airfi

A+

107dm³/s

Model 60

Energiatehokas ilmanvaihtokone pieniin tiloihin

TEHTY SUOMESSA
MADE IN FINLAND

2+4 VUOTTA
TAKUU
+LISÄTAKUU
ILMANVAIHTOKONEET

MORE THAN PURE AIR

Model 60 – tilan säästöä, energiatehokkuutta ja mukavuutta

Model 60 on suunniteltu nykyaikaisen asumisen tarpeisiin: se on joustava, energiatehokas ja helposti asennettava ratkaisu erilaisiin kohteisiin. Koneen kapea runko (vain 558 mm) mahdollistaa asentamisen kaapin sisälle. Koneen korkeus (450 mm) tarjoaa riittävästi tilaa pesutornin asentamiseen sen alle. Innovatiivinen ovimekanismi mahdollistaa koneen asentamisen myös liukuovikaapistoon.

Helppo asentaa, helppo käyttää
Model 60 soveltuu erinomaisesti omakoti-, rivi- ja kerrostaloihin (asuinpinta-ala max. 200 m²). Nopea asennus kattotelineeseen säästää aikaa, ja ohjaus onnistuu vaivattomasti joko ohjaimilla tai Airfi App -sovelluksella. Laite on yhteensopiva yleisten taloautomaatiojärjestelmien kanssa – vakiona.

Mukavaa asumista ympäri vuoden
Älykäs ilmanvaihto pitää sisäilman miellyttävänä kaikissa olosuhteissa. Tasainen lämpötilan hallinta sarjasäätöisen ohituspellin ansiosta sekä hiljainen toiminta lisäävät asumismukavuutta. Vakiona oleva kosteudenpoisto ja markkinoiden älykkäin kosteusautomatiikka pitävät ilmanlaadun optimaalisena myös talvella.

Energiatehokasta, tekoälyn ohjaamaa ilmanvaihtoa
Airfin oman patentoidun ja tekoälyä hyödyntävän AFPS™-tekniikan ansiosta Airfin valmistamissa ilmanvaihtokoneissa saavutetaan A+ -luokituksen vuosihyötysuhde. Edistyksellinen toiminto varmistaa jatkuvan tuloilman ja luotettavan suorituskyvyn kaikissa olosuhteissa.

Vaivaton asennus Click kattoasennuskehyksen ansiosta
Kattoasennuskehys on suunniteltu yhteensopivaksi sekä oikea- että vasenkätisille koneille. Kattokehyksellä on helppo varmistaa onnistunut asennus. Tarvittaessa laite on helppo irrottaa kehyksestä.

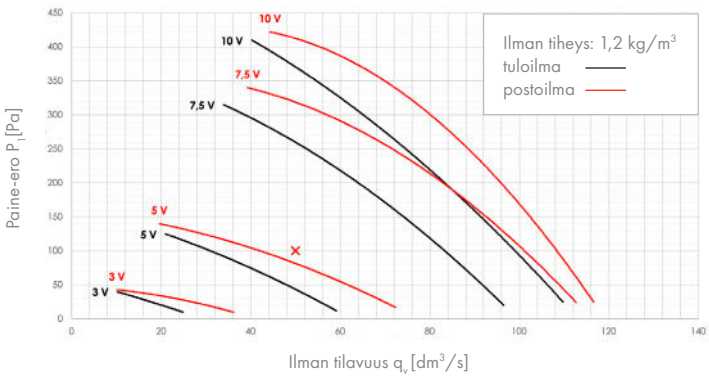
Tekniset tiedot

Mitat (leveys x korkeus x syvyys)	558 x 450 x 558
Paino	41 kg
Kanavalähdöt	4 x 160, 1 x 125
Keittiöohitus	Vakiovaruste
Kondenssiyhde	Keskellä 66 mm takareunasta
Kondenssivesiallas	Kallistettu kondenssivesiallas
Max. poistoilmavirta (100 Pa)	107 dm^3/s
Max. tuloilmavirta (100 Pa)	99 dm^3/s
Ominaisenergiankulutus (SEC) kylmässä ilmastossa	A+
Ominaisenergiankulutus (SEC) keskimääräisessä ilmastossa	A
Poistoilman lämmöntalteenoton vuosihyötysuhdeluokka	A+/A (keittiöohitus käytössä)
Ilmanvaihtokoneen ominaissähköteholuokka nimellisilmavirralla	A
Sähkö	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1165 W: Pistotulppa
Ohjeellinen asunnon enimmäispinta-ala m^2 *	200 m^2
Kesä-/talvitoiminto	
Automaattinen, säätävä	Vakiovaruste
Sulatusautomatiikka	
Jatkuva tuloilma, AFPS	Vakiovaruste

Jälkilämmitys	
	920 W (sähkö)
Varusteet	
Kattoasennusteline	Lisävaruste
Seinäasennusteline	Lisävaruste
Jalkasarja	Lisävaruste
Höyrynsulun tiivistyslevy	Lisävaruste
Kosteuslähetin (sisäinen)	Vakiovaruste
Kosteuslähetin	Lisävaruste
Hiilidioksidilähetin	Lisävaruste
Viilennyspatterit	Lisävaruste
Suodatinvahti	Lisävaruste
Vakiopainesäätö	Lisävaruste
Jousipalautteinen sulkupelti	Lisävaruste
Airfi KNX-sovitin	Lisävaruste
Ohjausvalmiudet säätimet ja ohjaimet lisävarusteena	
Uno, Sento, Mille-Wire, Mille-Wifi	Vakiona
Säädinkuvut	Vakiona
VAK, DDC, 10VDC, Lähetinohjaukset Modbus RTU/TCP, Ethernet	Vakiona

*Toteutus aina suunnittelijan ilmanvaihtosuunnitelman mukaan.

Model 60 – ilmavirrat



Poistoilma
107 dm^3/s, 100 Pa

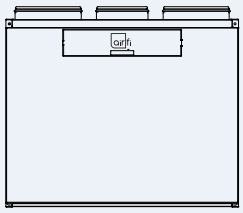
OMAKOTITALOT

KERROSTALOT

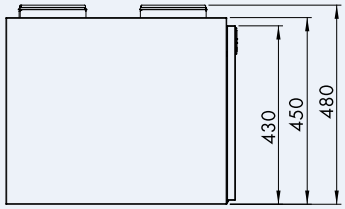
RIVITALOT

Mittakuvat

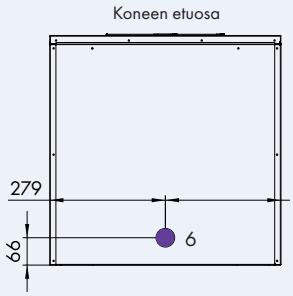
Edestä



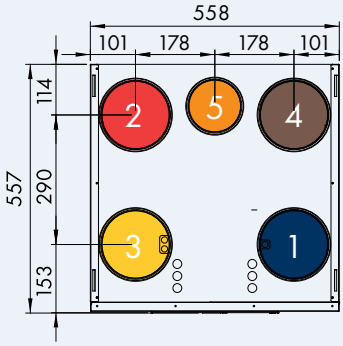
Sivusta



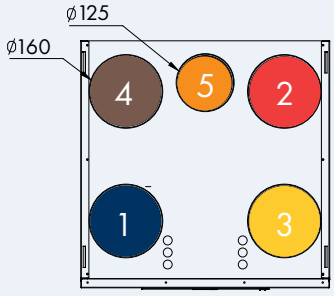
Alhaalta



Malli R



Malli L



- Ulkoilma (1)
- Tuloilma (2)
- Poistoilma (3)
- Jäteilma (4)
- Keittiöohitus (5)
- Kondenssilähtö (6)

Tuotekoodit

Malli	Koodi	LVI-numero	Tiedot
Model 60 (R) Electric	10 060 011	7916041	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1165 W: Plug
Model 60 (L) Electric	10 060 021	7916042	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1165 W: Plug
Kattoasennuskehys 160-125-K: Model 60, 100, 130	40 000 013	7916031	Oikea- ja vasenkätisiin koneisiin
Kattoasennuskehys 160-160-K: Model 60, 100, 130	40 000 014	7916032	Oikea- ja vasenkätisiin koneisiin
Höyrysulun tiivistyslevy: Model 60/100/130	40 000 015	7916033	
Seinäteline: Model 60/100/130/150	40 000 016	7916034	
Asennusjalusta: Model 60/100/130/150	40 000 039	7916037	
Airfi-vesilukko kromattu	40 000 053	7916072	
Filter set n:o 1, Model 60/100/130	40 000 001	7916035	
Kapasitiivinen Sento ohjain, valkoinen	40 000 041	7916039	
Kapasitiivinen Sento ohjain, musta	40 000 175	7916105	

Airfi Oy AB
Piilipuunkatu 11
21200 Raisio

+358 2 430 3300
airfi.fi
info@airfi.fi

REV D1
60101367