

AS MAKO ÜLDISED TEHNILISED TINGIMUSED KINNISTUSISESTELE VEE- JA KANALISATSIOONITORUSTIKELE

Veemõõtesõlm ja veearvesti

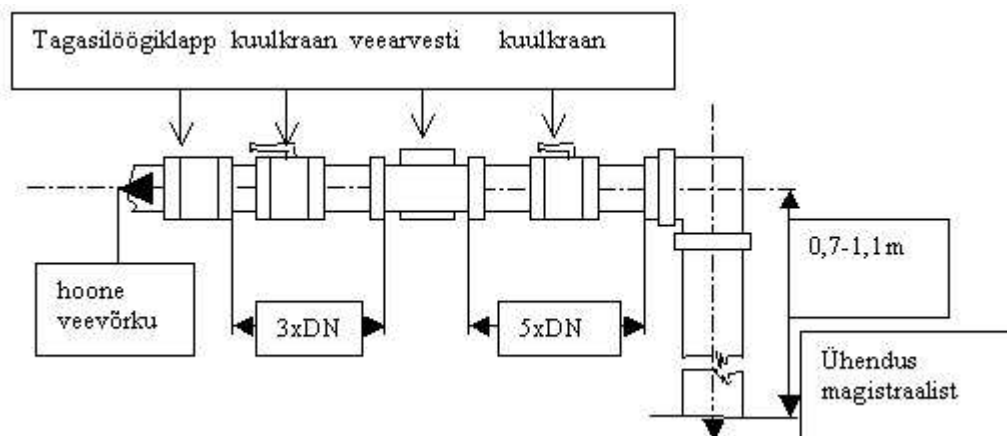
Veemõõtesõlme ruum peab reeglina asuma võimalikult tänava jaotusvõrgu lähedal torusisenduse poolt esimese seina taga. Ruum peab võimalusel olema ventilatsiooniga, kuiv ja veearvesti asukoht peab olema valgustatud ning küllaldaselt soojustatud (minimaalselt + 4°C), et vältida veearvesti külmumist. Võimaluselt näha ette pörandasse sulgemisvõimalusega trapp.

Erandjuhtudel, kui veearvesti paigaldamiseks ei ole hoones sobivat ruumi, tuleb rajada AS MAKO juhiste järgi veemõõtjakaev.

Majja peab paigaldama peaveearvestitena ainult kuiva näidikukambriga mitmejoatiivikmehhanismiga majaveearvesteid.

Veearvesti tuleb paigaldada horisontaalasendis. Veearvesti paigaldus on ka märgitud veearvestile kas tähega H- horisontaalis või V-vertikaalis või on lubatud mõlemad asendid. Vertikaal- või universaalasetusel veearvestite puhul arvestada tootja juhiseid.

Enne ja peale veearvestit peab olema sulgarmatuur. Kasutada täisavaga sulgarmatuure samas läbimõõdus veearvesti liitmikutega, sest see annab kokkuvõttes nõutava toru pikkuse veearvesti ette ja taha.



Enne veearvestit peab olema üldjuhul 5 kordne veearvesti läbimõõdu pikkune sirge toru ning peale veearvestit 3 kordne veearvesti läbimõõdu pikkune sirge toru. Antud nõue on antud ette enamusele praegu tootetavatele majaveearvestitele.

Veepuhastusfiltrid ja mudakogujaid, mis on paigaldatud enne veearvestit peavad olema plommitud kohaliku vee-ettevõtja poolt. Enamustes veemõõtjates on mudakoguja standardvarustuses ja paigaldatakse veearvesti sisse;

Enne veearvestit ei tohi olla ühtegi kinnistusisest hargnemist s.t kogu tarbitav vesi peab läbima veearvestit (erandiks tuletõrjevõrk);

Peale veearvestit ja sulgarmatuuri peab olema tagasilöögiklapp.

Arvesti peab olema kinnitatud. Arvestikandur peab olema korrosioonikindlast materjalist. Kandur peab olema tugevasti kinnitav. Veearvestid DN 50 ja suuremad kinnitatakse reguleeritavale toele. (Tihti eksitakse kui paigaldada veearvesti kandurid liitmikute külge, sest see takistab hiljem veearvesti kättesaamist.) Kandurid võib paigaldada kas sulgarmatuuri külge või torustiku külge.

Suurematel hoonetel on nõutud (mille tarbimine on üle 3,5m³/h) peale veearvestit ja sulgarmatuuri tühjenduskraan süsteemi tühjendamiseks, veeanalüüside võtmiseks ja veearvesti kontrollimiseks.

Lubatud on ühe veearvesti asemel kasutada paralleelselt ühendatud mitut veearvestit. Kõik veearvestid tuleb kinnitada ja varustada sulgarmatuuri. Tagasilöögiklapi võib paigaldada sellisel juhul ühisele torule peale veearvesteid. Paralleelarvestid tuleb paigaldada üksteise kohale minimaalse vahekaugusega 300 mm.

Kastmisveearvestid on lubatud paigaldada ainult peale peaveearvestit ja need peavad olema plommitud vee-ettevõtja poolt.