

## TINGMÄRGID:

LV-25  
q=455 l/h  
Kv=3,72IOS-595-1698  
Q=864 W  
Kv=0,11PCV33-600-1900  
Q=864 W  
Kv=0,11NA35-28-80  
Q=864 W  
Kv=0,11PHV20-600-1900  
Q=864 W  
Kv=0,1121°C  
710WLIINISEADEVENTILI MÕÖT  
VOOLUHULK l/h  
VENTILI Kv-ARVRÄTIKUKUIVATI  
LAUIS 595; KÕRGUS 1698  
SOOJUSVÄLJASTUSVÕIMSUS  
EELSEADEVENTILI Kv-ARVTERASPLAATRADIAATOR  
TÜÜP 33; KÕRGUS 600; PIKKUS 1900  
SOOJUSVÄLJASTUSVÕIMSUS  
EELSEADEVENTILI Kv-ARVKONVEKTOR  
TÜÜP 35; KÕRGUS 286; PIKKUS 800  
SOOJUSVÄLJASTUSVÕIMSUS  
EELSEADEVENTILI Kv-ARVTERASPLAATRADIAATOR (HYGIENE)  
TÜÜP 20; KÕRGUS 600; PIKKUS 1900  
SOOJUSVÄLJASTUSVÕIMSUS  
EELSEADEVENTILI Kv-ARV

ARVUTUSLIK RUUMI SISETEMPERatuur

ARVUTUSLIK RUUMI SOOJUSKADU

SULGVENTIIL

LIINISEADEVENTIIL

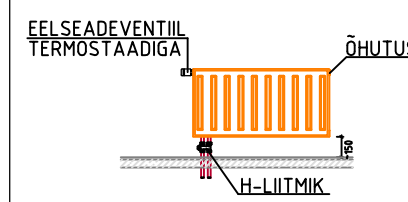
## TORUDE TÄHISED:

RADIATORKÜTTESÜSTEEM  
KAUGKÜTTETORU

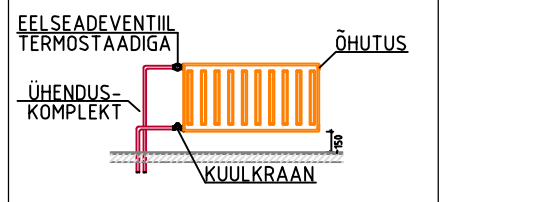
## TORUDE PAIKNEMINE:

LÕIKEST ALLPOOL PAIKNEV TORU (PÖRANDAS)  
LÕIKEPINNAS OAIKNEV TORU (NÄHTAVALT)  
LÕIKEPINNAST KÕRGMAL PAIKNEV TORU (LAE ALL, LAE TAGA)

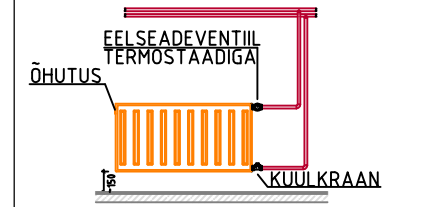
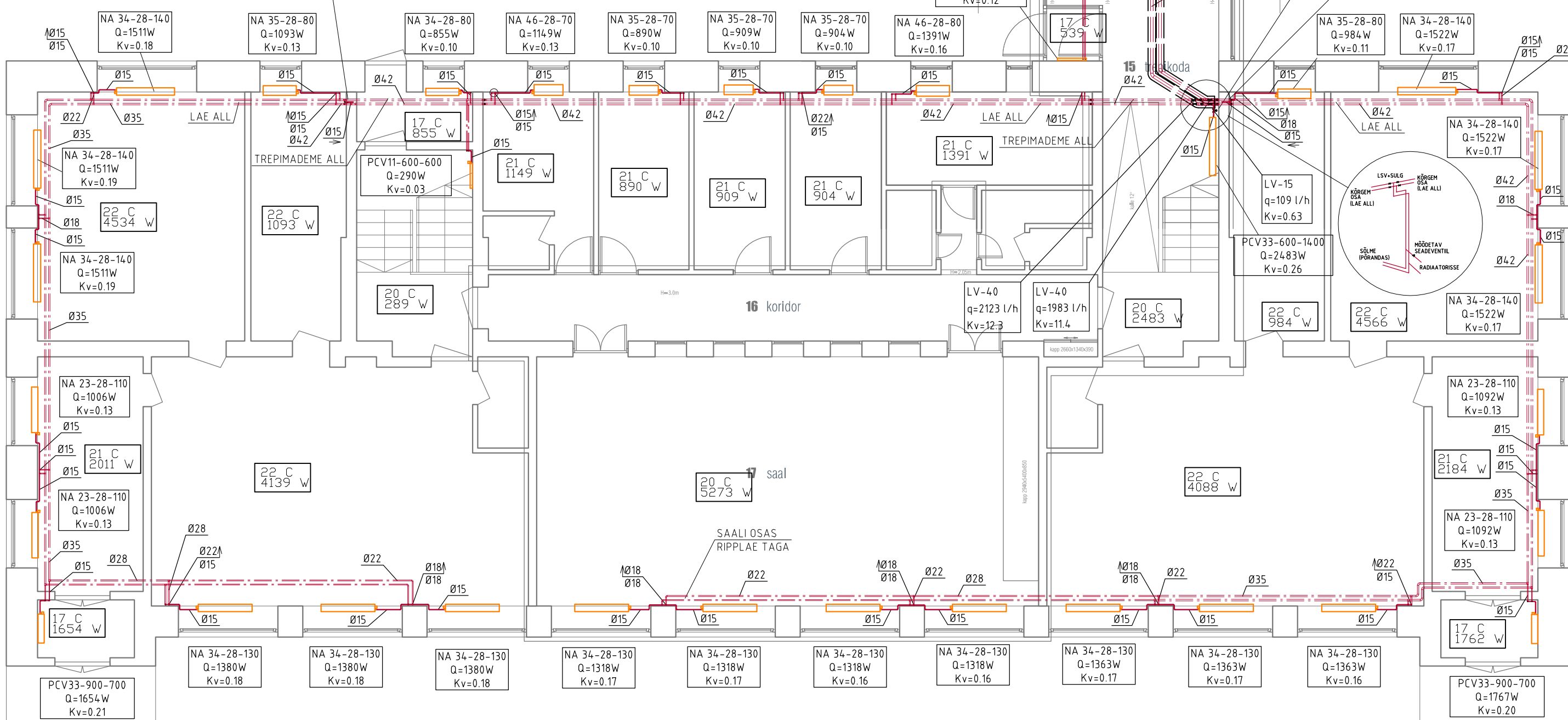
## RADIATORI ÜHENDAMISE PÕHIMÕTTESKEEM



## HYGIENE TÜÜPI RADIATORI ÜHENDAMISE PÕHIMÕTTESKEEM



## RADIATORI/KONVEKTORI ÜHENDAMISE PÕHIMÕTTESKEEM

TREPIKOJA VAHEMADEMEEL  
PAIKNEVASSE RADIATORISSE

## MÄRKUSED:

- KÖÖGIOSA KÜTTETORUSTIKUD PAIGALDADA PÖRANDASSE JA ALUPEX TÜÜPI KOMPOSIITTORUST.
- LASTEAIASOJA NÄHTAVALE JÄÄVAD MAGISTRAAL-, JAOTUS- JA ÜHENDUSTORUSTIKUD PAIGALDADA TERASPRESSTORUST. RUUMIDES, KUS ASEDATEAKSE PÖRAND, PAIGALDADA ÜHENDUSTORUD PLASTTORUST JA PÖRANDASSE NING KÜTTEKEHAD ALTÜHENDUSTEGA (VAATA TÄPSEMAD KOHAD JOONISTELT).
- KÜTTEKEHADEGA SAMAS RUUMIS OLEVAT TORUSTIKKUI EI ISOLEERITA. LASTEAIASOJA LAE ALLA PAIGALDATAVAT TERASPRESSTIST MAGISTRAALTORU EI ISOLEERITA, VAIK VÄRVITAKSE VASTAVALT TELLIJASOOVILE.
- KÖIK RADIATOR JA KONVEKTORKÜTTEKEHAD VARUSTADA ÕHUTEMPERAATUURI REGULEERIMISEKS TERMOSTAATIDEGA.
- KONTRUKTSIOONIDEST LÄBIMINEKUD TEOSTADA HÜLSSTORUGA.
- TULETÕKKESEKTSIOONE LÄBIDES TULEB KÖIK LÄBIVIIGUD TIHENDADA VASTAVALT SEKTSIOONI JÄRGI SUITSU- JA TULEPÜSIVALT.
- PÖRANDASSE PAIGALDATAVATE TORUDE HARGNEMISED TEHA SELLEKS TOOTJA POOLT LUBATAVATE KOLMIKUTEGA.
- SOOJUSMÕÖTMINE TEHA KÕHE PÄRAST KÜTTETERRASSI SISENEMIST SOOJUSSÜLMERUUMI JA VERTIKAALSE TORUOSALE.
- TEHNILISE RUUMI LAE ALLA PAIGALDATAV KAUJKÜTTETORU SOOJUSISOLEERIDA NING KAITSTA PLEKK-KATTEGA.

Maatriks  
ProjektMaatriks Projekt OÜ  
info@maatriksprojekt.ee  
MTR reg nr: EEP001727,  
EE0002050, EPE000536

Tellija: Tartu Linnavalitsus

Objekt: Lasteaed Rukkilill  
Sepa tn 18, TartuJoonise nimetus:  
1. korruse küteProjekteeris:  
Martin-Tanel Tandere

Töö nr: 16022

Stadium: PP

Eriala: K

Joonise number: K 11

Mõõtkava: 1:100

Kuupäev: 30.03.2016

Vastustav spetsialist:  
Priit Põltsama