

SZAFKA TELEKOMUNIKACYJNA ZEWNĘTRZNA 24U STZ 1464/816/625

- ▶ Szafa telekomunikacyjna zewnętrzna STZ 1464/816/625 przystosowana do montażu na zewnątrz z szynami Rack 19" 24U. Szafa montowana na cokół aluminiowy (kupowany oddzielnie).
- ▶ **Przewidziana do wykorzystywania w celu:**
 - ochrony znajdujących się w niej urządzeń przed szkodliwym oddziaływaniem zewnętrznych czynników środowiskowych oraz nieuprawnionym dostępem i działaniem - w tym niszczącym - ze strony osób postronnych
 - organizacji oraz zapewnienia właściwych warunków pracy dla instalowanych urządzeń
 - uporządkowania kabli zasilających, transmisyjnych/logicznych oraz światłowodów
- ▶ **Obudowa zewnętrzna - wykonana z aluminium PA 11 cechującego się:**
 - dobrą wytrzymałością na rozciąganie,
 - wysoką odpornością na korozję, w tym w warunkach morskich i atmosferach przemysłowych,
 - wysoką wytrzymałością zmęczeniową,
 - prawie trzykrotnie niższą wagą niżeli stal S235 o tej samej grubości
 - zabezpieczonego powłoką malarską nałożoną w technologii piecowej – kolor RAL 7035
- ▶ **Szafa wyposażona standardowo w:**



Kod produktu: 4546

Odpowiednio wyprofilowane drzwi jednoskrzydłowe:

- a. otwierane na lewą stronę, o kąt 180 stopni,
- b. konstrukcyjnie osłaniające uszczelkę
- c. wyposażone w klamkę mosiężną zamykaną zamkiem bębnowym, uruchamiającą 3 punktowy system ryglowania,
- d. posiadające zawiasy z zatopionymi śrubami;

odpowiednio wyprofilowany kołnierz dociskający uszczelkę - umożliwiający odprowadzenie od niej wody, co ma istotne znaczenie zwłaszcza w czasie przymrozków;

uszczelkę polimerową o:

- a. wysokiej odporności na ozon, utlenianie i kwasy
- b. niskim odkształceniu stałym
- c. temperaturze pracy od -29 do +66 st. C

przewodnice/szyny (dolne i górne) do zamocowania szyn RACK umożliwiające regulację rozstawu szyn „rack” po 148,5mm przód-tył (co 13,5mm);

demontowalne płyty montażowe na bocznych wewnętrznych ścianach, tzw. łatwy montaż;

sufit wewnętrzny - płyta usytuowana pod dachem właściwym/zewnętrznym:

- a. zabezpiecza przez ewentualnymi skroplinami powstającymi na dachu zewnętrznym
- b. umożliwia zamontowanie 4 (czterech) wentylatorów na demontowanych panelach, których odkręcenie umożliwia dostęp do wymiennych filtrów, usytuowanych w kasetach filtrujących zamocowanych do ścian bocznych;
- c. panele umożliwiające montaż dwóch wentylatorów do sufitu wewnętrznego komory;

demontowaną, uszczelnioną płytę podłogową umożliwiającą:

- a. dostęp do cokołu lub studni telekomunikacyjnej zarówno w trakcie montażu szafy jak i późniejszych prac konserwacyjnych i ewentualnej rozbudowy sieci
- b. wybite w niej 3 (natrasowanych) otworów o średnicy 27mm- 2 szt.; 45mm – 1 szt. - przeznaczonych do zamontowania dławnic;

zapewniającą deklarowaną szczelność komory szafy;

system wentylacji grawitacyjnej – w postaci przetłoczeń na ścianach bocznych, zabezpieczonych standardowo zespolonymi kasetami filtracyjnymi z filtrami kat. M-5.

► **Cechy konstrukcyjne szafy zapewniają:**

- swobodny dostęp do wnętrza szafy i dużą swobodę w zakresie aranżacji i wykorzystania jej wnętrza;
- zamykanie szafy z dociskiem drzwi na całym ich obwodzie;
- ochronę przed wnikaniem do wnętrza pyłu, ciał stałych i wody na poziomie IP 34 – ochrona będzie zachowana pod warunkiem zastosowania dławnic o szczelności nie mniejszej niżeli deklarowane IP;
- ochronę przed zewnętrznymi uderzeniami mechanicznymi na poziomie IK 10;
- montaż:
 - > zestawów grzewczych sterowanych termostatami;
 - > wentylatorów zapewniających prawidłowy obieg powietrza w szafach
 - > paneli dystrybucji zasilania, umożliwiających podłączanie wszelkich urządzeń wymagających zasilania
 - > organizera pionowego kabli w bocznej części szafy (do płyty)
 - > dodatkowego wyposażenia na demontowanych płytach montażowych mocowanych do bocznych ścian szafy
- zwiększone bezpieczeństwo w zakresie nieuprawnionej ingerencji z zewnątrz - z uwagi na brak dostępu do jakichkolwiek śrub i elementów mocujących;
- montaż do studni telekomunikacyjnej postumentu lub dedykowanego cokołu przy wykorzystaniu dedykowanych otworów mocujących
- ciągłość obwodu ochronnego na całej obudowie, umożliwiając skuteczne uziemienie całej szafy
- **możliwość udzielenia gwarancji:**
 - > 25 lat dla obudowy
 - > 5 lat dla uszczelki

WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	GŁĘBOKOŚĆ	WYMIARY UŻYTKOWE	OTWORY MONTAŻOWE	ZAMEK HERMETYCZNY	DRZWI
1464 mm	816 mm	625 mm	1160x761x576 (wys x szer x gł)	2szt fi.27, 1szt fi. 45.	1 szt.	1 szt.

WAGA	MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE RACK <small>(PRZY RÓWNOMIERNYM OBCIĄŻENIU MASZYNI)</small>	KLASA SZCZELNOŚCI	ODPORNOŚĆ MECHANICZNA	MATERIAŁ	EAN-CODE
41,5 kg	400 kg	IP34	do 24	Aluminium malowane proszkowo RAL7035	5902537381438