# ZPĚTNÝ ODBĚR VYSLOUŽILÝCH ELEKTROZAŘÍZENÍ / BATERIÍ

Zakládáme si na ohleduplném chování vůči životnímu prostředí, a proto vám přinášíme možnosti, jak jednoduše a bezplatně odevzdat svá vysloužilá elektrozařízení/baterie.

Spotřebitel má v systému nakládání s elektrospotřebiči a bateriemi zcela zásadní roli. On je tím, kdo se rozhoduje, co udělá se starým spotřebičem/baterií. Stará a nepotřebná elektrozařízení a baterie nepatří do netříděného komunálního odpadu, naopak mají být předány prostřednictvím sběrných míst, tzv. míst zpětného odběru, ze kterých putují k opětovnému použití nebo k samotné recyklaci.

Spotřebitel musí být informován symboly níže, že příslušné elektrozařízení/baterie nepatří do komunálního odpadu. Jsou tak označena všechna nová elektrozařízení/baterie. Symbol může být uveden přímo na zařízení, na jeho obalu nebo v návodu k použití či v záručním listu.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
|  |

 |

|  |
| --- |
|  |

 |
| *Symbol 1* | *Symbol 2* |

**Jak se zbavit starého spotřebiče/baterií?**

* prostřednictvím veřejně dostupné sběrné sítě REMA, která je určena pro zpětný odběr, viz <https://remais.rema.cloud/verejne/testiframe.html>
* v případě potřeby je možnost se poradit na bezplatné lince [Chytré recyklace](https://www.chytrarecyklace.cz/) (800 976 679)

**Proč recyklovat?**

Nejen elektrozařízení, ale i baterie a akumulátory obsahují mnoho recyklovatelných kovů jako je například zinek, železo, mangan, nikl, kadmium nebo olovo. Některé z těchto látek jsou zároveň velmi nebezpečné pro životní prostředí a zdraví člověka a to zejména rtuť, olovo a kadmium. Vybrané baterie jsou často označeny symbolem chemického prvku, který obsahují (Pb, Cd, Hg).

Předáním baterií a elektrozařízení na místo zpětného odběru tak zejména díky recyklaci materiálu šetříme primární zdroje surovin a zároveň chráníme naše životní prostředí před případným neodborným nakládáním.

Nepoužívané baterie, které nejsou předány k recyklaci prostřednictvím míst zpětného odběru, ale jsou skladovány například v kancelářských šuplících, či kdekoliv jinde v domácnostech či firmách mohou následně způsobit i požár. Tuto vlastnost mají zejména baterie s obsahem lithia. S ohledem na bezpečnost je tedy velmi důležité předávat použité baterie co nejdříve k recyklaci.

**Nejběžnější typy baterií, jejich označení a užití:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ baterie** | **Běžné označení** | **Velikost** | **Příklady užití** |
| **Alkalické** | **Alkalické, Alkaline,** | AAA, AA, | Svítilny, kalkulačky, hračky, hodinky, |
| **AlMn** | C, D, 6V, | kouřové alarmy, dálkové ovladače |
|   | 9V |   |
| **Knoflíkové** | **Alkalické, lithiové,** | Velikost se | Hodinky, naslouchadla, hračky, |
| **rtuťové, stříbrné,** | různí | blahopřání, dálkové ovladače |
| **zinkovzduchové** |   |   |
| **Zinkouhlíkové** | **Classic, Heavy Duty,** | AAA, AA, | Svítilny, kalkulačky, hračky, hodinky, |
| **Power Cell** | C, D, 6V, | kouřové alarmy, dálkové ovladače, |
|   | 9V | přenosná rádia, otevírání vrat |
| **Lithiové** | **Lithium, Lithium Ion,** | Velikost se | Laptopy, mobilní telefony, digitální |
| **Li-Ion** | různí | kamery, mp3 přehrávače |
| **Nikl-kadmiové** | **Ni-Cd** | Velikost se | Kamery, ruční nářadí, bezdrátové |
| různí | telefony, vysílačky |
| **Nikl-metalhydridové** | **NiMH, Ni-Hydride** | Velikost se | Kamery, ruční nářadí, bezdrátové |
|  | různí | telefony, vysílačky |
| **Olověné** | **SLA, gelové** | 2V, 6V, | UPS, kolečková křesla, terénní vozidla, |
| 12V | vodní skútry |
| **Rtuťové** | **Rtuťové, Hg, HgO** | Velikost se | Hodinky, naslouchadla, hračky, |
| různí | blahopřání, dálkové ovladače |
| **Stříbrné** | **Stříbrné, AgO** | Velikost se | Hodinky, naslouchadla, hračky, |
| různí | blahopřání, dálkové ovladače |