

INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE UŻYTKOWANIA

Grupa produktów: GNIAZDA BLATOWE

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa powstała w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 10 maja 2023 r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR).

Celem jest ochrona użytkowników i instalatorów przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z niewłaściwego użytkowania gniazd blatowych zainstalowanych w meblach kuchennych, biurowych, roboczych oraz innych powierzchniach użytkowych, w tym gniazd wysuwanych, uchylnych i wpuszczanych w blat.

Ostrzeżenia sformułowano w sposób prosty i zrozumiały, z myślą o szerokim gronie odbiorców — w tym użytkownikach domowych, serwisantach, elektrykach i osobach z ograniczeniami ruchowymi.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

1. OGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Gniazda blatowe są elementem instalacji elektrycznej i ich montaż powinien być wykonany przez osobę z kwalifikacjami elektrycznymi.
- Przed rozpoczęciem montażu należy zapoznać się z instrukcją producenta, w szczególności z wymaganiami dotyczącymi grubości blatu, poziomu wilgotności i minimalnych odległości od źródeł wody i ciepła.
- Gniazda blatowe stosować wyłącznie wewnątrz pomieszczeń, w warunkach określonych przez producenta (temperatura, wilgotność, brak bezpośredniego narażenia na opady).
- Produkty dobierać zgodnie z ich parametrami znamionowymi (napięcie, prąd, typ gniazd, obecność USB, stopień ochrony IP).
- Nie używać produktów bez oznaczeń producenta, bez danych znamionowych lub z nieczytelnymi oznaczeniami.

2. RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

- Prace montażowe i serwisowe wykonywać wyłącznie przy odłączonym napięciu zasilającym.

- Nie dotykać części stykowych gniazd mokrymi rękami, ani nie podłączać urządzeń, gdy blat jest mokry lub zalany.
- W strefach zlewozmywaka, zmywarki lub płyty kuchennej zachować minimalne odległości wymagane przez przepisy i producenta — w razie wątpliwości skonsultować z elektrykiem.
- W przypadku dostania się wody lub innych cieczy do wnętrza gniazda blatowego natychmiast odłączyć zasilanie na rozdzielnicę i nie używać urządzenia do czasu sprawdzenia i ewentualnej wymiany.
- Upewnić się, że przewód ochronny (PE) został prawidłowo podłączony.

3. RYZYKO PRZEGRZANIA I POŻARU

- Nie przeciążać gniazd blatowych, podłączając do nich urządzenia o łącznej mocy przekraczającej prąd znamionowy.
- Nie przykrywać gniazd blatowych ani przewodów materiałami łatwopalnymi (ściereczki, ręczniki, kartony, dekoracje).
- W przypadku gniazd zintegrowanych z ładowarkami USB lub zasilaczami należy zapewnić odpowiednią wentylację – nie zabudowywać skrzynki od spodu w sposób uniemożliwiający odprowadzanie ciepła.
- Regularnie kontrolować stan gniazd — przebarwienia tworzywa, zapach spalenizny lub deformacje obudowy świadczą o przegrzewaniu i wymagają natychmiastowej interwencji.

4. RYZYKO MECHANICZNE I MONTAŻOWE

- Otwór w blacie należy wykonywać zgodnie z wymiarami określonymi przez producenta; zbyt duży otwór może uniemożliwić stabilne zamocowanie, zbyt mały — uszkodzić obudowę przy wciskaniu.
- Gniazdo blatowe musi być zamocowane stabilnie, bez luzów i kołysania — luźno osadzone gniazdo może prowadzić do wyrwania przewodu lub uszkodzenia styków.
- Upewnić się, że krawędzie blatu zostały odpowiednio zabezpieczone przed wsiąkaniem wilgoci (np. silikon, pokrycia ochronne), zwłaszcza w kuchniach.
- Przewód zasilający od gniazda blatowego nie może być prowadzony w sposób narażający go na zgniecenie przez szuflady, drzwi szafek czy elementy konstrukcji mebla.
- Nie dopuszczać do swobodnego zwisania przewodów w przestrzeni roboczej szafek (ryzyko zahaczenia, wyrwania, uszkodzeń).

5. BEZPIECZEŃSTWO EKSPLOATACJI I KONSERWACJI

- Gniazda blatowe w wersji wysuwanej lub uchylnej należy zawsze zamykać, gdy nie są używane — ogranicza to ryzyko zalania i zabrudzenia.

- Czyścić obudowę i widoczne elementy wyłącznie po odłączeniu podłączonych urządzeń, przy użyciu lekko wilgotnej, a następnie suchej ściereczki; nie stosować mocnych detergentów ani preparatów w aerozolu bezpośrednio na gniazdo.
- Okresowo sprawdzać stabilność mocowania, stan uszczelek oraz przewodu zasilającego.
- W razie stwierdzenia uszkodzenia mechanicznego (pęknięcia, wyrwanie z blatu, luźne elementy) natychmiast wyłączyć obwód i zlecić naprawę lub wymianę osobie wykwalifikowanej.
- Nie wykonywać samodzielnych napraw wewnątrz gniazda; nie rozbierać modułów, jeśli producent tego wyraźnie nie dopuszcza.

6. ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z NIEWŁAŚCIWYM UŻYTKOWANIEM

- Nie używać gniazd blatowych jako punktu mocowania, podparcia lub uchwytu do podnoszenia blatu czy mebli.
- Nie podłączać urządzeń o mocy większej niż dopuszczalna — szczególnie grzejników przenośnych, czajników, piekarników przenośnych, jeśli producent gniazda tego nie przewidział.
- Nie pozostawiać przewodów podłączonych do gniazda w taki sposób, by przebiegały nad płytą grzewczą, zlewem lub w strefie gotowania.
- Nie stosować prowizorycznych przedłużaczy i rozgałęźników „doklejonych” do gniazda blatowego — każdy dodatkowy element zwiększa ryzyko przegrzania i uszkodzenia mechanicznego.

7. BEZPIECZEŃSTWO CYBERNETYCZNE (dla gniazd wyposażonych w moduł Wi-Fi, Bluetooth lub inne funkcje zdalnego sterowania)

- Konfigurować urządzenie wyłącznie przy użyciu oficjalnej aplikacji producenta.
- Upewnić się, że sieć domowa/biurowa jest zabezpieczona silnym hasłem oraz odpowiednim szyfrowaniem.
- Regularnie aktualizować oprogramowanie i firmware w celu utrzymania odpowiedniego poziomu zabezpieczeń.
- Ograniczyć dostęp do aplikacji sterujących jedynie do zaufanych użytkowników.

8. OCHRONA ŚRODOWISKA

- Zużyte gniazda blatowe należy przekazywać do punktów zbiórki elektroodpadów (symbol przekreślonego kosza).
- Nie wyrzucać zużytych produktów do odpadów komunalnych.
- Elementy metalowe i tworzywowe segregować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi recyklingu.

- Opakowania po gniazdach (karton, folie, wkładki) kierować do właściwych frakcji odpadów opakowaniowych.

9. ZNACZENIE STOSOWANIA SIĘ DO OSTRZEŻEŃ

Przestrzeganie powyższych zaleceń minimalizuje ryzyko:

- porażenia prądem elektrycznym,
- pożaru wskutek przegrzania lub zwarcia,
- uszkodzenia mebli, sprzętów kuchennych i biurowych,
- strat materialnych i zagrożeń dla życia użytkowników.

Ignorowanie zasad bezpieczeństwa może prowadzić do poważnych wypadków, utraty gwarancji i odpowiedzialności prawnej użytkownika lub instalatora.

Dbaj o bezpieczeństwo swoje, współpracowników i użytkowników końcowych – stosuj się do wszystkich wskazanych środków ostrożności.

Wszelkie szczegółowe ostrzeżenia lub informacje na temat bezpieczeństwa produktu są dostępne w instrukcji obsługi dołączonej do produktu.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych i parametrów technicznych w celu poprawy bezpieczeństwa użytkowania, bez uprzedniego powiadomienia.

Użytkownik ponosi pełną odpowiedzialność za szkody wynikające z użytkowania gniazd białowych niezgodnie z niniejszą informacją, instrukcją obsługi lub obowiązującymi normami bezpieczeństwa.