

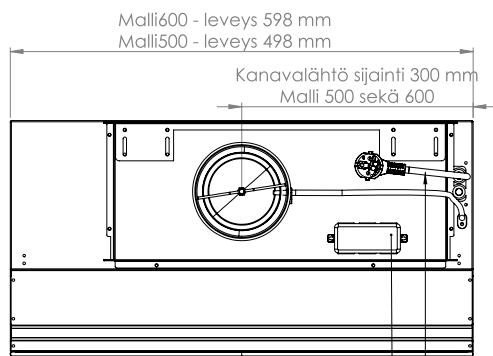
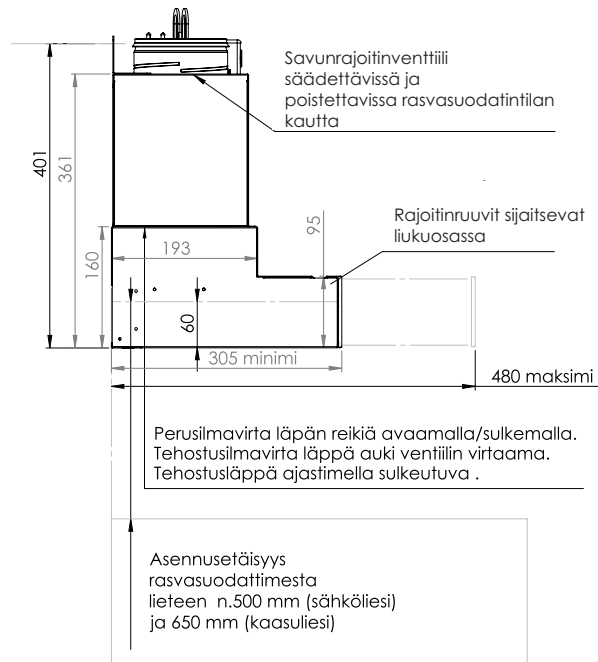
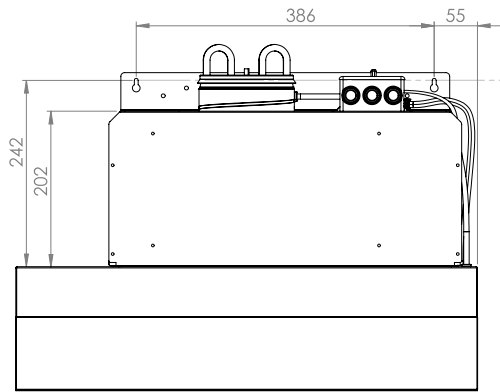
# Suvi kerrostalokupu

## Asennusohje

CF55  
CF65



### Mittakuvat



tilatiedon kytkentäkotelo

Pistotulppaliitäntä, 230V 50Hz 10A, ottoteho 6W, vapaa mitta minimi 1,4 m

Eristysyksikössä olevaa listaa voi siirtää taaksepäin.

Vakiona toimitettavalla takapeitelistalla 30mm

Vakiona kuvussa (liukuosassa) olevilla syvydensäätöruuveilla voi liukuosan syvyyttä rajoittaa max 25 mm

vakio 305mm  
360 mm max asennus

### Asennus

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

1. Kupu asennetaan kaapistojen alareunan tasoon tai jonkin verran siitä ylöspäin. Kiinnitä liesikupu takaseinään vahvasti. Kupu toimii savunrajoittimena.
2. Nosta liesikupu paikoilleen ja kiinnitä kupu.
3. Liitä kupu poistoilmakanavistoon käyttäen  $\varnothing$  125 mm kierresaumaputkea.
4. Liitä kupu sähköverkkoon maadoitetulla pistokkeella, 230V (ottoteho LED 6W).
5. Tehostusläpän reikien avaamiseksi joka viidenteen liesikupuun on tehtaalla asennettu murtotyökalu. Murtotyökalu on rasvasuodatin tilassa. (Saatavilla tehtaalta myös metallinen murtotyökalu.
6. Käyttöohjetarra tuotteen mukana.
7. Liukuosan syvyyden voi rajoittaa. Poista rasvasuodatin ja kierrä rajoitintapit haluttuun asentoon.



#### Huomio!

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

Poistoilmaa koskevat viranomaismääräykset on otettava huomioon.

**Airfi Oy AB**  
Piilipuunkatu 11  
21200 Raisio, Finland

02 430 3300  
www.airfi.fi  
info@airfi.fi

# Airfi kuvut-k-kertoimet



## Airfi säädinkuvut ja tehostuskuvut

Kertoimet soveltuvat:

Säädinkuvut (tyyppikilvessä: 50, 59, 60, 69, 90) - Airfi Pia, Lisa, Suvi, Ida, Eva

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

Kaava:

$$q_v = k \times \sqrt{\Delta P_m}$$

ilmavirta  $q_v = \text{dm}^3/\text{s}$

mittauspaine,  $\Delta P_m$

### Perusilmavirta, tehostusläppä suljettuna

Paine mitataan läpän reiästä, kuvan mukaisesti (M)

Läpän reikiä auki

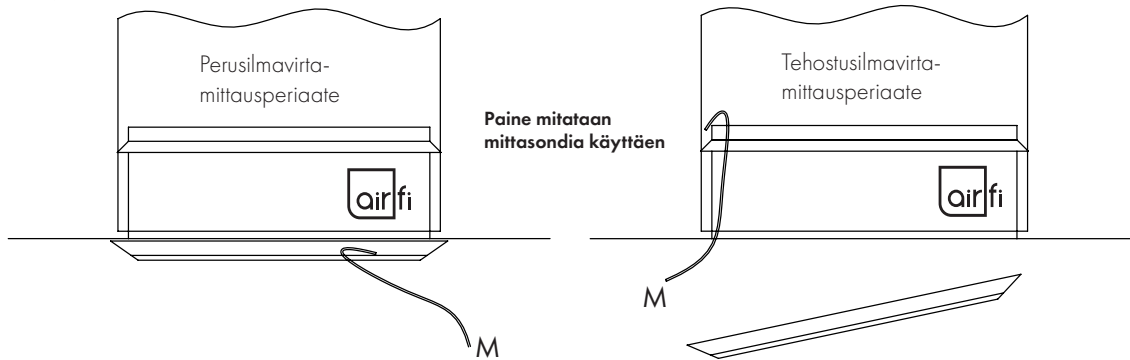
määrä	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10
k-arvo	0	0,4	0,59	0,78	0,96	1,15	1,31	1,46	1,62	1,76

### Tehostusilmavirta, tehostusläppä avattuna

Perusilmavirran reikien avausmäärä ei vaikuta ilmavirtaan (ilmavirrat alle  $50 \text{ dm}^3/\text{s}$ )

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

k-arvo 6,5



## Kerrostalokuvut, savunrajoitinventtiilillä

Kertoimet soveltuvat:

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

Venttiili DSE-125

Venttiili täyttää savunrajoitusmääräyksen asennolla  $s = +9 \text{ mm}$

### Perusilmavirta, tehostusläppä suljettuna

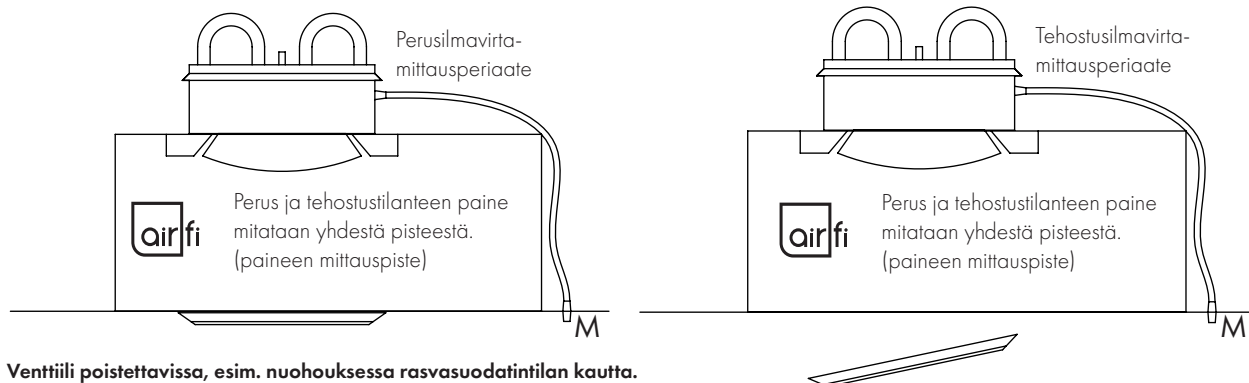
Paineenmittaus min/max yhdestä pisteestä, kuvan mukaisesti (M)

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	-9	-6	0	+6	+9	+12
k-arvo	1,10	1,41	2,13	2,96	3,36	3,74



Venttiili poistettavissa, esim. nuohouksessa rasvasuodatintilan kautta.

**Airfi Oy AB**

PiiPuunkatu 11, 21200 Raisio, Finland

02 430 3300

airfi.fi, info@airfi.fi