

TEHNIČNE ZAHTEVE ZA BETONSKI ZUNANJI VODOMERNI JAŠEK

1. Betonski jašek

Zunanji vodomerni jašek ne sme biti lociran na površinah, ki so namenjene motornemu prometu.

Najprimernejša lokacija je postavitve v zelenici ali pohodni površini, vendar čim bližje javnim površinam.

Oddaljenost vodomernega jaška od priključitve na javni vodovod ne sme presegati 30 m.

Zunanji vodomerni jašek v vodoprepustnem terenu mora imeti iztok z drenažo, v neprepustnem terenu pa poglobitev za izčrpavanje vode.

Priključevanje iztoka iz jaška na kanalizacijo ni dopustno.

Na vodopropustnih terenih se lahko izdelajo tudi zunanji vodomerni jaški brez betonskega dna (nasutje dna z gramozom ali s prodcem granulacije 0–3 cm), na vodoneprepustnih terenih pa z betonskim dnom.

Jaški v terenih s talno vodo morajo biti vodotesni. Vstopna odprtina jaška mora biti nad nivojem talne vode.

Notranje dimenzije jaška (dolžina x širina x višina) znašajo:

- za vgradnjo enega vodomera: **80cm x 60cm x 90cm,**
- za vgradnjo dveh vodomero: **80cm x 75 cm x 90cm.**
- za vgradnjo treh vodomero: **80cm x 100 cm x 90cm.**

2. Pokrov jaška

Zunanji vodomerni jašek mora imeti vgrajen ustrezen vodotesni pokrov, ki onemogoča vtok meteorne vode v jašek.

Pokrov jaška mora biti izdelan iz pocinkane rebraste pločevine, s sistemom odkapa (npr. sistem Petrol).

Pokrov jaška mora imeti manjšo odprtino s pokrovom, ki je namenjena popisu vodomera.

Pokrov jaška mora biti pohoden, v primeru povečanih obremenitev, mora biti pokrov jaška ustrezno ojačan.

Temperatura v jašku ne sme biti nižja od +3°C, sicer mora biti toplotno izoliran.

Prehod vodovoda skozi steno jaška mora biti izdelan vodotesno in elastično (tesnilni vložek iz gume) tako, da dopušča potrebne horizontalne in vertikalne premike vodovoda glede na steno jaška.

V zunanjem vodomernem jašku mora biti odmik osi vgrajene vodovodne opreme najmanj 15 cm od stene jaška

3. Vgradnja vodovodnih armatur

V vodomerni jašek se lahko vgrajujejo samo armature, ki so izdelane in preizkušene po ustreznih standardih in imajo za to ustrezno dokazilo.

V vodomerni jašek se vgrajujejo naslednje vodovodne armature s pripadajočimi spojnimi elementi v smeri dotoka vode:

- zaporni element (krogelna pipa ali zasun),
- vmesni del pred vodomero, po potrebi,
- nepovratni ventil kot vložek v vodomero ali samostojni element (pri večjih vodomero),
- regulator tlaka, v kolikor tlak na vodovodnem priključku presega 5 bar,
- vodomero,
- zaporni element (krogelna pipa ali zasun) z dodatnim izpustom,

Vodomero mora biti nameščen (pritrjeni) na konzolo.

4. Prevzem vodomernega jaška

Po izvedbi vodomernega jaška je potreben prevzem vodomernega jaška s strani dobavitelja pitne vode (Komunala Zagorje, d.o.o.).

Zagorje ob Savi, september 2013

**JAVNO PODJETJE
KOMUNALA ZAGORJE, d.o.o.**