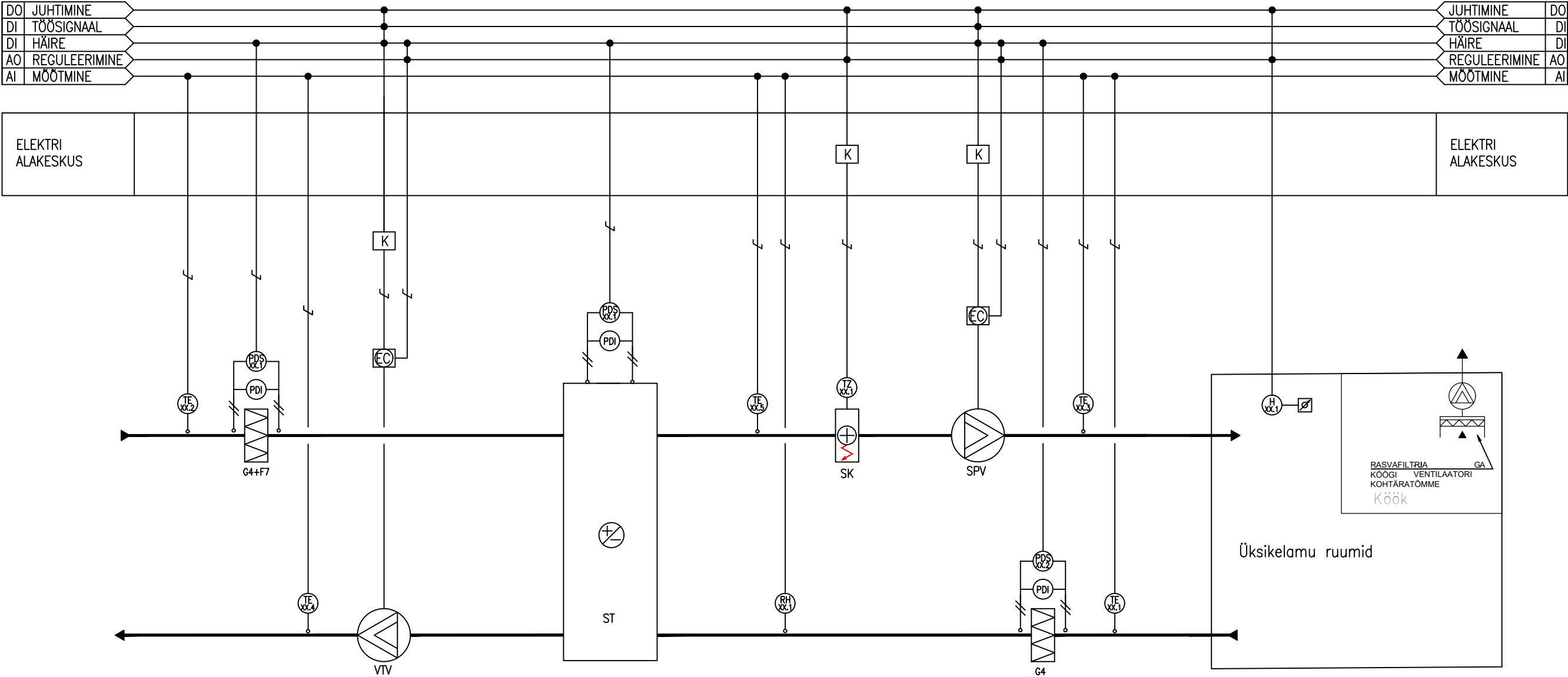




SP/VT-01

1. SISSEPUHKE JA VÄLJATÖMBE VENTILAATORID TÖÖTAVAD PIDEVALT, NENDE SISSE- JA VÄLJALÜLITAMINE TOIMUB AUTOMAATSELT JUHTIMISKESKUSEST.
2. BLOKEERINGUD:
  - VÄLJATÖMBEVENTILAATOR ON BLOKEERITUD SISSEPUHKEVENTILAATORIGA.
  - SISSEPUHKEVENTILAATOR ON BLOKEERITUD ÜLDHÄIRESIGNAALIGA.
  - VÄLJASÜHUKLAPID ON BLOKEERITUD VASTAVATE VENTILAATORITEGA.SEADME KÄIVTAMISEL AVANEB KLAPP ENNE VENTILAATORI TÖÖLE HAKKAMIST.
3. SEADME TÖÖTAMISEL:
  - SEADME REGULAATOR JUHIB KÜTTEKALORIFEERI SK, HOIDES SISSEPUHKEÕHU TEMPERATUURI ETTEÄHTUD SUURUSEL.
  - SOOJUSVAHETI ROOTORI JÄÄTUMISOHU KORRAL (RÕHULANG TÕUSEB ÜLE ETTEANTUD VÄÄRTUSE), VÄHENDATAKSE PÖÖRLEMISKIIRUS MIINIMUMINI, KUNI LUBATUD RÕHULANG TAASTUB.
4. VENTILAATORITE TÖÖREŽIIM:
  - VENTILAATORITE SPV JA VTV TÖÖTAVAD ÖÖPÄEVARINGSELT PROJEKTEERITUD TOOTLUSEGA.
  - TULEKAHU OLUKORRAL SPV JA VTV VENTILAATORID JÄÄVAD SEISMA PEALE ATS-i HÄIRET.

TÄHISTUSED

| TÄHIS | SEADME NIMETUS          |
|-------|-------------------------|
| F     | FILTER                  |
| FZ    | KLAPIMOOTOR             |
| K     | KONTAKTOR               |
| KLE   | ELEKTRIAJAMIGA ÕHUKLAPP |
| PA    | POSITSIOONI ANDUR       |
| PDE   | RÕHUVAHE ANDUR          |
| PDI   | RÕHUVAHE MANOMEETER     |
| RET   | REGULAATOR              |
| RH    | NIISKUSE ANDUR          |
| SC    | ROOTORI AJAM            |
| SE    | PÖÖRLEMISKIIRUSE ANDUR  |
| SM    | SAGDUSMUUNDUR           |
| SPV   | SISSEPUHKEVENTILAATOR   |
| SK    | SOOJENDUSKALORIFEER     |
| ST    | SOOJUSJAGASTI           |
| TE    | TEMPERATUURIANDUR       |
| T     | TERMOMEETER             |
| TZ    | ÜLEKUMUMENEMISE KAITSE  |
| VAV   | JUHTVENTIL              |
| VOC   | ÕHUKAVLITEEDIANDUR      |
| VP    | PUMP                    |
| VTV   | VÄLJATÖMBEVENTILAATOR   |

Joonis :

Ventilatsioonisüsteemi  
põhimõtteline skeem

Joonise nr:

KV-7-04

Formaat:

A3

Mõõtkava:

M :

Kuupäev:

31.12.2024