

Odpadkový koš už dávno nestačí

23. 05. 2007

Moderní kuchyně mění nevzhledné odpadkové koše za drtiče odpadu nebo kuchyňské lisy, v interiérech se vyskytují decentní sortéry či designově zdařilé nádoby, jež usnadňují třídění odpadu.



Jako součást moderní domácnosti už dávno nestačí pouhý odpadkový koš. Jeho obsah není nekonečný a vyprazdňování bývá velmi často předmětem nekonečných rodinných dohadů. Klasický způsob likvidace odpadu má celou řadu nevýhod. Jako výhodnější se jeví drtiče, sortéry či vysavače. Vše jsme již na bydlenimag zmiňovali ([viz](#)), výjimkou byly drtiče odpadu a kuchyňské lisy. Podívejme se na některé z nich.

Hygiena především

Pomineme-li estetickou stránku věci, nejrůznější pachy a parazity, jsou drtiče odpadků, sortéry, kuchyňské lisy, lopatky a centrální vysavače jednoznačnou výhodou pro běžný provoz domácnosti.

Nejčastěji lze v kuchyních najít značky drtičů EcoMaster a Waste King. Zpravidla oslňují vysokou rychlostí, vyšším točivým momentem, malými rozměry, originálním designem. Pracují ve 2 600 až 2 800 otáčkách za minutu a, jak uvádí zpráva, vyznačují se rychlým zpracováním odpadu, což znamená menší spotřebu vody a elektrické energie. Motory s permanentním magnetem dosahují maximálního točivého momentu okamžitě a se silou, jež zabraňuje možnému zablokování pracovního prostoru. Navíc jsou poměrně malé a lehké, pod dřezem zabírají méně místa. Nízká hmotnost pak umožňuje, aby byly instalovány i pod tenkostěnnými dřezy z nerez ocele.

Z technické zprávy lze vyčíst jako výhodu i to, že výrobci nabízejí vyměnitelné manžety proti vystříknutí vody na všech modelech. Výměna nevyžaduje celkovou demontáž, úkon představuje jednoduchou procedurou, která může být provedena shora, z prostoru dřezu.

Hovoří také o originálním systému Plumb-Easy – patentovaném postupu, jenž umožňuje rychlou, snadnou a finančně nenáročnou instalaci a o protikorozní úpravě, na níž je poskytována doživotní záruka. Drtiče mají drtící komory vyrobené z nylonu a polyesteru plněného sklem.

Co lze drtit

Zbytky zeleniny, slupky, odřezky, kosti, ořechy, ovoce, pecky, ubrousky, filtry na kávu, čajové sáčky a další. Odpad, který vzniká při přípravě jídel a zbytky, jež zůstanou po jídle na talíři tvoří asi polovinu

veškerého odpadu domácnosti. Jde o zbytky organického původu, které do odpadkového koše rozhodně nepatří, protože se rychle kazí, hnijí, plesniví a mohou zapáchat.

Drtič tyto nepříjemnosti odstraní, jeho obsluha je velmi jednoduchá a pořízení bývá snadnou a poměrně levnou záležitostí. Jejich cena se pohybuje od 7 do 50 tisíc podle typu a výrobce. Přístroje bývají navíc samočisticí a nepotřebují žádnou údržbu. Uvnitř nejsou ostré nože ale tupé drtící segmenty, které není třeba brousit.

Nelze však drtit všechno. Sklo, kovy, kameny, či agresivní chemikálie sem rozhodně nepatří. Může se stát, že drtič přetížíme a termopojistka jej odstaví z provozu. Zde doporučují výrobci okamžité vypnutí a vyjmutí zbytků, které nebyly zpracovány. Po několika minutách lze přístroj opět zapnout a pokračovat v práci.

Jednoduchá instalace

Ke každému výrobku dostáváme po zakoupení návod k instalaci a rady k používání. Dozvíme se zde, že drtič kuchyňského odpadu se upíná přímo svým hrdlem na výtokový otvor dřezu. Veškeré potravinové odpady a zbytky se jednoduše vhodí do dřezu a průběžně se shrnují přímo do komory drtiče, kde se likvidují. Drtič rozdrťí a rozmělní potravinový odpad na malé částičky.

Takto zpracovaný odpad vychází společně s vodou z drtící komory odpadovou trubkou, která je napojena na stávající kanalizační řád. Drtič zcela nahradí původní klasický sifón a převezme za něj i veškeré jeho funkce. V klidové poloze nemění jeho funkčnost, lze umývat nádobí, napouštět dřez vodou, vylévat sem vodu, odkládat použité nádobí a praktikovat další běžné činnosti.

Spustíme-li drtič, v procesu se uvolňuje voda, jež je v odpadu obsažená. Představuje podle informací výrobce až 85 % objemu potravinového odpadu, drtič tak snižuje celkové množství odpadu, který z domácnosti odchází. Nepatrné částičky potravinového odpadu jsou posléze snadněji zpracovatelné v rozkladných biologických procesech v úpravných vod, septikových nádržích nebo v přírodě.



Klasické koše hodíte do koše

Odpadkové koše sice zůstanou i nadále součástí domácnosti, ale jejich používání bude určitě sofistikovanější. Mohou napomoci k třídění odpadu, rozhodně nebudou zapáchat a jejich vynášení bude příjemnou kratochvílí i pro zarputilé odpůrce domácích prací.

Výrobci se i zde snaží pomoci a nabízejí nejrůznější sortéry, jež vyhovují požadavkům na třídění odpadu. Jednodušší varianty se skládají ze dvou kbelíků: na kompostovací, organický odpad a na odpad běžný. Oba kbelíky jsou kryty policí, která zabraňuje šíření zápachu. Složitější mají vedle dvou kbelíků ještě menší zásuvku na sklo, plech či další odpad. Vše lze ovládat a vysouvat jednoduše i nohama. Do spodní skříňky stačí lehce strčit, ta se pak samočinně vysune do prostoru.

Další oblíbenou možností jsou kuchyňské lisy. Jako největší výhodu uvádějí výrobci to, že „pevný odpad dokážou zmenšit až na dvanáctinu jeho původního objemu.“ To při převedení do normální řeči a při matematickém přepočtu znamená, že uživatel výrazně ušetří kroky ke kontejneru.

V lisech lze likvidovat krabice od mléka či džusu, skleněné a umělohmotné lahve, krabice od pracích prášků, plechové obaly, nepotřebné zavařovací sklenice a další zbytečnosti. Obsluha zařízení je jednoduchá a bezpečná. Zásobník se naplní odpadky zhruba do dvou třetin, a poté se speciálním bezpečnostním mechanismem uvede do činnosti pěchovadlo. To obsah zásobníku stlačí ke dnu. Po opakovaném slisování a po naplnění se plný pytel jednoduše nahradí prázdným. Lis může být zabudován přímo do kuchyňské linky jako vestavný spotřebič, může stát i samostatně.

Co by v domácnosti nemělo určitě chybět je lopatka. A to klasická, společně se typů malých agregátů, které se pohodlně vejdou do kuchyňské linky nebo do skříně v předsíni. Na agregát bývá napojena jedna kuchyňská lopatka a zásuvka pro hadici vysavače. Vzduch je v tomto případě odváděn z místnosti podobně, jako je tomu u odsavače par.

Vlastimil Růžička

