



19"-Rackschrank 42HE 800x1000 mm mit perforierte Türen

Der 42HE Rackschrank ist zur Aufnahme von aktiver und passiver Ausrüstung vorgesehen, die von außen sichtbar und durch eine sichere abschließbare Stahlkonstruktion geschützt ist. Der Schrank ist kompatibel mit Lichtwellenleiter-, Datenkabel- oder Koaxialkabel-Installationen und ermöglicht so die Gruppierung verschiedener Technologien in einem einzigen Schrank. Kann für die Installation von GPON-Kopfstellen verwendet werden, bei denen die Infrastruktur eine größere Tiefe erfordert (bis zu 1000 mm Tiefe). Der Schrank ist mit in der Tiefe verstellbaren Seitenprofilen ausgestattet, die den Einbau von verschiedenen Arten von Platten oder Geräten ermöglichen. Er verfügt über eine reversible und abnehmbare Fronttür und Hecktür, mit flexibler Befestigung, die das Arbeiten im Rack erleichtert. Beide Türen sind mit Wabenstruktur perforiert, verbessern so die passive Belüftung, erhöhen die Festigkeit bei gleichzeitiger Gewichtsreduzierung des Racks. Außerdem verfügt der Schrank über abnehmbare Seitentüren mit Druckknöpfen, die den Zugang zum Inneren des Racks über die Seiten ermöglichen - ein Vorteil bei der Konfiguration von rückwärtigen Anschlüssen. Ausgelegt für die Bodenmontage. Im Lieferumfang sind 4 anschraubbare Füße, sie ermöglichen eine Höhenregulierung von 45 bis 80 mm und vereinfachen die Einstellung auf schrägen oder unebenen Flächen. Wird montiert geliefert.

Ref.Nr.	533146
Art.Nr.	MSR1942-81P
EAN13	8424450274279

Andere Eigenschaften

Liefermethode	Zusammengebaut
----------------------	----------------

Verpackung

Palette	1 Stk.
----------------	--------

Physische Daten

Nettogewicht	152.000,00 g
Bruttovolumen	875,15 dm ³
Bruttogewicht	177.000,00 g
Breite	800,00 mm
Höhe	2.010,00 mm
Tiefe	1.000,00 mm
Bauteilgewicht	152.000,00 g

Highlights

- Hohe Belastbarkeit und Haltbarkeit: hergestellt aus Stahl mit einer Beschichtung auf Basis von Polyesterharzen und bleifreien Pigmenten
- Sicherheit: Hartglas, abschließbare Fronttür mit Scharniere
- Laserbeschriftung: numerische Identifizierung von jeder Einheit "HE"
- Horizontale Kabelführungen: Kabelpaneele mit 1 HE an der Ober- und Unterseite des Schrankes, um die Verkabelung von einer Seite zur anderen zu führen und die Anschlüsse zu erleichtern
- Vertikale Kabelführungen: 10 cm zusätzlicher Platz auf jeder Seite des Racks für einfache Kabelführung und Kabelmanagement
- Komfort: zweigeteilte Vordertür weniger Platzbedarf beim Öffnen
- Elektrische Sicherheit: Jede Tür und jede abnehmbare Platte verfügt über eine Erdungsschraube (Klemme), um eine korrekte Erdverbindung zu gewährleisten
- Für die Installation von aktiver Ausrüstung wie z. B. Kopfstellen kann ein Belüftungsbausatz 120x120mm integriert werden
- Hohe Tragfähigkeit: bis zu 1000 kg bei Installation auf dem Boden oder auf einem Sockel

- Schwarze Farbe (RAL 9004)

Gut zu wissen

Kompatibilität unserer Racks mit Rädern:

Art. Nr.	Höhe	Abmessungen	Befestigungsart	Kompatibel mit Rädern
MSR196B (533105) MSR196 (533106)	6HE	600x450 mm	Wand und Boden	x
MSR198B(533107) MSR198(533108)	8HE			
MSR1913B (533112) MSR1913 (533113)	13HE			
MSR1915B (533114) MSR1915 (533115)	15HE			
MSR1915-66 (533116)	15HE	600x600 mm	Boden	Ok
MSR1918-66 (533118)	18HE	600x600 mm		
MSR1922-66 (533122)	22HE			
MSR1927-66 (533127)	27HE			
MSR1932-66 (533132)	32HE			
MSR1937-66 (533137)	37HE			
MSR1932-68 (533134)	32HE	600x800 mm		
MSR1937-66 (533139)	37HE			
MSR1942-68 (533142)	42HE			
MSR1927-88 (533128)	27HE	800x800 mm		
MSR1942-88 (533144) MSR1942-88P (533145)	42HE			
MSR1942-81P (533146) MSR1942-81 (533147)	42HE	800x1000 mm		

Empfohlene Belüftungssysteme für Racks

Alle unsere Racks sind mit einer natürlichen Belüftung ausgestattet, die jedoch in den meisten Fällen nicht ausreicht, Da hohe Temperaturen die Leistung der einzelnen Bauteile beeinträchtigen können.

Wir empfehlen daher die Installation eines **Belüftungssystems**. Unsere Lüfter sind für die Deckenmontage geeignet, da der natürliche Aufwärtsstrom der warmen Luft genutzt wird, indem sie oben im Gehäuse angebracht werden.

Die Kompatibilität zwischen unseren Racks und Lüftern wird im Folgenden beschrieben.

Art. Nr.	Höhe	Abmessungen	Befestigungsart	Lüfter
MSR196B (533105) MSR196 (533106)	6HE	600x450 mm	Wand und Boden	MSR-EL (533174)
MSR198B(533107) MSR198(533108)	8HE			
MSR1913B (533112) MSR1913 (533113)	13HE			
MSR1915B (533114) MSR1915 (533115)	15HE			
MSR1915-66 (533116)	15HE	600x600 mm	Boden	MSR-L600 (533175)
MSR1918-66 (533118)	18HE	600x600 mm		
MSR1922-66 (533122)	22HE			
MSR1927-66 (533127)	27HE			
MSR1932-66 (533132)	32HE			
MSR1937-66 (533137)	37HE	600x800 mm		MSR-L800 (533176)
MSR1932-68 (533134)	32HE			
MSR1937-66 (533139)	37HE			
MSR1942-68 (533142)	42HE			
MSR1927-88 (533128)	27HE	800x800 mm		
MSR1942-88 (533144) MSR1942-88P (533145)	42HE			
MSR1942-81P (533146) MSR1942-81 (533147)	42HE		800x1000 mm	

Technische Spezifikationen : Ref. 533146

Rastermaß	in	19
Höhe	mm	2010
Breite	mm	800
Tiefe	mm	1000
Anzahl der Höheneinheiten (HE)		42
Material		Stahl
Wandstärke	mm	1,2
Farbe		Schwarz
Ausführung der Oberfläche		Elektrostatischem Polyesterpulver
Anzahl der Türen		2
Material der Vordertür		Perforierter Stahl
Rücktür		Ja
Material Rücktür		Stahl
Max. Belastbarkeit	kg	1000
Max. Belastbarkeit (mit Rädern)	kg	960
Max. Belastbarkeit (mit Standfüßen)	kg	600
Seitlich zum Öffnen		Ja
Befestigungsart		Boden
Ausführung der Profilschiene		L-förmig
Erdung		Ja
Schutzindex (IP)		20
Schutzindex (IK)		07