

INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE UŻYTKOWANIA

Grupa produktów: PUSZKI INSTALACYJNE

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 puszek instalacyjnych. Zakres dokumentu obejmuje puszki instalacyjne podtynkowe, natynkowe oraz systemowe puszki osprzętowe przeznaczone do montażu gniazd, łączników oraz elementów osprzętu elektroinstalacyjnego.

Ostrzeżenia sformułowano w sposób prosty i zrozumiały — z myślą o instalatorach, użytkownikach domowych, serwisantach oraz osobach z ograniczeniami ruchowymi.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

1. OGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Puszki instalacyjne należy stosować zgodnie z ich przeznaczeniem oraz instrukcjami producenta.
- Montaż można wykonywać wyłącznie po odłączeniu zasilania i upewnieniu się, że instalacja pozostaje beznapięciowa.
- Prace instalacyjne powinny być prowadzone przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje elektryczne.
- Puszki muszą być dobierane zgodnie z typem ściany oraz warunkami środowiskowymi określonymi przez producenta.
- Nie należy stosować puszek noszących ślady uszkodzeń, deformacji lub oddziaływania wysokiej temperatury.
- Produkt powinien być chroniony przed wilgocią, wysoką temperaturą oraz środkami chemicznymi, jeżeli producent nie przewidział innego zastosowania.

2. RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

- Prace montażowe muszą być wykonywane po wcześniejszym potwierdzeniu braku napięcia odpowiednim przyrządem pomiarowym.
- Nie należy dotykać przewodów elektrycznych mokrymi rękami.
- W puszkach nie można umieszczać przewodów o uszkodzonej izolacji.

- Połączenia elektryczne umieszczane w puszkach powinny być zabezpieczone złączkami odpowiednimi do danego typu przewodu.
- Narzędzia wykorzystywane podczas instalacji muszą posiadać izolację do pracy przy urządzeniach elektrycznych.

3. RYZYKO PRZEGRZANIA I POŻARU

- Puszki instalacyjne powinny być wykonane z materiałów o odpowiedniej klasie palności wskazanej przez producenta.
- W materiałach łatwopalnych należy stosować puszki o właściwościach samogasnących.
- Połączenia przewodów muszą być wykonane w sposób zapewniający ich stabilność oraz brak iskrzenia.
- Instalacji nie należy przeciążać w sposób przekraczający dopuszczalne obciążenia prądowe.
- Przewody w puszcze nie powinny być zgniatanie ani nadmiernie ściskane, aby uniknąć przegrzania.

4. RYZYKO MECHANICZNE I MONTAŻOWE

- Puszki instalacyjne powinny być mocowane stabilnie i bez luzów.
- Przed przygotowaniem otworów należy upewnić się, że w danym miejscu nie przebiegają inne instalacje.
- Puszek nie należy poddawać modyfikacjom mechanicznym mogącym osłabić ich konstrukcję.
- Elementy mocujące oraz śruby powinny być dokręcone zgodnie z zaleceniami producenta.

5. BEZPIECZEŃSTWO EKSPLOATACJI I KONSERWACJI

- Stan puszek oraz znajdujących się w nich przewodów należy regularnie kontrolować.
- Czynności konserwacyjne należy wykonywać wyłącznie po odłączeniu zasilania.
- Puszki uszkodzone, zdeformowane lub nadtopione należy wymieniać na nowe.
- Wnętrze puszek powinno być wolne od nagromadzonego kurzu i ciał obcych.
- Należy stosować wyłącznie akcesoria zgodne z danym typem puszek.

6. ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z NIEWŁAŚCIWYM UŻYTKOWANIEM

- Puszek instalacyjnych nie należy stosować w warunkach, do których nie są przystosowane.

- Nie należy wykorzystywać puszek jako elementów konstrukcyjnych ani punktów kotwienia.
- Puszki nie mogą być montowane w miejscach o podwyższonej wilgotności bez odpowiedniego stopnia ochrony IP.
- Niewłaściwy dobór głębokości puszki może prowadzić do uszkodzenia osprzętu elektrycznego.

7. OCHRONA ŚRODOWISKA

- Zużyte puszki należy przekazywać do selektywnej zbiórki odpadów tworzyw sztucznych.
- Puszek nie należy wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi.
- Opakowania podlegają segregacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

8. ZNACZENIE STOSOWANIA SIĘ DO OSTRZEŻEŃ

Przestrzeganie powyższych zaleceń minimalizuje ryzyko:

- uszkodzeń instalacji,
- porażenia prądem,
- zagrożeń pożarowych oraz strat materialnych.

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 puszek instalacyjnych niezgodnie z niniejszą informacją, instrukcją obsługi lub obowiązującymi normami bezpieczeństwa.