

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](#) (800 976 679)

Proč recyklovat?

Nejen elektrozařízení, ale i baterie a akumulátory obsahují mnoho recyklovatelných kovů jako je například zinek, železo, mangan, nikl, kadmi um nebo olovo. Některé z těchto látek jsou zároveň velmi nebezpečné pro životní prostředí a zdraví člověka, a to zejména rtuť, olovo a kadmi um. Vybrané baterie jsou často označeny symbolem chemického prvku, který obsahuje (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, AlMn	AAA, AA, C, D, 6V, 9V	Svítilny, kalkulačky, hračky, hodinky, kouřové ovladače, alarmy, dálkové
Knoflíkové	Alkalické, lithiové, rtuťové, stříbrné, zinkovzduchové	Velikost 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, otevřání vrat
Lithiové	Lithium, Lithium Ion, Li-Ion	Velikost se různí	Laptopy, mobilní telefony, digitální kamery, mp3 přehrávače
Nikl-kadmiové	Ni-Cd	Velikost různí	Kamery, ruční náradí, bezdrátové telefony, vysílačky
Nikl-metalhydridové	NiMH, Ni-Hydride	Velikost se různí	Kamery, ruční náradí, bezdrátové telefony, vysílačky
Olověné	SLA, gelové	2V, 6V, 12V	UPS, kolečková křesla, terénní vozidla, vodní skútry
Rtuťové	Rtuťové, Hg, HgO	Velikost různí	Hodinky, naslouchadla, hračky, blahopřání, dálkové ovladače
Stříbrné	Stříbrné, AgO	Velikost různí	Hodinky, naslouchadla, hračky, blahopřání, dálkové ovladače