

Rack 19" 42U 800x800 mm

Rack typu 42U przeznaczony do montażu urządzeń aktywnych i pasywnych. Bezpieczna, stalowa konstrukcja, zamykane na klucz, wyposażone w przeszklone drzwi. Przystosowane do instalacji światłowodowych, koncentrycznych oraz transmisji danych. Możliwość zastosowania jednego rack'a dla kilku technologii jednocześnie. Przystosowane do instalacji stacji czołowych GPON, gdzie infrastruktura wymaga większej głębokości (głębokość do 800 mm).
Szafa rack wyposażona jest w profile boczne z możliwością regulacji głębokości, które umożliwiają montaż różnego rodzaju paneli lub wyposażenia.
Wyposażone w przednie drzwi ze szkła hartowanego oraz tylne drzwi stalowe, oba odwracalne i zdejmowane z elastycznym systemem mocowania, co ułatwia pracę w szafie. Drzwi ze szkła hartowanego umożliwiają podgląd stanu urządzeń bez konieczności otwierania szafy.
Wyposażone również w zdejmowane za pomocą przycisku stalowe drzwi boczne umożliwiające dostęp do wnętrza szafy z boków, co jest zaletą przy konfigurowaniu połączeń tylnych.
Instalacja podłogowa. W zestawie 4 przykręcane nóżki, umożliwiają one regulację wysokości w zakresie od 45 do 80 mm, ułatwiając regulację na pochyłych lub nierównych powierzchniach.

Nr Kat.	533144
Nr log.	MSR1942-88
EAN13	8424450237373

Inne funkcje	
Sposób dostawy	Zmontowane
Głębokość	800mm
Wysokość (U)	42U
Perforowane drzwi	

Dane fizyczne	
Waga netto	116.000,00 g
Objętość brutto	1.286,40 dm³
Waga brutto	141.000,00 g
Szerokość	800,00 mm
Wysokość	2.010,00 mm
Głębokość	800,00 mm

Opakowanie	
Paleta	1 szt.

Główna waga produktu	116.000,00 g

Cechy wyróżniające

- Wysoka wytrzymałość i trwałość: wyprodukowane ze stali, powłoka proszkowa z żywicpoliestrowych i pigmentów bez ołowiu
- Bezpieczeństwo: drzwi przednie na zawiasach, hartowane szkło, zamykane na klucz
- Laserowy sitodruk: numeryczne oznaczenie każdego "U"
- Poziome prowadnice kabli: panele kablowe 1U umieszczone na górze i na dole szafy, które prowadzą okablowanie z jednej strony na drugą i ułatwiają połączenia
- Pionowe prowadnice kabli: 10 cm dodatkowej przestrzeni z każdej strony szafy dla łatwego prowadzenia i zarządzania kablami
- Bezpieczeństwo elektryczne: każda drzwi i każdy panel zdejmowany posiada śrubę (zacisk) uziemiający, aby zapewnić prawidłowe połączenie z uziemieniem
- Możliwość instalacji systemu wentylacyjnego 120x120 mm, wymaganego w instalacjach urządzeń aktywnych, takich jak stacje czołowe
- Wysoka nośność: do 1000 kg przy instalacji na podłożu lub na cokole
- Kolor czarny (RAL 9004)

Dowiedz się więcej

Kompatybilność naszych szaf rack z wentylatorami, kółkami, cokołami i przepustami kablowymi

Prawidłowy dobór akcesoriów do szafy rack ma kluczowe znaczenie dla zapewnienia wydajności, dostępności oraz organizacji całej infrastruktury. Elementy takie jak wentylatory, kółka, cokoły i przepusty kablowe pozwalają zoptymalizować chłodzenie, mobilność oraz zarządzanie okablowaniem.

- Nasze szafy rack wyposażone są w wentylację naturalną, jednak w zastosowaniach wymagających większej kontroli termicznej możliwe jest zastosowanie aktywnych systemów wentylacji z wentylatorami, co znacząco poprawia zarządzanie temperaturą.
- Szafy stojące są wyposażone w nóżki, jednak możliwe jest również dodanie kółek. Dzięki temu szafa może być instalowana wyłącznie na nóżkach, na kółkach lub w kombinacji obu rozwiązań. Taka konfiguracja zapewnia dużą elastyczność, umożliwiając łatwe przemieszczanie szafy podczas instalacji lub serwisu, kompensację nierówności podłoża oraz rozłożenie obciążenia na większą liczbę punktów podparcia.
- Inną opcją dostępną w wybranych szafach jest montaż na cokołach. Cokoły podnoszą szafę nad podłoże, co ułatwia konserwację i poprawia stabilność całej konstrukcji. Dodatkowa przestrzeń umożliwia również uporządkowanie i ukrycie okablowania w dolnej części, prowadząc je w sposób estetyczny w kierunku tylnej części szafy, co sprzyja bardziej przejrzystej instalacji.
- Kolejnym rozwiązaniem w zakresie organizacji okablowania są przepusty kablowe. Umożliwiają one efektywne prowadzenie przewodów wewnątrz szafy rack, ułatwiając zarówno instalację, jak i prace serwisowe. Ich zastosowanie poprawia dostęp do urządzeń i sprzyja bardziej uporządkowanej oraz profesjonalnej instalacji.

Dostępne są w wersjach poziomej i pionowej, dopasowując się do potrzeb każdej instalacji.

Poniżej przedstawiono tabelę kompatybilności naszych szaf rack ze wszystkimi tymi akcesoriami:

<table>
<tr><th rowspan="2">Nr Kat.</th><th rowspan="2">WYMIARY (mm)</th><th rowspan="2">LICZBA JEDNOSTEK (U)</th><th rowspan="2">INSTALACJA</th><th colspan="4">KOMPATYBILNE Z</th></tr>
<tr><th>WENTYLATOR</th><th>KÓŁKA</th><th>COKÓŁ</th><th>ZARZĄDZANIE KABLAMI</th></tr>
<tr><td>533105/06</td><td>600x450</td><td>6+2</td><td rowspan="5">Ściana / Podłoga</td><td rowspan="5">533174</td><td rowspan="5">Nie dotyczy</td><td rowspan="5">Nie dotyczy</td><td rowspan="13">533158
533159
533160</td></tr>
<tr><td>533107/08</td><td>600x450</td><td>8+2</td></tr>
<tr><td>533112/13</td><td>600x450</td><td>13+2</td></tr>
<tr><td>533114/15</td><td>600x450</td><td>15+2</td></tr>
<tr><td>533111/16</td><td>600x600</td><td>15+2</td></tr>
<tr><td>53319/18</td><td>600x600</td><td>18</td><td rowspan="12">Podłoga</td><td rowspan="6">533175</td><td rowspan="12">533171</td><td rowspan="7">-</td></tr>
<tr><td>533121/22</td><td>600x600</td><td>22</td></tr>
<tr><td>533126/27</td><td>600x600</td><td>27</td></tr>
<tr><td>533131/32</td><td>600x600</td><td>32</td></tr>
<tr><td>533136/37</td><td>600x600</td><td>37</td></tr>
<tr><td>533138/39</td><td>600x800</td><td>37</td></tr>
<tr><td>533141/42</td><td>600x800</td><td>42</td><td rowspan="6">533176</td></tr>
<tr><td>533128</td><td>800x800</td><td>27</td><td rowspan="3">533401</td><td>533158
533159
533160
Pionowy 533166</td></tr>
<tr><td>533143/44</td><td>800x800</td><td>42</td><td rowspan="4">533158
533159
533160
Pionowy 533167</td></tr>
<tr><td>533140/45</td><td>800x800</td><td>42</td></tr>
<tr><td>533148/46</td><td>800x1000</td><td>42</td><td rowspan="2">533402</td></tr>
<tr><td>533149/47</td><td>800x1000</td><td>42</td></tr>
</table>

Specyfikacje techniczne : Ref. 533144

Dimensione modulare	in	19
Wysokość	mm	2010
Szerokość	mm	800
Głębokość	mm	800
Liczba jednostek U		42
Tworzywo		Stali
Grubość szyny rackowej	mm	2
Kolor		Czarny
Wykończenie powierzchni		Elektrostatycznym proszkiem
Liczba drzwi		2
Materiał przednich drzwi		Szkło hartowane
Drzwi tylnych		Tak
Tworzywo drzwi tylnych		Stali
Maks. ładowność	kg	1000
Maks. ładowność (z kołami)	kg	960
Maks. ładowność (z nóżki)	kg	600
Zdejmowane boki		Tak
Typ instalacji		Podłogowa
Rodzaj szyny profilowanej		L-kształtny
Uziemieniem		Tak
Stopień ochrony (IP)		20
Stopień ochrony (IK)		07