	1000 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung	2000 mm	9005	2
PEL-4288TS.G1SV	19" Netzwerkschrank PEL 42HE 800x800 RAL9005, Front Glas 1-tlg., Rück Stahl 1-tlg.	42 HE	800 mm	schwarz	Glas	Stahl	800 kg	Nein	800 mm	1-Punkt Vorreiberschließung mit Schwenkhebel	1-Punkt Vorreiberschließung	2000 mm	9005	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 22-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

