

VODOVOD



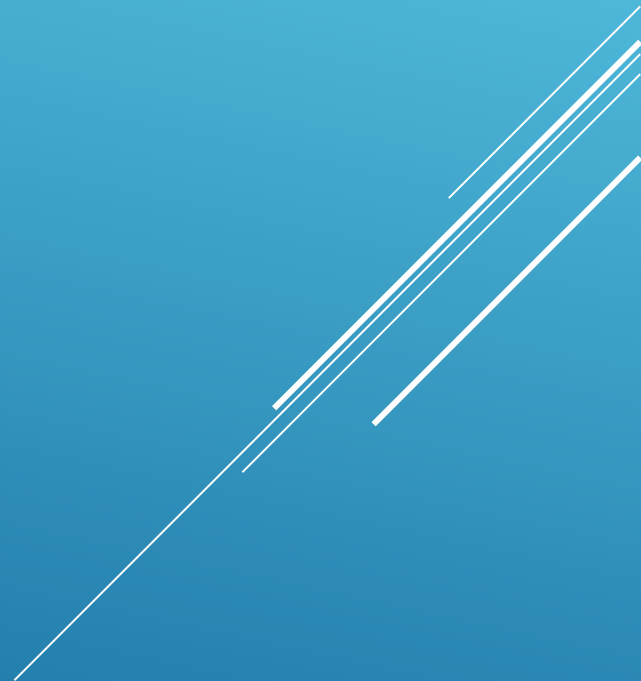
KAJ JE VODOVOD?

Vodovod je splet cevi in cistern, ki dovaja in odvaja vodo. Je eden najpomembnejših tehnoloških izumov na področju urbanizacije, saj je omogočil visoko raven higiene tudi v velikih mestih.



ZGODOVINA

V Celju se začetki prvega sodobnega vodovoda kažejo od leta 1908, a če govorimo o stari odliki vodovodnih in kanalizacijskih sistemov, pa lahko tudi v Celju opazimo zametke rimskega vodovoda.



VODOVODNI SYSTEM

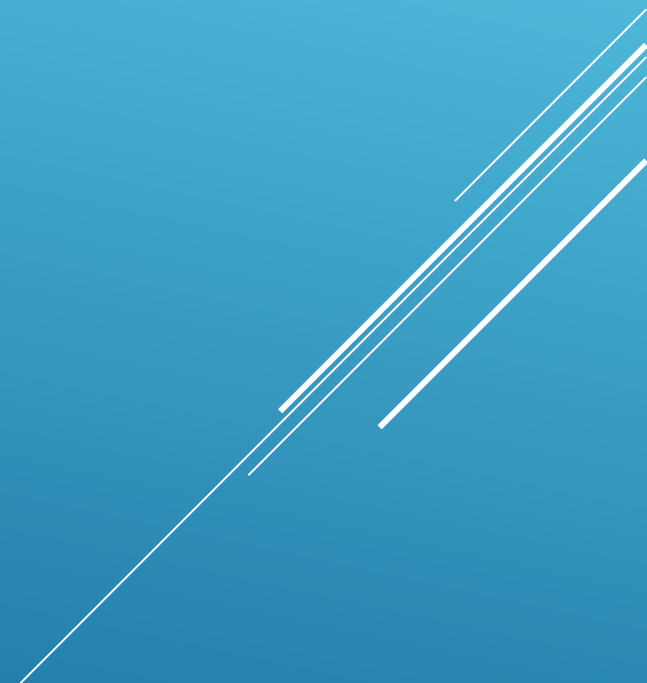
Vodovodni sistem je skupek med seboj povezanih naprav, ki omogočajo nemoteno kroženje vode in povečujejo njeno uporabnost. Začetna funkcija vodovodnih sistemov je zajemanje pitnih, izvirskih in ostalih voda, ki se kasneje preko cevovoda stekajo v zbiralnik, imenovan vodohran. Voda se zbira in potuje tudi po drugih napravah vodovodnega sistema z različno namembnostjo, katerih skupna naloga je zaščititi vodo in jo ohraniti čim bolj uporabno.



VENTILI

Poznamo več vrst ventilov:

- kroglični ventil,
- reducirni ventil,
- ventil za uravnavanje pretoka,
- ventil za uravnavanje tlaka,
 - mešalni ventil.



GLAVNI VENTIL

Kaj je glavni ventil?

Je prvi ventil v objektu in z njim se zapre in odpre dotok vode v hišo/ stanovanje. Običajno je to kroglični ventil. Odprt je, kadar je ročica obrnjena vzporedno s cevjo, zaprt pa pravokotno na cev.

Kje je glavni ventil?

V primeru, ko je poškodovana vodovodna napeljava in pušča voda (lom cevi, lom pipe, lom naprave, dotrajana vodovodna napeljava), je njegova lokacija izredno pomemben podatek. Običajno je v jašku, v kleti, na hodniku, na dvorišču.



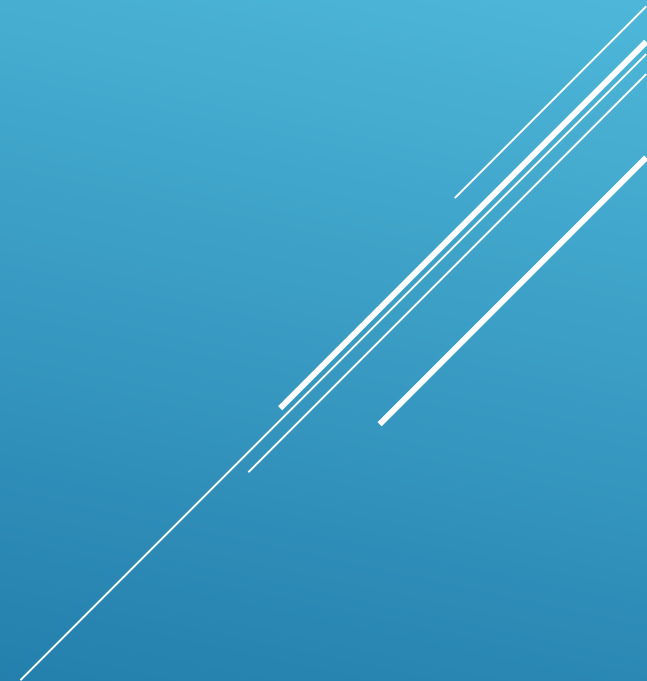
GLAVNI VENTIL

Kdo naj pozna lokacijo?

Več uporabnikov jo pozna, večja je možnost, da se prepreči škoda v primeru napake na vodovnu, vedno pa mora biti na objektu ali vsaj dosegljiv nekdo, ki ta podatek ima.

Glavni ventil ne sme biti založen, zaklenjen v kleti, zaklenjen v jašku, ne da bi bil ključ dosegljiv. Pogosto je v primeru okvare na vodovoni napeljavi, ravno nedostopnost glavnega ventila vzrok za veliko škodo

Pol metra širok dostopni koridor do ventila je bistveno nižji strošek, kot je lahko visoka škoda, če vode ni mogoče pravi čas zapreti.



HVALA

