

Vallox **Capto** PTC AC

Ohje



Vallox Capto PTC AC -säädinkupu soveltuu AC-huippuimurien ja AC-ilmanvaihtokoneiden ohjaukseen.

Kupu on asunnon lieden kohdepoisto- ja keittiön yleispoistoventtiili sekä ilmanvaihtojärjestelmän ohjain.

ILMANVAIHDON OHJAUS

Huoneistokohtaisella ilmanvaihtokoneella varustetuissa asunnoissa asukkaalla on mahdollisuus vaikuttaa ilmanvaihdon tehoon. Ilmanvaihtoa ohjataan kulloisenkin tarpeen mukaan esim. liesikuvulta, ilmanvaihtokoneen ohjaimelta tai erillisestä ohjauskeskuksesta.

1

1. Poissa-profiili

Asunnon ollessa tyhjiällä voidaan ilmanvaihdon tehoa pienentää.

2

2. Kotona-profiili

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

3

3. Tehostus-profiili

Ruuanlaitto, saunominen, peseytyminen, pyykinkuivaus, ylikuumeneminen tai vastaava tilanne saattaa aiheuttaa normaalia suuremman ilmanvaihdon tarpeen. Tällöin ilmanvaihtoa tulee tehostaa.



HUOMIO

- Rasvasuodattimen puhdistuksen laiminlyönti saattaa aiheuttaa tulipalovaaran.
- Kuvun ulkopinnat saattavat olla kuumia, kun liesi tai uuni on päällä
- Liekittäminen liesikuvun alla on kielletty.
- Noudata aina annettuja ohjeita ilmanvaihdon tehon säädöstä varmistaaksesi riittävän ilmanvaihdon
- Huoneeseen on järjestettävä riittävä tuloilmavirta, jos liesikupua ja muulla kuin sähköllä toimivia laitteita käytetään samanaikaisesti.

KÄYTTÖ

Liesikuvussa on ulosvedettävä liukulasi. Liukulasia on suositeltavaa liikuttaa sen etureunan alumiinilistasta. Vedä lasi ulos kuvun kärynpoistokyvyn maksimoimiseksi.

Etupaneelin painikkeet

Liesikuvun etupaneelissa on neljä painiketta.

VALLOX



Sulkuläpän asento

Läppä avataan painamalla läpän painiketta (valo syttyy). Läppä suljetaan (valo sammuu) painamalla läpän painiketta tai automaattisesti tunnin kuluttua (ohjelmoitavissa 45-120 min. tai ilman ajastinta).

Normaalitilanteessa sulkuläpän tulee olla kiinni (merkkivalo ei pala), jolloin muiden tilojen poistoilmavirta tehostuu.

Sulkuläpän tulee olla auki (merkkivalo palaa), kun halutaan tehostaa liesikuvun poistoilmavirtaa esimerkiksi:

- kun liedellä tai uunissa valmistetaan ruokaa
- keittiössä on epätavallinen kuormitus, esim. voimakkaiden puhdistusaineiden käyttö, paljon ihmisiä yms.



Liesikuvun valo

Kytke valo päälle tai pois painamalla valopainiketta. Valoa voi myös himmentää. Säädä kirkkautta painamalla valopainiketta, kunnes kirkkaus on haluamallasi tasolla.



Ilmanvaihdon profiilit

Valitse sopiva profiili painamalla ilmanvaihdon profiilipainiketta niin monta kertaa, että merkkivalo palaa halutun ilmanvaihtoprofiilin kohdalla:

1

Poissa-profiili

2

Kotona-profiili

3

Tehostus-profiili

Asetuspainike

Asetuspainike sijaitsee valaisinpainikkeen vasemmalla puolella n. 2 cm etäisyydellä.

Muut toiminnot

Liesivahti

Liesikupu on varustettu liesivahtitoiminnolla, joka aktivoituu liesikuvun lämpötilan noustessa yli 60°C:een tai äkillisen lämmön nousun jälkeen (> 8°C/min). Tällöin kuvun kaikki merkkivalot sekä LED-valaisin vilkkuvat. Mikäli tällainen hälytys havaitaan ennen palovahinkoa, se voidaan kuitata painamalla mitä tahansa liesikuvun painiketta.

Valaisimen kirkkauden esivalinta

Valaisimen kirkkauden esivalintaa muutetaan seuraavasti:

- Kytke valo päälle, sulje sulkuläppä ja aseta ilmanvaihto Poissa-tilaan.
- Paina asetuspainiketta n. 3 sekuntia, kunnes asetustilan merkkivalo alkaa vilkkua.
- Säädä valaisimen kirkkautta painamalla valopainiketta, kunnes haluttu kirkkaus löytyy.
- Tallenna asetus painamalla asetuspainiketta n. 3 sekuntia, kunnes asetustilan merkkivalo lakkaa vilkkumasta.

Tiedot asetuspainikkeen muista toiminnoista löydät kotisivuiltamme www.vallox.com.



VAROITUS!

Konetta ei ole tarkoitettu lasten (alle 8 v.) tai sellaisten henkilöiden käyttöön, joiden aistit, fyysiset ominaisuudet, henkiset ominaisuudet tai tiedon ja kokemuksen puute rajoittavat laitteen turvallista käyttöä. Nämä henkilöt voivat käyttää laitetta turvallisuudesta vastaavan henkilön valvonnassa tai ohjeiden mukaisesti. Lapset eivät myöskään saa leikkiä laitteella, eivätkä puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.

HUOLTO

Pidä liesikupu puhtaana. Pyyhi ulkopinnat säännöllisesti miedolla pesuainevedellä. Puhdista rasvatahrat välittömästi. Älä käytä hankaavia tai syövyttäviä pesuaineita tai -välineitä.

Huolehdi rasvasuodattimen puhtaudesta varmistaaksesi riittävän poistoilmavirran. Rasvasuodatin on pestävä riittävän usein, vähintään 1-2 kertaa kuukaudessa, lämpimällä vedellä ja pesuaineella.

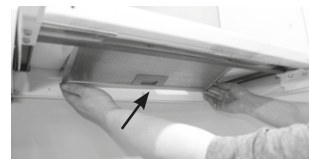
Valaisin

Liesikuvussa on pitkäikäinen LED-valaisinmoduuli. Mikäli valaisin ei toimi, ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.

Rasvasuodattimen irrottaminen ja kiinnittäminen



Suodattimen irrotus



Suodattimen kiinnitys

- Vedä rasvasuodattimen lukitsinta kuvun etureunaa kohti ja samalla rasvasuodatinta alaspäin siten, että se irtaoo.
- Pese rasvasuodatin ja anna sen kuivua.
- Kiinnitä rasvasuodatin takaisin paikoilleen. Työnnä suodattimen etureuna kuvussa oleviin nastoihin ja napsauta sitten takareuna paikoilleen.

Huom! Varmista, että lukitsin tulee alaspäin.

ASENNUS

Esimerkissä kuvun sivujen ja takaosan alareuna tulee samalle tasolle yläkaappien alareunan kanssa (kuvat 1-2). Kuvun peitelevyksi tarvitaan tällöin erikoismitoilla teetetty kalustelevy, jonka korkeus on n. 210 mm.

Kupu voidaan asentaa ylemmäksi, jopa kiinni maustehyllyrunkoon. Tällöin maustehyllyrungosta pitää sahata takanurkat pois (kuva 3). Tässä asennuksessa kuvun peitelevyn korkeus on 100 mm.

Kuvun alimmalla mahdollisella asennuskorkeudella sisäänkyönnetyt liukulasin alareuna on samalla korkeudella yläkaappirunkojen alareunan kanssa (kuva 4). Tällöin L-lista kiinnitetään seinään kuvan 5 mukaisesti. Tässä asennuksessa peitelevyn korkeus on n. 248 mm.

Kuva 1.

Irrota maustekaappi. Asenna L-lista seinään vaakasuoraan.

L-listalla saadaan kuvun ja seinän välinen rako kokonaan peitettyä, ja se helpottaa kuvun kannattelua asennuksen aikana.

Jos yläkaappirungot ovat alle 305 mm syviä, L-listan pidempi sivu asennetaan seinään. L-listan alapinnan reiät peitetään tarvittaessa valkoisilla muoviniiteillä.

Kuva 2.

Aseta kupu L-listan päälle vaakasuoraan ja kiinnitä kupu neljällä ruuvilla viereisiin yläkaappirunkoihin. Kuvun tulee olla leveys- ja syvyysuunnassa ehdottomasti vaakasuorassa. Kuvun etupaneelin tulee olla syvyysuunnassa samalla tasolla kuin yläkaappien ovien ulkopinta.

Kuva 3.

Sahaa maustehyllyrungosta vähintään 20x50 mm viistepalat pois, mikäli kupu asennetaan yläpään mahdolliseen asennuskorkeuteen.

Kuva 4.

Kupu asennettuna alimmalla mahdolliselle asennuskorkeudelle.

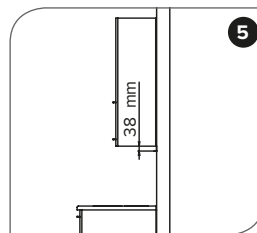
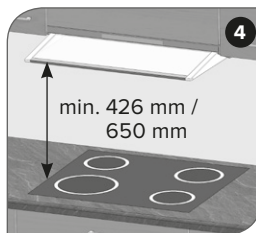
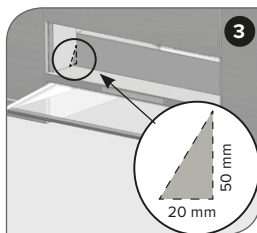
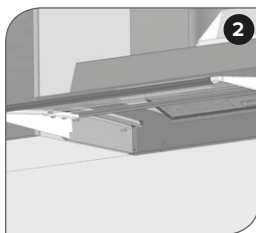


HUOMIO

Kuvun alareunan minimietäisyys sähköliedestä 426 mm ja kaasuliedestä 650 mm.

Kuva 5.

L-listan sijainti kuvun alimmalla asennuskorkeudella.



HUOMIO

- Liesikupua ei saa liittää hormiin, joka poistaa savukaasuja (esim. puulla tai kaasulla toimivasta takasta, liedestä tai kamiinasta).
- Liesikuvun kautta ohjattavissa puhaltimissa, on oltava moottorisuoja ja niiden tehon saa olla max. 340 W.
- Poistoilman ulos johtamisesta annetut määräykset on otettava huomioon.



HUOMIO

- Liesituulettimen pistorasia on sijoitettava esteettömään paikkaan.

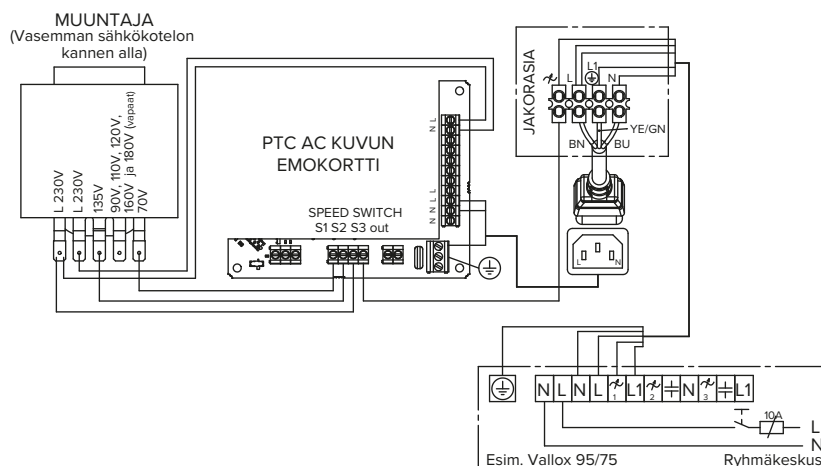
ILMANVAIHDON PROFIILIN SÄÄTÄMINEN

Tehdasasetuksena liesikuvun ilmanvaihdon tiloille on asetettu jännitteet:

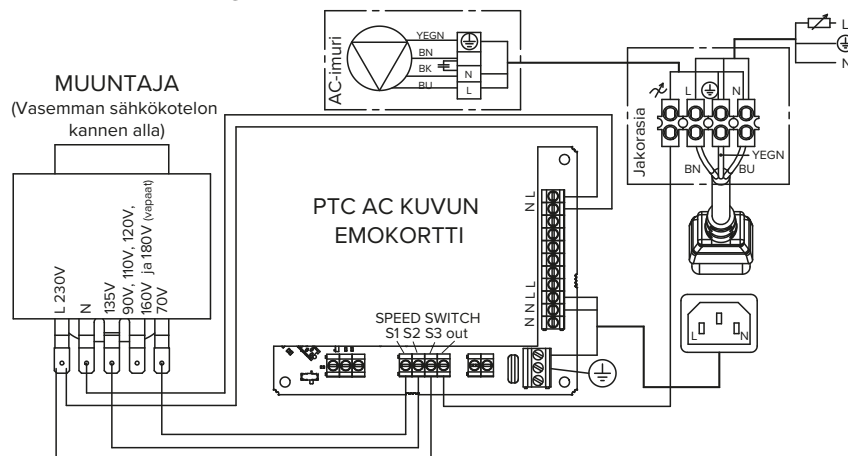
- Poissa-profiili 70 V
- Kotona-profiili 135 V
- Tehostus-profiili 230 V

Jos haluat muuttaa jännitettä, vaihda muuntajan johtimia sopivampiin liittämiin (katso sähkökaaviot).

Ulkoinen sähkökytkentä ilmanvaihtokoneeseen



Ulkoinen sähkökytkentä huippuimuriin



Suoritusarvojen mittaaminen ja säätäminen

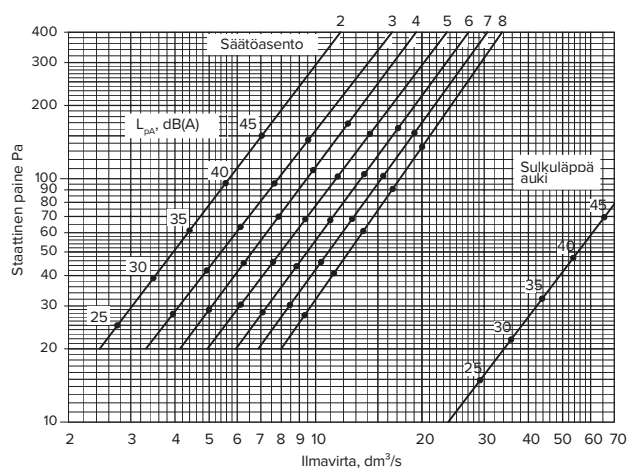
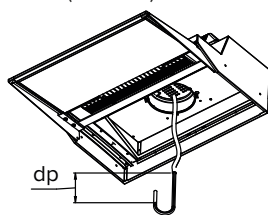
Perusilmanvaihto

Liesikuvun ilman tilavuusvirta mitataan läpän ollessa kiinni-asennossa ja säädetään tarvittaessa liesikuvun staattisen painehäviön ja suoritusarvokaavion avulla.

- Mittaa liesikuvun staattinen painehäviö, läpän reiästä, tarvikepussissa olevan mittausyhteen avulla (ks. kuva).
- Lue ilman tilavuusvirta suoritusarvokaaviosta mittauspaineen ja läpän auki olevien reikien lukumäärän perusteella.

Säätö:

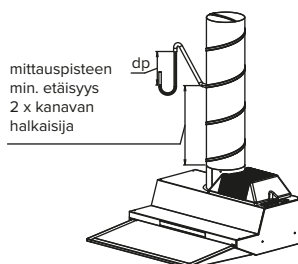
- Peitä läpistä tarvittava reikämäärä liesikuvun mukana tulevan magneettinauhan avulla.



Tehostusilmanvaihto

Liesikuvun ilman tilavuusvirta mitataan läpän ollessa auki-asennossa staattisen painehäviön ja suoritusarvokaavion avulla.

- Mittaa liesikuvun staattinen painehäviö. Mittauspiste tulee olla 2 x kanavan halkaisijan verran liesikuvun lähtökauluksen yläpuolella (ks. kuva).
- Lue ilman tilavuusvirta mittauspaineen ja suoritusarvokaavion (läppä auki) avulla.



Perusilmanvaihto (asennot 2-8)

PERUSILMANVAIHTO

Läppä kiinni-asennossa

Säätö-asento	Läpän reikää auki
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8