

## Vysloužilých spotřebičů se zbavte správně

TEXT KAROLINA ČERNÁ  
FOTO ARCHIV FIREM

Sběrný dvůr je stabilním místem pro bezplatné shromažďování a sběr vybraných složek komunálních odpadů. Je vybaven různými druhy kontejnerů, mimo jiné i kontejnery na odpadní elektrospotřebiče. REMA SYSTEM



# VYSLOUŽILÝCH SPOTŘEBIČŮ se zbavte správně

Ecocheese je sběrná nádoba na vybité baterie, kterou zájemci obdrží v rámci České republiky zdarma až do své poštovní schránky. Pořídíme je domů, do škol i na úřad. [WWW.ECOCHEESE.CZ](http://WWW.ECOCHEESE.CZ)

**Pořizujeme-li si nové elektrozařízení a dáváme pryč staré, vyvstává nerudovská otázka „kam s ním“? Ať už vyhazujete tužkové baterie, ledničku či pračku, možnosti máte více, než byste asi čekali. Proč je využít a jak?**

Speciální recyklační závody dokážou získat z nefunkčních elektro produktů zpět téměř všechny suroviny, z nichž byly vyrobeny. Ty se opakovaně používají, aniž by ztrácely své vlastnosti. Třeba baterie/akumulátory obsahují zinek, železo, mangan, nikl, kadmium nebo olovo a jen recyklací železa ušetříme více než 70 % energie oproti jeho získávání přímo z rudy.

„Navíc je nutné z odpadu odborně odstranit případné zdraví škodlivé látky, např. toxickou rtuť, která se v malém množství nachází v úsporných zářivkách obsahujících luminofor,“ připomíná Zuzana Adamcová z firmy Ekolamp.

Platí, že výměna za novější a úspornější model snižuje účet za elektřinu. Nejvíce je to patrné u žárovek a výbojek, které jsou masivně nahrazovány osvětlením s úspor-

nějšími LED diodami. „Druhou nejčastější kategorií, u které její energetická náročnost hraje v očích spotřebitelů důležitou roli, jsou tzv. velké domácí spotřebiče – lednice, mrazničky, pračky a myčky. Nelze říct, že spotřebitelé hromadně vyhazují ještě funkční vybavení, ale rozhodně při jeho náhradě krom ceny a designu berou v potaz také spotřebu energií a vody,“ doplňuje Petr Kubernát za REMA System.

### KAM S ELEKTROODPADEM

Elektro vysloužilce odevzdáváme na sběrných dvorech, do speciálních kontejnerů, v prodejně, kde jsme ho získali nebo v tzv. místech zpětného odběru. Služby zpětného odběru a ekologické recyklace si lidé předplácejí při nákupu nového



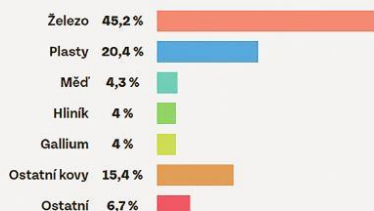
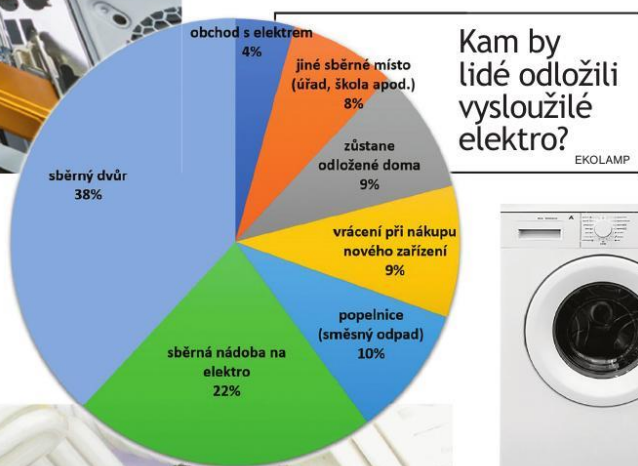
Žárovky a výbojky nahrazuje osvětlení s LED diodami, které jsou energeticky úspornější. EKOLAMP



## CO JE ELEKTROZAŘZENÍ

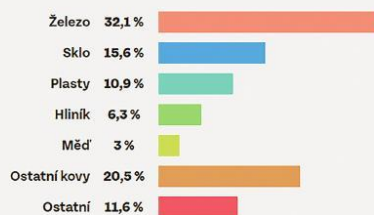
- Všechny spotřebiče, které fungují na elektrický proud nebo baterie. Spojuje je symbol přeškrtnuté popelnice, tzn., že nepatří do smíšeného odpadu ani na skládku.
- Elektro pro tepelnou výměnu (ledničky, mrazničky, klimatizace, tepelná čerpadla, radiátory, odvlhčovače i zvlhčovače apod.).
- Obrazovky a monitory (televize, monitory, obrazovky, notebooky, LCD foto rámečky).
- Světelné zdroje (zářivky, LED žárovky a LED lampy, halogenové výbojky, žhavené žárovky).
- Velká technika (pračky, sušičky, myčky, trouby, sporáky, varné desky, velké tiskárny či kopírky, rotopedy, zahradní sekačky).
- Malé přístroje (varné konvice, žehličky, mikrovlnky, vysavače, kamery, holící strojky, elektrické kartáčky, prodlužovací a propojovací kabely).
- Malá IT a telekomunikační vybavení (mobilní telefony, GPS navigace, kalkulačky, routery, tablety, tiskárny).
- Baterie a akumulátory (tužkové baterie a akumulátory, automobilové baterie a akumulátory, průmyslové baterie a akumulátory).
- **NEPATŘÍ SEM:** CD, DVD, kazety, diskety, VHS, benzínové nářadí (benzínové pily a sekačky), tonery a cartridge bez elektronických čipů.

ZDROJ: WWW.CHYTRARECYKLACE.CZ



Příklady surovin získaných z pračky a mikrovlnky.

WWW.CHYTRARECYKLACE.CZ



elektro zboží. Částka za recyklaci je uvedena na účence samostatně, takže zákazník ví, kolik za službu platí, a připomíná mu, aby této službě využil.

„Ministerstvo životního prostředí na svých internetových stránkách zveřejňuje Registr míst zpětného odběru elektrozařízení, kde mohou občané nalézt mapu s umístěním míst zpětného odběru, která se nachází v jejich blízkosti,“ radí Petr Kubernát.

Na e-shopech podobně jako u kamenných prodejen starý přístroj odevzdáme při nákupu nového. Dopravce při dodání zakoupeného spotřebiče obratem odveze ten starý. O nároku na jeho odvoz však musíme prodejce informovat předem. Obvykle stačí požadavek zvolit při výběru dopravy nového přístroje. Příležitostně vysloužilé elektro odevzdáme při mobilním svozu.

### NA CO SI DÁT POZOR

Než spotřebič odevzdáme k recyklaci, ujistíme se, že je označen symbolem přeškrtnuté popelnice a je kompletní. **V žádném případě ho nerozbijíme, zabudované akumulátory nevyndáváme!**

Tzv. vyteklé zkorodované baterie vyčistíme. „Použijte ocet nebo citronovou šťávu a očistěte dané místo v zařízení či přímo vyteklou baterii. Do sběrného boxu pak vyteklé baterie vhaďte ideálně v igelitovém sáčku,“ radí Kateřina Vrán-

» » »

## ZÁKON O ODPADECH

Stanovuje výrobcům a dovozcům elektrozařízení povinnost zajistit jeho zpětný odběr, následnou demontáž a recyklaci. Výrobci/dovozci plní nařízení individuálně nebo zapojením do kolektivního systému zpětného odběru elektroodpadu.

Vysloužilý ohřívač vody Nibe zdarma přebere dodavatel či instalátér, případně ho odvezeme do smluvní prodejny nebo na jiné místo zpětného odběru v každé obci nad 2000 obyvatel. DZ DRAŽICE

## VYUŽITÍ RECYKLOVANÝCH MATERIÁLŮ

Z každé žárovky lze recyklovat více než 90 % materiálů, ze kterých je vyrobena. WWW.CHYTRARECYKLACE.CZ



Při pořízení nového mobilního telefonu se lidé starého přístroje nezbavují, ale nejčastěji ho schovávají do zásuvky. Předpokládá se, že Češi doma skladují zhruba 10 milionů vysloužilých mobilních telefonů. REMA SYSTEM



PUR HELP, drť izolace z chladniček, ocení např. hasiči k odsávání oleje. ELEKTROWIN



Plastová patka pod dopravní značení nahrazuje obdobný výrobek z kovu. ELEKTROWIN



▶ ▶ ▶

ková, ředitelka obchodního oddělení Eco-bat.

**Světelné zdroje – žárovky** – je nutné ze svítidel vymontovat a uložit výhradně do k tomu určených sběrných nádob. Nikdy je nevyhazujeme mezi jiné vyřazené elektrospotřebiče! „Důvodem je křehkost světelných zdrojů: mezi ostatním elektroodpadem by se mohly rozbít. Některé typy navíc obsahují malé množství rtuti, která by se při rozbítní mohla uvolnit do okolí.“ podotýká Zuzana Adamcová z Ekolamp.

### ODVOZ Z DOMÁCNOSTI

Vysloužilé lednice, myčky, pračky, zářivky, televize atd. si můžeme nechat bezplatně odvézt také přímo z domova, např. prostřednictvím služby „Bud' líný“, kterou zajišťuje kolektivní systém REMA. Svoz objednáme jednoduše online na budliny.cz. Podle množství materiálu je pomoc rozdělena do dvou kategorií:

● **Pro náklad o celkové hmotnosti od 10 kg do 100 kg** je určena balíková přeprava, kdy starý produkt zabalíme a v domluvený čas předáme přepravci.

● **U hmotnosti nad 100 kg** zvolíme svoz volně loženého elektra, které není nutno nijak balit. Zpětný odběr odpadních elektrozařízení je vždy prováděn zdarma a bez podmínky zakoupení nového výrobku.