

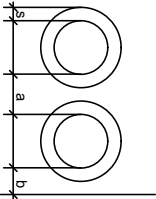
TINGMÄRGID

- toru allpool lükepinda, nähtav paigaldus
- - - toru allpool lükepinda, mitterähtav paigaldus (põrandas)
- · · toru ülevalpool lükepinda, nähtav paigaldus (lae all)
- · - toru ülevalpool lükepinda, mitterähtav paigaldus (riiplae peal)
- ruumi temperatuurandur + termostaat
- ruumi temperatuurandur + termostaat + põrandaandur



ISOLATSIOONI- JA KATTEMATERJALID

TÜÜP	ISOLATSIOONIKATTE KIRJELDUS
A	Mineerivillakoorikud
Aa	Kattela koorik
Ac	Alumiiniumpaberiga tehases pinnatud koorik
Ab	Alumiiniumpaberiga tehases pinnatud koorik
6	PVC-kate
10	Kuumtsingitud terasplaat
12	Alumiiniumplaat
K	Niskuskindel



Tabel 1. Torude isoleerimine ja paigalduskõrgused

Labimõõt	Sari 21	Sari 22	Sari 23	Sari 24
Du mm	s a b	s a b	s a b	s a b
10...49	20 90 60	30 110 70	40 130 80	50 150 90
50...89	30 110 70	40 130 80	50 150 90	60 170 100

KÜTETORUSTIKE ISOLEERIMINE

ISOLATSIOONI TÜÜP	KATTE TÜÜP	ASUKOHT
Kütteveetoru	6	nähtav
Aa, Ab	-	mitterähtav
Ac	-	mitterähtav
Aa, Ab, Ac	-	mitterähtav

Tabel 2. Kütetorude kinnituskõrgused (+20°C)

Terastorud DN	Komposiitoru de, mm	Horisontaalne mm	Vertikaalne mm
<20	2500	<20	500
20	2500	20	800
25	2500	25	1300
32	2500	32	1400
40	2500	40	1400
50	3000	50	1500
65	4000	65	1500

MARKUSED:

Põrandkütte torustik ehitada torga (Pe-Xa) ø16x2,0 sammuga 225 mm, välisseinte ääres ja pesemisruumides sammuga 150 mm. Temperatuurit andurid ja termostaadid paigaldada 1,8 m kõrgusele seinale. Mähkumisevõrkudest ja seinakonstruktsioonidest läbiminekul kasutada hülsitoru ø28/23. Hülsitoru ja seinakonstruktsiooni vahel peab jääma vähe, mis hiljem täidetakse. Kütetorustike paigaldamisel arvestada teiste eriosadega.