

# Szafa zewnętrzna

18U 800x600 dwudostępowa STZD IP55



PRODUKT  
POLSKI

ID: 10309

Szafa zewnętrzna aluminiowa STZ 18U 19" 800 x 600 dwudostępowa z ochroną szczelności IP55

Szafa wykonana z aluminium, korpus szafy w całości spawany laserowo.

Szafa zapewnia wysoką ochronę urządzeń znajdujących się wewnątrz przed zalaniem oraz przed pyłami. Klasa szczelności na poziomie standardowym IP55. Ochrona mechaniczna szafy na uderzenia na poziomie IK09

Szczelność szafy realizowana jest za pomocą trzech elementów:

- Uszczelka – poliuretanowa wylewana na drzwiach, po zamknięciu ściśle przylega do kołnierza w korpusie szafy, kołnierz wyprofilowany po kącie 88 stopni tworzy rynnę odprowadzającą wodę która dostanie się pomiędzy drzwi a korpus.
- Kasety separujące – filtrującej znajdującą się na drzwiach szafy stanowiącą ochronę przed strumieniem wody 12,5l/min wg normy PN-EN 60529 oraz maty filtrującej stanowiącą barierę przed pyłami
- Kasety separujące w dachu szafy stanowiącą ochronę przed strumieniem wody 12,5 l/min wg normy PN-EN 60529

Do montażu urządzeń wewnątrz szafy wykorzystywane są listwy rack:

- Szyny rack przednie rozstawione na szerokości 19", regulowane przód - tył 135 mm
- Szyny rack tylne rozstawione na szerokości 19", regulowane przód - tył 135 mm.

Drzwi szafy osadzone na stalowych zawiasach wewnętrznych, zamykane czteropunktowym systemem zasuwowym, realizowanym po za komorą szafy (autorski system ryglowania zgłoszony do patentu). Klamka z zamkiem bębnowym, możliwość zmiany wkładki bębnowej we własnym zakresie.

Do wprowadzenia okablowania do szafy zastosowano przepust kablowy „MOREK” o klasie szczelności na poziomie IP66. Wprowadzenie okablowanie do wewnątrz ułatwia odkręcana płyta podłogowa. W celu zachowania szczelności na styku płyty i podłogi wylana jest uszczelka.

W suficie szafy znajduje się miejsce na zamontowanie akcesoryjnego panelu wentylacyjnego dla zapewnienia odprowadzania nadmiaru ciepła z szafy. Dobór panelu wentylacyjnego zależy od potrzeb urządzeń zamontowanych wewnątrz.

Szafa przeznaczona jest do posadowienia na przystosowanym fundamencie stalowym lub aluminiowym dostarczonej przez producenta jako akcesoria do posadowienia, lub na dowolnym fundamencie betonowym wykonanym we własnym zakresie.

Na połączeniu szafy z fundamentem nie jest wymagane szczególne zachowanie szczelności.

Wysokość szyny rack	18U
Rozstaw szyny rack [ca]	19"
Wysokość [mm]	1120
Szerokość [mm]	805
Głębokość [mm]	625
Wymiary wewnętrzne [mm]	893 x 787 x 510
Klasa szczelności	IP55
Odporność mechaniczna	IK09
Materiał	Aluminium PA11
Drzwi [szt.]	2
Przepust typu MOREK	1
Zamek hermetyczny [szt.]	2
Uszczelka poliuretanowa wylewana	√
Kolor	RAL7035
Waga [kg]	46
Gwarancja na korozję [lat]	25

