Katusest läbiviiguna kasutada
mürasummutit, näiteks BDER-160-1000

Väljatõmbe ventilaator V-1,
näiteks Systemair TFSR EC 160
L(-)=50l/s; P=80Pa
Nel=81,5W
Ventilaator paigaldada 0,7m katusepinnast.
Ventilaatori juhtimine tuua kaabliga pliidikubu juurde.

Vannituba
7,5 m²

WC
1,8 m²

Magamistuba
12,7 m²

Magamistuba
12,6 m²

Vannituba
5,7 m²

Hall
9,1 m²

+3,30

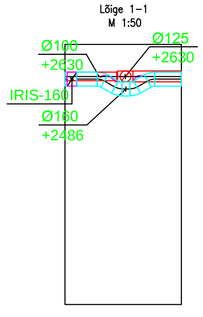
Garderoob
6,7 m²

Magamistuba
13,2 m²

Magamistuba
14,7 m²

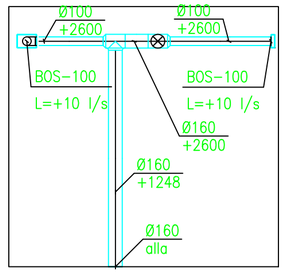
Ø200 alla
Ø160 alla
Ø200 +2600
KSO-100-C L=-15 l/s
Ø160 +2630
KSO-100-C L=-10 l/s
BOS-100 L=+10 l/s
IRIS-100
Ø100 +2630
Ø160 +2600
Ø125 +2630
Ø125 +2630
Ø160 +2486
IRIS-160
KSO-125-C L=-20 l/s
Ø100 +2525
Ø160 +2600
Vallox ristumismuhv RK1
BOS-125 L=+20 l/s
Ø125 +2600
Ø100 +2630
Ø160 +2600
KSO-100-C L=-5 l/s
Ø100 +2630
Ø100 +2600
BOS-100 L=+10 l/s
Ø160 alla
Ø160 +2600
BOS-100 L=+10 l/s

Lõige 1–1
M 1:50



1 - 1

Lõige 2–2
M 1:50



2 - 2

VENTILATSIOON. ÜLDISED MÄRKUSED:

1. Joonistel on sissepuhke õhutorud kujutatud helesinise, väljatõmbe õhutorud punase värviga, õhuhaare tumesinise ning väljavise lilla värviga.
2. Õhutorustik teostada tsinkplekktorudest (tiheduslass min. C), magistraaltorud monteeritakse lae tagustena.
3. Lõppseadmete ühendustorustike läbimõõt vastavalt lõppseadme läbimõõdule (antud lõppseadme mõõtetekstis), mürasummutid ja õhuklapid vastavalt toru läbimõõdule, kui ei ole märgitud teisiti.
4. Tasakaalustamine toimub nii reguleeringute (PRA–tüübi) kui ka (valdavalt) lõppseadmete abil.
5. Õhutorudele paigaldada puhastusluugid nii, et oleks võimalik puhastamine iga 8m järel.
6. Kompensatsiooni õhk võetakse läbi uksealuste pilude või läbi siirdõhurestide. Uksealune pilu kuni 15 l/s: 1cm, uksealune pilu kuni 30 l/s: 2cm pilu. Pilu tähistatud joonisel –
7. Õhuhaardeks ning õhu väljaviskeks kasutatakse seinapaigaldusega reste. Pliidikubu katuseventilaator paigaldada min. 0,7m katusepinnast.
8. Projektis näidatud seadmed on "näiteks". Ehitajal on õigus vahetada need tehniliselt samaväärsete vastu eeldusel, et vahetus ei halvenda kasutustingimusi ja ei suurenda kasutuskulutusi. Vahetuse eest kannab täit vastutust ehituse töövõtja. Paigaldatavad seadmed kooskõlastada omaniku järelvalvega.
9. Kõik kõrgusmärgid on projektis antud toru telge.

SI – Soojusisolatsioon

D
A
C
B
A
1
2
3
B