



Ururu Sarara

Rozwiązanie  
najlepsze z  
najlepszych



# Komfort w najczystszej formie

## BLUEEVOLUTION

Tylko najlepsze jest wystarczająco dobre, jeśli chodzi o Twój dom. Firma Daikin podnosi komfort na całkiem nowy poziom poprzez zdefiniowanie od nowa czystej atmosfery dzięki produktom gamy Blueevolution. Wybierając technologie Daikin, możesz liczyć na komfort, niezawodność i sterowanie przez cały rok.

Wysoka efektywność sezonowa gwarantuje komfort zimą i przyjemny chłód latem. Czynnik chłodniczy R-32 ma mniejszy wpływ na środowisko niż jego poprzednicy. Wiele lat doświadczenia oraz bogata gama produktów Daikin oznaczają, że możesz być pewien niezawodności i długiej trwałości urządzenia, które doskonale dostosuje się do Twojego domu. I nawet kiedy w nim nie przebywasz, możesz regulować temperaturę w pomieszczeniach oraz tryb pracy, korzystając z łatwej w obsłudze aplikacji w smartfonie.

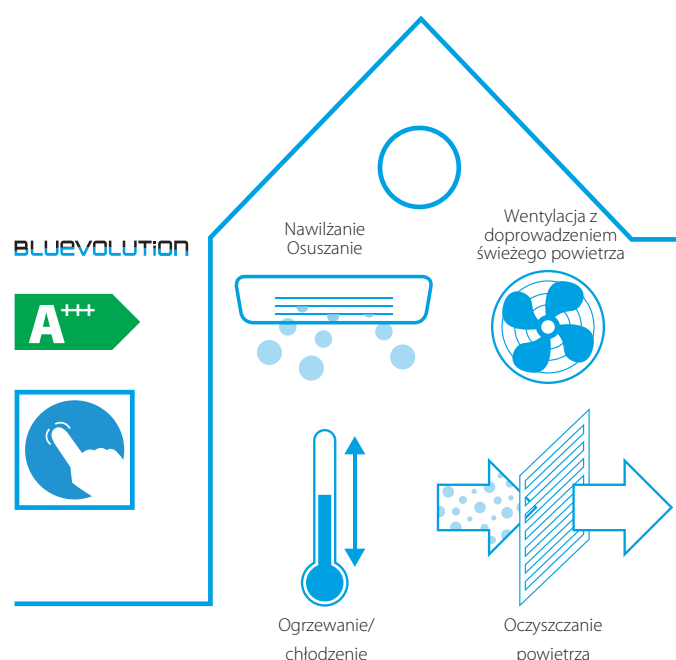
Pozwól firmie Daikin pomóc Ci w stworzeniu doskonałej atmosfery.

Dzięki Ururu Sarara, firma Daikin na nowo opracowała możliwości klimatyzacji domowej.

Z dumą przedstawiamy nasz najinteligentniejszy, najwydajniejszy i najbardziej kompletny system.

## W skrócie o jednostce

- › Ogrzewanie i chłodzenie w jednej jednostce, to komfort przez cały rok z efektywnością sezonową SEER i SCOP na poziomie A+++
- › Inteligentna regulacja wilgotności pozwalająca uniknąć suchego powietrza zimą i zapewniająca osuszanie latem
- › Wentylacja i oczyszczanie - świeże powietrze przez cały rok
- › Czujnik inteligentne oko oparty na ruchu, zapewnia idealne powietrze, o czasie i w miejscu, w którym jest potrzebne
- › Automatyczne czyszczenie filtra z myślą o optymalnej wydajności przez cały czas
- › Łatwe sterowanie - za pomocą bezprzewodowego zdalnego sterowania, aplikacji lub części systemu automatyki domowej





## Nagradzane wzornictwo

Gama naścienna, inspirowana japońskim składanym wachlarzem „Ogi”, zdobyła prestiżową nagrodę Red Dot 2013 za projekt produktu w kategorii klimatyzacji. Zdaniem sędziów: „Kształt wachlarza i wybór białego koloru nadają temu klimatyzatorowi naturalny i szlachetny wygląd, który uzupełnia jego innowacyjną technologią”.



reddot design award  
winner 2013

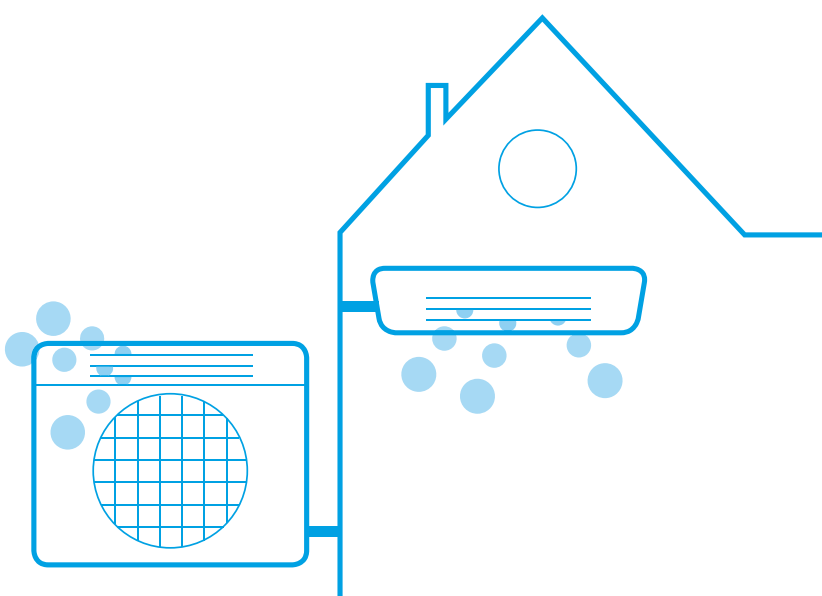
# 5 sposobów, w jakie Ururu Sarara zmieni Twoje zdanie na temat klimatyzacji



## 1. Ogrzewanie i chłodzenie

Klimatyzacja służy do czegoś więcej niż  
chłodzenie powietrza.

Ururu Sarara stworzono nie tylko na gorące letnie dni. W rzeczywistości, rozwiązanie to może szybko i wydajnie ogrzać każde pomieszczenie, co czyni z niego nieocenioną część domu przez cały rok.

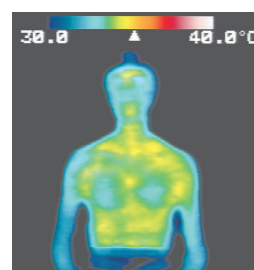


## 2. Ururu - nawilżanie

Temperatura nie stanowi miary Twojego  
samopoczucia w pomieszczeniu.

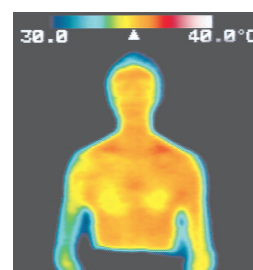
Powietrze wokół nas zawiera z natury pewną ilość wilgoci, określaną jako wilgotność. Nadmierne osuszanie powietrza w okresie zimowym nie tylko potęguje odczuwanie chłodu (czego skutkiem może być niepotrzebne włączanie ogrzewania), lecz prowadzi także do suchości gardła i wysuszania skóry. Może to oddziaływać nawet na Twoje meble, drewniane podłogi, książki i dzieła sztuki.

System inteligentnego nawilżania Ururu Sarara wydobywa tylko odpowiednią ilość utajonej wilgoci z zewnątrz.



Temperatura: 22°C  
Wilgotność: 20%

W suchym powietrzu  
odczuwasz **chłód**, nawet  
przy wyższej temperaturze



Temperatura: 22°C  
Wilgotność: 50%

W nawilżonym powietrzu  
odczuwasz względne  
**ocieplenie**

Zdjęcie przedstawia rozkład temperatury skóry po 30 minutach od chwili wejścia do pomieszczenia



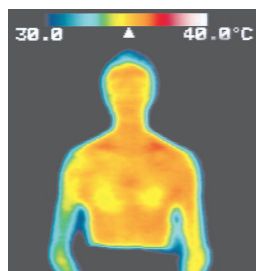


### 3. Osuszanie - Sarara

#### Istnieje więcej niż jeden sposób na schłodzenie pomieszczenia w okresie letnim

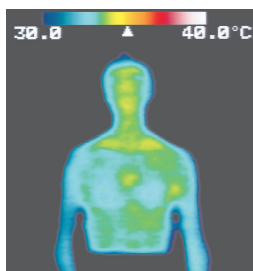
W okresie letnim wilgotność powietrza otoczenia wzrasta – i podczas gdy suche powietrze odczuwa się jako chłodniejsze, wilgotne powietrze odczuwa się jako cieplejsze, co sprawia, że w pomieszczeniu jest duszno i gorąco. W przypadku systemów tradycyjnych, użytkownik nie miałby innego wyboru, jak tylko obniżenie temperatury, co prowadzi do marnotrawienia energii.

Funkcja inteligentnego osuszania jednostki Ururu Sarara oferuje korzystniejsze rozwiązanie. Usuwa ona automatycznie nadmiar wilgoci – równocześnie utrzymując wyrównaną temperaturę – co wymaga znacznie mniejszego nakładu energii dla zapewnienia poczucia komfortu.



Temperatura: 25°C  
Wilgotność: 80%

Odczuwasz **ciepło** wilgotnego powietrza, nawet przy niezmienniej temperaturze



Temperatura: 25°C  
Wilgotność: 50%

W osuszonym powietrzu odczuwasz względne **ochłodzenie**

Termograf przedstawia rozkład temperatury skóry po 30 minutach od chwili wejścia do pomieszczenia

### 4. Wentylacja

#### Świeże powietrze, nawet przy zamkniętych oknach

W przeciwieństwie do konwencjonalnego klimatyzatora, Ururu Sarara zapewnia w pomieszczeniu świeże, klimatyzowane powietrze. Ururu Sarara to pierwszy system pompy ciepła do zastosowań mieszkaniowych, który dzięki swej dużej wydajności wentylacyjnej 30 m<sup>3</sup>/h może wypełnić świeżym powietrzem pomieszczenie o powierzchni ponad 26 m<sup>2</sup> w czasie **krótszym niż dwie godziny**. Co więcej, doprowadzane powietrze osiąga żądaną temperaturę bez straty ciepła.

### 5. Oczyszczanie powietrza

#### Oczyszczane przez cały czas powietrze, wolne od alergenów

#### Podwyższona jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń dzięki technologii Flash Streamer Daikin

Ururu Sarara oczyszcza doprowadzane powietrze. Powietrze jest oczyszczane w wyniku przepuszczenia przez układ filtrujący kurzu i pyłków, następnie tytanowo-apatytowy filtr przeciwwapachowy, który rozkłada uciążliwe zapachy, na przykład tytoniu i zwierząt domowych.

W ostatnim etapie Flash Streamer dodatkowo uzdatnia powietrze: wykorzystując elektrony do wywołania reakcji chemicznych z cząstkami unoszącymi się w powietrzu, Flash Streamer rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, zapewniając lepsze, czystsze powietrze.



Flash Streamer: wytwarza strumień elektronów

Filtr wstępny zatrzymuje kurz



Tytanowo-apatytowy filtr przeciwwapachowy rozkłada uciążliwe zapachy, na przykład tytoniu i zwierząt domowych



# Ponieważ zapewnienie komfortu powinno być łatwe.



Nawiew przestrzenny 3-D



Automatyczny ruch w kierunku pionowym



Automatyczny ruch w kierunku poziomym



3-obszarowy czujnik inteligentne oko



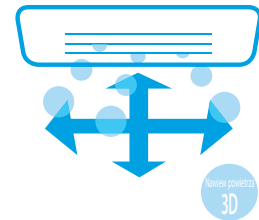
Efektywność energetyczna



Moduł z funkcją automatycznego czyszczenia filtra

## Inteligentna dystrybucja powietrza

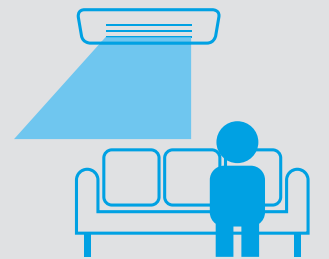
Klimatyzatory zapewniają komfort, rozprowadzając chłodne powietrze w pomieszczeniach. Technologia Daikin idzie o krok dalej, więc nie odczuwasz ruchu powietrza na swej skórze.



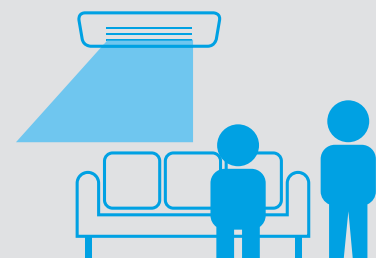
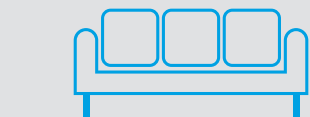
## 3-obszarowy czujnik inteligentne oko

Pomieszczenie wymaga chłodzenia lub ogrzewania tylko wtedy, gdy aktualnie się w nim znajdujesz. Nie chcesz także odczuwać podmuchów powietrza na Ciebie ani na Twoich gości, kiedy przebywacie w pomieszczeniu. To dlatego firma Daikin opracowała czujnik „inteligentne oko” dla Ururu Sarara. Jest to czujnik ruchu, który nie tylko wie, kiedy jesteś w pomieszczeniu (i zmniejsza moc, kiedy Cię tam nie ma), ale również rozpoznaje, gdzie się znajdujesz i kieruje nawiew powietrza z dala od Ciebie. Prawdziwie inteligentny sposób na kontrolowanie temperatury w pomieszczeniu.

3-obszarowy czujnik inteligentne oko



nastawa jest obniżana i jednostka zostaje wyłączona



## Automatyczne czyszczenie filtra

Podobnie jak odkurzacz, klimatyzatory używają filtrów do czyszczenia powietrza przepływającego przez urządzenie. Im więcej cząstek gromadzi się w filtrze, tym mniej wydajnie on działa. Ale dzięki najnowszej technologii samoczyszczenia Ururu Sarara to już przeszłość. Nie tylko oznacza to mniej pracy dla użytkownika, ale także mniej pracy dla Ururu Sarara - utrzymuje stałą prędkość przepływu powietrza przy zużyciu o 25% mniej energii.



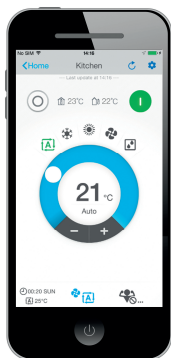
Sterownik  
bezprzewodowy  
na podczerwień



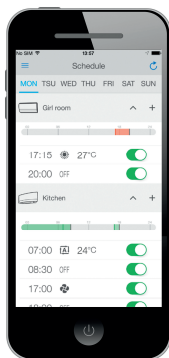
Sterownik online

## Zawsze pod kontrolą, gdziekolwiek się znajdujesz

Standardowe urządzenie WLAN typu plug-and-play, pozwala ustawić, a nawet zaprogramować temperaturę z każdego miejsca, z wykorzystaniem systemów iOS lub Android. Możesz zarządzać klimatyzatorem będąc poza domem - to optymalne sterowanie klimatem i równoczesne oszczędzanie energii.



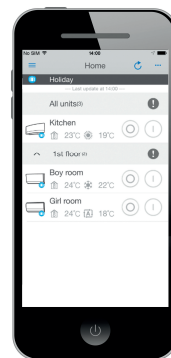
**Kontrola** trybu pracy, nastawy temperatury, szybkości i kierunku przepływu powietrza



**Harmonogram** temperatury i trybu pracy z maks. 4 czynnościami dziennie przez 7 dni w tygodniu



**Monitorowanie** zużycia energii w trybie dziennym, tygodniowym i rocznym. Zmniejsz zużycie energii dzięki ograniczeniom mocy i trybowi ekonomicznemu



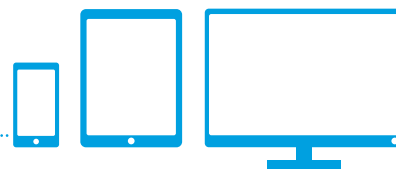
**Identyfikacja** pomieszczeń w budynku w celu łatwego sterowania odpowiednim urządzeniem



Do rozwiązania Ururu Sarara można podłączyć adapter Wi-Fi (opcja dodatkowo płatna).



WiFi



# Wpływaj na klimat w domu. Nie na planecie.

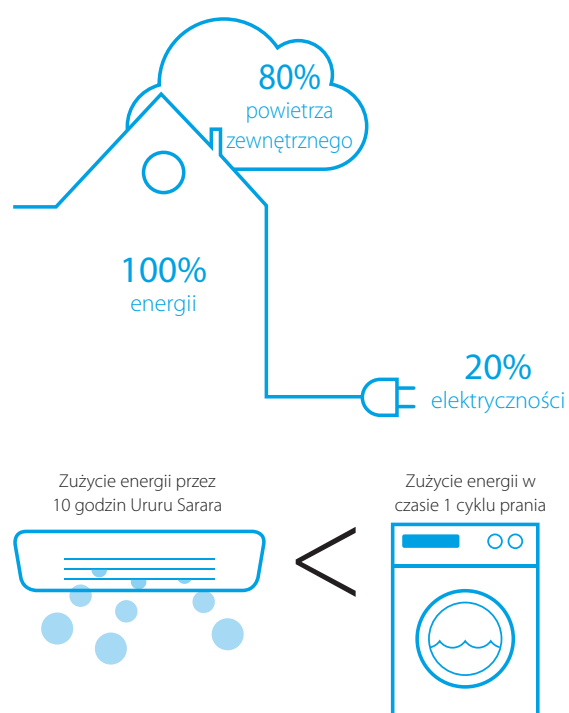
## Szczyt 50-letniego rozwoju

Pompy ciepła typu powietrze-powietrze uzyskują 80% swej energii ze źródła odnawialnego: powietrza zewnętrznego, którego zasoby są zarówno odnawialne, jak i niewyczerpane. Oczywiście pompy ciepła potrzebują energii elektrycznej do uruchomienia, która coraz częściej produkowana jest również z odnawialnych źródeł energii (energia solarna, energia wiatru, energia wodna, biomasa). Wydajność pompy ciepła określa się na podstawie współczynnika SCOP (sezonowy współczynnik efektywności) dla ogrzewania oraz SEER (sezonowy współczynnik efektywności energetycznej) dla chłodzenia.

## Czy wiesz, że ...

Jeżeli nieprzerwanie używasz Ururu Sarara przez 10 godzin, zużyjesz mniej energii niż na jeden cykl prania w standardowej pralce?\*

\*Standardowa pralka 2 kW w porównaniu 2,5 kW Ururu Sarara w trybie chłodzenia. 2-godzinny cykl prania.







SEER + SCOP = **A<sup>+++</sup>**

w całym zakresie

Najwyższa klasa efektywności energetycznej, dzięki takim zaawansowanym energooszczędnym technologiom, jak nowa sprężarka „swing”, nowy wentylator w jednostce wewnętrznej, nowy wymiennik ciepła dla bardziej energooszczędnej wymiany ciepła i podwójny wlot powietrza.

# Ururu Sarara



Dbamy		
	Tryb ekonomiczny	Funkcja zmniejsza zużycie energii tak, aby umożliwić korzystanie z innych urządzeń o dużym poborze mocy elektrycznej. Jest to również funkcja energooszczędna.
	3-obszarowy czujnik inteligentne oko	Powietrze jest kierowane do strefy innej, niż ta w której w danym momencie znajduje się człowiek. Wykrywanie odbywa się w 3 kierunkach: w lewo, w przód i w prawo. Jeżeli w pomieszczeniu nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny.
	Oszczędność energii w trybie gotowości	W trybie gotowości pobór prądu jest mniejszy o około 80%. Jeśli przez dłużej niż 20 minut nie zostanie wykryta żadna osoba, system automatycznie przełączy się w tryb oszczędności energii.
	Tylko wentylator	Klimatyzator może działać jako wentylator, nawiewając powietrze bez chłodzenia lub ogrzewania.
	Moduł z funkcją automatycznego czyszczenia filtra	Filtr w sposób automatyczny oczyszcza się jeden raz dziennie. Łatwość utrzymania oznacza optymalną energooszczędność i maksymalny komfort bez kosztownej i czasochłonnej konserwacji.
Komfort		
	Tryb pełnej mocy	Jeżeli temperatura w pomieszczeniu jest za wysoka lub za niska, można ją szybko obniżyć lub podwyższyć, wybierając „tryb pełnej mocy”. Po wyłączeniu trybu pełnej mocy, urządzenie powraca do poprzedniego trybu działania.
	Automatyczne przełączanie między chłodzeniem i ogrzewaniem	Automatyczne wybranie trybu chłodzenia lub ogrzewania w celu osiągnięcia ustawionej temperatury (tylko modele z pompą ciepła).
	Praca cicha jak szept (do 19 dBA)	Jednostki wewnętrzne firmy Daikin działają bardzo cicho.
	Cicha praca jednostki wewnętrznej	Aby zapewnić ciche otoczenie do uczenia się lub spania, użytkownik może obniżyć dźwięk operacyjny jednostki wewnętrznej o 3 dB(A) za pomocą zdalnego sterownika.
	Komfortowy tryb nocny	Funkcja podwyższająca komfort, która dostosowuje się do wahań temperatury.
	Cicha praca jednostki zewnętrznej	Aby zapewnić ciche otoczenie z myślą o sąsiadach, użytkownik może obniżyć dźwięk operacyjny jednostki wewnętrznej o 3 dB(A) za pomocą zdalnego sterownika.
Przepływ powietrza		
	Nawiew przestrzenny 3-D	Funkcja łącząca automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego lub ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach.
	Automatyczny ruch w kierunku pionowym	Możliwość wyboru automatycznego pionowego przesuwu żaluzji nawiewu dla zapewnienia równomiernego przepływu powietrza oraz rozkładu temperatury.
	Automatyczny ruch w kierunku poziomym	Możliwość wyboru automatycznego poziomego przesuwu żaluzji nawiewu dla zapewnienia równomiernego przepływu powietrza oraz rozkładu temperatury.
	Automatyczna prędkość wentylatora	Automatyczny wybór prędkości wentylatora w celu osiągnięcia lub utrzymania wybranej temperatury.
	Stopniowa regulacja prędkości wentylatora	Pozwala wybrać 5 stopni prędkości wentylatora.
Regulacja wilgotności		
	Ururu — nawilżanie	Pochłanianie wilgoci z powietrza zewnętrznego i rozprowadzanie jej równomiernie w pomieszczeniach.
	Sarara — osuszanie	Obniżanie wilgotności w pomieszczeniach, bez zmiany temperatury, poprzez mieszanie chłodnego, suchego powietrza z ciepłym.
Uzdatnianie powietrza		
	Flash Streamer	Wykorzystując elektrony do wywołania reakcji chemicznych z cząstkami przenoszonymi przez powietrze, Flash Streamer rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, zapewniając lepsze, czystsze powietrze.
	Tytanowo-apatytowy filtr przeciwzapachowy	Rozkłada uciążliwe zapachy, na przykład tytoniu i zwierząt domowych.
Pilot i programowany zegar		
	Sterownik online	Sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca poprzez aplikację.
	Programowany zegar 24-godzinny	Zegar można ustawić tak, aby rozpoczął chłodzenie/ogrzewanie o wyznaczonej porze w okresie 24 godzin.
	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień, z wyświetlaczem LCD, umożliwia zdalne włączenie, wyłączenie i regulację klimatyzatora.
	Sterowanie centralne	Sterowanie centralne umożliwia włączanie, wyłączenie i regulację kilku klimatyzatorów z jednego punktu centralnego.
Inne funkcje		
	Automatyczne ponowne uruchomienie	Po przerwie w dostawie energii elektrycznej, urządzenie uruchamia się ponownie z początkowymi ustawieniami.
	Autodiagnozowanie	Ułatwia konserwację, informując o usterkach i nieprawidłowościach w pracy urządzenia.



## FTXZ-N + RXZ-N

**Ururu**  
**Sarara** BLUEEVOLUTION

Dane dotyczące efektywności	Efektywność sezonowa (wg EN14825)							Jednostka wewnętrzna				Jednostka zewnętrzna		Czynnik chłodniczy
	Wydajność chłodnicza	Wydajność grzewcza	Etykieta energetyczna	Pdesign	SEER	SCOP	Roczne zużycie energii	Wymiary	Poziom ciśnienia akustycznego (Wys./Nom./Nis./Cicha praca)		Poziom ciśnienia akustycznego	Poziom mocy akustycznej		
	Min./Nom./Maks. (kW)	Min./Nom./Maks. (kW)	Chłodzenie/Ogrzewanie	Chłodzenie/Ogrzewanie (kW)	Chłodzenie/Ogrzewanie	Chłodzenie/Ogrzewanie	Chłodzenie/Ogrzewanie (kWh)	Wys. x Szer. x Gł. (mm)	Chłodzenie (dBA)	Ogrzewanie (dBA)	Chłodzenie/Ogrzewanie (dBA)	Chłodzenie/Ogrzewanie (dBA)	Typ/GWP	
25	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++/ A+++	2,50/3,50	9,54	5,90	92/831	295x798x372	38/33/26/19	39/35/28/19	54/56	59/59	R-32/ 675	1,34/ 0,9
35	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		3,50/4,50	9,00	5,73	136/1.100		42/35/27/19	42/36/29/19	57/57	61/61		
50	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		5,00/5,60	8,60	5,50	203/1.427		47/38/30/23	44/38/31/24	60/59	63/64		

Zawiera fluorowane gazy cieplarniane





Ururu Sarara łączy bardziej wydajny czynnik chłodniczy z pięcioma technikami uzdatniania powietrza, zapewniając kompleksowe rozwiązanie komfortu, które cechuje wyjątkowo niskie oddziaływanie na środowisko naturalne i bardzo małe zużycie energii. Ochrona środowiska naturalnego i oszczędzanie Twoich pieniędzy!

**Daikin Europe N.V.** Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgia · [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu) · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (wydawca)



Daikin Europe N.V. jest uczestnikiem Programu Certyfikującego Eurovent dla klimakonwektorów i systemów ze zmiennym przepływem czynnika chłodniczego. Sprawdź ważność certyfikatu na stronie internetowej: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

ECPPL20-004

08/20

Niniejsza publikacja ma charakter wyłącznie informacyjny i nie jest ofertą wiążącą firmy Daikin Europe N.V. Treść tej publikacji powstała dzięki wiedzy Daikin Europe N.V. Nie udzielamy pośredniej i bezpośredniej gwarancji na kompletność, dokładność, rzetelność lub przydatność do określonego celu treści oraz produktów i usług przedstawionych w niniejszym katalogu. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Daikin Europe N.V. nie ponosi odpowiedzialności za bezpośrednie lub pośrednie uszkodzenia, wynikające z lub związane z użyciem i/lub sposobem interpretacji niniejszego dokumentu. Firma Daikin Europe N.V. posiada prawa autorskie całości przedstawionej treści.



Wydrukowano na niechlorkowanym papierze.