

INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE UŻYTKOWANIA

Grupa produktów: WENTYLACJA INSTALACYJNA

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 elementów wentylacji instalacyjnej.

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

- Nie dopuszczać dzieci ani osób nieuprawnionych do montażu i obsługi urządzeń wentylacyjnych.
- Przed instalacją zapoznać się z instrukcją producenta.
- Stosować urządzenia zgodnie z ich parametrami znamionowymi (napięcie, moc, przepływ powietrza, stopień ochrony IP).
- Montaż urządzeń powinien być wykonany przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje elektryczne i instalacyjne (np. SEP, E).
- Instalacja powinna być zgodna z obowiązującymi normami PN-EN i PN-HD dla instalacji elektrycznych i wentylacyjnych.
- Zapewnić łatwy dostęp do urządzenia w celu konserwacji.

2. RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM

- Podłączać wentylatory wyłącznie do sprawnych gniazd lub instalacji elektrycznych.
- Nie używać urządzeń z uszkodzonym przewodem zasilającym lub wtyczką.
- Odłączać zasilanie przed pracami konserwacyjnymi lub czyszczeniem.
- Nie instalować w miejscach narażonych na bezpośredni kontakt z wodą, jeśli urządzenie nie posiada odpowiedniego stopnia ochrony IP (np. IP44 lub wyższy w łazienkach).
- Przewody zasilające powinny być poprowadzone w sposób zabezpieczający przed przetarciem i zawilgoceniem.
- Stosować wyłączniki nadprądowe zgodnie z projektem instalacji.

3. RYZYKO PRZEGRZANIA I POŻARU

- Nie blokować wlotów i wylotów powietrza.
- Nie montować urządzeń w pobliżu materiałów łatwopalnych.
- Zapewnić odpowiednią wentylację w pomieszczeniu, aby uniknąć nadmiernego nagrzewania się urządzeń.
- Nie pozostawiać wentylatorów włączonych bez nadzoru przez długi czas, jeśli producent tego zabrania.
- Urządzenia należy używać w pomieszczeniach o temperaturze zgodnej z parametrami producenta.

4. RYZYKO MECHANICZNE I MONTAŻOWE

- Urządzenia muszą być zamontowane stabilnie i trwale, zgodnie z instrukcją producenta.
- Nie wolno użytkować elementów z pękniętą obudową, zdeformowaną kratką ani uszkodzonym wirnikiem.
- Montaż kanałów wentylacyjnych musi eliminować ryzyko rozszczelnienia i odłączenia w trakcie pracy.
- Wentylatory należy instalować w sposób eliminujący dostęp do elementów wirujących.
- Nie wolno stosować prowizorycznych mocowań.
- Nie wolno instalować urządzeń w sposób powodujący drgania konstrukcji budynku.
- Po zakończeniu montażu należy sprawdzić stabilność mocowania i poprawność działania.

5. BEZPIECZEŃSTWO EKSPLOATACJI I KONSERWACJI

- Przed czyszczeniem odłączyć urządzenie od zasilania i poczekać, aż wirnik całkowicie się zatrzyma.
- Regularnie kontrolować stan przewodów, wtyczek, obudowy i wirnika.
- W przypadku wykrycia uszkodzeń lub nieprawidłowego działania przerwać użytkowanie i zgłosić do autoryzowanego serwisu.
- Nie demontować urządzeń ani nie ingerować w ich konstrukcję.
- Czyścić urządzenie suchą lub lekko wilgotną szmatką; nie stosować agresywnych środków chemicznych.
- Regularne czyszczenie filtrów i wirników zwiększa trwałość i bezpieczeństwo urządzenia.

6. ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z NIEWŁAŚCIWYM UŻYTKOWANIEM

- Nie stosować urządzeń w instalacjach niezgodnych z ich parametrami lub certyfikatami bezpieczeństwa.
- Nie blokować ani nie zmieniać konstrukcji przewodów i kanałów wentylacyjnych.
- Nie używać uszkodzonych elementów kratki, obudowy lub wirnika.
- Nie dokonywać samodzielnych przeróbek ani modyfikacji instalacji.

7. WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU

- Przechowywać w suchym miejscu, chronić przed kurzem i wilgocią.
- Transportować w oryginalnym opakowaniu lub w sposób zabezpieczający przed uszkodzeniem.
- Nie przechowywać urządzeń w skrajnie wysokich lub niskich temperaturach.

8. OCHRONA ŚRODOWISKA

- Zużyte urządzenia oddawać do punktów zbiórki elektroodpadów (symbol przekreślonego kosza).
- Nie wyrzucać z odpadami komunalnymi.
- Opakowania i materiały ochronne poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.

9. ZNACZENIE STOSOWANIA SIĘ DO OSTRZEŻEŃ

Przestrzeganie powyższych zaleceń minimalizuje ryzyko:

- porażenia prądem, urazu mechanicznego lub pożaru,
- uszkodzenia urządzenia lub instalacji wentylacyjnej,
- strat materialnych i zagrożeń dla zdrowia.

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 elementów wentylacji instalacyjnej, niezgodnie z instrukcją, niniejszymi ostrzeżeniami lub obowiązującymi normami bezpieczeństwa.