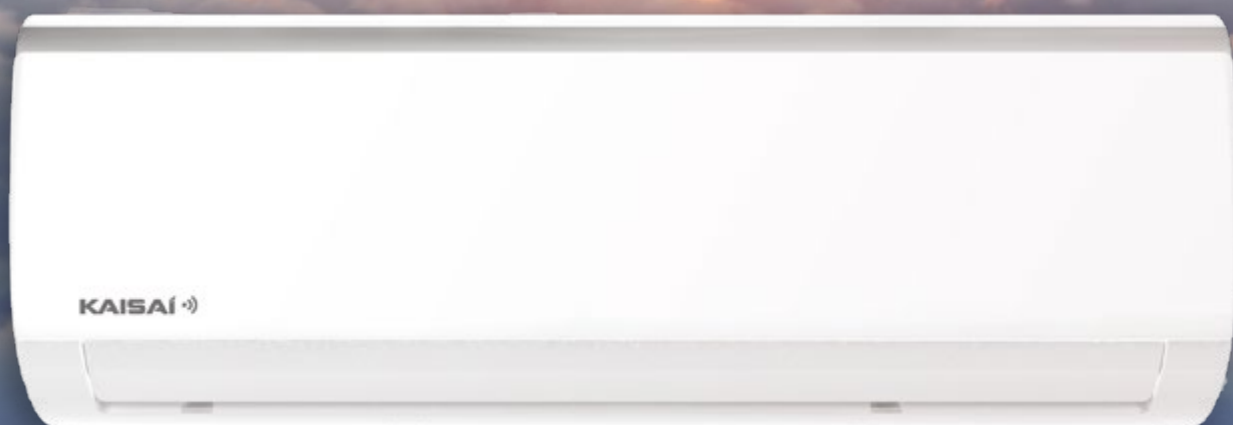


# KAISAI

## FLY ILMALÄMPÖPUMPPU SEINÄMALLI



JÄÄHDYTYSLAITE  
EKOLOGISELLA KYLMÄAINEELLA R32

**A++**

ENERGIALUOKKA



WI-FI

**R32**

KYLMÄAINE



LAAJA  
TOIMINTA-  
ALUE



MONITOIMINEN  
KAUKOSÄÄDIN

[www.klima-therm.com/fi](http://www.klima-therm.com/fi)

[www.kaisai.com/fi](http://www.kaisai.com/fi)



## TEKNISET TIEDOT

| SISÄYKSIKKÖ                                | KWX-09KRHI    | KWX-12KRHI      | KWX-18KRHI     | KWX-24KRHI      |
|--------------------------------------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|
| ULKOYKSIKKÖ                                | KWX-09KRHO    | KWX-12KRHO      | KWX-18KRHO     | KWX-24KRHO      |
| Jäähdytysteho (min-max) [kW]               | 2,6(0,9÷3,4)  | 3,5(1,1÷4,2)    | 5,3(1,8÷6,1)   | 7,0(2,1÷7,9)    |
| Energialuokka jäähdytys                    | A++           | A++             | A++            | A++             |
| SEER                                       | 6,3           | 6,1             | 7,1            | 6,1             |
| Virrankulutus jäähdytys (min-max) [W]      | 732(100÷1240) | 1213(130÷1580)  | 1539(140÷2360) | 2345(160÷2960)  |
| Käyttövirtajäähdytys (min-max) [A]         | 3,2(0,4÷5,4)  | 5,3(0,5÷6,9)    | 6,9(0,6÷10,3)  | 10,2(0,7÷13,3)  |
| Ilmavirta sisäyksikkö [m³/h]               | 466/360/325   | 540/430/314     | 840/680/540    | 980/817/662     |
| Ilmavirta ulkoyksikkö [m³/h]               | 1750          | 1800            | 2500           | 3000            |
| Käyttölämpötila sisätilojen jäähdytys [°C] | 17÷32         | 17÷32           | 17÷32          | 17÷32           |
| Käyttölämpötila ulkojäähdytys [°C]         | -15÷50        | -15÷50          | -15÷50         | -15÷50          |
| Ääni sisäyksikkö dB [A]                    | 38,5/32/25/21 | 40,5/34,5/25/22 | 44/37/30/25    | 44,5/42/34,5/28 |
| Ääni ulkoyksikkö dB [A]                    | 55,5          | 56              | 56             | 59,5            |
| Mitat sisäyksikkö l/k/s [mm]               | 715/285/194   | 805/285/194     | 957/302/213    | 1040/327/220    |
| Mitat ulkoyksikkö l/k/s [mm]               | 720/495/270   | 720/495/270     | 800/554/333    | 845/702/363     |
| Pakkauksen koko ulkoyksikkö l/k/s [mm]     | 870/365/270   | 870/365/270     | 1035/380/295   | 1120/310/405    |
| Pakkauksen koko sisäyksikkö l/k/s [mm]     | 785/540/300   | 835/540/300     | 920/615/390    | 965/765/395     |
| Nettopaino sisäyksikkö [kg]                | 7,1           | 7,6             | 10,0           | 12,3            |
| Nettopaino ulkoyksikkö [kg]                | 23,2          | 23,2            | 34,0           | 51,5            |
| Bruttopaino sisäyksikkö [kg]               | 9,2           | 9,7             | 13,0           | 15,8            |
| Bruttopaino ulkoyksikkö [kg]               | 25,0          | 25,0            | 36,7           | 54,5            |
| Putkikoko neste /kaasu [tuuma]             | 1/4 3/8       | 1/4 3/8         | 1/4 1/2        | 3/8 5/8         |
| Max. putken pituus [m]                     | 25            | 25              | 30             | 50              |
| Max. putken korkeusero [m]                 | 10            | 10              | 20             | 25              |
| Sähkönsyöttö ulkoyksikölle [V, Hz, Ph]     | 220÷240/50/1  | 220÷240/50/1    | 220÷240/50/1   | 220÷240/50/1    |
| Sulake [A]                                 | 10            | 16              | 16             | 20              |
| Virtajohto ulkoyksikölle [johdin x mm²]    | 3x1,5         | 3x1,5           | 3x2,5          | 3x2,5           |
| Välikaapeli [johdin x mm²]                 | 5x1,5         | 5x1,5           | 5x1,5          | 5x1,5           |
| Kylmäaineen tehdasmäärä [kg]               | 0,55          | 0,55            | 1,0            | 1,6             |
| Lisätäyttö 5 m jälkeen [g/m]               | 12            | 12              | 12             | 24              |



Klima-Therm Oy  
Huurerekuja 1  
04360 TUUSULA

Klima-Therm Oy  
Piilipuunkatu 11  
21200 RAISIO

Klima-Therm Oy  
Autokeskuksentie 8  
33960 PIRKKALA

Puh: 020 741 2222

myynti@klima-therm.com

## TÄRKEIMMÄT TOIMINNOT



UUSI  
KAUKO-  
SÄÄDIN



### R32 KYLMÄAINE

R32-kylmäaineella on matala GWP-arvo (Global Warming Potential). R32-kylmäainetta tarvitaan vähemmän ja se tarjoaa paremman jäähdytystehon.

### A++ ENERGIALUOKKA

Energiansäästöteknologia antaa mahdollisuuden toimia ekotilassa, mikä säästää jopa 70% normaaliin tilaan verrattuna.



Wi-Fi

Laitetta voidaan ohjata älypuhelimella tai tabletilla Wi-Fi-yhteydellä mistä ja milloin vain.



LAAJATOIMINTA-ALUE

Uuden teknologian ja R32-kylmäaineen ansiosta ulkoyksikön jäähdytyksellä toiminta-alue on -15 ÷ 43°C.



MONITOIMINEN KAUKOSÄÄDIN

Voit helposti asettaa sopivan lämpötilan huoneeseen. Kaukosäätimellä voit ohjata hyödyllisiä toimintoja, kuten kennon itsepuhdistus (SELF CLEAN) tai (FOLLOW ME) -toiminnon avulla kaukosäädin voi mitata lämpötilan sen nykyisestä paikasta ja lähettää signaalin sisäyksikölle 3 minuutin välein. Kun käytät COOL- tai HEAT-tiloja, ympäristön lämpötilan mittaaminen kaukosäätimestä (eikä itse sisäyksiköstä) mahdollistaa sen, että ilmastointilaitte optimoi ympärilläsi olevan lämpötilan ja varmistaa maksimaalisen mukavuuden.

[www.klima-therm.com/fi](http://www.klima-therm.com/fi)

[www.kaisai.com/fi](http://www.kaisai.com/fi)