

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla osuszaczy powietrza

(Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów – GPSR)

Ważne! Osuszacze powietrza to urządzenia elektryczne pracujące w warunkach wysokiej wilgotności, często wyposażone w zbiorniki na wodę oraz układy chłodnicze. **Zasłanianie wlotów powietrza, praca w pobliżu źródeł ciepła, nieprawidłowe odprowadzanie skroplin lub ignorowanie czystości filtra** może prowadzić do pożaru, porażenia prądem, zalania pomieszczenia oraz rozwoju groźnych drobnoustrojów.

1. Bezpieczeństwo elektryczne i miejsce pracy

- **Woda i wilgoć (Zagrożenie życia):** Nigdy nie obsługuj urządzenia mokrymi rękami. Mimo że osuszacz pracuje z wilgocią, jego podzespoły elektryczne nie są wodoodporne. Jeśli urządzenie zostanie zalane, natychmiast odłącz je od zasilania.
- **Przewód zasilający:** Osuszacze o dużej wydajności pobierają znaczną moc. Upewnij się, że kabel nie jest przyciśnięty meblami ani nie dotyka ostrych krawędzi. Nie używaj uszkodzonych przedłużaczy.
- **Stabilność i podłoże:** Urządzenie musi stać na płaskiej, twardej powierzchni. Przechylenie pracującego osuszacza może spowodować wyciek wody ze zbiornika wewnętrznego na podzespoły elektryczne lub podłogę.

2. Cyrkulacja powietrza i ochrona urządzenia

- **Drożność wlotów i wylotów (Krytyczne):** Nigdy nie zasłaniaj kratki wentylacyjnych ubraniami, zasłonami ani nie stawiaj urządzenia bezpośrednio przy ścianie (zachowaj min. 20-50 cm odstępu). Brak przepływu powietrza prowadzi do przegrzania kompresora i ryzyka pożaru.
- **Temperatura otoczenia:** Nie używaj osuszacza w pobliżu grzejników, pieców lub otwartego ognia. Wysoka temperatura może odkształcić plastikową obudowę i uszkodzić układ chłodniczy.

- **Praca w niskich temperaturach:** Użytkowanie w pomieszczeniach o temperaturze poniżej 5°C może prowadzić do oblodzenia parownika. Korzystaj wyłącznie z urządzeń wyposażonych w funkcję automatycznego rozmrażania (defrost).

3. Higiena i odprowadzanie wody

- **Czystość filtra:** Regularnie czyść filtr powietrza (min. raz na 2 tygodnie). Zabrudzony filtr zmusza silnik do cięższej pracy i jest siedliskiem bakterii oraz zarodników pleśni.
- **Zbiornik na skropliny:** Codziennie opróżniaj i myj zbiornik na wodę. Stojąca woda sprzyja rozwojowi drobnoustrojów. Przed każdym wyjęciem zbiornika upewnij się, że urządzenie jest wyłączone.
- **Ciągłe odprowadzanie wody:** Jeśli używasz wężyka odpływowego, upewnij się, że jest on drożny i ułożony ze spadkiem. Zablokowany wąż może spowodować cofnięcie się wody do wnętrza urządzenia.

4. Bezpieczeństwo dzieci i zwierząt

- **Nadzór:** Osuszacz powinien być obsługiwany wyłącznie przez osoby dorosłe. Nie pozwalaj dzieciom wkładać żadnych przedmiotów (np. kredek, patyczków) w kratki wentylacyjne – grozi to zablokowaniem wentylatora i porażeniem prądem.
- **Przechowywanie:** Przed schowaniem urządzenia na dłuższy czas, opróżnij zbiornik, wyczyść filtr i pozwól wnętrzu całkowicie wyschnąć (uruchom tryb samej wentylacji na ok. 1-2h). Zapobiegnie to korozji i zapachom stęchlizny.

5. Utylizacja

- **Zbiórka elektroodpadów (WEEE):** Osuszacze zawierają czynnik chłodniczy, kompresory i elektronikę. Zabrania się wyrzucania ich do zwykłych pojemników na odpady komunalne. Zużyte urządzenie należy oddać do punktu zbiórki elektroodpadów ze względu na obecność gazów cieplarnianych.

- **Opakowania:** Kartonowe pudełka i styropianowe zabezpieczenia należy segregować zgodnie z lokalnymi wytycznymi (papier / tworzywa sztuczne).