

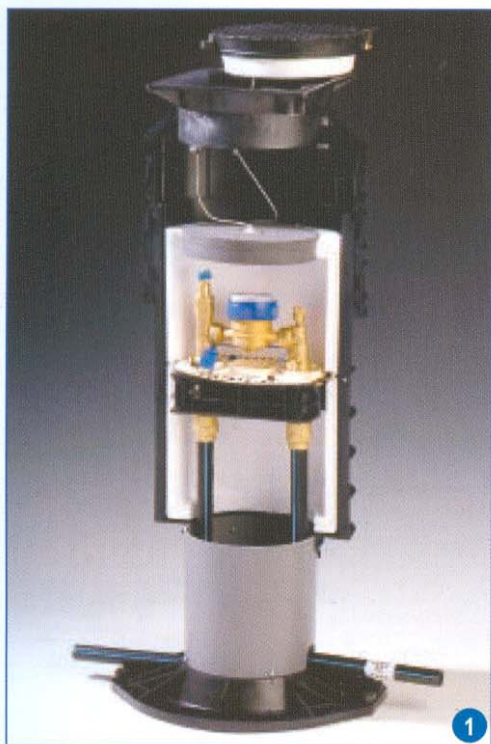
## ► Montáž

Vodoměrná šachta Aquax 110 je výškově přestavitelná. Krytí potrubí může být mezi 100-120 cm (viz nákres). Šachta se osazuje do výkopu pro vodovodní přípojku. Šířka výkopu musí být minimálně 60 cm. Šachtu doporučujeme osadit na zhuťněné pískové lože.

Šachtu vyjmeme z přepravního obalu a usadíme ji do výkopu. Provedeme připojení přívodního a zásobního potrubí pomocí integrovaných hrdlových spojek. Připojované potrubí musí mít před zasunutím do spojky vytvořený úkos. Poté otevřeme poklop, uvolníme držák vodoměru, pomocí připojovacích matek upevníme vodoměr. Držák s vodoměrem osadíme zpět do šachty a zajistíme jistícím držákem. Připojenou vodoměrnou šachtu odzkoušíme natlakováním vodou.

Jsou-li všechny spoje vně i uvnitř šachty těsné, provedeme obsyp šachty pískem nebo prohozenou zeminou při rovnoměrném hutnění. Po úplném zasypaní výkopu upravíme výšku a sklon poklopu zároveň s úrovní terénu.

Pro montáž vodoměru odjistíme rychlospojky připojovacího adaptéru vodoměru a tahem je vyjmeme z vodoměrné šachty. Venku připojíme matkami adaptér k vodoměru. Celou sestavu vložíme do vodoměrné šachty, lehce shora zatlačíme a zajistíme rychlospojky zajišťovací závlačkou.



- 1 vodoměrná šachta v řezu
- 2 osazení vodoměrné soustavy
- 3 osazení vodoměrné šachty v chodníku
- 4 připojení integr. rychlospojky PUSH-FIT



## Vodoměrná šachta

### ► Provedení

- obj. č. Aquax 110 - maximálně izolovaná

### ► Rozsah

- DN 25 / d 32
- hloubka přívodů 1,00 - 1,20 m
- PN 16

### ► Použití

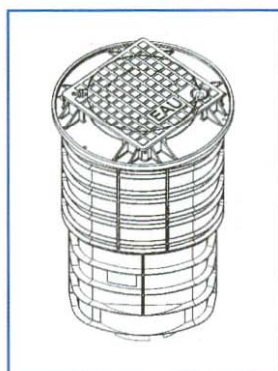
- k venkovní instalaci
- pro vodu do 20 °C

### ► Popis

- připojení integrovanými rychlospojkami PUSH-FIT
- maximálně zateplená polystyrenem
- těsnění z EPDM
- hloubka přívodů 1,00 - 1,20 m
- připraveno k instalaci vodoměrné soustavy délky 110 mm
- snadno zajistitelný poklop s nosností 12,5 tuny
- výškově stavitelný a vyositelný poklop
- mezi poklopem a rámem gumové těsnění
- integrovaný zpětný ventil

### ► Poklop

- zesílený, verze 12,5 T (třída B 125 dle EN 124)
- pro chodníky, pěší zóny a podobné zóny, letištní plochy a parkoviště
- průměr poklopu 34 cm



### ► Izolace

- maximální izolace celé šachty

