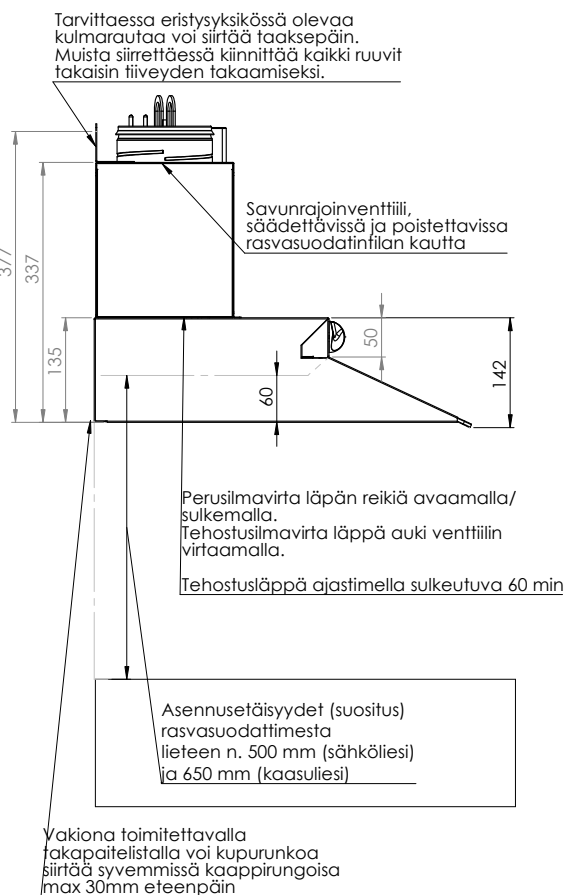
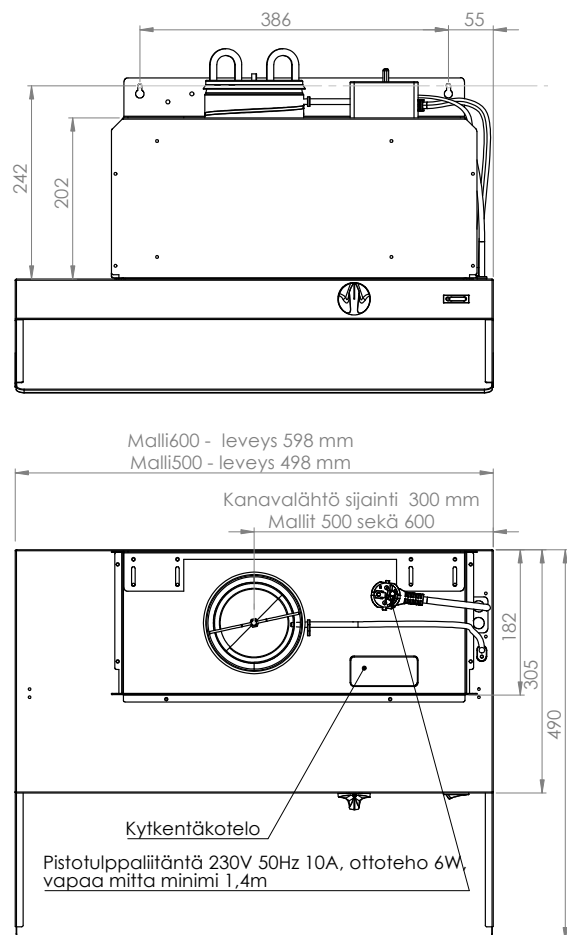


Pia-kerrostalokupu SA55 SA65



Asennusohje

Mittakuvat



⚠ Huomio!

Liesikupu ei saa liittää hormiin jota käytetään muiden kuin sähköenergialla toimivien laitteiden palamiskaasujen poistamiseen ulos. Poistoilmaa koskevat viranomaismääräykset on otettava huomioon.

Asennus

Kuvun kiinnitystarvikkeet ovat mukana pakkauksessa. Tarvikkeet soveltuvat kuvun kiinnittämiseen puu-, lastulevy-, sementti- ja kiviseiniin. Muihin materiaaleihin kiinnitettäessä käytä ko. materiaalille tarkoitettuja kiinnittimiä.

- Kiinnitystapa 1: Kanavistossa on erillinen savunrajoitin. Liesikuvun kiinnitys sallitaan pelkästään sivukaappeihin.** HUOM! Sallittu vain tapauksissa missä kanavistossa ennen liesikupu savunrajoitin joka täyttää vaatimukset palotilanteessa. Tässä tapauksessa liesikupu toimii vain säätölaitteena ilma-ääneneristysominaisuudessa ja paikallisena kärynpoistona.
- Kiinnitystapa 2: Kanavistossa ei erillistä savunrajoitinta. Kiinnitä liesikupu takaseinään vahvasti, kupu toimii savunrajoittimena palotilanteessa.** Tässä tapauksessa liesikupu toimii savunrajoittimena sekä ilma-ääneneristys yksikkönä sekä paikallissäätönä.
- Kupu asennetaan kaapistojen alareunan tasoon tai jonkin verran siitä ylöspäin. Liitä kupu sähköverkkoon maadoitetulla pistokkeella, 230 V (ottoteho LED 6 W).
- Nosta liesikupu paikoilleen ja kiinnitä kupu. Käyttöohjetarra sijaitsee rasvasuodatintilassa.
- Liitä kupu poistoilmakanavistoon käyttäen \varnothing 125 mm kierresaumaputkea.
- Liitä kupu sähköverkkoon maadoitetulla pistokkeella, 230 V (ottoteho LED 6 W).
- Tehostusläppän reikien avaamiseksi joka viidenteen liesikupuun on tehtaalta asennettu murtotyökalu. Murtotyökalu on rasvasuodatin tilassa. Kuvuissa, joissa on murtotyökalu on merkintä tyypikilpitarassa. Tehtaalta saatavissa myös metallinen versio avaaajasta.
- Käyttöohjetarra sijaitsee rasvasuodatintilassa.

Airfi säädinkuvut ja tehostuskuvut

Kertoimet soveltuvat:

Säädinkuvut (tyyppikilvessä: 50, 60, 90) - Airfi Pia, Suvi, Ida, Eva

Tehostuskuvut (tyyppikilvessä: 58, 68, 98) - Airfi Pia, Suvi, Ida, Eva

Perusilmavirta, tehostusläppä suljettuna

Paine mitataan läpän reiästä, kuvan mukaisesti (M)

Läpän reikiä auki

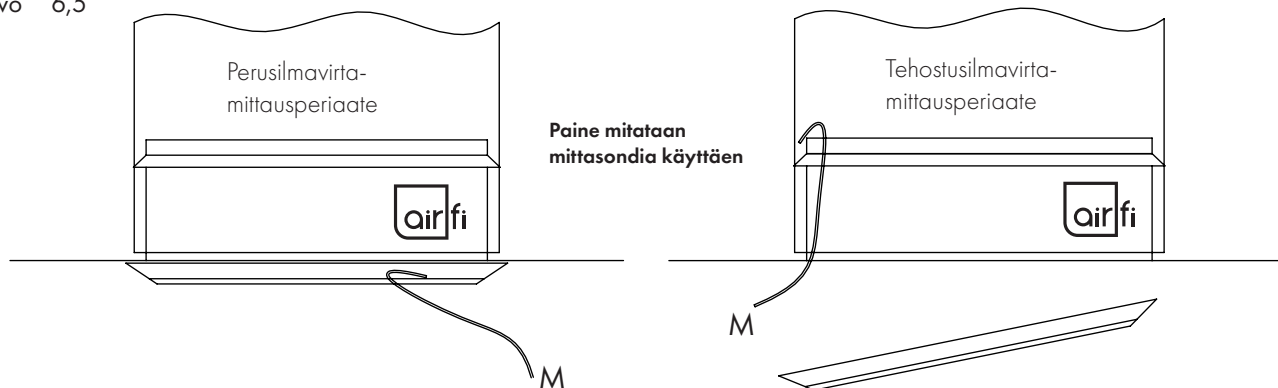
| määrä | 0 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------|---|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| k-arvo | 0 | 0,4 | 0,59 | 0,78 | 0,96 | 1,15 | 1,31 | 1,46 | 1,62 | 1,76 |

Tehostusilmavirta, tehostusläppä avattuna

Perusilmavirran reikien avausmäärä ei vaikuta ilmavirtaan (ilmavirrat alle 50dm³/s)

Paine mitataan kuvan mukaisesta kohdasta, lähtökauluksen "takaa" (M).

k-arvo 6,5



Kerrostalokuvut, savunrajoitinventtiilillä

Kertoimet soveltuvat:

Kerrostalokuvut (tyyppikilvessä: 55, 65, 95) - Airfi Pia, Suvi, Ida, Eva

Venttiili täyttää savunrajoitusmäärityksen max 42dm³/s, 100Pa s = +9mm

Perusilmavirta, tehostusläppä suljettuna

Paineenmittaus min/max yhdestä pisteestä, kuvan mukaisesti (M)

Läpän reikiä auki

| määrä | 0 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------|---|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| k-arvo | 0 | 0,4 | 0,59 | 0,78 | 0,96 | 1,15 | 1,31 | 1,46 | 1,62 | 1,76 |

Tehostusilmavirta, tehostusläppä avattuna (käytetään venttiilitoimittajan k-kertoimia)

| a, mm | -12 | -6 | 0 | +9 | +12 |
|--------|-----|-----|---|-----|-----|
| k-arvo | 0,6 | 1,3 | 2 | 3,2 | 3,6 |

