

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla domków ogrodowych dla dzieci

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

Ważne! Domek ogrodowy to miejsce intensywnej aktywności fizycznej. Niewłaściwy montaż, brak stabilności konstrukcji lub zaniedbania w konserwacji materiałów mogą prowadzić do upadków z wysokości, zakleszczeń kończyn, skaleczeń oraz przygnieceń.

1. Lokalizacja i stabilność konstrukcji

- **Strefa bezpieczeństwa (Krytyczne):** Domek musi być ustawiony w odległości co najmniej 2 metrów od innych konstrukcji i przeszkód (płoty, pnie drzew, krawężniki, pranie). Podłoże w strefie upadku powinno być amortyzujące (np. piasek, kora, darń, maty gumowe) – nigdy beton czy kostka brukowa.
- **Kotwienie (Domki na podestach):** Domki umieszczone na palach muszą być trwale przytwierdzone do gruntu za pomocą kotew stalowych osadzonych w betonie. Brak kotwienia grozi wywróceniem domku podczas silnego wiatru lub dynamicznej zabawy.
- **Poziomowanie:** Nierówne ustawienie domku powoduje naprężenia konstrukcji, co może skutkować pękaniem plastikowych łączników lub niedomykaniem się drzwiczek, stwarzając ryzyko przytrzaśnięcia palców.

2. Bezpieczeństwo mechaniczne i zapobieganie urazom

- **Pułapki na głowę i palce (Krytyczne):** Zgodnie z normą PN-EN 71, wszelkie otwory w domku (okna, barierki, szczeliny w podłodze) muszą mieć wymiary uniemożliwiające uwięzienie głowy lub palców dziecka. Należy regularnie sprawdzać, czy drewno nie "rozeszło się", tworząc niebezpieczne szczeliny.
- **Schody i barierki:** Domki na podestach muszą posiadać pełne barierki o wysokości min. 60–70 cm. Stopnie schodów powinny być

antypoślizgowe, a odstępy między nimi równe, aby zapobiec potknięciom.

- **Dachy i wspinaczka:** Konstrukcja dachu zazwyczaj nie jest przystosowana do ciężaru dziecka. Należy bezwzględnie zakazać dzieciom wchodzenia na dach domku.

3. Stan techniczny materiałów

- **Drzazgi i pęknięcia (Domki drewniane):** Drewno musi być gładko oszlifowane. Raz w sezonie należy sprawdzić domek pod kątem pęknięć wzdłużnych i wystających drzazg. Wszelkie ubytki należy zeszlifować i zabezpieczyć.
- **Łączniki i śruby:** Regularnie sprawdzaj, czy śruby nie wystają ponad powierzchnię materiału. Wystające elementy metalowe mogą spowodować głębokie rozcięcia skóry. Stosuj plastikowe zaślepki na łby śrub.
- **Degradacja UV (Domki plastikowe):** Plastik narażony na słońce może stać się kruchy. Jeśli zauważysz odbarwienia lub "pylenie" plastiku pod dotykiem, oznacza to, że materiał stracił wytrzymałość i może pęknąć pod ciężarem dziecka.

4. Bezpieczeństwo chemiczne i biologiczne

- **Impregnacja:** Do malowania domków drewnianych wolno używać wyłącznie nietoksycznych farb i lakierów posiadających atest "Bezpieczeństwo zabawek" (norma EN 71-3). Środki ochrony drewna nie mogą zawierać chromu ani arsenu.
- **Gniazda owadów:** Wnętrza daszków i ciemne kąty domków to ulubione miejsca os i szerszeni. Przed każdą zabawą opiekun powinien sprawdzić, czy w domku nie powstało gniazdo.
- **Wentylacja:** Domki (szczególnie plastikowe) pozostawione zamknięte na słońcu mogą nagrzewać się do niebezpiecznych temperatur. Zapewnij stały przepływ powietrza, aby uniknąć udaru ciepłego u bawiących się dzieci.

5. Konserwacja i nadzór

- **Przegląd posezonowy:** Po zimie należy sprawdzić, czy fundamenty/kotwy nie uległy obluzowaniu w wyniku ruchów gruntu (zamarzanie/odmarzanie).
- **Czystość:** Podłoga domku powinna być regularnie zamiatana. Zalegający piasek na drewnianych lub plastikowych schodach działa jak łożyska kulkowe, drastycznie zwiększając ryzyko poślizgnięcia.

6. Utylizacja

- **Drewno:** Elementy drewniane impregnowane ciśnieniowo nie powinny być palone w domowych piecach (emisja toksyn). Należy je oddać do punktu PSZOK.
- **Plastik:** Duże domki plastikowe należy rozebrać na części i przekazać do punktu zbiórki gabarytów lub PSZOK jako tworzywa sztuczne.