



Vallox X-Line PTX_{PA} Liesikupu

• 1.09.327F
• 27983-2
• 28.02.2020
© VALLOX

ILMANVAIHDON KÄYTTÖ

VAROITUS

Mikäli asunnon ilmanvaihto suljetaan, estyy samalla uuden, puhtaan ulkoilman tulo asuntoon sekä ikäisen ilman ulosvienti. Ihmisistä, rakenteista ja maaperästä tulevat epäpuhtaudet kuten: hiilidioksidi, kosteus, hajut, formaldehydi, pöly, radon jne. pilaavat nopeasti huoneilman aiheuttaen terveydellisiä haittoja. Liiallinen kosteus saattaa turmella rakenteet ja aikaansaada home- ja sienikasvustoa. Siksi rakentamismääräykset edellyttävät, että ilmanvaihto on jatkuvasti toiminnassa ja sen tehoa säädetään käyttäjän tarpeiden mukaan.

Rakennuksissa, joissa on asuntokohtainen ilmanvaihto, on asukkaalla itsellään mahdollisuus vaikuttaa ilmanvaihdon tehoon. Sääto tapahtuu käyttötilanteiden mukaan ilmanvaihdon tehon säätimestä, joka sijaitsee joko liesikuvussa tai erillisessä ohjauskeskuksessa.

Normaalikäyttö (asento 2 tai 3)

Ilmanvaihdon tulee olla jatkuvaa, eli asunnon ilmatilavuus on vaihdettava vähintään kerran kahdessa tunnissa.

Poissaolokäyttö (asento 1)

Asunnon ollessa tyhjiällä voidaan ilmanvaihtoa pienentää normaalikäyttöasennosta ellei siitä aiheudu vaaraa rakenteille tai ilmanvaihtojärjestelmälle.

Tehostuskäyttö (asennot 3-4)

Ruuanlaitto, saunominen, peseytyminen, pyykinkuivaus, WC:n käyttö, vieraat, yllilämpö tai vastaava tilanne saattaa aiheuttaa normaalikäyttöä tehokkaamman ilmanvaihdon tarpeen. Tämä voidaan toteuttaa tehostamalla ilmanvaihtoa yleensä tai tilakohtaisesti. Esim. ruuanlaiton aikana pidetään liesikuvun läppä auki, muulloin se on kiinni tai minimiasennossa.

KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

LIESIKUVUN KÄYTTÖ

Liesikupu toimii asunnossa liedien kohdepoisto- ja keittiön yleispoistoventtiilinä sekä ilmanvaihtojärjestelmän säätölaitteena.

Liesikuvun käyttösäätimet



Liesikuvun valokatkaisin

- Keinuvipukytkin painattuna
- Oikea reuna alas, valo päällä.
 - Vasen reuna alas, valo pois päältä.

Liesikuvun sulkupellin säädin Kiertotoiminen, ajastimella varustettu, itsestään sulkeutuva pelti

Oikealle kierrettynä sulkupelti avautuu, jolloin ajastin kytkeytyy ja sulkee läpän itsestään 60 min. kuluessa.

Sulkupelti auki asennossa

- Tehostaa kuvun poistokykyä.
- Ruuan valmistus liedellä tai uunissa.
- Epätavallinen keittiön kuormitus-tilanne (esim. voimakkaiden puhdistusaineiden käyttö, suuri vierailijamäärä yms.).

Vasemmalle kierrettynä sulkupelti kiinni asennossa:

- Normaali oleskelutilanne, tehostaa muiden tilojen poistoa.

Ilmanvaihdon kytkin ja säädin Kiertotoiminen säädin

1. Poissaoloasento
2. Normaaliasento
3. Tehoasento
4. Huipputehoasento

HUOM!

Noudata ilmanvaihtosuunnitelmaa, joka määrittelee säätimen asennon normaalissa oleskelutilanteissa, riittävän ilmanvaihtuvuuden aikaansaamiseksi.

HUOM!
Liesikuvun alla
liekittäminen on
kielletty!

LIESIKUVUN HUOLTO

Riittävän poistoilmamäärän varmistamiseksi huolehdi rasvasuodattimen puhtaudesta. Se on puhdistettava riittävän usein irrottamalla ja pesemällä se huolellisesti.

Rasvasuodattimen irrottaminen ja puhdistus

- Kierrä kuvun alalevyn pikakiinnittimet auki (1).
- Käännä alalevy ala-asentoon.
- Irrota rasvasuodatin pitimestään (2).
- Pese suodatin vähintään 1-2 kertaa kuukaudessa lämpimällä vedellä ja pesuaineella käsin tai astianpesukoneessa.
- Lieden käytön ollessa runsasta pese suodatin riittävän usein.



HUOM!

Rasvasuodattimen puhdistuksessa annettujen ohjeiden laiminlyönti saattaa aiheuttaa tulipalovaaran.

Lampun vaihtaminen

- Irrota lampun suojalasi siirtämällä sitä vasemmalle (3).
- Irrota lamppu vetämällä sitä vasemmalle (4).
- Lampun tyyppi G23 LED.
- HUOM! G23 PL-lamppu aiheuttaa vaurion!



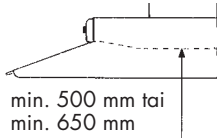
Huolehdi myös liesikuvun ulkoisesta siisteydestä. Puhdistuksessa voidaan käyttää aineita, jotka on tarkoitettu polttomaalattujen ja muovipintojen puhdistukseen.



PTXPA LIESIKUPU

ASENNUSOHJE

Etäisyys rasvasuodattimen alapinnasta sähkölieteen vähintään 500 mm ja kaasulieteen vähintään 650 mm.



min. 500 mm tai
min. 650 mm



HUOM!

Liesikupua ei saa liittää hormiin, jota käytetään muulla kuin sähköenergialla toimivien laitteiden palamiskaasujen poistamiseen ulos.

Liesikuvulla säädettävissä puhaltimissa on oltava moottorisuoja. Puhaltimien max. teho 340 W.

Poistoilman johtamisesta annetut viranomaisten määräykset on otettava huomioon.

Huoneeseen on järjestettävä riittävä raitisilman saanti, jos liesikupua ja muulla kuin sähköenergialla toimivia laitteita käytetään samanaikaisesti.

Kiinnitys

Liesikupu kiinnitetään pakkauksessa olevilla kiinnitystarvikkeilla.

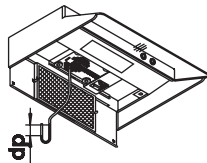
1. Kiinnitä liesikuvun takareunan ja sivujen kiinnityskorvakkeet kupuun (kuva 1).
2. Nosta liesikupu paikoilleen ja kiinnitä takareunan kiinnityskorvakkeet seinään (kuva 2). Tarvikepussissa olevat kiinnitysruuvit soveltuvat puu-, lastulevy-, sementti- ja kiviseiniin. Muihin materiaaleihin kiinnitettäessä käytä asianmukaisia kiinnittimiä.
3. Kiinnitä sivujen kiinnityskorvakkeet kaappeihin (kuva 3).
4. Liitä kupu ilmanvaihtojärjestelmän poistoilmakanavistoon käyttäen kierresaumaputkea \varnothing 125 mm. Varmista liitoksen tiiviys.

PTXPA suoritusarvojen mittaaminen ja säätäminen

PERUSILMANVAIHTO

- Lämpen ollessa kiinni-asennossa voidaan liesikuvun ilman tilavuusvirta mitata ja tarvittaessa säätää liesikuvun staattisen painehävion ja ohessa olevan suoritusarvokäyrästä avulla.
- Mitataan liesikuvun staattinen painehäviö, lämpen reiästä, tarvikepussissa olevan mittausyhteen avulla (kts. kuva).
- Mittauspaineen ja lämpen auki olevien reikien lukumäärän avulla voidaan ohaisen käyrästä avulla lukea ilman tilavuusvirta.

Perusilmavirran mittaus



Säätö:

- Liesikuvun mukana tulevan magneettinauhan avulla peitetään läpistä tarvittava reikimäärä.

TEHOSTUSILMANVAIHTO

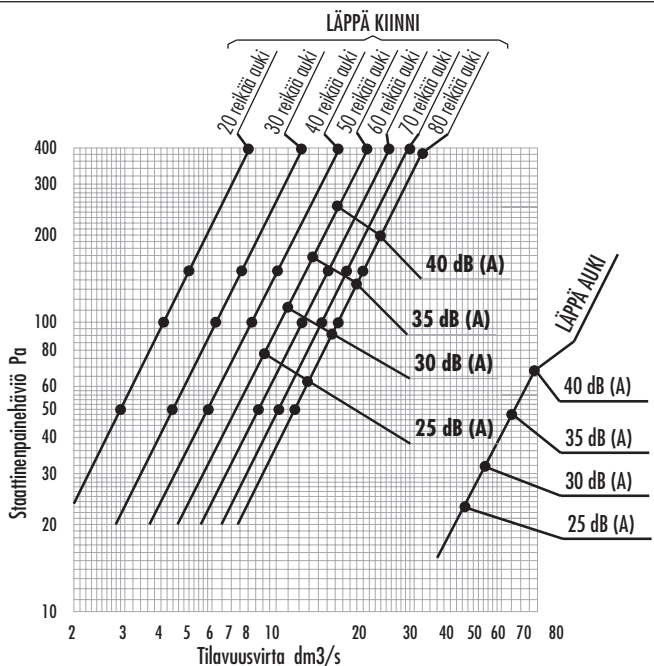
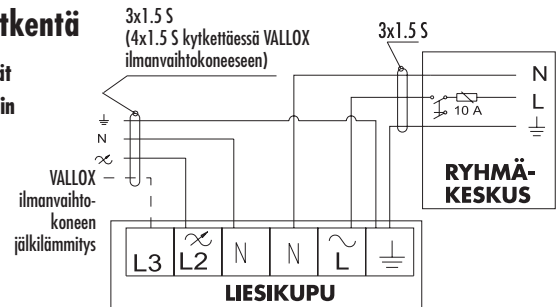
- Lämpen ollessa auki-asennossa voidaan liesikuvun ilman tilavuusvirta mitata liesikuvun staattisen painehävion ja ohessa olevan suoritusarvokäyrästä avulla.
- Mitataan liesikuvun staattinen painehäviö. Mittauspisteen tulee olla 2 x kanavan halkaisijan verran liesikuvun lähtökauluksen yläpuolella (kts. kuva).
- Mittauspaineen ja ohaisen käyrästä (läppä auki) avulla voidaan lukea ilman tilavuusvirta.

Tehostusilmavirran mittaus



Sähkökytkentä

Sähkölitännät saa tehdä vain valtuutettu henkilö.



Asennuksen jälkeen voit irrottaa tämän taustapaperin ja kiinnittää kääntöpuolen tarrassa olevan käyttöohjeen esim. maustekaapin oven sisäpuolelle.

