



## KARTA TECHNICZNA

### Szafa serwerowa 42U 19" 800x1000, WireArte - PREMIUM Brand, drzwi przednie szklane, osłony boczne oraz drzwi tylne stalowe pełne, zamek, 4 belki nośne, cokół, nośność 1100kg

Numer katalogowy: SS-42U-800-1000-WA01-C  
Producent/marka: WireArte  
Kod EAN: 5904204400763

Wersja: 20260103  
Język: PL



#### Opis produktu

WireArte - szafy serwerowe klasy PREMIUM do stosowania wewnątrzbudynkowego. Wykonane w Unii Europejskiej, dedykowane dla klientów potrafiących docenić wysoką jakość ubraną w piękny design.

W standardzie szafy wykonane zostały z blachy o grubości 2,2mm i dopuszczalnym obciążeniu 1100kg.

Duża głębokość 1000 mm pozwala na swobodny montaż urządzeń w standardzie 19". Każdy model posiada 4 belki rackowe. Trzy dzielone przepusty kablowe umieszczone z góry i dwa dzielone z dołu ułatwiają wprowadzanie/wyprowadzanie przewodów. Szafa sprzedawana jest jako złożona na gotowo razem z cokołem.

#### Konstrukcja

Drzwi przednie szklane wyposażone są w zamek zapobiegający dostępowi do szafy przez osoby niepowołane. Osłony boczne oraz drzwi tylne stalowe pełne zamykane na zamek. Elementy szafy są malowane proszkowo na kolor czarny RAL9004.

#### Dopuszczalne obciążenie

Dzięki zastosowaniu blachy stalowej o grubości 2,2 mm maksymalny ciężar wyposażenia zamontowanego w szafie może wynieść ponad 1100 kg!

#### Kąt otwarcia drzwi

Maksymalny kąt otwarcia drzwi 235 stopni

#### Stopień ochrony

IP20 zgodnie z normą PN-EN 60529

#### Malowanie

Szkielet szafy, osłony oraz drzwi malowane farbą proszkową w kolorze RAL9004. Belki nośne ocynkowane.

#### Opakowanie

Szafa złożona - gotowa do montażu

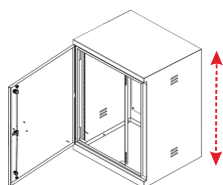
#### Rodzaj » Stojąca

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 cokołu lub kółek jezdnych - opcja.

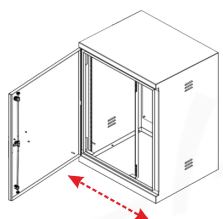


## ↑ Wysokość » 42U



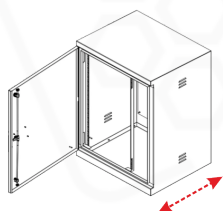
Pojemna szafa teletechniczna o wysokości 42U (nazywana również 42RU - rack unit) - posiadająca 42 standardowe miejsca do montażu elementów infrastruktury sieciowej takie jak panele krosowe, przełączniki (switche), rejestratory CCTV, listwy zasilające, zasilacze UPS. Standardowy rozmiar elementu wypełniającego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

## ↔ Szerokość » 800



Obudowa RACK z belkami w standardzie 19" o szerokości 800mm - dzięki zwiększonemu rozmiarowi umożliwia łatwiejszą organizację kabli i przewodów.

## ↗ 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 - Szklane

Drzwi przednie szklane z zapewniającymi odpowiednią sztywność bokami metalowymi. Przeszklenie wykonane z wysokiej jakości szkła hartowanego. Wyposażone w zamek z klamką, zabezpieczający przed dostępem osób nieuprawnionych.

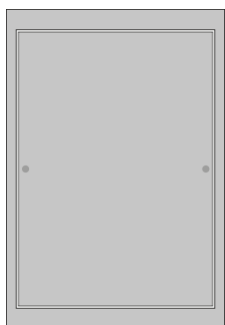


## Drzwi tylne » Jednoskrzydłowe - Metalowe Pełne

Drzwi tylne metalowe, pełne.



## 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 » Złożona

Szafa jest dostarczana w formie złożonej, "na gotowo". Klient otrzymuje produkt gotowy do natychmiastowego użytku bez konieczności samodzielnego montażu.



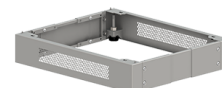
## Maksymalna nośność » 800 kg



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

## Wyposażona w cokół » Tak

Szafa standardowo wyposażona w cokół.



## 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 ciepłej 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 » WIREARTE

WIREARTE to wyselekcjonowane, testowane w niezależnych laboratoriach wysokiej klasy rozwiązania dla wymagających inwestorów. Synonim jakości i pomysłowości w okablowaniu strukturalnym. To produkty o wyjątkowych w branży funkcjonalnościach, ułatwiające późniejsze użytkowanie. Liczy się tutaj nie tylko skuteczna instalacja, ale także możliwie pełna swoboda zarządzania aktywnie działającą siecią. Oszczędności czasu i energii. Produkty dedykowane do zastosowań profesjonalnych, DATA CENTER oraz budynków o najwyższych wymaganiach dotyczących sieci teleinformatycznych, całościowo objęte zostały wyjątkową 55 letnią gwarancją systemową.



## Specyfikacja techniczna

### Dane techniczne

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Szerokość               | 19"                       |
| Wysokość                | 42U                       |
| Szerokość zewnętrzna    | 800 mm                    |
| Wysokość zewnętrzna     | z cokołem 2056 mm         |
| Głębokość zewnętrzna    | 1000 mm                   |
| Materiał                | blacha stalowa            |
| Wykończenie powierzchni | malowanie farbą proszkową |
| Grubość blachy          | 2,2 mm (+/- 0,2 mm)       |

#### Dane techniczne

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Grubość profili montażowych | 2,2 mm (+/- 0,2 mm)             |
| Konstrukcja ramy            | skręcana                        |
| Nośność szafy               | 1100kg! (na cokole)             |
| Stopień ochrony             | IP 20                           |
| Kolor                       | czarny (RAL9004)                |
| Drzwi przednie              | przeszkłone - zamykane na klucz |
| Drzwi tylne                 | stalowe - zamykane na klucz     |
| Ośłony boczne               | stalowe - zamykane na klucz     |

#### Galeria / Certyfikaty

