

ZPĚTNÝ ODBĚR ODPADNÍCH BATERIÍ A AKUMULÁTORŮ

Zakládáme si na ohleduplném chování vůči životnímu prostředí, a proto vám přinášíme možnosti, jak jednoduše a bezplatně odevzdat své odpadní baterie a akumulátory (dále jen „baterie“).

Spotřebitel má v systému nakládání s bateriemi zcela zásadní roli. On je tím, kdo se rozhoduje, co udělá se starým bateriemi. Nepotřebné 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 symbolem níže, že příslušné baterie nepatří do komunálního odpadu. Jsou tak označena všechny nové baterie. Symbol může být uveden přímo na baterii nebo v návodu k použití či v záručním listu.



Obrázek 1 Symbol

Jak se zbavit baterií?

- prostřednictvím veřejně dostupné sběrné sítě REMA, která je určena pro zpětný odběr, viz <https://remais.rema.cloud/verejne/testiframe.html>
- v případě množství nad 10 kg a více je možné využít službu **BUĎ LÍNÝ**
- v případě potřeby je možnost se poradit na bezplatné lince [Chytré recyklace](tel:800976679) (800 976 679)

Proč recyklovat?

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