

DRTIČE ODPADŮ Z POHLEDU PROVOZOVATELE KANALIZACE

Stanovisko SOVAK ČR

Domácí kuchyňské drtiče jsou zařízením na likvidaci kuchyňského odpadu, který je tvořen potravinovým odpadem vznikajícím při přípravě jídel a také zbytky těchto jídel. Stejný účel však plní i průmyslové drtiče, které se snaží jejich výrobci prodat pro používání v objektech veřejného stravování jako jsou např. restaurace, vývařovny, hotely, koleje a menzy.

Kuchyňský odpad je podle Katalogu odpadů tj. **vyhl.č.381/2001 Sb.** zařazen pod č. **20 01 08 jako organický kompostovatelný kuchyňský odpad** a je povinnost s ním nakládat v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. Takový pevný odpad není běžnou součástí komunálních odpadních vod a způsobuje vážné problémy nejen s odváděním odpadních vod kanalizační sítí, ale také při jejich čištění a následném vypouštění do toků.

Profily kanalizačních přípojek a kanalizací nejsou dimenzovány pro odpady, vznikající při používání drtičů a mnohde nemají vzhledem ke konfiguraci terénu dostatečný spád. Odpady však nejsou totéž co odpadní vody. Dochází k sedimentaci a následnému zanášení kanalizace usazenými pevnými látkami, na které se váží zejména tuky, což má za následek omezenou průtočnost kanalizačních přípojek až do úrovně plné neprůtočnosti. Úhradu nákladů spojených s likvidací havárie může provozovatel uplatnit v oprávněném případě u původce havárie. Při havárii většího charakteru je možno dohledat zdroj havárie a za pomoci speciální techniky vytipovat zdroj znečištění s následným uplatněním postihu.

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách přesně a jednoznačně definuje **v § 38, odst.1)** co se rozumí odpadními vodami

(1) **Odpadní vody jsou** vody použité v obytných, průmyslových, zemědělských, zdravotnických a jiných stavbách, zařízeních nebo dopravních prostředcích, pokud mají po použití změněnou jakost (složení nebo teplotu), jakož i jiné vody z nich odtékající, pokud mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod. Odpadní vody jsou i průsakové vody z odkališť, s výjimkou vod, které jsou zpětně využívány pro vlastní potřebu organizace, a vod, které odtékají do vod důlních, a dále jsou odpadními vodami průsakové vody ze skládek odpadu.

Zák. č. 254/2001 Sb., o vodách ve svém ustanovení **§ 39 definuje**, co je považováno za závadné látky, jejichž smísení s odpadními či srážkovými vodami považuje za nežádoucí :

(1) **Závadné látky jsou** látky, které nejsou odpadními ani důlními vodami a které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod (dále jen "závadné látky").

(4) **Každý,..... kdo zachází se závadnými látkami ve větším rozsahu** nebo kdy zacházení s nimi je spojeno se zvýšeným nebezpečím, je povinen učinit odpovídající opatření, aby neunikly do povrchových nebo podzemních vod nebo do kanalizací,

Podmínky vypouštění odpadních vod do veřejné kanalizace příslušné obce stanovuje Kanalizační řád obce, ve kterém jsou mimo jiné uvedeny jakostní limity odpadních vod.

Způsob stanovení **přípustné míry znečištění** odpadních vod vypouštěných do kanalizace **včetně orientačních ukazatelů** pro stanovení příslušné míry znečištění **stanoví příloha č.15 vyhl. 428/2001 Sb.** k zákonu o vodovodech a kanalizacích.

Obsah nerozpuštěných látek **NL** je zpravidla limitován koncentrací **500 mg/l**. Při instalaci drtiče kuchyňského odpadu s následným vypouštěním zdrtek do veřejné kanalizace odpadní voda tento limit významně překračuje (**odhadem 4 až 5 tis. mg/l NL**).

Překračování limitů kanalizačního řádu hodnotí provozovatel veřejné kanalizace jako neoprávněné vypouštění odpadních vod v rozporu s uzavřenou smlouvou, za což může uložit smluvní pokutu.

Vypouštění odpadních vod s vyššími limity lze mimořádně povolit jen ve zcela výjimečných případech, kdy není pravděpodobné významnější usazování v kanalizaci a kapacita čistírny odpadních vod je dostatečná. Podmínkou je uzavření dodatku ke smlouvě o odvádění odpadních vod o povolení vyšších nadstandardních limitů vypouštěného znečištění (minimálně v ukazateli NL) a platba za vícenáklady spojené s nadstandardní údržbou kanalizace a vyčištěním nadstandardně zatížených odpadních vod.

Závěr :

V souladu s platnou legislativou doporučujeme upozornit:

- vlastníky kanalizace,
- vodoprávní úřady,
- stavební úřady i
- odběratele na skutečnost, **že kuchyňský odpad není odpadní vodou a producent těchto odpadů je povinen postupovat dle zák.č.185/2001 Sb. o odpadech.**

Vypouštěním těchto odpadů do kanalizace v rozporu s kanalizačním řádem a uzavřenou smlouvou mezi odběratelem a vlastníkem (provozovatelem) se odběratel vystavuje sankcím.