

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa zamrażarek wolnostojących

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

Ważne! Zamrażarka jest urządzeniem chłodniczym pracującym w trybie ciągłym, wykorzystującym palny czynnik chłodniczy oraz bardzo niskie temperatury. Niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do oparzeń mrozowych, pożaru lub tragicznych wypadków z udziałem dzieci.

1. Ogólne bezpieczeństwo i ryzyko oparzeń

- **Oparzenia mrozowe (Krytyczne):** Nie dotykaj wnętrza zamrażarki, rurek parownika ani zamrożonej żywności mokrymi rękami. Wilgoć na skórze powoduje natychmiastowe przymarznięcie do metalowych elementów lub lodu, co prowadzi do bolesnych uszkodzeń naskórka i oparzeń mrozowych.
- **Bezpośrednie spożycie:** Nie należy spożywać lodów ani kostek lodu bezpośrednio po wyjęciu z zamrażarki. Bardzo niska temperatura może spowodować uszkodzenia śluzówki jamy ustnej i przełyku.
- **Przechowywanie napojów:** Nigdy nie wkładaj do zamrażarki szklanych butelek ani puszek z napojami gazowanymi. Zamarzający płyn zwiększa swoją objętość, co prowadzi do rozerwania opakowania i ryzyka zranienia odłamkami szkła lub metalu.

2. Bezpieczeństwo dzieci i osób postronnych

- **Ryzyko uwięzienia (Krytyczne):** Stare lub nieużywane zamrażarki (zwłaszcza skrzyniowe) stanowią śmiertelne zagrożenie dla dzieci, które mogą wejść do środka podczas zabawy i zatrzasknąć wieko. Przed utylizacją lub dłuższym wyłączeniem urządzenia należy zdjąć drzwi/wieko lub trwale zablokować możliwość ich zamknięcia.
- **Wspinanie się:** Nie pozwalaj dzieciom stawać na szufladach ani wieszać się na drzwiach zamrażarki. Może to doprowadzić do przewrócenia urządzenia i poważnych przygnieceń.

3. Ryzyko pożaru i czynnik chłodniczy

- **Palny czynnik chłodniczy (Krytyczne):** Większość nowoczesnych zamrażarek zawiera czynnik chłodniczy Izobutan (R600a), który jest gazem naturalnym, ale wysoce łatwopalnym. W przypadku uszkodzenia układu chłodniczego należy unikać otwartego ognia i iskier, przewietrzyć pomieszczenie i niezwłocznie skontaktować się z serwisem.
- **Wentylacja:** Urządzenie wolnostojące wymaga swobodnego przepływu powietrza. Nie zasłaniaj kratki wentylacyjnej w obudowie ani nie ustawiaj zamrażarki w ciasnych wnękach (chyba że instrukcja przewiduje inaczej). Przegrzanie kompresora może doprowadzić do pożaru.
- **Rozmrażanie:** Do usuwania lodu nigdy nie używaj ostrych narzędzi (noży, śrubokrętów) ani urządzeń elektrycznych (suszarek, grzejników). Przebicie przewodu z parownikiem grozi wybuchem gazu chłodniczego lub porażeniem prądem.

4. Instalacja i bezpieczeństwo elektryczne

- **Zasilanie:** Zamrażarka musi być podłączona do sprawnego gniazda z uziemieniem. Unikaj stosowania przedłużaczy i rozgałęźników (złodziejek), ponieważ stałe obciążenie może doprowadzić do ich przegrzania i stopienia.
- **Ustawienie:** Urządzenie musi stać na twardym i wypoziomowanym podłożu. Niestabilność może powodować nadmierne wibracje, hałas i nieszczelność uszczelek, co prowadzi do nadmiernego oszronienia.
- **Wilgotność:** Nie ustawiaj zamrażarki w miejscach o bardzo wysokiej wilgotności ani na zewnątrz, gdzie byłaby narażona na deszcz. Wilgoć może uszkodzić izolację elektryczną kompresora.

5. Konserwacja i utylizacja

- **Czystość uszczelek:** Regularnie sprawdzaj stan uszczelek drzwi. Zanieczyszczona uszczelka powoduje dopływ ciepłego powietrza, co zwiększa zużycie prądu i przyspiesza narastanie lodu.
- **ZSEE (Odpady elektroniczne):** Zamrażarki zawierają gazy i oleje, które muszą zostać zutylizowane w sposób profesjonalny. Pod żadnym pozorem nie wyrzucaj zamrażarki do zwykłego kosza ani na dzikie wysypiska.
- **Recykling:** Zużyte urządzenie oddaj do lokalnego punktu zbiórki elektroodpadów (PSZOK) lub skorzystaj z darmowego odbioru przy zakupie nowej sztuki.