

Exo Air[®]

VENT 5B

ILMA-VESILÄMPÖPUMPPU



- Tehon säätö
- Korkea lämmöntuotto
- Korkea COP arvo
- Legionellavaba käyttövesi
- Vähentää omakotitalossa radonin ja homeen riskejä
- Helppo asentaa
- Laite on suhteellisen pieni
- Alhainen melutaso
- Nykyaikainen muotoilu ruostumatonta terästä

ExoAir VENT 5B

LÄMMIN HUONE JA KÄYTTÖVESI

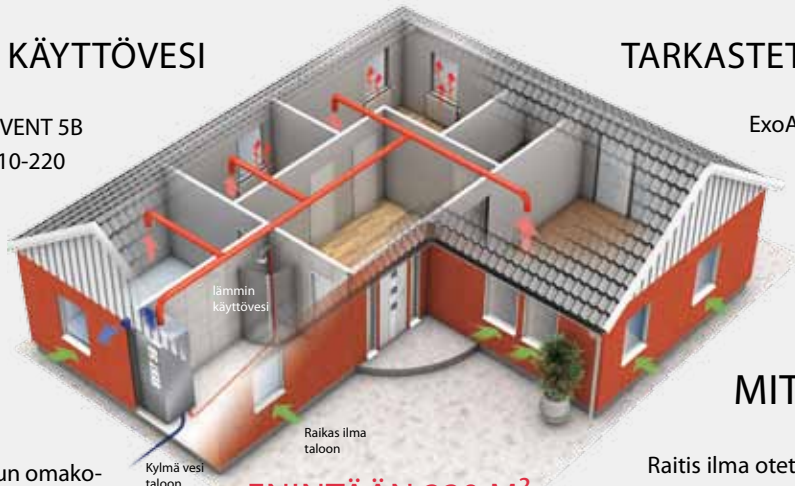
Ilma-vesilämpöpumppu ExoAir VENT 5B sopii hyvin pk omakotitaloille 110-220 m², lämmittää samanaikaisesti Sinun omakotitaloa ja tuottaa lämmintä käyttövettä.

KORKEA SUORITUSTEHO

Ilma-vesilämpöpumppu ExoAir VENT 5B yhdistetään Sinun omakotitalon ilmanvaihtoon. Lämpöpumppu ottaa talteen ilmanvaihdon kautta talosta ulos menevän energian, käsittelee sen uudelleen lämpöenergiaksi ja ohjaa sitten pattereihin tai lattialämmitykseen. Ilma-vesilämpöpumppu on erittäin tehokasta, koska Teidän talossa olevan tavanomaisen lämpöenergian lisäksi se käyttää hyväkseen myös energiaa, joka tulee muista lämmönlähteistä: elektroniikasta, auringosta, ihmisistä jne. Ilma-vesilämpöpumppu tuulettaa jatkuvasti Sinun asuntoa joten sinulla on koko talossa huoneenlämmön lisäksi myös puhdas ilma.

HELPPO OHJAUS

ExoAir VENT 5B: llä on ohjausjärjestelmä, joka havainnoi jatkuvasti antureiden avulla taloa ja säätelee jatkuvasti teidän omakotitalon ilmavirtaa ja lämpötiloja. Tämän ansiosta säilyy huonetiloissa koko ajan miellyttävä tasainen lämpötila, raitista ilmaa ja terveellinen ympäristö.



TARKASTETTU LAATU

ExoAir VENT 5B ilma-vesilämpöpumput ovat laadukkaista materiaaleista, jokainen laite on läpäissyt erikseen 12h tarkastushjelman.

MITEN TOIMII?

Raitis ilma otetaan omakotitaloon ikkunoiden tai seinässä olevien tuuletusaukojen kautta. Käytetty ilma ohjataan läpi jokaisessa huoneessa olevien ilmastointiputkien lämpöpumppuun. Huoneiljojen ilma kanavoidaan lämpöpumpun höyrytimeen. Hyvin mitoitettu ja tehokas höyrytin ottaa ilmasta suurimman lämmön ja ohjaa sen läpi lämpöpumpun takaisin patterin- tai lattialämmitykseen. Käytetty ja jäädytetty ilma ohjataan talosta ulos. Lisäksi saadaan ilma-vesilämpöpumpusta omakotitaloon lämmintä käyttövettä.

ENINTÄÄN 220 M² OMAKOTITALOILLE

TEKNISET TIEDOT

Omakotitalon koko.....	110-220 m ²	Kylmäaine R134a	1,2 kg
Ulostuloteho 35 ° C.....	5,0/1,3 kW	Paisuntasäiliö	18 litraa
Ulostuloteho 50 ° C.....	5,0/1,7 kW	Lämmitys meno / paluu Cu.....	22 mm
Suurin teho sähk. vastuksien kanssa.....	14 kW	Käyttövesi kylmä / lämmin Cu... ..	22 mm
Sähkövastukset 3 +3 +3 kW, yhteensä.....	9 kW	Vent putkisto.....	Ø165 mm
Ylikuumenemissuoja.....	110 °C	Korkeus	1960 mm
Puhallin ilmavirtaus.....	140-330 m ³ /h	Lisä vent osa n	30 mm
Lämpimän käyttöveden lämpötila-alue.	45-60 °C	Leveys	600 mm
Käyttöveden 40 °C, 8 l/m	320 litra*	Muotoilu	Ruostumaton
Käyttöveden 40 °C, 12 l/m	140 litra**	* Jatkuu noin 40min	
Kompressori	Scroll	** Kaksi kertaa tunnissa	
Puhaltimen teho	Säädettävä		
Sulake	20 A		
Vaiheita	3		

Tehtaan takuu 2 vuotta.



TUTUSTU TUOTTEISIIMME INTERNETISSÄ
www.euronom.fi

FLIK: 9-1005-365



www.euronom.fi

info@euronom.fi

SVENSK SOLENERGI

SVEP

SUSTAINABLE
Sweden Southeast AB

SBBA Swedish Heating
Boilers and Burners
Association

Euronom edustajasi: