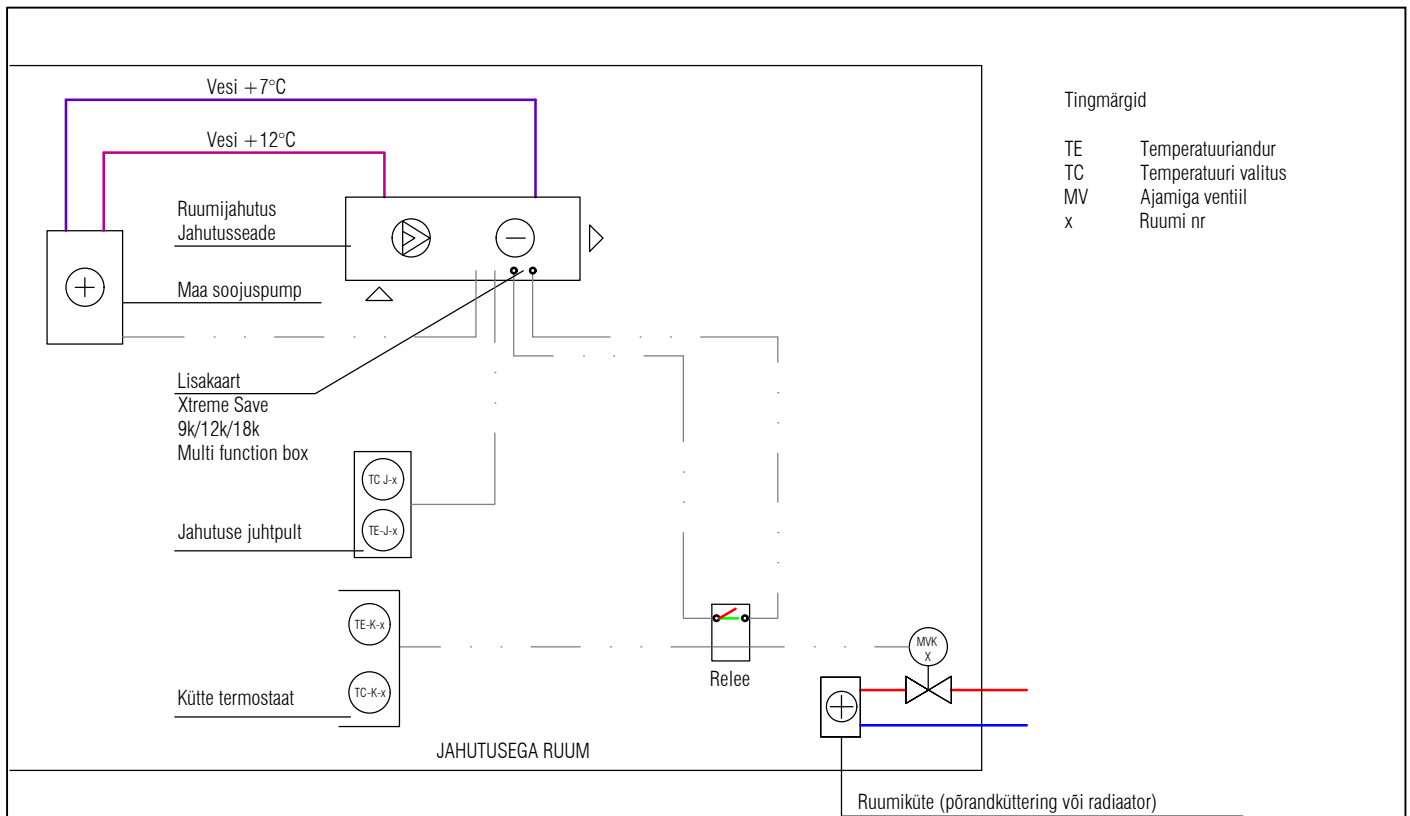




Tingmärgid

TE Temperatuuriandur
TC Temperatuuri valitus
MV Ajamiga ventiil
x Ruumi nr

KÜTTE JA JAHUTUSE KOOSTÖÖ JUHTIMINE:

RUUMIKÜTTE REGULEERIMINE TOIMUB AUTOMAATSELT VASTAVALT RUUMITEMPERatuurILE (TE-K-x) JA KÄSITS VALITAVA (RUUMIÕHU TERMOSTAADILT) RUUMITEMPERatuurI SEADEVÄÄRTUSELE (TC-K-x).

RUUMIJAHUTUSE REGULEERIMINE TOIMUB AUTOMAATSELT VASTAVALT RUUMITEMPERatuurILE (TE-J-x) JA KÄSITS VALITAVA (JAHUTUSSEADME PULDIST) RUUMITEMPERatuurI SEADEVÄÄRTUSELE (TC-J-x).

KÜTTE VENTIILI JUHTIMINE AJAMIGA:

TEMPERatuurI LANGEMISEL ROHKEM KUI 1°C ALLA SEADESUURUSE (NT. +21°C) TE-K-x JÄRGI, ANNAB AVANEMISSIGNAALI ELEKTRI AJAMIGA VENTIILILE MVKx. TEMPERatuurI TÕUSTES ROHKEM KUI 1°C ÜLE SEADESUURUSE (NT. +21°C) TE-K-x JÄRGI, ANNAB SULGEMISSIGNAALI ELEKTRI AJAMIGA JAHUTUSVENTIILILE MVKx. AJAMI PINGE ON 230V. KUI RUUMIS ON MITU PÕRANDKÜTTEKONTUURI VÕI JAHUTUSSEADET, SIIS JUHITAKSE NEID ÜHISE TEMPERatuurIANDURI JÄRGI.

TEMPERatuurI JÄTKUVAL TÕUSMISEL ÜLE JAHUTUSE PULDIL ETTEENÄHTUD VÄÄRTUSE (TC-J-x) (NT. +24°C) TOIMUB JUHTIMINE JÄRGNEVALT:

* SOOJUSPUMP JAHUTUSREŽIIMIL ISE JUHIB JA REGULEERIB RUUMI JAHUTUST VASTAVALT VAJADUSELE.

JAHUTUSE TÖÖTAMINE BLOKEERIB KÜTTE TÖÖTAMISE.

Joonis :

Ruumikütte ja -jahutuse seadmete juhtimise põhimõtteline skeem

Joonise nr:

KV-7-03

Formaat:

A4

Mõõtkava:

M :

Kuupäev:

31.12.2024