

Köögi ventilatsioon puhastaja vaatevinklist.

Asbeko Air OÜ

Hendry Reinola

Kaarel Leegen

Seadusandlus.

Eesti Standard EVS 812-2:2014

Ehitise Tuleohutus

8.1.3 Professionaalselt kasutatavate köökide
ventilatsioonikanaleid tuleb puhastada vastavalt
kasutamise intensiivsusele:



- Vähemalt korra kvartalis, kui seadmeid kasutatakse 12 h/ööpäevas –16 h/ööpäevas.
- Vähemalt kord poolaastas, kui seadmeid kasutatakse 6 h/ööpäevas –12 h/ööpäevas.
- Vähemalt kord aastas, kui seadmeid kasutatakse 2 h/ööpäevas –6 h/ööpäevas.

Puhastuse tehnoloogia.

Väljavõtte pakkumisest:

Köögi väljatõmbekanalite puhastus sisaldab:

- Köögi väljatõmbetorustiku keemiline seepidine puhastus
- Töö teostatatakse vastavalt torustiku seisukorrale: mehhaaniline puhastus, kemikaalidega mehaaniline kraapimine, **kuuma auruga survepesu kemikaalidega.**
- ▼ - Kubude mehhaaniline seepidine puhastus keemiliste ainetega
- Rasvapüüdurite/filtrite puhastus
- Ventilaatorite puhastust/**agregaadi puhastus(soojusvahetite pesu)**

(Asbeko Air ei anna garantiid mootorite tööeale pärast puhastust)

- Puhastusseadmete rent
- Keemiliste ainete kulu
- Töökeskkonna korrashoidu
- Tööde teostamist töövälisel ajal (öötööd, kõrgemad töötajate töötasud)



Köögi väljatõmbe puhastuse tehnoloogia.



Puhastuse tehnoloogia.

- Köögi väljatõmbetorustiku keemiline seepidine puhastus. 95 % juhtudel lähtutakse keemilisest pesust.

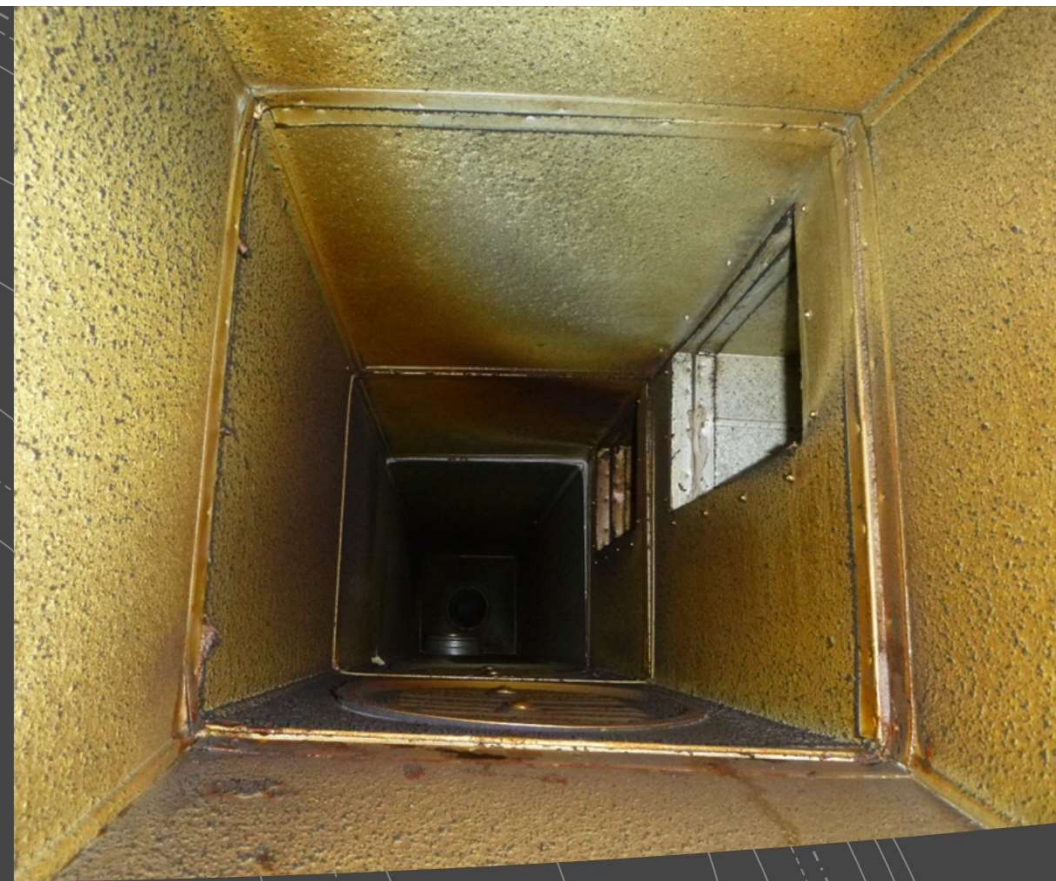
Pindade katmine.

Torustik kaetakse seepidiselt keemiaga.

▼ Pärast keemia mõjumist toimub keemia maha pesu kuuma auruga.

- Ventilaatorite/agregaatide märgpesu.
- Agregaatide soojusvahetite pesu.
- Töökeskkonna järelkoristus





Torustik enne ja pärast pesu



Torustik enne ja pärast pesu



Torustik enne ja pärast pesu



Torustik enne ja pärast pesu



Ventilaator enne ja pärast pesu



Agregaadid ja soojusvahetid
enne ja pärast pesu

The background is a dark gray field filled with a series of concentric, slightly irregular circles and wavy lines. Some of these lines are solid, while others are dashed, creating a sense of depth and movement. The overall effect is reminiscent of a topographical map or a stylized representation of sound waves or energy fields.

Ideaalselt projekteeritud ja ehitatud Köögi
väljatõmbe torustik puhastaja vaates.

Torustiku kalle:

Torustiku kalle peaks olema projekteeritud kubu poole. Pika torustiku puhul kalded puhastusluukide poole.

Torude liitekohad:

Torustiku liitekohad peavad olema projekteeritud selliselt, et need ei tilguks. Liitmisel kasutada mitte lekkivaid ühendusi (needid, kruvisid mitte kasutada)

Puhastusluugid:

Selleks, et tuletõkke vill kõõgi torusikul peal püsiks, peaks kasutama isoleeritud luuke.

Luugid peaksid alati olema võimalikult suured.

Luugid peaksid olema iga haru koha peal, iga TTK juures, püstikute juures, ette ja peale mürasummutieid jne. Mida rohkem seda uhkem.

Puhastusluuk on olemas, aga mitte isoleeritud.
Puhastuse ajal tuleb nüüd vill eemaldada.



Mürasummuti
puhastuseks puudub
luuk (püstaku peal iseenesest on
isoleeritud luuk olemas)

Soojusvaheti
puhastuseks puuduvad
luugid

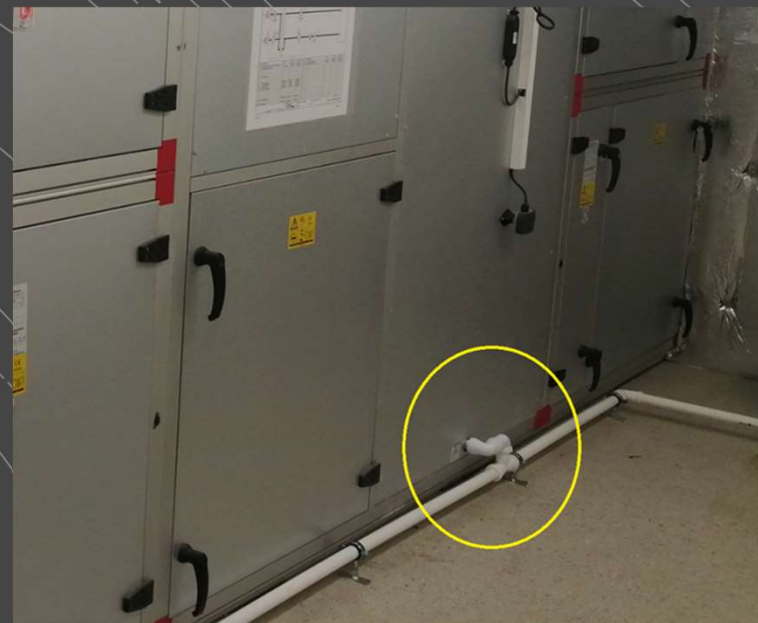


Laed köökides:
Pole küll otseselt vendi
meeste mure, aga
puhstusluugist on vähe
kasu kui köök kipslaega
üle lüüakse.

Puhastusluugile peab
olema ligipääs ka peale
ülejäänud
kommunikatsioonide
väljaehitamist.



Agregaatide pesu.
Agregaatidel võiks olla
äravoolud, see lihtsustab
agregaadi pesu. Pigem
võimalikult suur- kuna
puhastuse käigus tekkitab vett
oluliselt rohkem kui
tavaolukorras.



Ventilaatorite puhastus:

Kui kasutatakse nn kanaliventilaatorit, siis peaks enne ja pärast ventilaatorit olema puhastusluugid. Antud juhul puhastusluugid nkn ära ei mahuks, seega tuleks ventilaator kinnitada klambritega, et ventilaatori saaks puhastuse jaoks torude vahelt välja võtta – kusjuures sel juhul võik ka voolujuhe olla piisava varuga.



Katuseventilaatoritele peaks
samamoodi ligipääsu
tekitama



The background is a dark gray field filled with a series of concentric, slightly irregular circles and wavy lines. Some of these lines are solid, while others are dashed, creating a complex, organic pattern that resembles a topographical map or a stylized representation of sound waves or ripples. The lines are light gray, providing a subtle contrast against the dark background.

Osonaatorid, UV-lambid, Turboswingid jne.

Täname.

Hendry Reinola 53339333
Kaarel Leegen 53333700

Asbeko Air OÜ