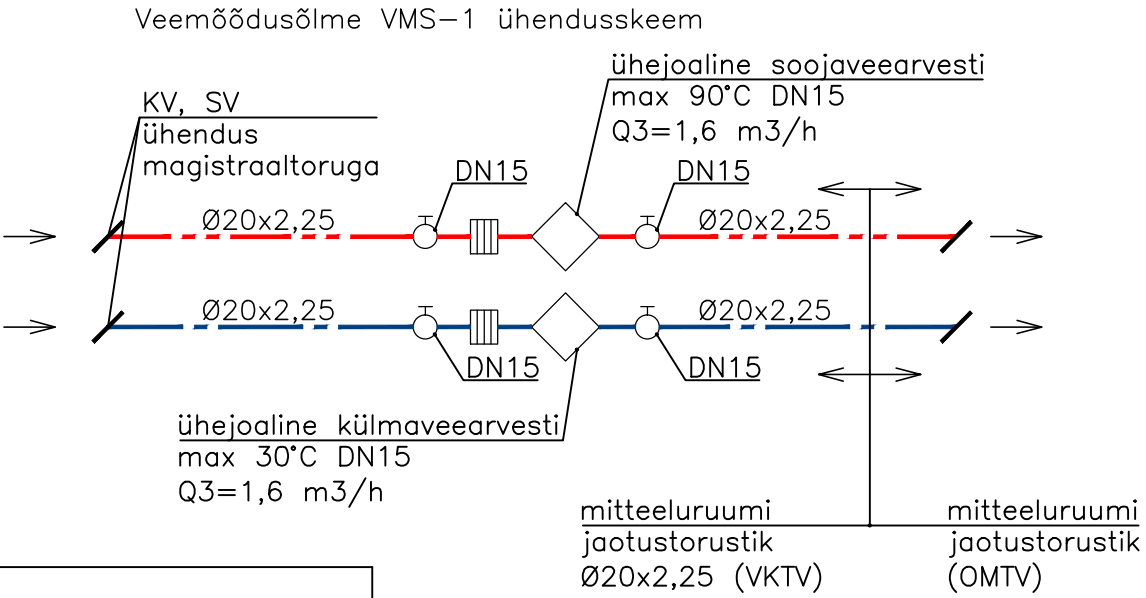


- Kasutatud tingmõrgid:**
- KV-1 küma vee (KV) püstik, nr
  - SV-1 sooja vee (SV) püstik, nr
  - SVR-1 sooja vee ringluse (SVR) püstik, nr
  - KV toru
  - SV toru
  - SVR toru
  - olemasolev KV toru
  - VMS-1 veemõõdusõlm
  - veearvesti
  - kuulkraan PN10 täisavaga
  - sõelfilter PN10
  - tasakaalustusventiil
  - tagasilöögiventiil
  - töövõtu piir
  - korteriomaniku töövõtt (OMTV)
  - veevarustuse-kanalisatsiooni töövõtt (VKTV)
  - tuletõkkeseksiooni piir



- Märkused:**
- Projekteeritud veetorustik monteerida alu-PEX kihtsein-plastiktorudest kui joonisel pole näidatud teisiti. Veetorustik paigaldada kanduritel keldri seinale ja lae alla. Vahelagade ja piirete läbimisel paigaldada torud hülsis. Püstikud varustada tähjudusarmatuuridega.
  - Paigaldatavad kuulkraanid peavad olema täisavaga, paigaldatavad sõelfiltrid peavad olema plommitavad.
  - Veearvestite paigaldusasend on horisontaalne või vertikaalne. Veearvesti ühendamisel tuleb kasutada standardliitmikke.
  - Sooja vee ringluse tasakaalustusventiilidena kasutada termostaadiga tasakaalustusventiile (näiteks Danfoss MTCV).
  - Torustiku ja armatuuride potentsiaal ühtlustada. potentsiaaliühtlustuskaabli ristlõige  $s \geq 6 \text{ mm}^2$ . Elamu veearvesti konsool maandada.
  - Avad tuletõkkepiirete ja vahelagade läbimisel tihendada tulepüsiava avatäitega EI60 vastavalt.
  - Soojaveetorustikud isoleerida vastavalt tabelile 1. Külma vee torustik isoleerida kondenseerumise vastu 9mm paksuse PE isolatsioonikoorikuga.

| Tabel 1                              |            |            |
|--------------------------------------|------------|------------|
| veetorustike isolatsioonikihi paksus |            |            |
|                                      | Ø16...40MM | Ø50...90MM |
| SV                                   | s=30 MM    | s=40 MM    |
| SVR                                  | s=30 MM    | s=40 MM    |

Märkused: SV ja SVR torustikud keldris isoleerida alu-foolium kattega mineraalvillast koorikutega, mille tuletundlikkus on A2-s1,d0.

