

ILOX 59PLUS -ILMANVAIHTOKONE

SUUNNITELTU SUOMALASEEN TARPEESEEN

Ilox 59PLUS ANTAA TILAA

» KOMPAKTI RATKAISU
ASUNTOKOHTAISEEN ILMANVAIHTOON



ILOX 59PLUS PIENI TEKEE VAIKUTUKSEN

Kompakti, pieneen tilaan mahtuva Ilox 59PLUS ilmanvaihtokone on suunniteltu pienten asuntojen ilmanvaihtoon. Asunnoissa, joissa asennustilaa on vähän, Ilox 59PLUS on käytännöllisin ratkaisu. Mitoitukseltaan se on markkinoiden matalin ja erittäin kapea.

Pienen kodin iso vaikuttaja

Ilox 59PLUS on suunniteltu suomalaiseen tarpeeseen ja ilmastoon. Sen avulla varmistetaan miellyttävä asunto-kohtainen ilmanvaihto. Pienikin koti on ansainnut kunnon ilmanvaihdon, joka pitää sisäilman raikkaana ja lisää asumismukavuutta. Ilox 59PLUS osoittaa hyvää tilantajua.

Hyvää sisäilmaa energiatehokkaasti

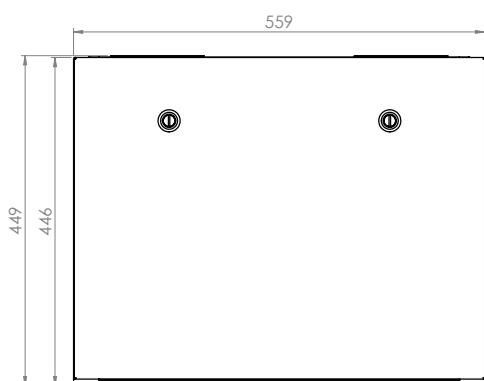
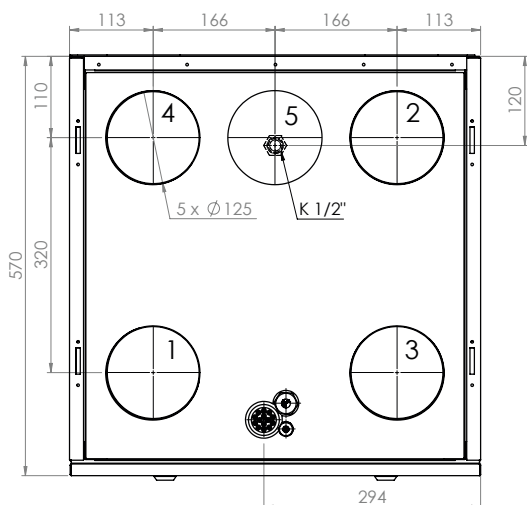
Ilox 59PLUS -mallissa varma toiminta ja energiatehokkuus yhdistyvät. Laite on kehitetty toimimaan optimaalisesti pohjoisen vaativissa olosuhteissa. Hyvä sisäilma on mahdollista saavuttaa automaattisesti, ilman energian tuhlausta.

Ilox 59PLUS on lämmöntalteenotolla varustettu ilmanvaihtoratkaisu erityisesti pieniin asuntoihin. Se varmistaa riittävän ilmanvaihdon, suodattaa ulkoilman epäpuhtaudet sekä takaa asuinviihtyyden huomaamattomasti ja meluttomasti.



- Korkean hyötysuhteen lämmöntalteenotto vastavirtakennolla.
- Energiatehokkaat tasavirtapuhaltimet.
- Älykäs PLUS-automaatiikka varmistaa ilmanvaihdon toiminnan itsenäisesti kaikissa olosuhteissa.
- Hiljainen äänitaso.





TILAN JA ENERGIAN SÄÄSTÖ

Tekniset ominaisuudet:

- Suositeltu tehostamaton ilmavirta-alue 10–50 l/s (50 Pa)
- Maksimi-ilmavirta 70 l/s (50 Pa)
- 559 x 446 x 570 mm
- Paino n. 55 kg
- Lämmöntalteenottokennon lämpötilasuhde noin 85 % koko ilmavirta-alueella
- Saavutettava vuosihyötysuhde 83 %
- Vaipan yli tuleva ääni Lp10A = 31 dB (30 l/s, 50 Pa)
- Asennus kattoon tai seinään, myös standardikaappiin asennus mahdollinen
- 125 mm kanavalähdöt
- Tuloilmasuodatin ISO ePM1 55 % + ISO Coarse (F7+G3)
- Poistoilmasuodatin ISO Coarse (G3)

Ohjausmahdollisuudet:

- Koneen perustoimintoja voidaan ohjata joko PLUS Touch -kosketusnäytöllä, Mosaik-kytkimellä tai liesikuvulla.
- Jos haluat mieluummin keskittyä elämiseen, voit antaa koneen automatiikan pitää ilmanlaadusta huolta (lisävarusteilla) CO₂- ja/tai kosteusantureilla.
- Keskitetysti koneiden ohjaus onnistuu Modbus RTU -väylän sekä VAK:n kautta.

*Huomaamaton,
mutta ei olematon.*

IHMISET VOIVAT HYVIN KOTI VOI HYVIN



Koneen ilmansuodattimet suodattavat ulkoilmasta epäpuhtauksia niin, että asuntoon tulee ulkoilmaa puhtaampaa ilmaa. Tämä on tärkeää erityisesti kaupunkialueilla ja vilkasliikenteisten väylien varrella sekä siitepölykaudella.

Tiiviissä rakennuksissa koneellisen ilmanvaihdon merkitys korostuu ja ilmanvaihtokoneen moitteeton toiminta ja oikea-aikainen

huolto aikaansaa laadukkaan sisäilman ja asumisviihtyvyyden.

Siisteys kannattaa. Erityisesti allergisille ja astmaatikkoille on tärkeää poistaa sisätiloista allergeenien ja epäpuhtauksien lähteen. Myös tupakointi, lemmikkieläimet ja pölyävät materiaalit voivat aiheuttaa erilaisia terveys- ja viihtyisyyshaittoja.

EXCELLENCE IN SOLUTIONS

FläktGroup on älykkäiden ja energiatehokkaiden ilmastointiratkaisujen eurooppalainen markkinajohtaja. Meillä on yli sadan vuoden kokemus ilmastointiratkaisusta, ja sen avulla tarjoamme asiakkaillemme innovatiivisia teknologioita, korkeaa laatua ja erinomaista suorituskykyä. Laajin tuotevalikoima sekä toimiminen maailmanlaajuisesti 65 eri maassa takaavat, että olemme aina lähellä sinua, valmiina toimittamaan Excellence in Solutions -ratkaisuja.

FLÄKTGROUPIN TUOTETOIMINNOT

Ilmastointi | Puhaltimet | Kanavajärjestelmät
Jäähdytyslaitteet ja -kasetit | Ilmansuodatus
Ilmavirran säätö ja ilman jako | Jäähdytys ja lämmitys
Sähkö ja säätö | Huolto

» Lisätietoja osoitteesta www.flaktgroup.fi
tai paikallisista toimipisteistä