



**Pražské vodovody
a kanalizace**



Venkovní mlžící systém typ „brčko“

CENA PRONÁJMU

na letní sezonu - 32 tis. Kč
bez DPH

Kromě pronájmu vlastního
zařízení cena zahrnuje:

- » Spotřebu vody
- » Technický servis,
tj. instalaci a údržbu
po celou dobu
pronájmu



Máte zájem o instalaci mlžícího zařízení?

MÁME PRO VÁS ŘEŠENÍ

Nabízíme k pronájmu mlžící zařízení typu „brčko“ pro hl. m. Prahu

- » Mlžitko pocitově sníží teplotu okolí
- » Zvýší vlhkost a sníží prašnost
- » Osvěží kolemjdoucí hygienicky nezávadnou pitnou vodou přímo z vodovodního řádu
- » Na jeho připojení na hydrant nejsou potřeba žádné výkopové ani stavební práce
- » Kapky mlžícího zařízení absorbují část sluneční energie, tím dochází k přeměně vody na páru a k ochlazení vzduchu
- » Spotřeba vody je cca 18 l/hod (varianta s jednou tryskou)

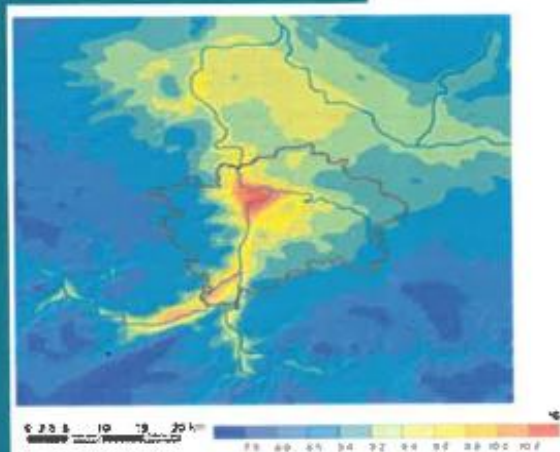




V létě vznikají uvnitř města tzv. tepelné ostrovy, kde je teplota vyšší než v přírodním prostředí.

V roce 2018 bylo v Praze podle měření v Klementinu 100 dnů, kdy teplota dosáhla 25°C a 31 dnů, kdy teplota dosáhla 31°C.

Zdroj: ČHMÚ



Technické údaje

- » Mlžítka se instaluje na stávající podzemní část hydrantu DN80; vhodnost vybraného hydrantu je třeba posoudit z hlediska možnosti vodovodního řadu a zájmů požární ochrany.
- » Obal mlžítka vystupuje nad terén cca 160 cm. Průměr kruhové části obalu je 20 cm. Samotné brčko vystupuje od středové osy do vzdálenosti cca 20 cm.
- » Veškerá technologie je ukryta v obalu, kde je hydrantový nástavec osazený ovládacími a regulačními prvky.



- » Mlžítka je ovládáno prostřednictvím řídicí jednotky s online přístupem operátora. Ovládání má několik provozních variant, může být řízeno automaticky pomocí přednastavené hysterezní teplotní smyčky nebo v časových cyklech, příp. přímým ovládním operátora pomocí funkčních příkazů.
- » Sledovaná data jsou: stav otevřeno/zavřeno, stav baterie, aktuální teplota na snímači teploty a aktuální spotřeba a průtok.