

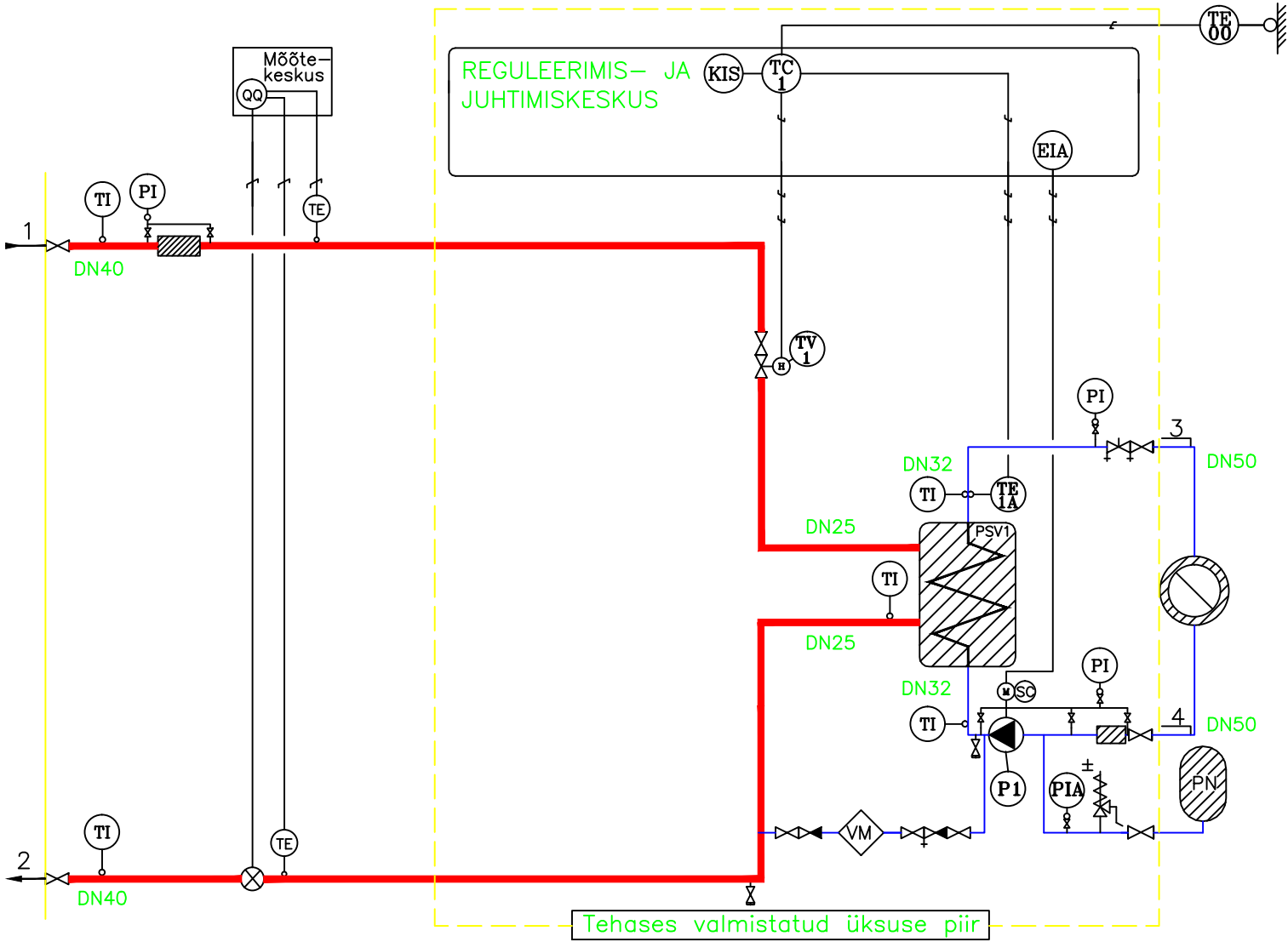
SOOJUSSÖLME PÕHINÄITAJAD

KONTUURI NIMETUS	RADIAATORKÜTE
SOOJUSVAHETI NÄITLIK TÜÜP (DANFOSS LPM)	XB30-1- 70_2_16_A
SOOJUSVÕIMSUS (kW)	130
KULU PRIM./SEK. (l/s)	0,65/1,59
TEMPERatuur SISENEMISEL PRIM./SEK. (°C)	110/60
TEMPERatuur VÄLJUMISEL PRIM./SEK. (°C)	63/80
RÕHUKADU PRIM./SEK. (kPa)	3 / 16
MAX.TÕÖRÕHK PRIM./SEK. (MPa)	1,6/0,6
REGULEERSEADE	
ÜHENDUSMÕÖDE (DN)	20
KVS-ARV (m3/h)	2,5
RÕHUKADU (kPa)	88,3
VOOLUHULK (l/s)	0,65
PUMP	
VOOLUHULK (l/s)	1,59
TÕSTEKÕRGUS (kPa)	116
MOOTORI NIMIVOOL(A)/PINGE(V)	3,5/400
PAISUNÕU JA KAITSEKLAPP	
VÕRGUVEEHULK (l)	1950
PAISUNÕU MAHT(I)/EELRÕHK(bar)	150/2,0
KAITSEKLAPP(DN)/AVANEMISRÕHK(bar)	15/3,0

KÜTTE PEALEVOOLU VEE TEMPERATUURI REGULEERIMINE

Reguleerimiskeskus TC1 hoiab küttesüsteemi andva vee temperatuuri reguleeriventili TV1 abil sõltuvalt temperatuuriandurite TE1A (andev küttevesi) ja TE00 (välisõhk) signaalidest ja etteantud küttegraafikust.

SOOJUSSÖLME PÕHIMÖTTELINE SKEEM
OTSETAGASTUSEGA SOOJUSVAHETI



- 1–kaugküttevesi, pealevool
- 2–kaugküttevesi, tagasivool
- 3–radiaatorküte, pealevool
- 4–radiaatorküte, tagasivool
- PSV1–radiaatorkütte soojusvaheti
- TC1–radiaatorkütte reguleerimiskeskus
- TE–vee temperatuuriandur
- TE00–välisõhu temperatuuriandur

- SC–sagedusmuundur
- P1–radiaatorkütte ringluse pump
- TI–termomeeter
- PI–manomeeter
- PN–paisunõu
- mootorventiil
- seadeventiil
- mudafilter
- ülerõhuklapp
- tagasilöögiklapp
- sulgemisventiil
- primaarpoole küttevee kulumõõtja

Tähis	Muudatuse sisu	Kuupäev	Projekteerija