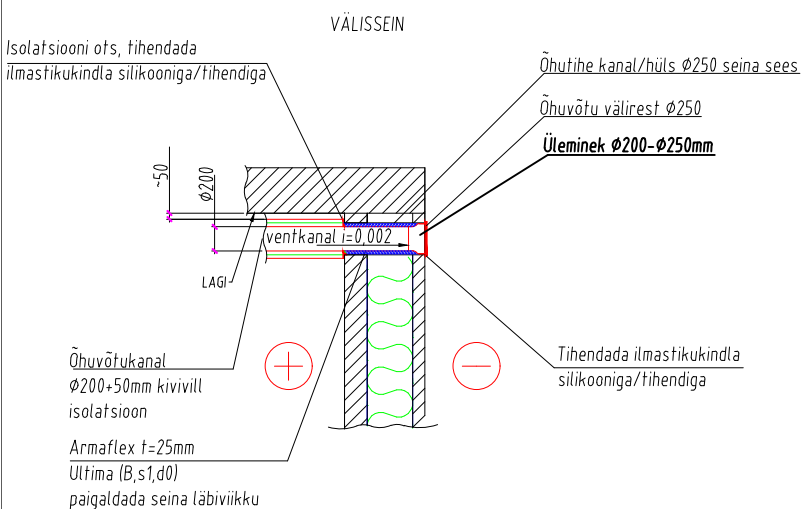
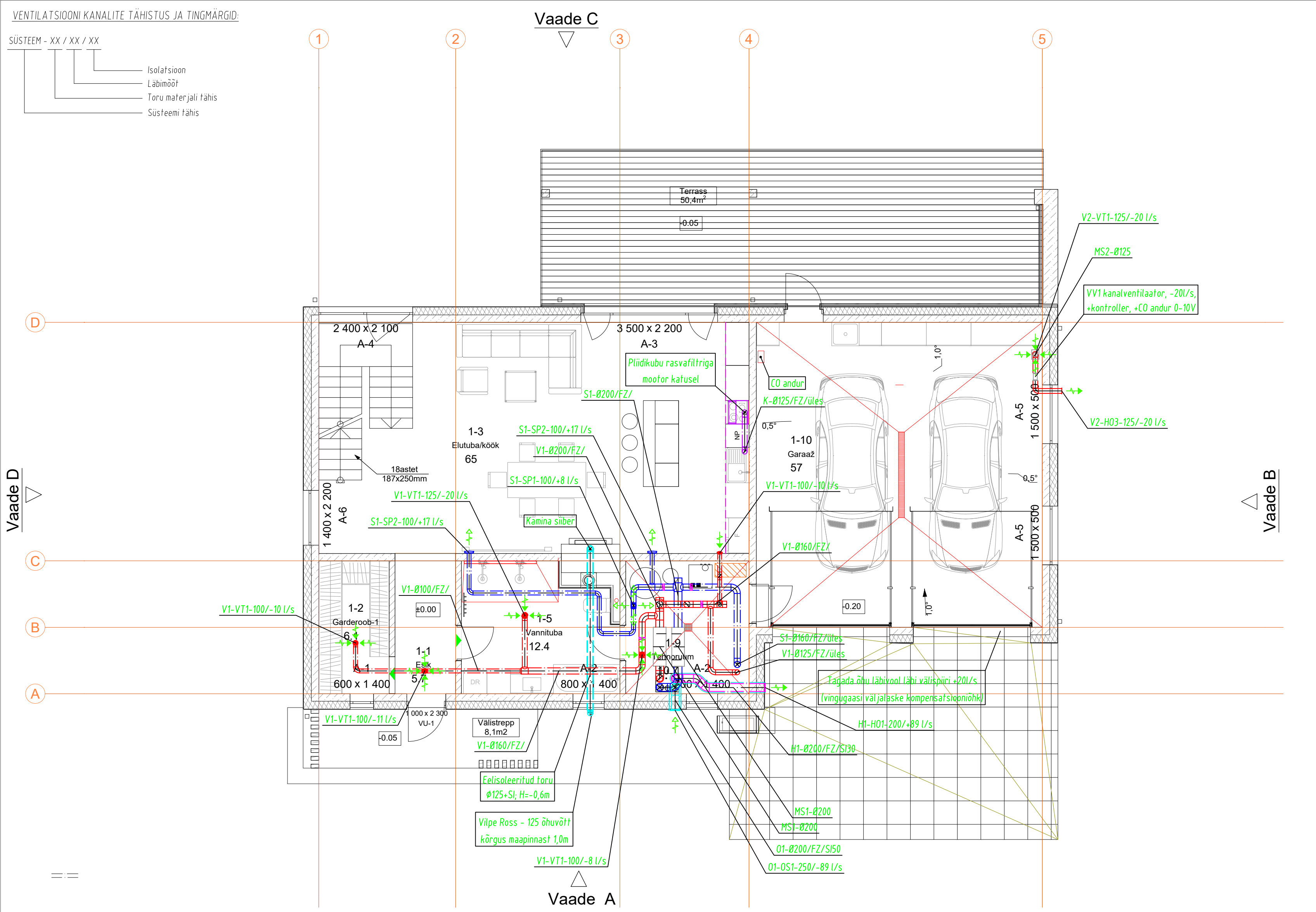




- ≡≡≡⊗ Ventilatsiooni kanal
- ≡≡≡⊗ Isoleeritud ventilatsiooni kanal
- ↔↔↔↔↔↔↔↔ Sissepuhke lõppelement (süsteem, tüüp, suurus, vooluhulk(l/s))
- ↔↔↔↔↔↔↔↔ Väljavise lõppelement (süsteem, tüüp, suurus, vooluhulk(l/s))
- ↔↔↔↔↔↔↔↔ Õhuvõtu lõppelement (süsteem, tüüp, suurus, vooluhulk(l/s))
- ↔↔↔↔↔↔↔↔ Heitõhu lõppelement (süsteem, tüüp, suurus, vooluhulk(l/s))
- ⊗⊗⊗⊗⊗⊗⊗⊗ Reguleerklapp (tüüp, läbimõõt)
- ⊗⊗⊗⊗⊗⊗⊗ Mürasummuti (tüüp, läbimõõt)
- ↔↔↔↔↔↔↔↔ Alarühmitel ruumidel tagada õhu liikumine (ukse pilu)

VENTILATSIOONI ELEMENDID JA NENDE TÄHISTUS		
Tähis	NIMI (kirjeldus)	TÜÜP(näiteks)
Süsteemide tähised		
S	Sissepuhke süsteem	
V	Väljatõmbe süsteem	
H	Heitõhk	
O	Õhuvõtt	
K	Kubud	
Torude materjalide tähised		
FZ	Kuumtsingitud terasplektoru	
Isolatsioonide tähised		
SI	Soojusisolatsioon (järgnev number on isolatsiooni paksus mm-tes)	
EI	Tuletõkkeisolatsioon (järgnev number on isolatsiooni tulepüsivus)	
Ventilatsiooni seadmed		
KB1	Pliidikubu, rasvafiltriga	
VV2	Katuseventilaator koos vajalike ühendusdetailidega, elektriliste ühendustega ja komplekti sobiva tagasilöögiklapiga, (30Pa; 230V; 50Hz; 0,024kW; 0,11A; + mürasummutav läbiviik	ECO125P/500 Vilpe
VV1	Kanalventilaator koos vajalike ühendusdetailidega, elektriliste ühendustega ja komplekti sobiva tagasilöögiklapiga. (-20l/s; 30Pa; 230V; 50Hz; 0,083kW; 0,75A; +kontroller: Control ECOWATT AC/4A (S&P), +CO andur 0-10V).	TD-250/100 Mixvent Soler & Palau
SV	Sissepuhke-väljatõmbe ventilatsiooni agregaat, parema-/ vasakukäeline, rootorsoojusvahetiga, ventilaatoritega, õhufiltritega (sissepuhkel klassiga F7; väljatõmbel F5), elektriküttekalorifeeriga, vajaliku torustikuga, automaatika seadmetega ja elektriliste	KOMFOVENT Domekt R 400 V
Lõppelemendid		
SP1	Sissepuhke plafoon	DSS
SP2	Sissepuhke õhujaotaja	ETS Nord
VT1	Väljatõmbe plafoon	DSK
OS1	Õhuvõtured, ümmargune	ETS Nord
HO1	Väljaviskered, ümmargune	DSE
		ETS Nord
		ETS Nord
		RVA
		ETS Nord
		RVA
		ETS Nord
Reguleer- ja tagasilöögiklapid		
RK1	Reguleerklapp, ümmargune	IRIS
TK1	Tagasilöögiklapp, ümmargune	FläktWoods
		RSK
Mürasummutid		
MS1	Mürasummuti ümara ristõiega torule L=1000 mm	NKE
		ETS Nord
MS2	Mürasummuti ümara ristõiega torule L=600 mm	NKE
		ETS Nord

MARKUSED:

1) Ventilatsioonitorustiku kinnitused tuleb teha vastavalt EN 12237 nõuetele. Kinnituste dimensioneerimisel tuleb lisaks torustiku kaalule arvesse võtta ka muid koormusi nagu torustiku või konstruktsioonide vibratsioonid.

2) Kõigi tehnosüsteemide torustike nähtavale jäävad osad peavad omama esteetilist välimust.

3) Tuleföökkelappide, reguleerventiilide ja puhastusluukide ette tuleb paigaldada vaatlusluugid.

4) Laeplafoonide asukohad täpsustada enne paigaldamist sisearhitektuurse projekti ja valgustite plaani järgi.

5) Torude paigaldamisel jälgida, et torud ei jääks süüvatavate valgustite asukohta.

6) Projekti esitatud seadmeid ja tooteid võib asendada samaväärsetega. Asendused tuleb kooskõlastada projekteerijaga.

7) Ripplagede täpsem paiknemine vaata arhitektuursest ja sisearhitektuursest projektist.

8) Tuleföökke sektsiooni läbiminekul tuleb ventilatsiooni kanalitele paigaldada tuleföökke klappi vastava tuleföökkepüsivusega või isoleerida (täpsemalt vt. seletuskiri).

ÜKSIKELAMU EHITUSPROJEKT		Kuupäev
Tabasalu alevik, Harku vald, Harjumaa		21.04.2025
Joonise nimetus		Mootkava 1:75
VENTILATSIOON.		Stadium PP
1 Korruse plaan		Töö nr. 170225
		Joonise nr.
		KVV-5-01