

Hit pražského léta: mlžítka a osvěžitka od PVK

28.7.2026 - | Pražské vodovody a kanalizace

V horkých dnech, které panují v letošním létě i v metropoli, se staly mlžítka a osvěžitka od Pražských vodovodů a kanalizací doslova hitem.

V ulicích je jich nyní nainstalováno padesát kusů od centra města až po jeho okrajové části. Naposledy zamířily tři mlžítka do čtvrté městské části.

„Pozorujeme mezi Pražany i návštěvníky hlavního města obrovský zájem o naše zařízení. V parném období jim opravdu přijdou vhod,“ řekl tiskový mluvčí společnosti Tomáš Mrázek. „Před pěti lety jsme začínaly s necelou dvacítkou mlžítek. Od té doby jejich počet v ulicích neustále roste,“ dodal.

Mlžítka a osvěžitka ve svém nejbližším okolí dokáží pocitově snížit teplotu vzduchu, zvýšit vlhkost a snížit prašnost.

Pražané a návštěvníci metropole se mohou osvěžit například na Staroměstském náměstí, Újezdu, Ovocném trhu, Pražském hradu, Pohořelci, Mariánském náměstí, Karlínském náměstí, v Řepích či Čakovících. Přesné rozmístění mlžítek a osvěžitek lze najít na internetu v mapách od Googlu ([google.com/maps](https://www.google.com/maps)) pomocí klíčového slova „mlžitko“, na mapy.cz od Seznamu je možné kromě „mlžitko“ pro vyhledávání použít i heslo „voda“.

Mlžítka se aktivují automaticky v předem stanoveném časovém intervalu za předpokladu, že okolní teplota přesáhne 23°C. Osvěžitka jsou samoobslužná.

Než dojde k osazení mlžítka či osvěžitka je konkrétní místo prověřováno z hlediska technického a urbanistického. Při technickém šetření je posuzován stav podzemní části hydrantu, tlakové poměry v konkrétním místě sítě a celková provozní vhodnost; z dalšího prověřování jsou vyřazeny hydranty s primární funkcí zdroje vody pro hašení požárů.

V městském prostředí vznikají v létě extrémní tepelné ostrovy, kde je teplota vyšší než v přírodním prostředí. Kapky emitované z „jemné trysky mlžicího zařízení“ absorbují část tepla blízkého okolí právě díky přeměně vody na páru, čímž dochází k pocitovému ochlazování vzduchu (odebírání tepla). Provoz a monitoring zařízení zajišťuje digitální řídicí jednotka ovládaná prostřednictvím pevné rádiové sítě PVK. Spotřeba vody činí přibližně 18 litrů za hodinu, do mlžicího zařízení proudí pitná voda přímo z vodovodního řádu.

<https://www.pvk.cz/aktuality/hit-prazskeho-lea-mlzitka-a-osvezitka-od-pvk>