

BEZPIECZNE OBCHODZENIE SIĘ Z PRĄDEM

Dbając o bezpieczeństwo w domu, ważne jest nie tylko posiadanie dobrze wykonanej instalacji elektrycznej, ale także świadome korzystanie z urządzeń podłączanych do prądu.

Niestosowanie się do podstawowych zasad bezpieczeństwa elektrycznego, może prowadzić do zwarców, przeciążeń instalacji, a w najgorszym wypadku - do pożaru. Poniżej dwie kluczowe zasady, których warto przestrzegać, by bezpiecznie korzystać z urządzeń elektrycznych:

I. SPRAWDZAJ STAN TECHNICZNY URZĄDZEŃ I KABLI

Przed podłączeniem jakiegokolwiek urządzenia elektrycznego upewnij się, że jest ono sprawne. Przewody, wtyczki i obudowy nie mogą być uszkodzone. Przetarcia lub nacięcia mogą prowadzić do przepięć lub zwarcia. Regularnie sprawdzaj także stan gniazdka i listwy zasilającej – jeśli zauważysz uszkodzenie, niezwłocznie je wymień.

II. NIE PODŁĄCZAJ URZĄDZEŃ O WYSOKIM POBORZE MOCY DO LISTWY ZASILAJĄCEJ

Listwy zasilające są wygodnym rozwiązaniem, gdy chcemy podłączyć kilka urządzeń w jednym miejscu. Jednak ich nadmierne obciążenie, może być niebezpieczne. Poniżej urządzenia, których nie zaleca się podłączać do listwy zasilającej:

- **Sprzęty o dużej mocy:** Takie jak piekarniki, kuchenki mikrofalowe, czajniki elektryczne, grzejniki, a także urządzenia grzewcze, jak farelki czy termowentylatory. Urządzenia te zużywają dużą ilość energii i mogą przeciążyć listwę.
- **Lodówki i zamrażarki:** Te urządzenia wymagają stabilnego źródła prądu. Ich ciągłe działanie może przeciążyć listwę, a także doprowadzić do jej przegrzania.
- **Pralki i zmywarki:** Ich silniki wymagają większego poboru mocy, co zwiększa ryzyko uszkodzenia listwy.
- **Kolejnego przedłużacza:** Podłączenie wielu przedłużaczy może szybko przekroczyć maksymalną moc listwy zasilającej i spowodować pożar.
- **Sprzęt komputerowy** (w szczególności sprzęt dla tzw. graczy): Chociaż część urządzeń biurowych można podłączać do przedłużacza, to większe zestawy komputerowe z kartami graficznymi dla graczy powinny być podłączone do specjalnych listew zabezpieczonych przepięciowo lub bezpośrednio do gniazdka ściennego.

Wnioski

Podłączanie urządzeń elektrycznych do prądu w domu wymaga świadomości i ostrożności. Dbaj o stan techniczny urządzeń, zawsze przestrzegaj instrukcji ładowania akumulatorów, zwłaszcza tych w hulajnogach elektrycznych. Staraj się unikać podłączania do listwy zasilającej urządzeń o dużym poborze mocy. Dzięki temu zmniejszysz ryzyko awarii oraz zapewnisz sobie i swoim bliskim bezpieczne użytkowanie urządzeń elektrycznych w domu.

Warto pamiętać, że listwy zasilające są przeznaczone głównie do urządzeń o mniejszym poborze mocy, takich jak lampki, ładowarki do telefonów czy laptopy. Dla bezpieczeństwa wybieraj listwy zasilające z zabezpieczeniami przeciwprzepięciowymi i zwróć uwagę na maksymalne obciążenie wskazane przez producenta.