



19"-Rackschrank 27HE 800x800 mm

Der 27HE 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 800 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 aus Hartglas und Hecktür aus perforiertem Stahl, mit flexibler Befestigung, die das Arbeiten im Rack erleichtert. Die Fronttür aus Hartglas ermöglicht es, den Status der Geräte zu sehen, ohne das Rack zu öffnen. Die hintere Tür ist 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.	533128
Art.Nr.	MSR1927-88
EAN13	8424450316887

Andere Eigenschaften

Liefermethode	Zusammengebaut
Tiefe	800mm
Höhe (HE)	27HE
Perforierte Türen	

Verpackung

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

Physische Daten

Nettogewicht	80.000,00 g
Bruttovolumen	885,00 dm³
Bruttogewicht	86.000,00 g
Breite	800,00 mm
Höhe	1.303,00 mm
Tiefe	800,00 mm
Bauteilgewicht	80.000,00 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
- 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 Lüftern, Rollen, Sockeln und Kabeldurchführungen

Die richtige Auswahl von Zubehör für ein Rack ist entscheidend, um Leistung, Zugänglichkeit und eine saubere Organisation der gesamten Infrastruktur sicherzustellen. Elemente wie Lüfter, Rollen, Sockel und Kabeldurchführungen ermöglichen eine Optimierung der Kühlung, Mobilität und des Kabelmanagements.

- Unsere Racks verfügen über eine natürliche Belüftung. Für Anwendungen, die eine höhere thermische Kontrolle erfordern, können jedoch aktive Belüftungssysteme mit Lüftern integriert werden, wodurch das Wärmemanagement deutlich verbessert wird.
- Standracks werden standardmäßig mit Füßen geliefert, können aber auch mit Rollen ausgestattet werden. Dadurch kann ein Rack ausschließlich auf Füßen, auf Rollen oder in einer Kombination aus beiden installiert werden. Diese Konfiguration bietet eine hohe Flexibilität, da das Rack bei Installation oder Wartung mühelos bewegt, Bodenunebenheiten ausgeglichen und die Last auf mehrere Auflagepunkte verteilt werden kann.
- Eine weitere Option bei bestimmten Racks ist die Montage auf Sockeln. Sockel heben das Rack vom Boden an, erleichtern die Wartung und verbessern die Stabilität des Gesamtsystems. Der zusätzliche Raum ermöglicht zudem eine strukturierte und verdeckte Kabelführung im unteren Bereich, wodurch die Leitungen geordnet zur Rückseite geführt werden und zu einer saubereren Installation beitragen.
- Eine weitere Möglichkeit zur Organisation der Verkabelung ist der Einsatz von Kabeldurchführungen. Diese ermöglichen ein effizientes Kabelmanagement innerhalb des Racks und erleichtern sowohl die Installation als auch Wartungsarbeiten. Ihr Einsatz verbessert die Zugänglichkeit zu den Geräten und sorgt für eine übersichtliche und professionelle Struktur. Sie sind in horizontalen und vertikalen Ausführungen erhältlich und passen sich den Anforderungen jeder Installation an.

Nachfolgend wird eine Kompatibilitätstabelle unserer Racks mit all diesen Zubehörteilen dargestellt:

REF.Nr	ABMESSUNGEN (mm)	ANZAHL EINHEITEN (HE)	INSTALLATION	KOMPATIBEL MIT				
				LÜFTER	ROLLEN	SOCKEL	KABELDURCHFÜHRUNGEN	
533105 533106	600x450	6+2	Wand / Boden	533174 (MSR-EL)	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	533158 (UKO5R) 533159 (UPPB) 533160 (UKF)	
533107 533108	600x450	8+2						
533112 533113	600x450	13+2						
533114 533115	600x450	15+2						
533111 533116	600x600	15+2						
533119 533118	600x600	18	Boden	533175 (MSR-L600)	533171 (MSR-4R)	-		
533121 533122	600x600	22						
533126 533127	600x600	27						
533131 533132	600x600	32						
533136 533137	600x600	37						
533138 533139	600x800	37		533176 (MSR-L800)		533401 (MSRSO88)		533158 (UKO5R) 533159 (UPPB) 533160 (UKF) Vertikal 533166 (UVKF27)
533141 533142	600x800	42						
533128	800x800	27						
533143 533144	800x800	42						
533140 533145	800x800	42						
533148 533146	800x1000	42		533402 (MSRSO81)			533158 (UKO5R) 533159 (UPPB) 533160 (UKF) Vertikal 533167 (UVKF42)	
533149 533147	800x1000	42						

Technische Spezifikationen : Ref. 533128

Rastermaß	in	19
Höhe	mm	1303
Breite	mm	800
Tiefe	mm	800
Anzahl der Höheneinheiten (HE)		27
Material		Stahl
Profilstärke	mm	2
Farbe		Schwarz
Ausführung der Oberfläche		Elektrostatischem Polyesterpulver
Anzahl der Türen		2
Material der Vordertür		Gehärtetes Glas
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