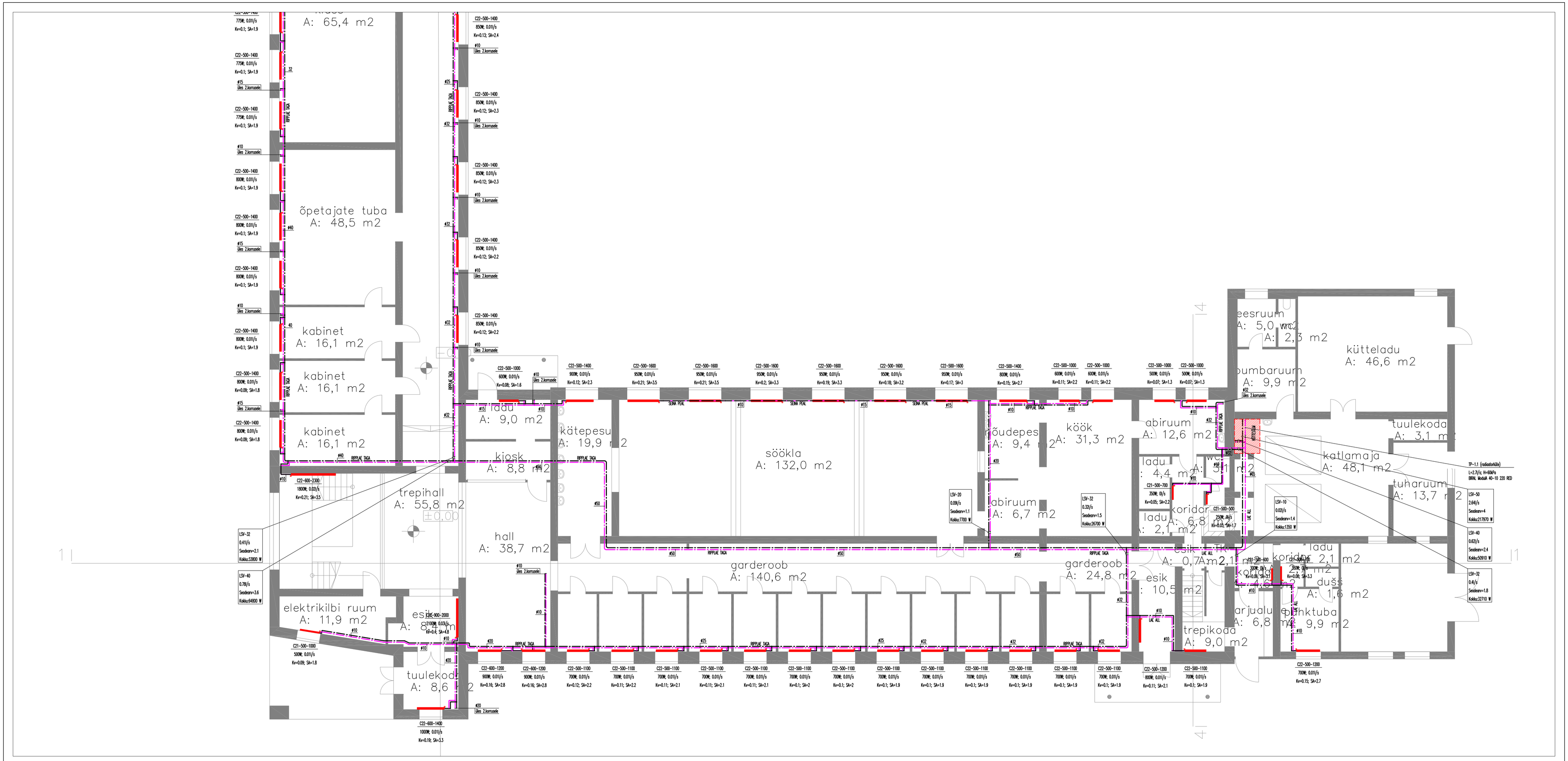
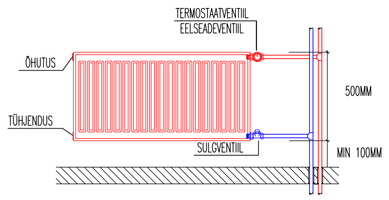


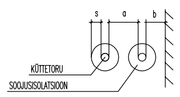
TINGMÄRGID

- KÜTTE MAGISTRAAL (põrandas)
- KÜTTE MAGISTRAAL (lae all)
- SULGARMATUUR
- LIINISADEVENTIL
- LSV-15 0,033l/s Seadearv=1,5 Kaalu:2600 W — LIINISADEVENTIILI ANDMED vooluhulk l/s seadearv võimsus W
- C22-500-1600 1025W; 0,011l/s Kv=0,18; SA=3,1 — RADIAATOR küsp/mõõtmed võimsus W; vooluhulk l/s seadearvu KV-arv, eelseadearv

HORISONTAALSE RADIAATORI ÜHENDUSSKEEM

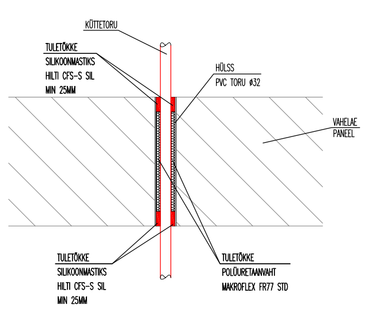


TORUDE ISOLEERIMINE JA PAIGALDUSKAUGUSED



LõbimõõtDy, mm	Seeria 22			Seeria 23			Seeria 24			Seeria25		
	s	a	b	s	a	b	s	a	b	s	a	b
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
170..324	60	170	100	80	210	120	100	260	140	120	300	170

KÜTTETORU läbivik tuletõkketarindist



KÜTTE MÄRKUSED:

1. Ruumide arvutuslik sisetemperatuur on 21°C, märgades ruumides 22°C, koridorides 17°C.
2. Magistraaltorustik, püstikud ja harutorud ehitada terastorudest või terasspress torudest.
3. Konstruktsioonisisse jääv torustik peab olema ehitatud nii, et torustikku oleks võimalik välja vahetada ilma konstruktsioone lõhkumata (toru hülsstorus).
4. Küttesüsteemi kõrgemateisse punktidesse paigaldada automaatsed õhueraldusventiilid ja madalaimatesse punktidesse tühjenduskorgid..
5. Tuletõkketarinditest läbiminekul toruga ei tohi nõrgestada konstruktsioonide tulepüsivust.
6. Küttetoru tuleb ehituskonstruktsioonist läbi minekul paigaldada hülsstorusse.
7. Küttesüsteemi vee parametrid on arvestatud radiaatorküttele 60/40°C.
8. Kõik peale- ja tagasivoolutorud peavad olema isoleeritud kivivillkoorikutega (vajaduse).
9. Küttetorud monteerida kaldega 0,002 soojusstõime suunas.
10. Torustiku soojuspaisumise kompenseerimiseks paigaldada kompensaatorid.
11. Seadmete paigaldamisel tehnilises ruumi arvestada ka teiste eriosade seadmete ja torudega.
12. Küttetorustiku paigaldamisel arvestada teiste eriosadega. Enne tööde alustamist täpsustada torustiku reaalne paigalduse võimalus.
13. Kõik radiaatorid varustada termostaatventiilidega (nt.Danfoss RA2920).
14. Küttesüsteemi torustike ja seadmete paigaldamisel järgida kehtivaid normdokumente ja tootjapoolseid juhendeid.

ENERGIAPARTNER Kadaka tee 181, 12618 Tallinn, Harjumaa e-mail: info@energiapartner.ee	Objekti nimetus/Aadress: GÜMNAASIUMI PEAHOONE Kõlingi-Nõmme, Sambla 18/20, Saarde vald, Pärnumaa	Töö number: 261216	Staadium: PP
	Tellija: Saarde Vallavalitsus		
Projekteeris: Kert Oks	Joonise nimetus: 1.KORRUSE PLAAN KÜTE	Joonise tähis: KV-02-F2	Muudatus: -
Kontrollis: Kert Oks		Mõõtkava: 1:100	Kuupäev: 26.12.2016
Kinnitas: Janar Eelmaa			