

PODMÍNKY PRO INSTALACI DOMOVNÍCH KAPSLOVÝCH VODOMĚŘŮ O Q_n 2,5 m³/h

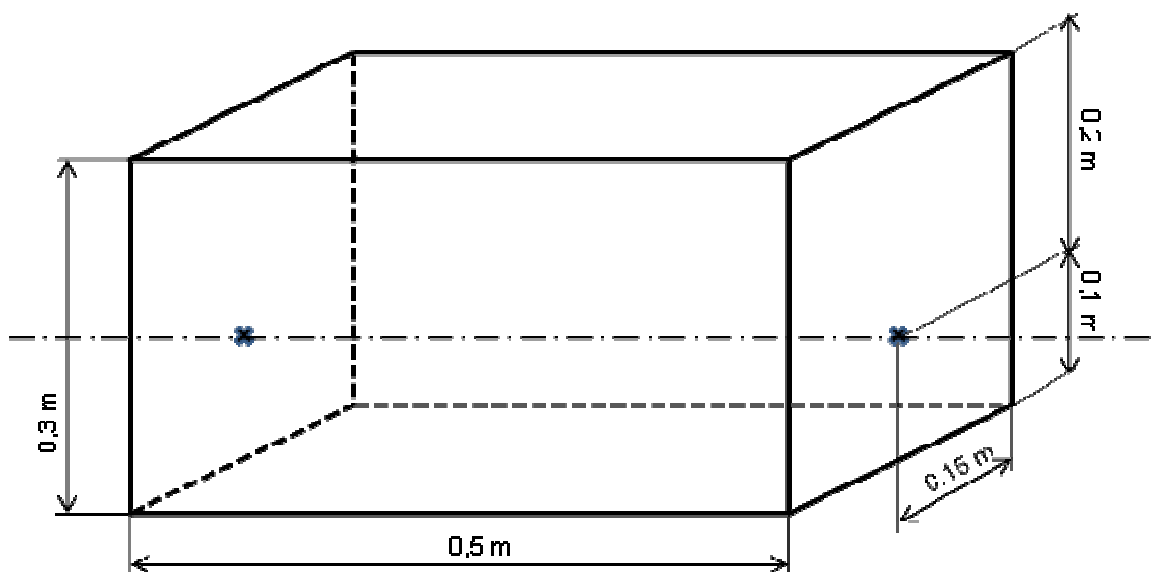
Obecné podmínky:

- Vodoměr je poskytován dodavatelem vody (SmVaK Ostrava a.s.) zdarma a zůstává v jeho majetku
- vodoměr musí být chráněn před poškozením a zejména před účinky mrazu (nedoporučujeme umístění vodoměru pod oknem).
- vodoměr musí být umístěn na suchém a větraném místě.
- vodoměr musí být chráněn před nebezpečím poškození vysokou teplotou vody a okolního vzduchu.
- vodoměr musí být umístěn ve vodorovné poloze (není přípustná svislá, nebo šikmá poloha).
- vodoměr musí být snadno přístupný pro čtení údajů pro fakturaci vodného, pro montáž, údržbu, demontáž a pro rozebrání mechanismu v místě užívání. Celá vodoměrná sestava musí být volně přístupná.
- vodoměr se umísťuje tak, aby nedocházelo k jeho zavzdušňování (nesmí být v nejvyšším bodě potrubí).
- doporučujeme osazení zpětné klapky za vodoměrnou sestavu na vnitřním vodovodu

Podmínky pro instalaci:

- vodoměrná sestava (uzávěr, vodoměr, uzavěr s výpustným ventilem – viz. obrázek 2) musí být umístěna bezprostředně za prostupem do nemovitosti, tj. do vzdálenosti max. 1 m od prvního vstupu potrubí přípojky do nemovitosti (v případě umístění do suterénu objektu), resp. max. do 2 m od prvního vstupu do nemovitosti v případě nepodsklepených objektů (vzdálenosti jsou měřeny od uzavěru před vodoměrem), a to nejméně 0,20 m a nejvíce 1,20 m nad podlahou a nejméně 0,20 m od bočního zdiva (měřeno od osy potrubí).
- standardně se vodoměrná sestava připevňuje přímo na zeď.
- v případě umístění vodoměru ve výklenku ve stěně je pro montáž vodoměrné sestavy nutno dodržet rozměry výklenku: výška 0,30 m, šířka 0,50 m, s tím, že bude dodržena min. vzdálenost od osy potrubí ve výklenku a to: 0,10 m pod potrubím, 0,15 m za potrubím a 0,20 m nad potrubím (viz. obrázek 1). Zároveň musí být dodržena min. vzdálenost 0,05 m od prostupu a výstupu potrubí z výklenku k počátku vodoměrné sestavy (měřeno od krajního šroubení uzavěru před a za potrubím).
- v případě osazení dvířek do výklenku, nesmí tato dvířka zmenšovat profil výklenku, tzn. musí být zachovány min. rozměry 0,30 m x 0,50 m.

Obrázek 1 - Výklenek pro umístění vodoměru s uvedenými min. rozměry



1 – OSA POTRUBÍ

Obrázek 2 - Standardní vodoměrná sestava (směr toku vody zleva doprava)



V Ostravě 13.1.2014