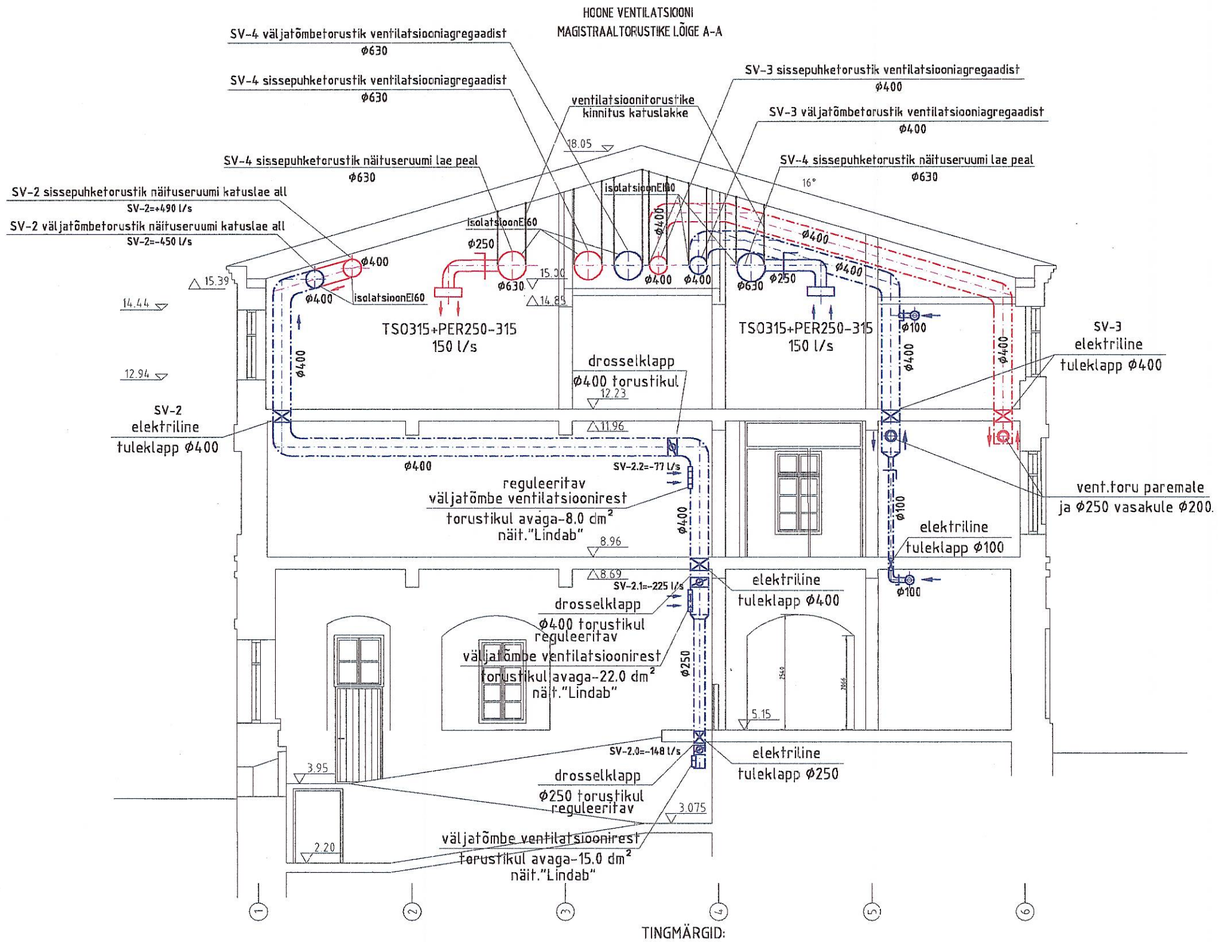
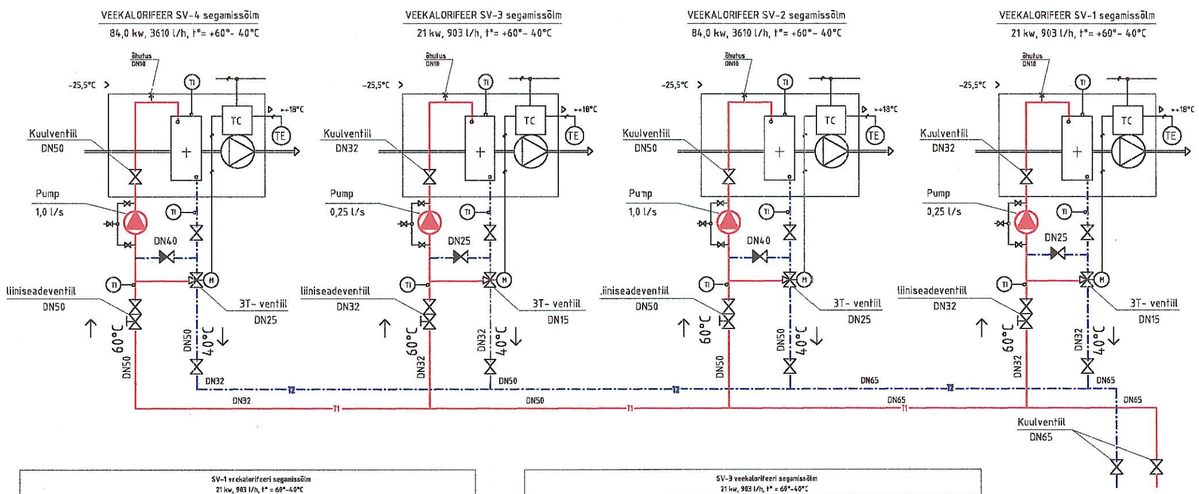


TINGMÄRGID:

- väljalaskedifuusor restiga
- sissepuhkedifuusor restiga
- väljatõmme
- sissepuhe
- sissepuhke õhutoru
- väljatõmbe õhutoru
- siirdeõhk
- drosselklapp
- tuleklapp torustikul
- mürasummuti
- õhufilter

VEEKALORIFEERIDE KÜTTE SEGAMISSÕLMED



ventilatsioonagregaatide veekalorifeeride
küttetorustik hoone soojasõlme - 2xDN65

SV-1 veekalorifeeri segamissõlm
21 kw, 903 l/h, t° = 60°-40°C

MATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON

nr.	NIMETUS	KOGUS	ÜHIK	MÄRKUSED
1	KANALIS ÕHU TEMPERATUURI ANUR	1	TK.	
2	VEETEMPERATUURI ANDUR KALORIFEERIS	1	TK.	
3	VEEKALORIFEERI KÜLMUMISKAITSE	1	TK.	
4	REGULAATOR	1	TK.	tarnib tööväärtja
5	TERMOMEETER	2	TK.	
6	TSIRKULATSIOONI PUMP 0,25 l/s P=34 kPa	1	TK.	näit WILO STRATOS = 0,25 l/s
7	KOLMETEE MOOTORVENTIIL Q=0,25; l/s Kv=1,6; DN=15	1	TK.	
8	PUMBA REGULEERVENTIIL	1	TK.	
9	REGULEERVENTIIL DN=32	1	TK.	näit. Oras
10	SULGEVENTIIL DN32	2	TK.	
11	SULGEVENTIIL DN32	2	TK.	
12	SULGEVENTIIL DN32	1	TK.	
13	TAGASILÖÖGIKLAPP DN25	1	TK.	

SV-3 veekalorifeeri segamissõlm
21 kw, 903 l/h, t° = 60°-40°C

MATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON

nr.	NIMETUS	KOGUS	ÜHIK	MÄRKUSED
1	KANALIS ÕHU TEMPERATUURI ANUR	1	TK.	
2	VEETEMPERATUURI ANDUR KALORIFEER S	1	TK.	
3	VEEKALORIFEERI KÜLMUMISKAITSE	1	TK.	
4	REGULAATOR	1	TK.	tarnib tööväärtja
5	TERMOMEETER	2	TK.	
6	TSIRKULATSIOONI PUMP 0,25 l/s P=34 kPa	1	TK.	näit WILO STRATOS = 0,25 l/s
7	KOLMETEE MOOTORVENTIIL Q=0,25; l/s Kv=1,6; DN=15	1	TK.	
8	PUMBA REGULEERVENTIIL	1	TK.	
9	REGULEERVENTIIL DN=32	1	TK.	näit. Oras
10	SULGEVENTIIL DN32	2	TK.	
11	SULGEVENTIIL DN32	2	TK.	
12	SULGEVENTIIL DN32	1	TK.	
13	TAGASILÖÖGIKLAPP DN25	1	TK.	

SV-2 veekalorifeeri segamissõlm
84 kw, 3610 l/h, t° = 60°-40°C

MATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON

nr.	NIMETUS	KOGUS	ÜHIK	MÄRKUSED
1	KANALIS ÕHU TEMPERATUURI ANUR	1	TK.	
2	VEETEMPERATUURI ANDUR KALORIFEERIS	1	TK.	
3	VEEKALORIFEERI KÜLMUMISKAITSE	1	TK.	
4	REGULAATOR	1	TK.	tarnib tööväärtja
5	TERMOMEETER	2	TK.	
6	TSIRKULATSIOONI PUMP 1,0 l/s P=32 kPa	1	TK.	näit WILO STRATOS = 1,0 l/s
7	KOLMETEE MOOTORVENTIIL Q=1,0; l/s Kv=10; DN=25	1	TK.	
8	PUMBA REGULEERVENTIIL	1	TK.	
9	REGULEERVENTIIL DN=50	1	TK.	näit. Oras
10	SULGEVENTIIL DN50	2	TK.	
11	SULGEVENTIIL DN50	2	TK.	
12	SULGEVENTIIL DN50	1	TK.	
13	TAGASILÖÖGIKLAPP DN40	1	TK.	

SV-4 veekalorifeeri segamissõlm
84 kw, 3610 l/h, t° = 60°-40°C

MATERJALIDE SPETSIFIKATSIOON

nr.	NIMETUS	KOGUS	ÜHIK	MÄRKUSED
1	KANALIS ÕHU TEMPERATUURI ANUR	1	TK.	
2	VEETEMPERATUURI ANDUR KALORIFEER S	1	TK.	
3	VEEKALORIFEERI KÜLMUMISKAITSE	1	TK.	
4	REGULAATOR	1	TK.	tarnib tööväärtja
5	TERMOMEETER	2	TK.	
6	TSIRKULATSIOONI PUMP 1,0 l/s P=32 kPa	1	TK.	näit WILO STRATOS = 1,0 l/s
7	KOLMETEE MOOTORVENTIIL Q=1,0; l/s Kv=10; DN=25	1	TK.	
8	PUMBA REGULEERVENTIIL	1	TK.	
9	REGULEERVENTIIL DN=50	1	TK.	näit. Oras
10	SULGEVENTIIL DN50	2	TK.	
11	SULGEVENTIIL DN50	2	TK.	
12	SULGEVENTIIL DN50	1	TK.	
13	TAGASILÖÖGIKLAPP DN40	1	TK.	

KÜTTESÕLMEDE TINGMÄRGID

- KÜTTE PEALEVOOLUTORU
- KÜTTE TAGASIVOOLUTORU
- TERMOMEETER
- MANOMEETER
- KUULVENTIIL
- LIINISEADEVENTIIL
- TAGASILÖÖGIKLAPP
- AUTOMAATNE ÕHUTUSVENTIIL
- PUMP

Hoone soojasõlme ventilatsiooni veekalorifeeride küttevajadus kokku:

210 kw; 9026 l/h; t° = 60° - 40°C

PÄRNU MUUSEUMI AIDA rekonstruktsioon Aida tänav 3, Pärnu VENTILATSIOON						PÄ-1638
Direktor	Ü. Takker			Ventilatsiooni magistraaltorustike lõige 2 - 2 Ventilatsioonagregaatite veekalorifeeride kütte segamissõlmed	STAAD.	JOONIS
Pr.juht	K.Pluum		03.06.		TP.	KV-5
Teostas	J. Ellermaa		03.06.			
				OSAÜHING TARTU PROJEKT	Raekoja plats 8 "RETTER"nr. EP10253363-0001	tel. (07)423 321 tel. (07)423409 fax. (07)423 409