

## LIESIKUPU

### ILMANVAIHDON KÄYTTÖ

Rakennuksissa, joiden asunnoissa on yhteinen ilmanvaihtojärjestelmä, ei ilmanvaihtoa voi asuntokohtaisesti säätää, mahdollista liesikuvun tai saunan venttiilin säätöä lukuunottamatta. Näissä rakennuksissa ilmanvaihdon tehon säätö tapahtuu yhteisesti sovitulla tavalla taloyhtiön toimesta.

### VAROITUS

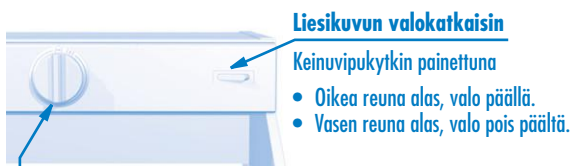
Mikäli asunnon ilmanvaihto suljetaan, estyy samalla uuden, puhtaan ulkoilman tulo asuntoon sekä likaisen ilman ulosvienti. Ihmisistä, rakenteista ja maaperästä tulevat epäpuhtaudet kuten: hiilidioksidi, kosteus, hajut, formaldehydi, pöly, radon jne. pilaavat nopeasti huoneilman aiheuttaen terveydellisiä 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.

# KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

### LIESIKUVUN KÄYTTÖ

Liesikupu toimii asunnossa liedon kohdepoisto- ja keittiön yleispoistoventtiilinä. Liesikuvun avulla voidaan tarvittaessa tehostaa keittiön poistoilmanvaihtoa.

#### Liesikuvun käyttösäätimet



#### Liesikuvun valokatkaisin

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

Liesikuvun sulkupellin säädin. Kiertotoiminen, ajastimella varustettu, itsestään sulkautuva pelti.

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

#### Sulkupelto auki-asennossa

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

#### Vasemmalle kierrettynä sulkupelti kiinni asennossa:

- Normaali oleskelutilanne, tehostaa muiden tilojen poistoa.

#### 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 loistelamppu PL (11W).

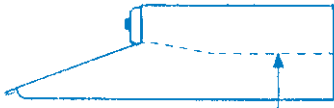


Huolehdi myös liesikuvun ulkoisesta siisteydestä. Puhdistuksessa voidaan käyttää aineita, jotka on tarkoitettu polttomaalattujen ja muovipintojen puhdistukseen.



# KTXA LIESIKUPU

## ASENNUSOHJE



Etäisyys sähköliedeltä rasvasuodattimen alapintaan vähintään 500 mm.



## HUOM!

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

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.

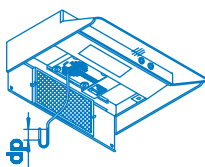
1. Kiinnitä liesikuvun takareunan ja sivujen kiinnityskorvakkeet kupuun (kuva 1).
2. Nosta liesikupu paikoilleen ja kiinnitä takareunan kiinnityskorvakkeet seinään (kuva 2). Tarvikepussissa olevat kiinnitysruuvit soveltuvat puu-, lastulevy-, sementti- ja kiviseiniin. Muihin materiaaleihin kiinnitettäessä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

## KTXA suoritusarvojen mittaaminen ja säätäminen

### PERUSILMANVAIHTO

- Lämpen ollessa kiinni-asennossa voidaan liesikuvun ilman tilavuusvirta mitata ja tarvittaessa säätää liesikuvun staattisen painehäviön 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



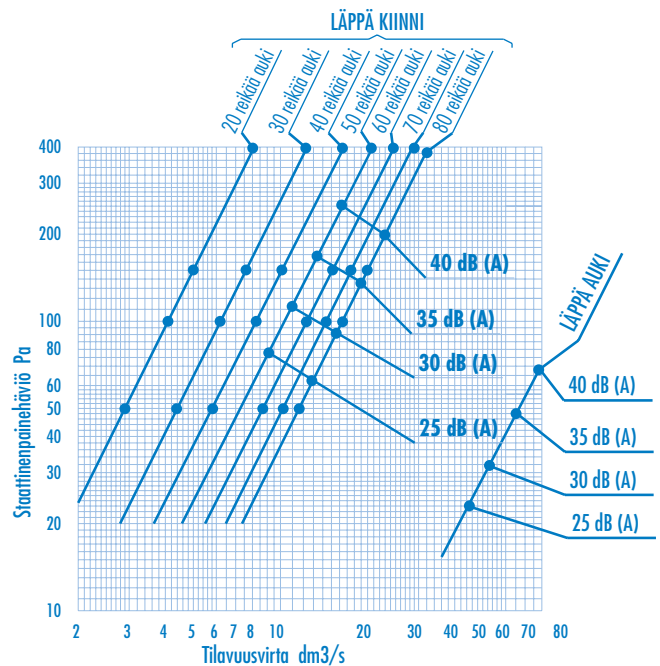
### Säätö:

- Liesikuvun mukana tulevan magneettinauhan avulla peitetään läpistä tarvittava reikämäärä.

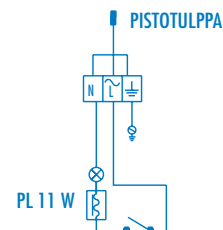
### TEHOSTUSILMANVAIHTO

- Lämpen ollessa auki-asennossa voidaan liesikuvun ilman tilavuusvirta mitata liesikuvun staattisen painehäviön ja ohessa olevan suoritusarvokäyrästä avulla.
- Mitataan liesikuvun staattinen painehäviö. Mittauspiste 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



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

