

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

## **Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu SSDP1000 - płyta dolna**

### **1. Bezpieczeństwo montażu i instalacji**

- Szafy rack należy montować na stabilnej, nośnej powierzchni, zapewniającej równomierne rozłożenie ciężaru do 1200 kg (lub 1500 kg bez kółek i nóg).
- Przed montażem urządzeń w szafie należy upewnić się, że maksymalna głębokość montażowa (do 950 mm) jest odpowiednia dla sprzętu.
- Wszystkie elementy mocujące, w tym śruby M6 i klucze imbusowe, powinny być używane zgodnie z instrukcją producenta, aby zapewnić stabilność konstrukcji.
- Drzwi boczne i tylne wyposażone w zamki na klucz powinny być zamykane, aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi do sprzętu.
- Otwory na przewody u góry i na dole szafy należy wykorzystywać do prawidłowego prowadzenia kabli, unikając ich uszkodzenia i zapewniając porządek.
- Nie należy przekraczać dopuszczalnej nośności szafy, aby uniknąć ryzyka przewrócenia lub uszkodzenia konstrukcji.

### **2. Bezpieczeństwo użytkowania i dostępu**

- Podczas pracy w szafie rack należy stosować środki ochrony indywidualnej, takie jak rękawice, aby uniknąć skaleczeń od ostrych krawędzi blachy stalowej.
- Nie należy umieszczać w szafie urządzeń ani akcesoriów niezgodnych ze standardem 19" lub przekraczających dopuszczalne wymiary.
- Drzwi i panele powinny być zamknięte podczas pracy, aby zapewnić odpowiednią wentylację i ochronę sprzętu.
- Nie należy blokować perforowanych drzwi ani paneli wentylacyjnych, aby nie ograniczać przepływu powietrza i zapobiec przegrzaniu sprzętu.
- W przypadku konieczności demontażu drzwi bocznych należy upewnić się, że szafa jest stabilna i zabezpieczona przed przewróceniem.

### **3. Bezpieczeństwo wentylacji i chłodzenia**

- Panele wentylacyjne z wentylatorami (np. FANSS6) należy montować zgodnie z instrukcją producenta, zapewniając prawidłowe zasilanie AC 220~240V.
- Nie blokować otworów wentylacyjnych ani nie zasłaniać paneli wentylacyjnych, aby zapewnić skuteczne chłodzenie sprzętu.
- Regularnie kontrolować stan wentylatorów i czyścić je z kurzu, aby utrzymać efektywność chłodzenia.
- Przewód zasilający wentylatorów powinien być prowadzony tak, aby nie ulegał uszkodzeniom mechanicznym ani przecięciom.

#### **4. Bezpieczeństwo konserwacji i serwisu**

- Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych lub instalacyjnych należy odłączyć zasilanie urządzeń znajdujących się w szafie.
- Wszelkie naprawy i modyfikacje szafy powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel.
- Nie należy samodzielnie modyfikować konstrukcji szafy, aby nie naruszyć jej nośności i stabilności.
- Podczas wymiany elementów, takich jak płyta dolna SSDP1000 czy panele wentylacyjne, należy stosować oryginalne części i zestawy montażowe.

#### **5. Bezpieczeństwo dzieci i osób nieupoważnionych**

- Szafy rack powinny być umieszczone w pomieszczeniach niedostępnych dla dzieci i osób nieupoważnionych.
- Drzwi z zamkami należy zawsze zamykać, aby zapobiec przypadkowemu dostępowi i potencjalnym urazom.

#### **6. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia**

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

#### **7. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń**

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.