



KARTA TECHNICZNA

Szafa serwerowa 42U 600x1000, drzwi przednie stalowe perforowane, drzwi tylne stalowe perforowane, zamek, 4 belki nośne, 4 regulowane stopki, do samodzielnego montażu, kolor czarny

Numer katalogowy: SS-42U-600-1000-01-C
Producent/marka: Q-LANTEC
Kod EAN: 5901738557208

Wersja: 20260114
Język: PL



Opis produktu

Szafa serwerowa o głębokości 1000 mm przeznaczona do montażu urządzeń w standardzie 19". Każdy model posiada 4 belki rackowe. Przepusty kablowe umieszczone z góry i z dołu ułatwiają wprowadzanie/wyprowadzanie przewodów.

Konstrukcja

Drzwi przednie perforowane wyposażone są w zamek zapobiegający dostępowi do szafy przez osoby niepowołane. Osłony boczne posiadają zatrzaski ułatwiające ich demontaż oraz zamek. Drzwi tylne stalowe perforowane. Elementy szafy są malowane proszkowo na kolor czarny RAL9004.

- Szafa stoi na stopkach regulacyjnych ([cokół](#) oraz [kółka skrętne](#) do kupienia oddzielnie).

Opakowanie

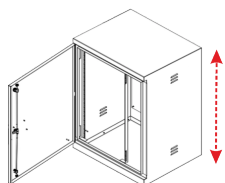
Szafa jest dostarczana w formie FLAT PACK - zestaw do samodzielnego montażu.

Rodzaj » Stojąca

Szafa teletechniczna RACK, stojąca, 19", do stosowania wewnątrzbudynkowego przeznaczona do montażu elementów pasywnych i aktywnych okablowania strukturalnego, zasilania awaryjnego oraz CCTV. Drzwi przednie wyposażone są w zamek zapobiegający dostępowi przez osoby niepowołane. Osłony boczne posiadają zatrzaski ułatwiające ich demontaż oraz zamek. Elementy szafy są malowane proszkowo. Możliwość zamontowania cokół lub kółek jezdnych - opcja.

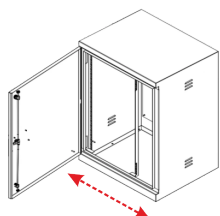


Wysokość » 42U



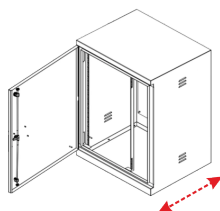
Pojemna szafa teletechniczna o wysokości 42U (nazywana również 42RU - rack unit) - posiadająca 42 standardowe miejsca do montażu elementów infrastruktury sieciowej takie jak panele krosowe, przełączniki (switche), rejestratory CCTV, listwy zasilające, zasilacze UPS. Standardowy rozmiar elementu wypełniającego wysokość 1U to 44,45mm. Szafa ze względu na swoją dużą pojemność ma zastawanie jako główny i pośredni punkt dystrybucyjny w budynku.

Szerokość » 600



Obudowa RACK z belkami w standardzie 19" o standardowej szerokości 600mm. Ten rozmiar jest powszechnie stosowaną opcją, umożliwiającą wygodny dostęp do urządzeń wewnątrz obudowy oraz zapewniającą wystarczającą przestrzeń dla okablowania i wentylacji.

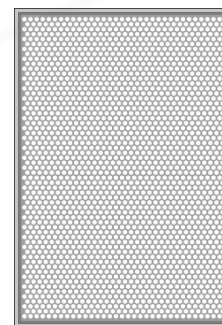
Głębokość » 1000



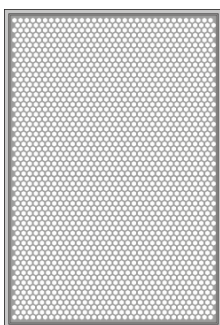
Głębokość 1000mm ma zastosowanie w szafach teletechnicznych stojących, o większych wymaganiach pojemnościowych oraz szafach serwerowych. Pozwala na łatwą organizację przewodów, systemów chłodzenia i zasilania oraz instalację niezbędnych urządzeń sieciowych bez potrzeby zachowania kompromisu w wyborze pasującego sprzętu. Projektant może skupić się na funkcjonalnościach urządzeń umieszczonych w szafie a nie ich rozmiarach.

Drzwi przednie » Jednoskrzydłowe - Metalowe Perforowane

Drzwi przednie wykonane z blachy perforowanej. Blacha perforowana o oczkach sześciokątnych, idealnej precyzji wykonania i doskonałym wyglądzie. Otwory ułożone w układzie mijanym z charakterystycznym wzorem o bardzo dużym prześwicie zapewniającym idealną wentylację. Zależnie od modelu uzyskany prześwit sięga 70-80% powierzchni. Przed dostępem osób niepowołanych drzwi zabezpieczone zamkiem.

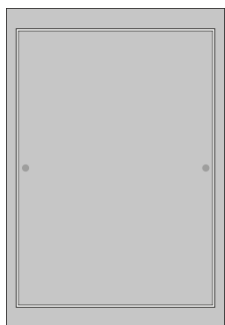


Drzwi tylne » Jednoskrzydłowe - Metalowe Perforowane



Drzwi tylne wykonane z blachy perforowanej, zależnie od wersji z prześwitem 70-80%. Otwory ułożone w układzie mijanym z charakterystycznym wzorem w kształcie plastra miodu o bardzo dużym prześwicie zapewniającym idealną wentylację. Przed dostępem osób niepowołanych drzwi zabezpieczone zamkiem.

Osłony boczne » Pełne metalowe zdejmowane



Osłony boczne stalowe, pełne, zdejmowane, wyposażone w zamek z kluczem. Stanowią podstawowy element szaf serwerowych, zapewniając bezpieczeństwo dla przechowywanych w nich urządzeń. Ich solidna konstrukcja z wysokiej jakości stali chroni zawartość szafy przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz nieuprawnionym dostępem. Wyposażone w zamki z kluczem, gwarantują dodatkową warstwę zabezpieczeń, umożliwiając kontrolę nad dostępem do wrażliwych zasobów IT. Dodatkowo, ich możliwość łatwego zdejmowania ułatwia dostęp do wnętrza szafy podczas instalacji, konserwacji czy konfiguracji sprzętu, zapewniając wygodę użytkowania oraz efektywne zarządzanie infrastrukturą IT organizacji.

Pakowanie » Flat-pack

Opakowania typu FLAT PACK są popularnym rozwiązaniem w transporcie szaf teleinformatycznych. Te płaskie opakowania zostały zaprojektowane w taki sposób, aby zoptymalizować wykorzystanie przestrzeni i zmniejszyć koszty transportu. Szafa dostarczana w opakowaniach FLAT PACK jest rozłożona na płaskie elementy, co znacznie zmniejsza jej objętość w porównaniu z gotowym, złożonym produktem.

Maksymalna nośność » 800 kg



Szafa wykonana z wytrzymałej blachy i dopuszczalnym obciążeniu 800kg (obciążenie testowane na pracujących urządzeniach).

Wyposażona w cokół » Nie

Cokół jest wyposażeniem opcjonalnym, zamawianym osobno.



Stopień ochrony » IP20



Stopień szczelności IP20, typowy dla szaf teletechnicznych wewnątrzbudynkowych, nienarażonych na oddziaływanie niesprzyjających warunków środowiskowych. Czasami jednak szafy RACK mogą być umieszczone w miejscach o mniej sprzyjających warunkach, gdzie istnieje ryzyko wystawienia sprzętu elektronicznego na działanie wilgoci, wody lub pyłów, oraz większe prawdopodobieństwo uszkodzeń mechanicznych. W takich sytuacjach zaleca się korzystanie z szaf RACK o zwiększonej odporności na te czynniki.

Kolor » Czarny



Kolor CZARNY (RAL 9005), farba nanoszona w technologii malowania proszkowego, podczas której elementy zostały wygrzane w temperaturze 150-200°C. Podczas takiej obróbki cieplnej proszek uległ polimeryzacji stając się powłoką odporną na chemiczne czynniki zewnętrzne, uszkodzenia mechaniczne i korozję. Malowanie proszkowe nie emituje rozpuszczalników, prawie w 100% wykorzystuje materiał malarski i tworzy wyjątkowo trwałe powierzchnie.

Informacje dodatkowe » Konfigurator szaf RACK

ZAPRASZAMY do konfiguratora szaf teletechnicznych, gdzie możesz samodzielnie zabudować wybraną szafę RACK. Zaprojektuj i dostosuj wyposażenie do swoich potrzeb, a następnie uzyskaj pełną wizualizację i kosztorys. Wyślij zestawienie i uzyskaj ofertę od handlowca.

<https://a-lan.pl/konfigurator-szaf-rack>



Marka » Q-LANTEC

Q-LANTEC to grupa produktów dedykowana dla klientów dla których 10 lat gwarancji to wystarczające zabezpieczenie inwestycji. A-LAN Technologie pod marką Q-LANTEC wprowadził na rynek szereg rozwiązań do budowy okablowania miedzianego i światłowodowego dedykowanych dla mieszkaniactwa, niewielkich instalacji budynkowych oraz systemów FTTH. Celem takiego działania było uporządkowanie powszechnie stosowanych praktyk rynkowych minimalizujących koszty inwestycji poprzez stosowanie produktów niskiej jakości z wątpliwą odpowiedzialnością gwarancyjną. Sieci oparte o dowolną konfigurację elementów marek własnych A-LANA zostają objęte 10 letnią gwarancją.

Q-LANTEC

Specyfikacja techniczna

Dane techniczne

Szerokość	19"
Wysokość	42U
Szerokość zewnętrzna	600 mm
Wysokość zewnętrzna	2050 mm
Głębokość zewnętrzna	1000 mm
Materiał	blacha stalowa
Wykończenie powierzchni	malowanie farbą proszkową
Grubość blachy	1,2 mm (+/- 0,2 mm)
Grubość profili montażowych	2,0 mm (+/- 0,2 mm)
Konstrukcja ramy	skręcana
Nośność szafy	- kółka do 300 kg - stopki do 800 kg
Stopień ochrony	IP 20
Masa	ok. 106 kg
Kolor	czarny (RAL9004)
Drzwi przednie	stalowe perforowane - zamykane na klucz
Drzwi tylne	stalowe perforowane - zamykane na klucz
Oslony boczne	stalowe - zamykane na klucz

Galeria / Certyfikaty

