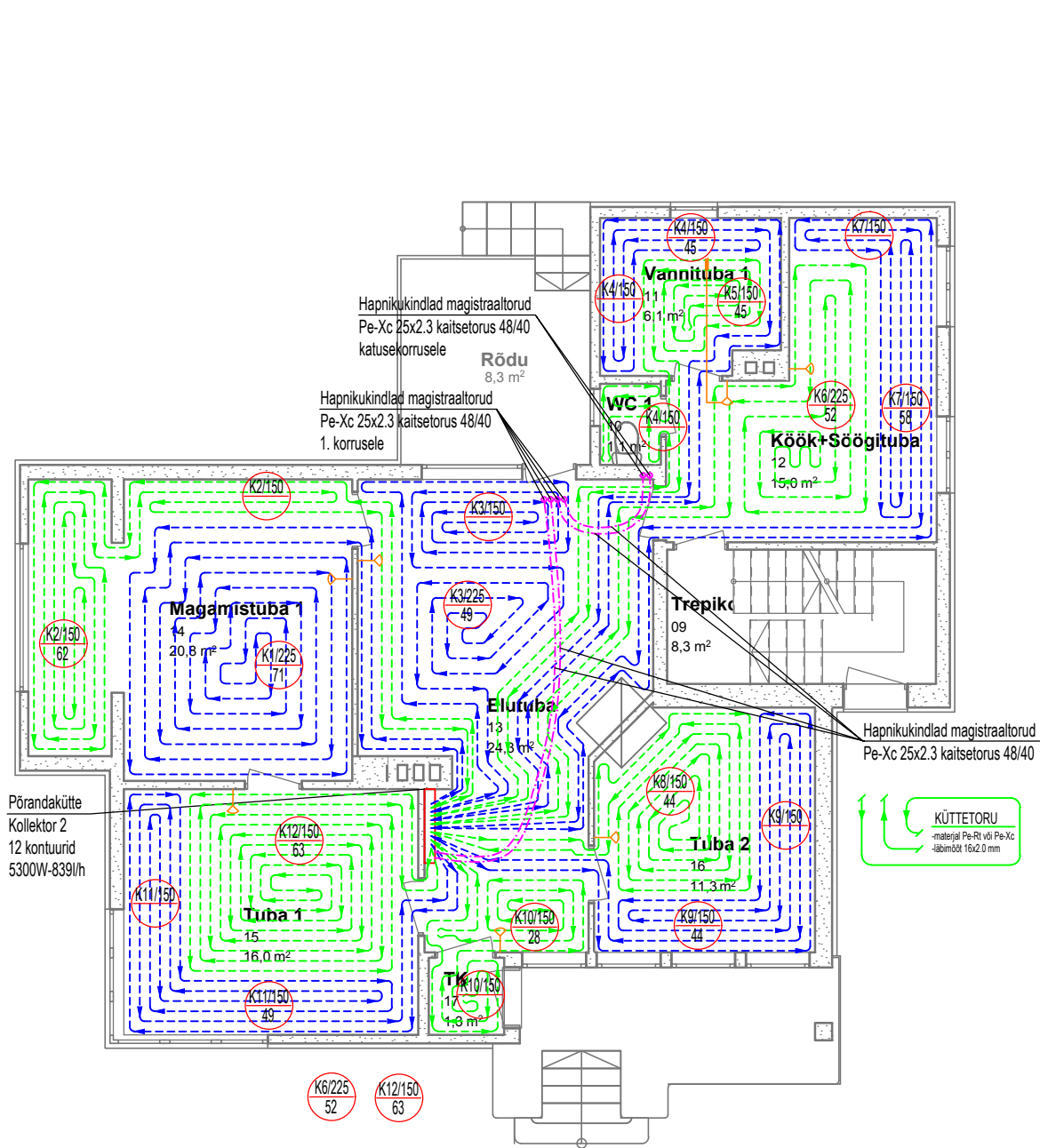
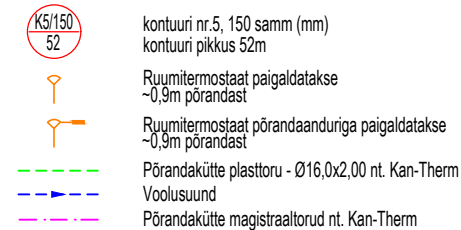


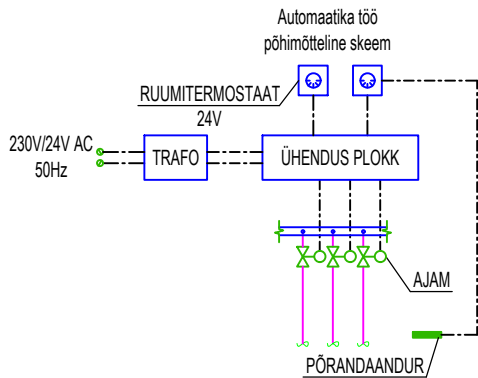
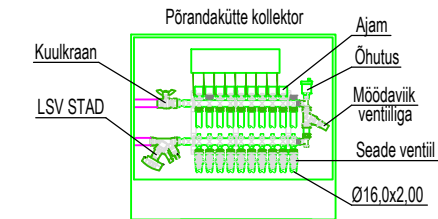


Tingmärgid:



Kasutatavad isolatsiooni paksused vastavalt
"Hoone tehnosüsteemide RYL 2002"

Toru Ø	Seeria 22			Seeria 23			Seeria 24			Seeria 25		
Du	s	a	b	s	a	b	s	a	b	s	a	b
mm	mm			mm			mm			mm		
10...49	30	110	70	40	130	80	50	150	90	60	170	100
50...89	40	130	80	50	150	90	60	170	100	80	210	120
90...169	50	150	90	60	170	100	80	210	120	100	260	140



- Märkused:
- Küttemagistraaltorud isoleeritakse kiviillast koorikutega vastavalt normidele ja isolatsioon kaetakse alumiiniumfooliumiga. Nähtavates kohtades peab olema torustik kaetud PVC-plastkatttega.
 - Küttetorustike kõrgematesse punktidesse on ette nähtud paigaldada automaatsed õhuärastusventiilid, täpsustada ehituse käigus
 - Süsteemi tühjenduse ja läbipesemise ventiilid paigaldada soojussõlmes.
 - Tuletõkketarindist läbi minevad torud vahelagedes ja seintes tihendada tuldõkestava materjaliga. Plastrasstorude puhul CP611A - plast (paisuv tihendamismass). Kütetorud, mis läbivad seinu ja vahelagesid paigaldada hülsidesse. Kütetorud, mis läbivad tuletõkkeseinu ja tuletõkkevahelagesid tuleb paigaldada metallhülsidesse. Hüls valitakse kaks diameetrit suurem kui torustik. Lähimivigud tihendada materjaliga, mis ei nõrgesta piirete tulipüsvust.
 - Põrandaküttesüsteemis on soojuskandjaks vesi arvutuslike parameetritega 45.0°C/39.5°C, 30kPa.
 - LSV ventiilidele peab olema tagatud juurdepääs (nt. luugid).
 - Magistraalid paigaldada kaldega i=0,003, soojussõlme suunas.
 - Torustiku asukoht ja aukude puurimine täpsustada ehituse käigus.
 - Torustiku kinnitused paigaldatakse vastavalt RT 84-10818 et (LVI 12-10370).
 - Mittekõetavates ruumides põrandakütetorud paigaldatakse hülside sisse. Hoones, kus torude samm on väiksem kui 150mm paigaldatakse pealevoolutorud hülside sisse.
 - Magistraaltorustik monteeritakse plasttorudest.

Muudatus	Arv	Kirjeldus	Nimi	Kuupäev