

# Szafa termoizolowana zewnętrzna dwupłaszczowa

22U STZD 1362x712x930 IP55



Szafa zewnętrzna dwupłaszczowa termoizolowana aluminiowa STZd 1362x712x930 (WxSxG) przystosowana do montażu na zewnątrz na fundamencie stalowym lub aluminiowym.

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 IP 55. Ochrona mechaniczna szafy na udary na poziomie IK 09.



ID: 10735

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 znajdującej się na drzwiach szafy stanowiącą ochronę przed strumieniem wody 12,5 l/min wg normy PN-EN 60529 oraz maty filtrującej stanowiącą barierę przed pyłami.
- Kasety separującej w dachu szafy stanowiącą ochronę przed strumieniem wody 12,5 l/min wg normy PN-EN 60529

Do montażu urządzeń wewnątrz szafy wykorzystywane są konstrukcje nośne:

- 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 jest od potrzeb urządzeń zamontowanych wewnątrz.

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

Wysokość szyny rack	22U
Rozstaw szyny rack [ca]	19
Wysokość [mm]	1362
Szerokość [mm]	712
Głębokość [mm]	930
Klasa szczelności	IP55
Odporność mechaniczna	IK09
Materiał	Aluminium PA11
Maksymalne obciążenie [kg]	400
Drzwi [szt.]	1
Przepust typu MOREK	1
Ilość płaszczy	2
Zamek hermetyczny [szt.]	1
Uszczelka poliuretanowa wylewana	✓
Kolor	RAL7035
Waga [kg]	59
Gwarancja na korozję [lat]	25

