

# Karta produktu

Rozporządzenie delegowane (UE) nr 626/2011

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa dostawcy lub znak towarowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>KAISAI</b>                                                                                                                                                                                                                                  |
| Identyfikator modelu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>KKWS-12RAA1/KKOG-12RAA1</b>                                                                                                                                                                                                                 |
| Identyfikator(-y) modelu przeznaczonego do zastosowań wewnętrznych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>KKWS-12RAA1</b>                                                                                                                                                                                                                             |
| Identyfikator modelu w przypadku urządzeń instalowanych na zewnątrz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>KKOG-12RAA1</b>                                                                                                                                                                                                                             |
| Poziomy mocy akustycznej wewnątrz (tryb chłodzenia)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>56 dB</b>                                                                                                                                                                                                                                   |
| Poziomy mocy akustycznej wewnątrz (tryb ogrzewania)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>56 dB</b>                                                                                                                                                                                                                                   |
| Poziomy mocy akustycznej na zewnątrz (tryb chłodzenia)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>62 dB</b>                                                                                                                                                                                                                                   |
| Poziomy mocy akustycznej na zewnątrz (tryb ogrzewania)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>62 dB</b>                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nazwa czynnika chłodniczego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>R32</b>                                                                                                                                                                                                                                     |
| GWP czynnika chłodniczego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>675,000</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnik chłodniczy o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym 675,000. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 675,000 razy większy niż wpływ 1 kg CO<sub>2</sub> w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia – należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Tryb chłodzenia</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej (SEER)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8,7</b>                                                                                                                                                                                                                                     |
| Klasa efektywności energetycznej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>A+++</b>                                                                                                                                                                                                                                    |
| Roczne zużycie energii elektrycznej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Zużycie energii elektrycznej 141 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje.</b> |
| Obciążenie obliczeniowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>3,5 kW</b>                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Tryb ogrzewania</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon umiarkowany)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>4,7</b>                                                                                                                                                                                                                                     |
| Klasa efektywności energetycznej (sezon umiarkowany)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>A++</b>                                                                                                                                                                                                                                     |
| Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon umiarkowany)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Zużycie energii elektrycznej 835 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje.</b> |
| Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon ciepły)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wskaźnik sezonowej aktywności (SCOP) (sezon chłodny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                                                                                                                                                                                                                                              |
| Klasa efektywności energetycznej (sezon ciepły)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                                                                                              |
| Klasa efektywności energetycznej (sezon chłodny)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                                                                                                                                                                                                                                              |
| Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon ciepły)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>- kWh/r</b>                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                 |         |
|-----------------------------------------------------------------|---------|
| Roczne zużycie energii elektrycznej (sezon chłodny)             | - kWh/r |
| Obciążenie obliczeniowe (sezon umiarkowany)                     | 2,8 kW  |
| Obciążenie obliczeniowe (sezon ciepły)                          | - kW    |
| Obciążenie obliczeniowe (sezon chłodny)                         | - kW    |
| Deklarowana wydajność (sezon umiarkowany)                       | 2,5 kW  |
| Deklarowana wydajność (sezon ciepły)                            | - kW    |
| Deklarowana wydajność (sezon chłodny)                           | - kW    |
| Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon umiarkowany) | 0,3 kW  |
| Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon ciepły)      | - kW    |
| Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza (sezon chłodny)     | - kW    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Numer rejestracyjny EPREL:</b> 2746038</p> <p>Model wprowadzany do obrotu w Unii od 04/05/2026.</p>                                                                                                                                                                                                                                                    |  <p><a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2746038">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2746038</a></p> |
| <p><b>Dostawca:</b> KLIMA-THERM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIA LNOŚCIĄ (Producent)      <b>Strona internetowa:</b> <a href="http://www.klima-therm.com">www.klima-therm.com</a></p>                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Dział obsługi klientów:</b></p> <p><b>Nazwa:</b> klimatyzacja      <b>Strona internetowa:</b> <a href="http://www.kaisai.com">www.kaisai.com</a></p> <p><b>E-mail:</b> <a href="mailto:pmaterek@kaisai.com">pmaterek@kaisai.com</a>      <b>Telefon:</b> +48609500601</p> <p><b>Adres:</b><br/> Ostrobramska 101A<br/> 04-041 Warszawa<br/> Polska</p> |                                                                                                                                                                                      |