

airfi

A+

142 dm³/s

Model 130

Energiatehokas ja kompakti
ilmanvaihtokone



2+4 VUOTTA
TAKUU
+LISÄTAKUU
ILMANVAIHTOKONEET

MORE THAN PURE AIR

Model 130 – energiatehokkuutta, tilan säästöä ja asumismukavuutta

Model 130 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 (490 mm) tarjoaa riittävästi tilaa pesutornin asentamiseen sen alle. Innovatiivinen ovimekanismi mahdollistaa koneen asentamisen myös liukuovikaapistoon.

Helppo asentaa, helppo käyttää

Model 130 soveltuu erinomaisesti omakoti-, rivi- ja kerrostaloihin (asuinpinta-ala max. 250 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 kosteusautomaatiikka pitävät ilmanlaadun optimaalisena myös talvella.

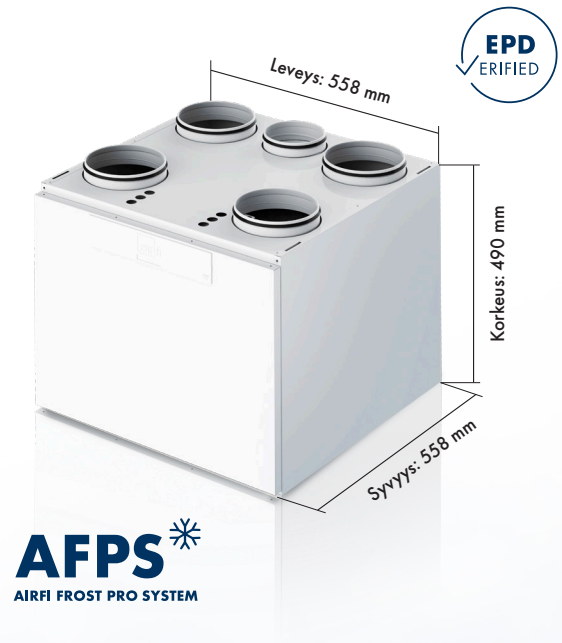


Vaivaton asennus Click kattoasennuskehysn ansiosta

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

Energiatehokasta, tekoölyn ohjaamaa ilmanvaihtoa

Airfin oman patentoidun ja tekoälyä hyödyntävän AFPS™-tekniikan ansiosta Airfin valmistamissa ilmanvaihtokoneissa saavutetaan A+-luokituksen vuosihyötysuhde. Edistysellinen toiminto varmistaa jatkuvan tuloilman ja luotettavan suorituskyvyn kaikissa olosuhteissa.



Tekniset tiedot

Mitat (leveys x korkeus x syvyys)	558 x 490 x 558
Paino	43 kg
Kanavalähdöt	4 x 160, 1 x 125
Keittiöohitus	Vakiovaruste
Kondenssiyhde	Keskellä 66 mm takareunasta
Kondenssivesiallas	Kallistettu kondenssivesiallas
Max. poistoilmavirta (100 Pa)	142 dm ³ /s
Max. tuloilmavirta (100 Pa)	125 dm ³ /s
Ominaisenergiankulutus (SEC) kylmässä ilmastossa	A+
Ominaisenergiankulutus (SEC) keskimääräisessä ilmastossa	A
Poistoilman lämmöntalteenoton vuosihyötysuhdeluokka	A+/A (keittiöohitus käytössä)
Ilmanvaihtokoneen ominais sähköteholuokka nimellisilmavirralla	A
Sähkö	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1255 W: Pistotulppa
Ohjeellinen asunnon enimmäispinta-ala m ² *	250 m ²
Kesä-/talvitoiminto	
Automaattinen, säätävä	Vakiovaruste
Sulatusautomaatiikka	
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
Vakioainesäättö	Lisävaruste
Jousipalautteinen sulkupelti	Lisävaruste
Airfi KNX-sovitin	Lisävaruste

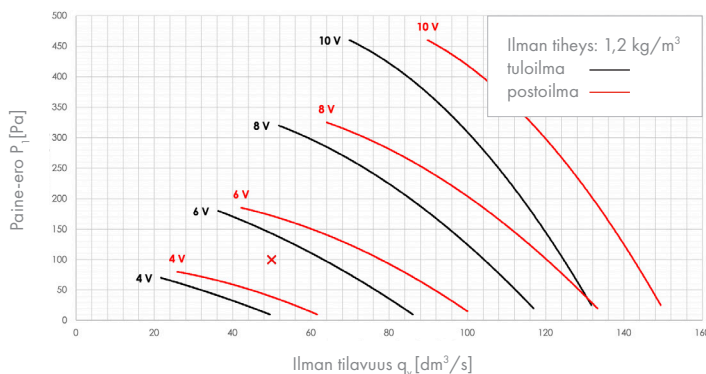
Ohjausvalmiudet

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 130 – ilmavirrat



Poistoilma

142 dm³/s, 100 Pa



OMAKOTITALOT



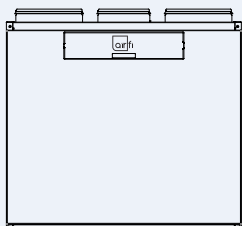
KERROSTALOT



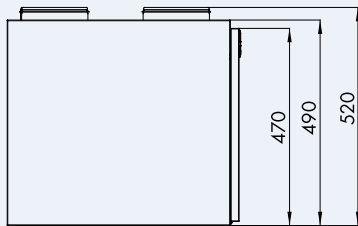
RIVITALOT

Mittakuvat

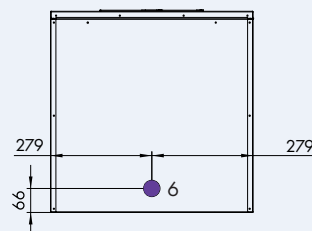
Edestä



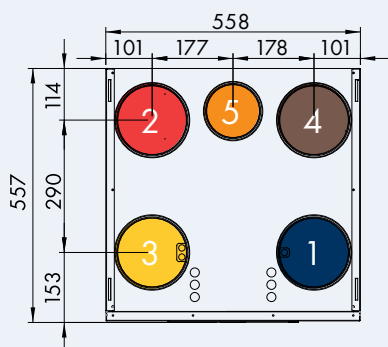
Sivusta



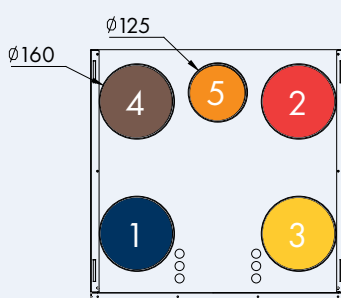
Alhaalta



Malli R



Malli L



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

Tuotekoodit

Malli	Koodi	LVI-numero	Tiedot
Model 130 (R) Electric	10 130 011	7916091	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1255 W: Plug
Model 130 (L) Electric	10 130 021	7916092	230 V, 50 Hz, 10 A, max. 1255 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
60101369