

Podmínky pro instalaci domovních kapslových vodoměrů o Q_3 4 m³/h

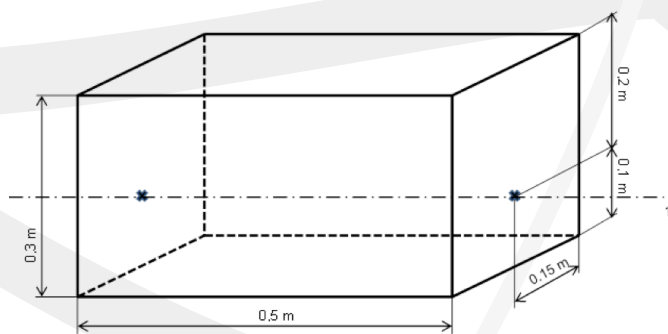
OBCENÉ PODMÍNKY:

- 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 vypustným ventilem – Obrázek 2) musí být umístěna bezprostředně za vstupem do nemovitosti, tj. do vzdálenosti maximálně 1 metr od prvního vstupu potrubí přípojky do nemovitosti (v případě umístění do suterénu objektu), respektive maximálně do 2 metrů od prvního vstupu do nemovitosti v případě nepodsklepených objektů (vzdálenosti jsou měřeny od uzavěru před vodoměrem), a to nejméně 0,20 metru a nejvíce 1,20 metru nad podlahou a nejméně 0,20 metru 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 metru, šířka 0,50 metru s tím, že bude dodržena minimální vzdálenost od osy potrubí ve výklenku, a to: 0,10 metru pod potrubím, 0,15 metru za potrubím a 0,20 metru nad potrubím (Obrázek 1). Zároveň musí být dodržena minimální vzdálenost 0,05 metru od prostupu a výstupu potrubí z výklenku k počátku vodoměrné sestavy (měřeno od krajního šroubení uzavěrů před a za potrubím).
- V případě osazení dvířek do výklenku, nesmí tato dvířka zmenšovat profil výklenku, to znamená, že musí být zachovány minimální rozměry 0,30 x 0,50 metru.

Obrázek 1 – Výklenek pro umístění vodoměru s uvedenými minimálními rozměry



1 – OSA POTRUBÍ

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

