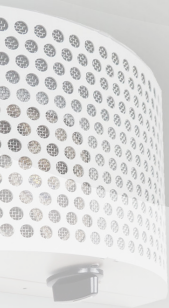


airut20

korvausilmalaite





Airut20 korvausilmalaite parantaa asukkaiden viihtyvyyttä ja hyvinvointia vähentämällä sisäilman epäpuhtauksien määrää.

Airut20 on suunniteltu toimimaan painetta tasaavana korvausilmalaitteena. Laite pienentää alipaineisuutta sekä luo korvausilmalle helpon reitin puhdasta kanavaa pitkin.

Airut20 korvausilmalaite lisää asumismukavuutta merkittävästi; sisäilmaan kulkeutuvien epäpuhtauksien määrä vähenee ja tunkkaisuus poistuu. Laite lisää myös asukkaiden ja rakennusten käyttäjien hyvinvointia vähentämällä sisäilmasta johtuvaa oireilua.

Korvausilmalaitetta voidaan käyttää muun muassa kerros-, rivi- ja omakotitalojen huoneissa, toimistoissa, kesäasunnoissa ja piharakennuksissa.

airut20



Alipaineesta johtuvat ongelmat

Vanhemmissa rakennuksissa, joissa on painovoimainen ilmanvaihto tai koneellinen poistoilmanvaihto, korvausilman puute aiheuttaa usein ongelmia. Korvausilmareitit ovat alimitoitettuja, jolloin korvausilma saattaa tulla esimerkiksi mikrobivaurioituneen eristeen läpi. Vaurioituneista materiaaleista sisäilmaan kulkeutuneet epäpuhtaudet voivat aiheuttaa maakellarin hajua ja tunkkaisuutta.

Puhdasta ja vedotonta ilmaa

Airut20 sekoittaa koneellisesti lämmintä sisäilmaa ulkoilmaan. Raikas ulkoilma saadaan pysymään hengitysvyöhykkeellä, eikä kylmä ilma pääse laskeutumaan lattian rajaan, jolloin vedontunnetta ei esiinny.

Airut20 korvausilmalaite

- Varmistaa puhtaan, vedottoman korvausilman
- Sopii 5–20 m² tilaan
- Hiljainen
- Käyttökustannukset sähkön osalta vain 2 €/vuosi
- Nopea asentaa

Käyttökohteet

- Kerros- ja rivitalojen asuinhuoneistot
- Omakotitalot
- Toimistotilat
- Piharakennukset, mökit

Tekniset tiedot

Laitteen tyyppi:	Korvausilmalaite
Ominaisuudet:	Sopii 5–20 m ² huoneisiin.
Mitat:	312 x 97 x 180 mm (L x S x K)
Paino:	1,8 kg
Pintamateriaali:	Pulverimaalattu metalli
Käyttöjännite:	12 V
Teho:	Max. 2 W
Ulkoilmavirta:	2 dm ³ /s – 16 dm ³ /s, kokonaisilmavirta on 30 dm ³ /s
Puhallin:	DC-moottori
Äänitaso:	Max. 22,6 dB(A)
Virtajohto:	1,5 m
Huoltoväli:	4-6 kuukauden välein laitteen ja ulkosäleikön puhdistus. Suodattimellisissa malleissa suodattimen vaihto/puhdistus 2 kertaa vuodessa.
Takuu:	2 vuotta

Kysy lisää
Airut20 -korvausilmalaitteesta
tai muista tuotteista ja
palveluistamme:

info@isec.fi
+358 50 386 9194

ISEC

www.isec.fi

Oulu | Vantaa | Tampere