



VODOVOD SISTEMA B d.o.o.

Kopališka ulica 2
9000 Murska Sobota

PIJMO DOBRO VODO!

Številka: VB 10/2016-003

Datum: 20.7.2016

**ZADEVA: PRIPOROČILA ZA IZVEDBO IN VZDRŽEVANJE INTERNEGA
VODOVODA UPORABNIKA**

Od vodomernega jaška do priključenega objekta se vodovod izvede s cevjo PE100 RC PROTECT Ø32 PN16 na globini 1.00-1.20 m. Cevovod se položi na peščeno posteljico, ter obsuje s peskom.

Prehod skozi steno objekta se izvede s tipskim prehodnim kosom (RF - inoks) dimenzije DN 25 direktno v klet objekta.

Po vstopu vodovoda v objekt se namesti krogelni ventil, lovilec nečistoč, varnostni ventil, manometer in pretočna raztezna posoda.

Varnostni ventil mora zagotavljati varovanje interne vodovodne instalacije pri morebitnem povečanju tlaka na internem vodovodu preko 6,0 bara. Izpuset vode od varnostnega ventila mora biti izveden v kanalizacijo, oz. odvod na prosto.

Pri pripravi tople vode (segrevanje v bojlerju) prične tlak zaradi raztezanja vode naraščati in povzroča nihanje tlaka v internem vodovodu.

Za preprečevanje prevelikega nihanja tlaka in posledično iztekanja vode preko varnostnega ventila je potrebno na internem vodovodu izvesti pretočno raztezno posodo. Za njeno pravilno delovanje je bistveno, da se tlak in delovanje mehu v posodi redno nadzirata.

Uporabnik je dolžan:

1. Vzdrževati vodomerni jašek, ki mora biti vedno dostopen delavcem, oziroma pooblaščenim osebam upravljalca vodovoda za vzdrževanje, redne pregledе, menjavo in popis vodomera.
2. Skrbeti, da je pokrov na vodomernem jašku vedno nameščen in da toplotno-izolacijski vložek ni odstranjen. V nasprotnem primeru obstaja nevarnost zmrzovanja vodovodne instalacije in vodomera v jašku pri nizkih temperaturah.
3. Skrbeti za pravilno delovanje internega vodovoda za vodomernim jaškom.

Tehnični vodja:
Boštjan ZVER



Direktor:
Daniel KALAMAR