# 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://www.rema.cloud/sberna-mista/
* prostřednictvím veřejně dostupné sběrné sítě, která je určena pro zpětný odběr, viz <https://isoh.mzp.cz/registrmistelektro>
* v případě baterií je možné objednat do domácnosti sběrnou nádobu – [FamilyBox](https://www.rema.cloud/rema-battery/familybox/), plnou nádobu poté expedovat skrze službu [**re:Balík**](https://www.rema.cloud/re-balik/)
* v případě množství do 10 kg je možné využít službu [re:Balík](https://www.rema.cloud/re-balik/)
* v případě množství nad 10 kg a více je možné využít službu [BUĎ LÍNÝ](https://www.rema.cloud/bud-liny/)
* v případě potřeby je možnost se poradit na bezplatné lince [Chytré recyklace](http://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.

**Nejběžnější typy baterií, jejich označení, užití a správný způsob odložení:**

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

# TAKE-BACK OF ELECTRICAL EQUIPMENT AND BATTERIES AT THE END OF LIFE

We are pride of our environmental-friendly behaviour and we present to you the possibilities how you can hand over your electrical equipment/batteries at the end of life easily and free of charge.

Consumers play a substantial role in the electrical equipment and batteries treatment system. It is the consumers who decide what to do with the appliance/battery at the end of life. Obsolete and unnecessary electrical equipment and batteries do not belong to the mixed communal waste but they shall be handed over at the collection sites, so-called take-back points from which they can be further dispatched for re-use or recycling.

The consumer shall be informed by means of the below-stated symbols that the respective electrical equipment/battery do not belong to the mixed communal waste. All the new electrical equipment and batteries are marked with the symbol that can be placed directly on the equipment, its packaging, in the user’s manual or in the warranty certificate.

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

**How to get rid of an obsolete appliance or batteries?**

* using the publicly available collection network of the REMA companies designed for take-back, please refer to <https://www.rema.cloud/sberna-mista/>
* using the publicly available collection network designed for take-back, please refer to <https://isoh.mzp.cz/registrmistelektro>
* you can place an order and get a small collection container for batteries for households, so-called [FamilyBox](https://www.rema.cloud/rema-battery/familybox/), that you can dispatch using the service [**re:Balík**](https://www.rema.cloud/re-balik/)once it is full
* you can use the [re:Balík](https://www.rema.cloud/re-balik/) service for quantities inferior to 10 kg
* you can use the [BUĎ LÍNÝ](https://www.rema.cloud/bud-liny/) (trans. „BE LAZY“) service for quantities superior to 10 kg
* you can consult the available possibilities at our toll-free [Clever recycling](http://chytrarecyklace.cz/) line +420 800 976 679

**Why to recycle?**

Not only electrical equipment but also batteries and accumulators contain various recyclable metals like zinc, iron, manganese, nickel, cadmium or plumb. At the same time, some of these compounds, especially mercury, plumb and cadmium, can be very harmful to the environment and human’s health. Batteries are usually marked with symbols of the chemical element(s) contained inside the battery (Pb, Cd, Hg).

By handing over of batteries and electrical equipment at the take-back points, you can assure its material recycling and thus preserve primary raw materials and protect the environment from effects of unprofessional and potentially harmful treatment of the waste.

**Most common battery types, marking, use and correct place for hand-over:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Battery type | Common marking | Size | Examples of use | Correct place for hand-over |
| Alkaline | Alkaline, AlMn | AAA, AA, C, D, 6V, 9V | Lamps, calculators, toys, watches, smoke detectors, remote controllers | Take-back point |
| Button | Alkaline, lithium, mercury, silver,  zinc air | Various | Watches, earpieces, toys, gratulation cards, remote controllers | Take-back point |
| Zinc copper | Classic, Heavy Duty, Power Cell | AAA, AA, C, D, 6V, 9V | Lamps, calculators, toys, watches, smoke detectors, remote controllers, portable radios, portal opening | Take-back point |
| Lithium | Lithium, Lithium Ion, Li-Ion | Various | Laptops, cell phones, digital cameras, mp3 players | Take-back point |
| Nickel-cadmium | Ni-Cd | Various | Cameras, hand tools, cell phones, walkie-talkies | Take-back point |
| Nickel-metal hydride | NiMH, Ni-Hydride | Various | Cameras, hand tools, cell phones, walkie-talkies | Take-back point |
| Plumb | SLA, gel | 2V, 6V, 12V | UPS, wheelchairs, off-road vehicles, water scooters | Take-back point |
| Plumb | Car batteries | 6V, 12V | Cars | Take-back point |
| Mercury | Mercury, Hg, HgO | Various | Watches, earpieces, toys, gratulation cards, remote controllers | Take-back point |
| Silver | Silver, AgO | Various | Watches, earpieces, toys, gratulation cards, remote controllers | Take-back point |