

Ilmalämmön ykkönen tuo osaamisensa vesikiertoisin järjestelmiin.  
Panasonic Aquarea lisää mukavuutta ja säästää energiaa turvallisesti.  
Pieni ja hiljainen sisäyksikkö on helppo asentaa vanhoihinkin asuntoihin.  
Ilmavesilämpö sopii öljyn, sähkön, auringon tai ilmalämmön rinnalle.  
Se tekee kylpyhetkistä entistä kestävämpiä nautintoja.

**Panasonic**  
ILMAVESIJÄRJESTELMÄT

# Pehmeämpää kylpyhetkiä



**AQUAREA**  
engineered for high performance



**LÄHIENERGIAA**  
KAUKOMARKKINAT

## SULAUTUU VANHAAN JA UUTEEN KOTIIN

Panasonicin ilmasta veteen -lämpöpumppu soveltuu erinomaisesti saneerauskohteisiin vanhan lämmitysjärjestelmän täydentäjäksi tai korvaajaksi. Laite alentaa lämmityskuluja ja luo mukavuutta asumiseen. Asentaminen on helppoa, sillä pieni ja hiljainen sisäyksikkö vaatii vähän tilaa ja sopii asuintiloihinkin. Asennuksessa ei tarvitse myöskään rikkoa piharakenteita.

**Panasonic**  
ILMAVESIJÄRJESTELMÄT

## POHJOLAN KOKENEIN VALMISTAJA

Panasonic on toimittanut 30 vuoden aikana yli puoli miljoonaa ilmalämpöpumppua Pohjoismaihin. Suomessa laitteita on myyty 18 vuodessa yli 100.000 kappaletta. Tätä kokemusta ja osaamista hyödynnetään myös Panasonicin Pohjolaan suunnitelluissa ilma-vesipumpuissa.

Turvallista valintaa tukevat perinteikäs maahantuojaja, osaavat asentajat, luotettavat jälleenmyyjät sekä markkinoiden paras takuu ja huolto. Ilma-vesipumpuilla on kotitalouskäytössä 2 vuoden täystakuu.

### MUKAVA

Pitää lämpötilan tasaisena. Hiljainen, siro ja selkeä sisäyksikkö on helppo asentaa asuintiloihin, esimerkiksi kodinhoituhuoneeseen.

### JÄÄTYMÄTÖN

Pohjolaan suunniteltu, ei jäätymisriskiä. Korkea lämpökierroin -15 asteessa, tuottaa lämpöä hyvin -23 asteeseen asti.

### TURVALLINEN

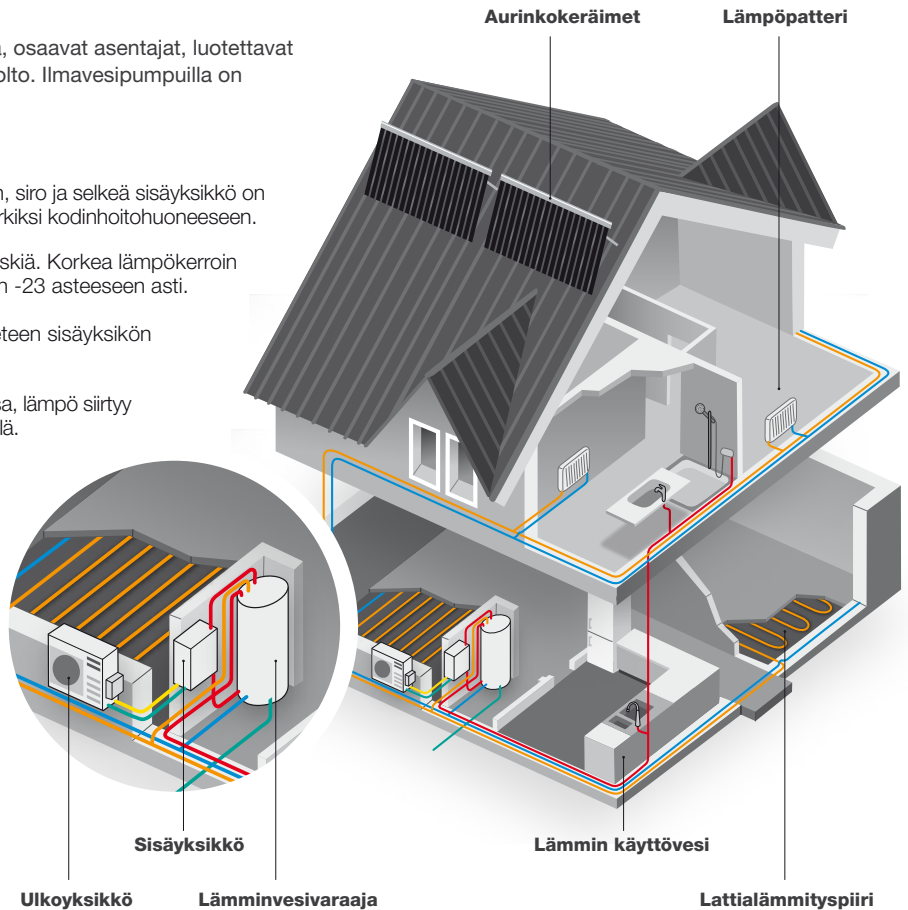
Lämpö siirretään kylmäaineesta veteen sisäyksikön lämmönvaihtimessa (Hydrobox).

### LUOTETTAVA

Vesipiiri kiertää ainoastaan sisätiloissa, lämpö siirtyä sisään ja ulos kylmäaineen välityksellä.

"Kiertoveden lämpö pysyi kaikissa tilanteissa poikkeuksellisen tasaisena."

Panasonic 9 kW  
TM Rakennusmaailma 9/10



## TEKNISET TIEDOT



Teholuokka	9 kW	12 kW
Sisäyksikkö	WH-SDH09COE8	WH-SDH12COE8
Korkeus x leveys x syvyys (mm)	892 x 502 x 353	892 x 502 x 353
Ulkoyksikkö	WH-UD09CN8	WH-UD12CN8
Korkeus x leveys x syvyys (mm)	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Liitäntäjännite	400 V (3-vaihe)	400 V (3-vaihe)
Lämpöteho (+7 °C ulkolämpötila)	9,0 kW	12,0 kW
COP (+7 °C ulkolämpötila)	4,74	4,66
Lämpöteho (-7 °C ulkolämpötila)	9,0 kW	10,0 kW
COP (-7 °C ulkolämpötila)	2,81	2,7

Mittausolosuhteissa menoveden lämpötila +35 °C

## TÄYDENTÄVÄT TUOTTEET



KM Solar -aurinkokeräimet

OSO-varaajat

TWL-varaajat

[www.säästäenergiaa.fi](http://www.säästäenergiaa.fi)

