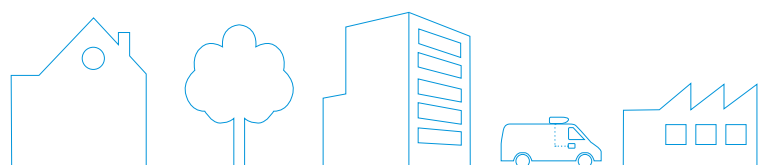
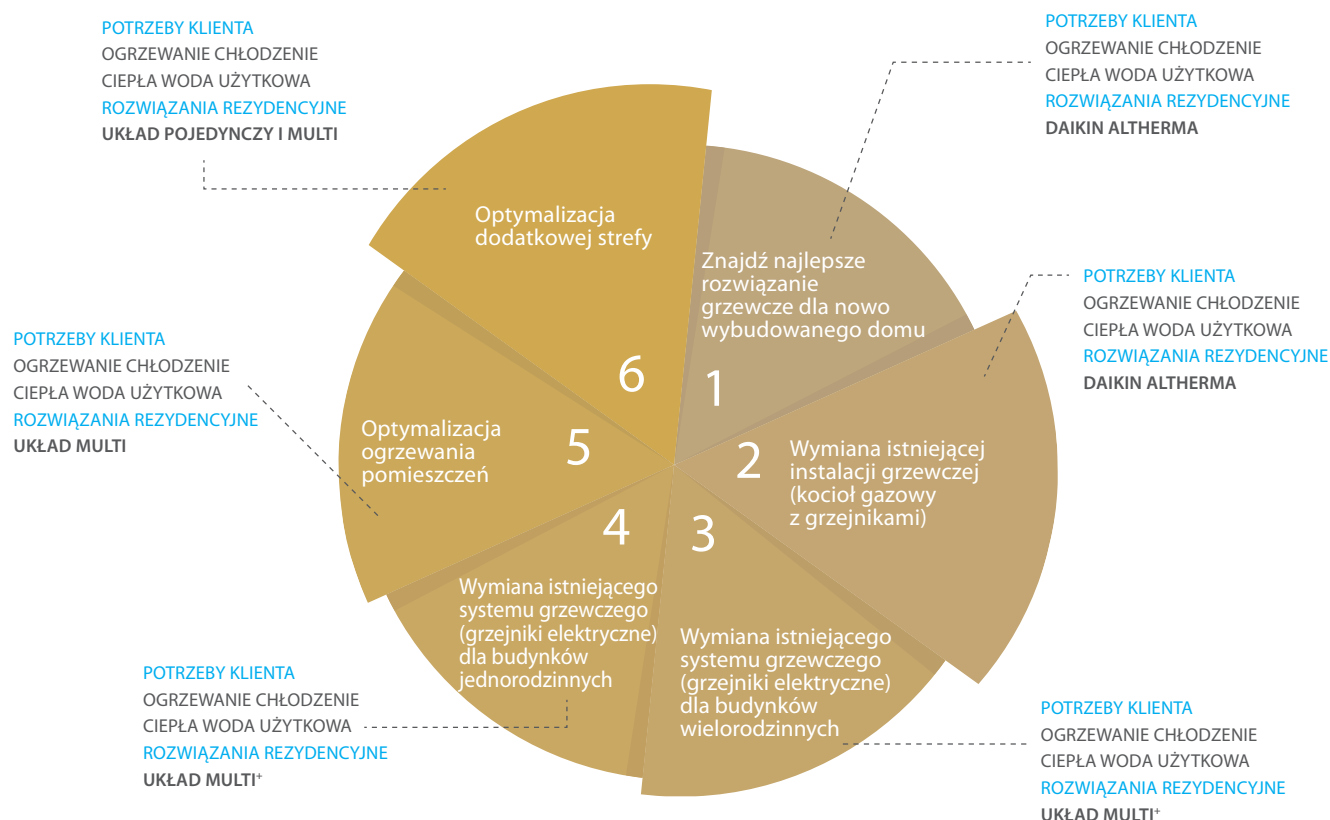


Klimatyzacja w Twoim domu



Rozwiązania pomp ciepła

powietrze-powietrze zgodnie z potrzebami klienta



8 powodów, dla których warto kupić system (Multi) Split Daikin



Najlepsza wydajność i najwyższa efektywność energetyczna w trybie chłodzenia i ogrzewania



System Multi Split aż do **5-ciu jedn. wewn.**



Najwyższy komfort przez cały rok, dzięki **inteligentnym czujnikom i technice nadmuchu powietrza**



Najlepsza jakość powietrza w pomieszczeniu dzięki **unikalnej filtracji**



Niezawodność dzięki **najlepszym technologiom i serwisowi**



Najwyższe standardy jakości



Łączność: zdalny monitoring i **WLAN dostępne** we wszystkich jednostkach



Wielokrotnie nagradzane projekty

Rozwiązania

rezydencyjne powietrze-powietrze

Dlaczego warto wybrać system split Daikin? 4

Zestawienie gam produktów 22

Zestawienie funkcji i korzyści 24

Typoszereg standardowy na R-32 26

CECHA UNIKALNA



FTXZ-N / RXZ-N 27

FTXJ-AW/S/B / RXJ-A 30

AKTUALIZACJA

stylish

C/FTXA-CW/S/B / RXA-A8/B(9) 32

NOWOŚĆ

perfera

C/FTXM-A/R / RXM-A/R 38

AKTUALIZACJA

comfara

FTXP-N(9) / RXP-N(9) 39

sensira

FTXF-E/D / RXF-E/D 40

ATXF-E/A / ARXF-E/A 41

Jednostki przypodłogowe 42

C/FVXM-A9 / RXM-A 44

Jednostka kanałowa 45

FDXM-F9 / RXM-A/R 45

Jednostki zewnętrzne Multi 46

AKTUALIZACJA

2MXM40-50-68A9 47

AKTUALIZACJA

3MXM40-52-68A9 47

AKTUALIZACJA

4MXM68-80A9 47

AKTUALIZACJA

5MXM90A9 47

Jednostka zewnętrzna Multi+ i zbiornik 48

AKTUALIZACJA

4MWXM52A9 49

EKHWET-BV3 49

NOWOŚĆ

Jednostki zewnętrzne multi Sensira 50

2-3MXF-A(9) 50

Hybryda multi 51

CHYHBH-AV32 / EHYKOMB-AA2/3 51

Typoszereg Nepura na R-32 54

Jednostki naścienne 56

NOWOŚĆ



FTXTJ-AW/B / RXTJ-A 56

AKTUALIZACJA

stylish

FTXTA-CW/B / RXTA-C 57

AKTUALIZACJA

perfera

FTXTM-S / RXTM-A 58

AKTUALIZACJA

comfara

FTXTP-N / RXTTP-A 59

Jednostki przypodłogowe 60

NOWOŚĆ

perfera

FVXTM-A / RXTM-A 60

Opcje i akcesoria 62

BLUEevolution

Blueevolution
dla całej
gamy

Technologia Blueevolution łączy specjalnie opracowaną sprężarkę i czynnik chłodniczy R-32. Daikin jest pierwszą firmą na świecie, która wprowadza na rynek pompy ciepła z czynnikiem chłodniczym R-32. Z niższym potencjałem tworzenia efektu cieplarnianego (GWP), czynnik chłodniczy R-32 osiąga wyższą efektywność energetyczną i oferuje niższą emisję CO₂ niż standardowe czynniki chłodnicze, np. R410A. R-32 jako łatwiejszy do odzysku i ponownego wykorzystania jest doskonałym rozwiązaniem pozwalającym osiągnąć nowe europejskie cele dotyczące emisji CO₂.

Jakie informacje trzeba uzyskać od klienta, aby doradzić mu najlepsze rozwiązanie rezydencyjne?

Jakie jest najlepsze rozwiązanie dla Twojego klienta?

- › Najlepsze rozwiązanie dla Twojego klienta to takie, które idealnie pasuje do jego wymagań i zaprojektowano je specjalnie dla danego domu.
- › Niezależnie od tego, czy Twój klient buduje nowy dom, czy remontuje stare gospodarstwo, Daikin oferuje konkretne rozwiązania, które optymalizują efektywność, w zależności od wielkości i układu.
- › Połączenie ogrzewania, chłodzenia, przygotowania ciepłej wody użytkowej, z energią słoneczną lub bez niej - wszystko jest możliwe.

Jakie jest najlepsze rozwiązanie dla Twojego klienta?

- › Typ domu: dom wielorodzinny / dom jednorodzinny / nowo wybudowany / rodzaj i grubość izolacji / m²
- › Lokalizacja budynku: miasto / wieś
- › Ile osób mieszka w domu?

Co chce zrobić Twój klient?

POTRZEBY KLIENTA
OGRZEWANIE CHŁODZENIE
ROZWIĄZANIA REZYDENCYJNE
UKŁAD POJEDYNCZY I MULTI

POTRZEBY KLIENTA
OGRZEWANIE CHŁODZENIE
ROZWIĄZANIA REZYDENCYJNE
UKŁAD MULTI

POTRZEBY KLIENTA
OGRZEWANIE CHŁODZENIE
CIEPŁA WODA UŻYTKOWA
ROZWIĄZANIA REZYDENCYJNE
UKŁAD MULTI⁺



POTRZEBY KLIENTA

OGRZEWANIE CHŁODZENIE
CIEPŁA WODA UŻYTKOWA

ROZWIĄZANIA REZYDENCYJNE

DAIKIN ALTHERMA

Znajdź najlepsze
rozwiązanie
grzewcze dla nowo
wybudowanego domu

1

POTRZEBY KLIENTA

OGRZEWANIE CHŁODZENIE
CIEPŁA WODA UŻYTKOWA

ROZWIĄZANIA REZYDENCYJNE

DAIKIN ALTHERMA

2

Wymiana istniejącej
instalacji grzewczej
(kocioł gazowy
z grzejnikami)

3

Wymiana istniejącego
systemu grzewczego
(grzejniki elektryczne)
dla budynków
wielorodzinnych

POTRZEBY KLIENTA

OGRZEWANIE CHŁODZENIE
CIEPŁA WODA UŻYTKOWA

ROZWIĄZANIA REZYDENCYJNE

UKŁAD MULTI⁺

Dlaczego warto wybrać układ Multi+?

Twój klient rozważa **wymianę istniejącego systemu grzewczego na grzejniki elektryczne**

Dom klienta:

- › Około 80 m² lub mniej
- › Dom znajduje się w południowej Europie, budynek jedno- lub wielorodzinny
- › Maksymalnie 3 mieszkańców

Wymiana istniejącego systemu grzewczego (grzejniki elektryczne) dla budynków jednorodzinnych

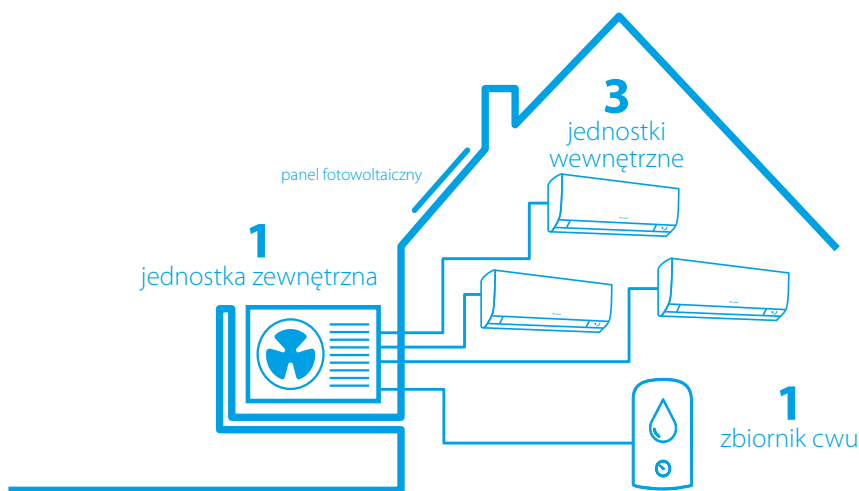
POTRZEBY KLIENTA

Ogrzewanie | Chłodzenie | Ciepła woda użytkowa

Wymiana istniejącego systemu grzewczego (grzejniki elektryczne) dla budynków wielorodzinnych

POTRZEBY KLIENTA

Ogrzewanie | Chłodzenie | Ciepła woda użytkowa



Legenda

- › Połączenie jednostki zewnętrznej Multi+ z maksymalnie 3 jednostkami wewnętrznymi i zbiornikiem o pojemności 90 l lub 120 l w celu zapewnienia ciepłej wody użytkowej

1 - Elastyczność

- › Połączenie jednostki zewnętrznej Multi+ z maksymalnie 3 jednostkami wewnętrznymi i zbiornikiem o pojemności 90 l lub 120 l w celu zapewnienia ciepłej wody użytkowej



Rozbudowa systemu w zależności od potrzeb

Wybieraj spośród wiodącej na rynku gamy jednostek wewnętrznych. Możliwość podłączenia do trzech różnych jednostek wewnętrznych, aby chłodzić lub ogrzewać pomieszczenia.



2 - Efektywność

› Wymiana starego systemu klimatyzacji i elektrycznego zbiornika ciepłej wody na Multi+ zapewni klientowi dobry zwrot z inwestycji

Historia sukcesu: drugi dom nad morzem

- › Dom wolnostojący / 70 m²
- › Strefa klimatyczna C (Neapol) / Klasa D → A3

Oszczędność € w ciągu jednego roku

Ogrzewanie 25%	Chłodzenie 43%	Ciepła woda użytkowa 75%	RAZEM 46%
----------------	----------------	--------------------------	------------------

Ogrzewanie + chłodzenie: **STARY MULTI SPLIT**

Ciepła woda użytkowa: **ELEKTRYCZNY PODGRZEWACZ WODY**



Rozwiązanie wyposażono w technologię Bluevolution zapewniającą niewielki wpływ na środowisko naturalne

do
A++
w trybie ogrzewania

do
A+++
w trybie chłodzenia

do
A
ciepła woda użytkowa

WSZYSTKO W JEDNYM
MULTI+



ZWROT Z INWESTYCJI CIEPŁA
WODA UŻYTKOWA
3 LATA

3 - Prosta instalacja

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE:

Wybierz najbardziej odpowiednią lokalizację dla jednostek wewnętrznych i jednostki zewnętrznej. Montaż, okablowanie, odprowadzenie skroplin, a także wstępne konfigurowanie odbywa się w szybki i prosty sposób.

ZBIORNIK: Nie ma potrzeby wymiany istniejącego orurowania obecnego elektrycznego zbiornika ciepłej wody: przyłącza wodne są łatwo dostępne od spodu zbiornika. Idealny do prostego i szybkiego montażu lub konserwacji.



Wlot wody i wylot ciepłej wody
Przyłącza wodne są łatwo dostępne z dna zbiornika. Rozwiązanie idealne do prostego i szybkiego montażu lub konserwacji.*



4 - Pełen komfort oferujący ogrzewanie, ciepłą wodę ORAZ chłodzenie

Zastąpienie nieefektywnych lub przestarzałych elektrycznych systemów podgrzewania wody w małych gospodarstwach domowych na nowoczesne rozwiązanie z pompą ciepła pozwala zaoszczędzić energię i oferuje wysoki poziom komfortu: nie tylko ogrzewanie i ciepłą wodę, ale także chłodzenie z wysoką efektywnością

6 - Kontrolowanie jednostek z dowolnego miejsca

Wszystkimi jednostkami wewnętrznymi można indywidualnie sterować za pomocą dostarczonego zdalnego sterownika lub aplikacji Onecta. Aplikacja Daikin Onecta umożliwia planowanie, sterowanie i monitorowanie każdej jednostki pompy ciepła powietrze-powietrze wraz ze sterowaniem i monitorowaniem zbiornika ciepłej wody użytkowej - również poprzez sterowanie głosowe. Aplikacja Onecta jest kompatybilna z Amazon Alexa i Asystentem Google.

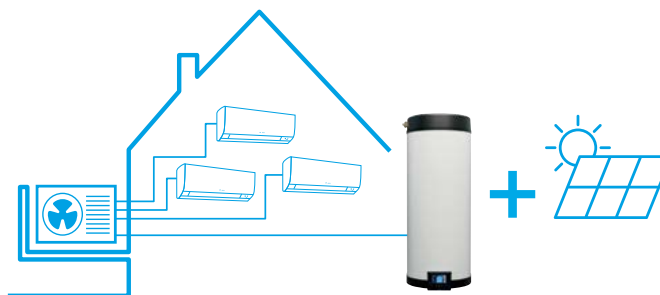


* Należy zainstalować zawór bezpieczeństwa

5 - Więcej oszczędności dzięki panelom fotowoltaicznym

Dzięki HomeHub możliwa jest optymalizacja pracy zbiornika z panelami fotowoltaicznymi.

Na przykład dzięki akcesorium EKRHH grzałka elektryczna zbiornika włączy się, jeśli moc pozyskiwana z paneli przekroczy 1,2 kW. Dlatego w słoneczne dni ciepła woda zawsze będzie dostępna, a dom będzie chłodzony.

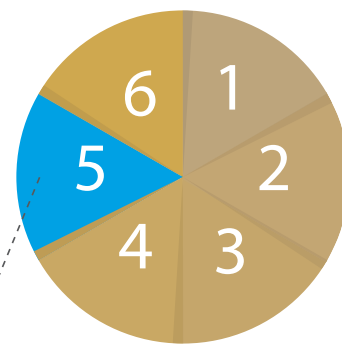


Dlaczego warto wybrać Multi?

Klient chce **zachować istniejący kocioł, ale zmniejszyć zużycie gazu**. Klient chce mieć zrównoważony system grzewczy, który do podgrzewania wody wykorzystuje tylko gaz.

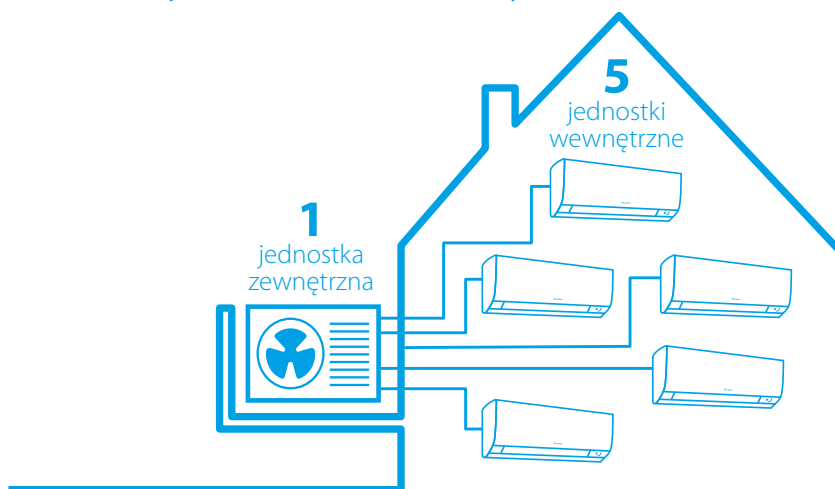
Dom klienta:

- › Możliwość ogrzewania/chłodzenia do 5 pomieszczeń
- › Lokalizacja w regionie o ciepłym lub średnim klimacie
- › Dowolna liczba mieszkańców
- › Dom jedno- lub wielorodzinny



Optymalizacja ogrzewania pomieszczeń

POTRZEBY KLIENTA
Ogrzewanie | Chłodzenie



Legenda

› Podłącz do jednostki zewnętrznej Multi nawet do 5-ciu jednostek wewnętrznych.

1 - Elastyczność

Istnieje wiele możliwości zapewniających komfort, z których można skorzystać dzięki rozwiązaniu Multi Split:



Do zaledwie **jednej** jednostki zewnętrznej można podłączyć **do 5-ciu jednostek wewnętrznych**



Możliwość wyboru spośród **większej liczby możliwych** do podłączenia typów jednostek wewnętrznych z naszej serii split i Sky Air



Czy planujesz zainstalować później dodatkową jednostkę wewnętrzną? Wystarczy **teraz podjąć decyzję** o zastosowaniu jednostki zewnętrznej o większej wydajności i **później zainstalować** dodatkowe jednostki wewnętrzne.



Każdą jednostkę wewnętrzną można **sterować indywidualnie**



Możliwość zastosowania jednostek wewnętrznych **o małej wydajności** przeznaczonych specjalnie do małych pomieszczeń, które można przyłączać jedynie do systemu Multi Split

2 - Efektywność

Nasze duże sprężarki mogą pracować bardzo wydajnie dzięki inwerterowi. Wytwarzana jest tylko niezbędna moc w zależności od liczby włączonych jednostek wewnętrznych. Dzięki efektywności do A+++* w trybie ogrzewania, klient może drastycznie obniżyć rachunki za energię gazową i używać kotła gazowego tylko do wytwarzania ciepłej wody użytkowej.

* Perfera C/FTXM-A w połączeniu z 3MXM52A(9)
Dokładne kombinacje można znaleźć w specyfikacjach multi na str. 47

BLUEVOLUTION

Rozwiązanie wyposażono w technologię Bluevolution zapewniającą niewielki wpływ na środowisko naturalne

do
A+++*
w trybie ogrzewania

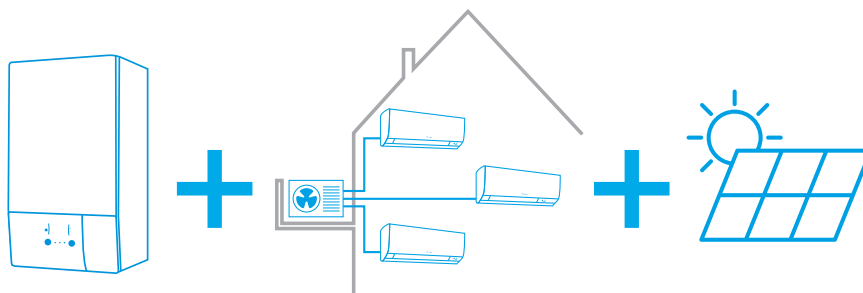
do
A+++
w trybie chłodzenia

Szybkie zmniejszenie zużycia energii

Dodaj system Multi Split i panele fotowoltaiczne do istniejącego kotła gazowego i oszczędzaj na rachunkach za energię.

Wiosną i jesienią wystarczy zakręcić kaloryfery lub termostat pokojowy. Multi Split doskonale poradzi sobie z pokryciem pełnego zapotrzebowania.

W środku zimy, odkręć grzejniki i pozwól im współpracować z pompą ciepła powietrze-powietrze, ponieważ w razie potrzeby będą działać jako dodatkowe źródło ciepła.



3 - Łatwa instalacja, orurowanie i okablowanie

Do montażu każdej jednostki zewnętrznej wymagane jest zastosowanie odpowiednich elementów montażowych w celu zapewnienia zabezpieczenia i bezawaryjnego działania.

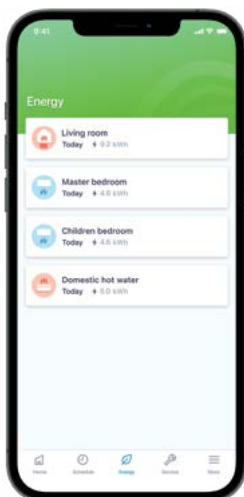
Montaż, okablowanie, odprowadzenie skroplin, a także wstępne konfigurowanie tylko jednego systemu jest znacznie łatwiejsze i szybsze.

4 - Pełen komfort oferujący ogrzewanie ORAZ chłodzenie

Dodanie systemu multi do istniejącego kotła gazowego, pozwala zaoszczędzić energię i oferuje wysoki poziom komfortu. A na plus należy zaliczyć fakt, że nie tylko ogrzewanie, ale i chłodzenie oferowane jest z wysoką efektywnością. Ale w razie potrzeby istnieje tryb blokady ciepłej, pozwalający zablokować system do pracy tylko w trybie ogrzewania.

6 - Kontrolowanie jednostek z dowolnego miejsca

Wszystkimi jednostkami wewnętrznymi można indywidualnie sterować za pomocą dostarczonego zdalnego sterownika lub aplikacji Onecta. Aplikacja Daikin Onecta umożliwia planowanie, sterowanie i monitorowanie każdej jednostki pompy ciepła powietrze-powietrze wraz ze sterowaniem i monitorowaniem zbiornika ciepłej wody użytkowej - również poprzez sterowanie głosowe. Aplikacja Onecta jest kompatybilna z Amazon Alexa i Asystentem Google.



5 - Ograniczona przestrzeń montażowa, niski poziom dźwięku

Ograniczona przestrzeń montażowa

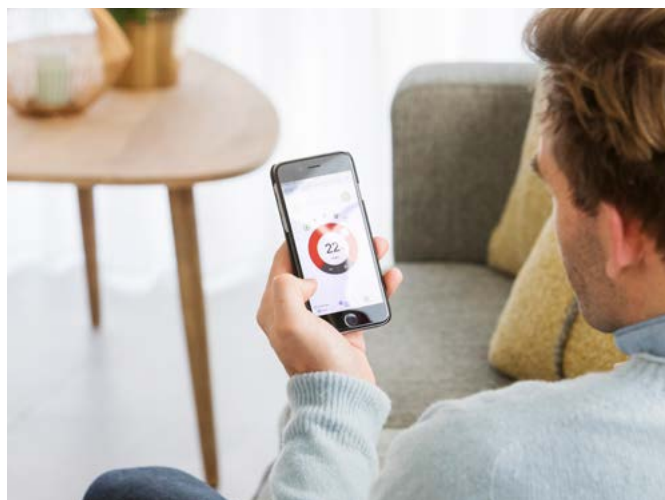
Jednostka zewnętrzna Multi jest bardzo kompaktowa, można ją zainstalować na różne sposoby (na ścianie, na tarasie, w tylnej części ogrodu itd.).

Niski poziom głośności

Jednostki zewnętrzne Multi są standardowo bardzo ciche, do 46 dBA, czyli podobnie jak zmywarka. Dodatkowo funkcja Night Quiet Mode (tryb nocny) zmniejsza hałas pracy jednostki zewnętrznej w godzinach nocnych, w oparciu o harmonogram użytkownika.

CZY WIESZ, ŻE? Dla wybranych jednostek zewnętrznych* opracowano specjalne oprogramowanie, które obniża poziom dźwięku, jeśli wymaga tego prawo.

*2MXM40-50A9, 3MXM40-52A9



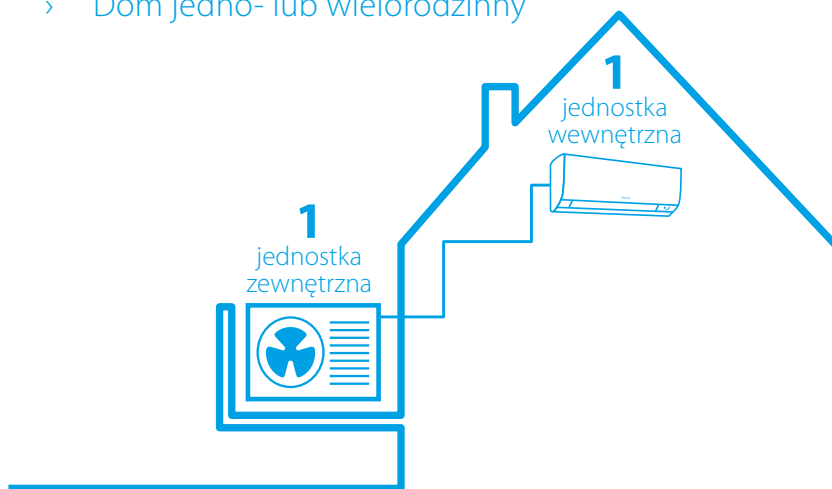
Dlaczego warto wybrać układ pojedynczy?

W domu **znajduje się już wodny system ogrzewania.**

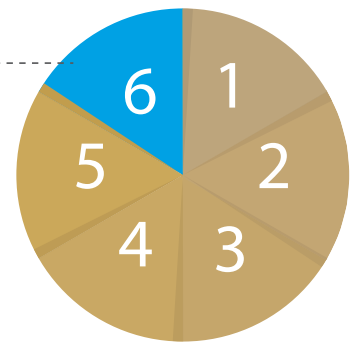
Poddasze, szklarnia lub garaż funkcjonują jako **domowe biuro lub pokój hobby.** Nie chcesz ogrzewać tej dodatkowej strefy przez cały czas, ale potrzebujesz wygodnego i wydajnego rozwiązania przez cały rok.

Dom klienta:

- › 1 dodatkowe pomieszczenie do ogrzewania lub chłodzenia
- › Dom znajduje się w dowolnym regionie *
- › Dowolna liczba mieszkańców
- › Dom jedno- lub wielorodzinny



Optymalizacja dodatkowej strefy
POTRZEBY KLIENTA
Ogrzewanie | Chłodzenie



Legenda

- › Podłącz jedną jednostkę zewnętrzną z jedną jednostką wewnętrzną.

1 - Elastyczność

Klient może wybrać jednostkę wewnętrzną, która jest najbardziej odpowiednia do danej instalacji

- › Jednostka naścienna: zainstalowana wysoko na ścianie, dostępna w wielu rozmiarach i kolorach, z których niektóre zdobyły **kilka nagród za innowacyjny wygląd i możliwości funkcjonalne.**
- › Jednostka przypodłogowa: wystarczająco niska, aby można ją było zainstalować pod parapetem, można ją także zainstalować przy ścianie lub we wnęce.



- › Jednostka kanałowa: zachowaj czystość i porządek dzięki jednostce kanałowej. Jednostki kanałowe są na tyle kompaktowe, że pasują do każdego wnętrza i można je dyskretnie zamontować, tak aby widoczne były tylko otwory wentylacyjne.



reddot design award
winner 2013



reddot award 2018
winner



DESIGN
AWARD
2018



GOOD
DESIGN



reddot award 2022
winner



DESIGN
AWARD
2022



GOOD
DESIGN



FTXZ-N



FTXA-CW w kolorze białym



FTXA-CS w kolorze srebrnym



FTXA-CB w kolorze czarnym



FTXJ-AW w kolorze białym



FTXJ-AS w kolorze srebrnym



FTXJ-AB w kolorze czarnym

* Dla regionów o zimnym klimacie, proszę odnieść się do typoszerzgu Nepura

2 - Efektywność

Dzięki najwyższej efektywności na rynku, instalacja w układzie pojedynczym pozwoli zaoszczędzić na rachunku za prąd i zapewni komfort przez cały rok.



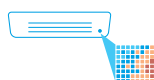
do
A+++
w trybie ogrzewania



do
A+++
w trybie chłodzenia

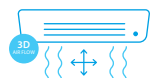
4 - Pełen komfort oferujący ogrzewanie ORAZ chłodzenie

System split pozwala oszczędzać energię i zapewnia wysoki poziom komfortu w pomieszczeniu. Na plus należy zaliczyć fakt, że nie tylko ogrzewanie, ale i chłodzenie oferowane jest z wysoką efektywnością. Nasze jednostki wewnętrzne wyposażono w inteligentne czujniki i metody nawiewu powietrza, aby zapewnić najwyższy komfort, zarówno w trybie ogrzewania, jak i chłodzenia.



Stała temperatura

Stylish FTXA i Daikin Emura FTXJ wykorzystują inteligentny czujnik do wykrywania temperatury powierzchni pomieszczenia, aby stworzyć bardziej komfortowy klimat przekierowując strumień powietrza, w miejsca, które wymagają chłodzenia lub ogrzewania.



Nawiew przestrzenny 3-D

Łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet dużych pomieszczeń.



Efekt Coandy

Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza umożliwia lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu.

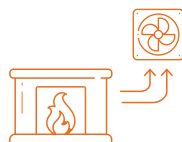


Heat boost (wspomaganie ogrzewania)

Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom podczas uruchamiania systemu pompy ciepła. Ustawiona temperatura zostaje osiągnięta o 14% szybciej* niż w przypadku zwykłej pompy ciepła powietrze-powietrze (tylko dla układów pojedynczych).

* Warunki testowe funkcji Heat boost (wspomaganie ogrzewania): klasa 50, temperatura zewnętrzna 2°C - temperatura w pomieszczeniu 10°C, nastawa temp.: 23°C

* Ma zastosowanie do Daikin Emura, Stylish i Perfera

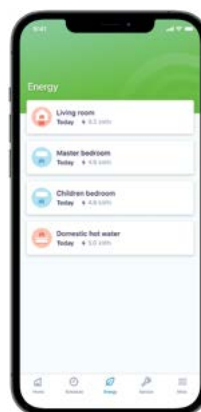


Funkcja połączenia z kominkiem

Po zainstalowaniu w pobliżu urządzenia grzewczego (np. kominka lub pieca) i osiągnięciu nastawy temperatury, wentylator cały czas pracuje, aby zapewnić równomierną temperaturę w całym domu (dotyczy Nepura FTXTJ-AW/B, FTXTM-S i FTXTA-CW/B)

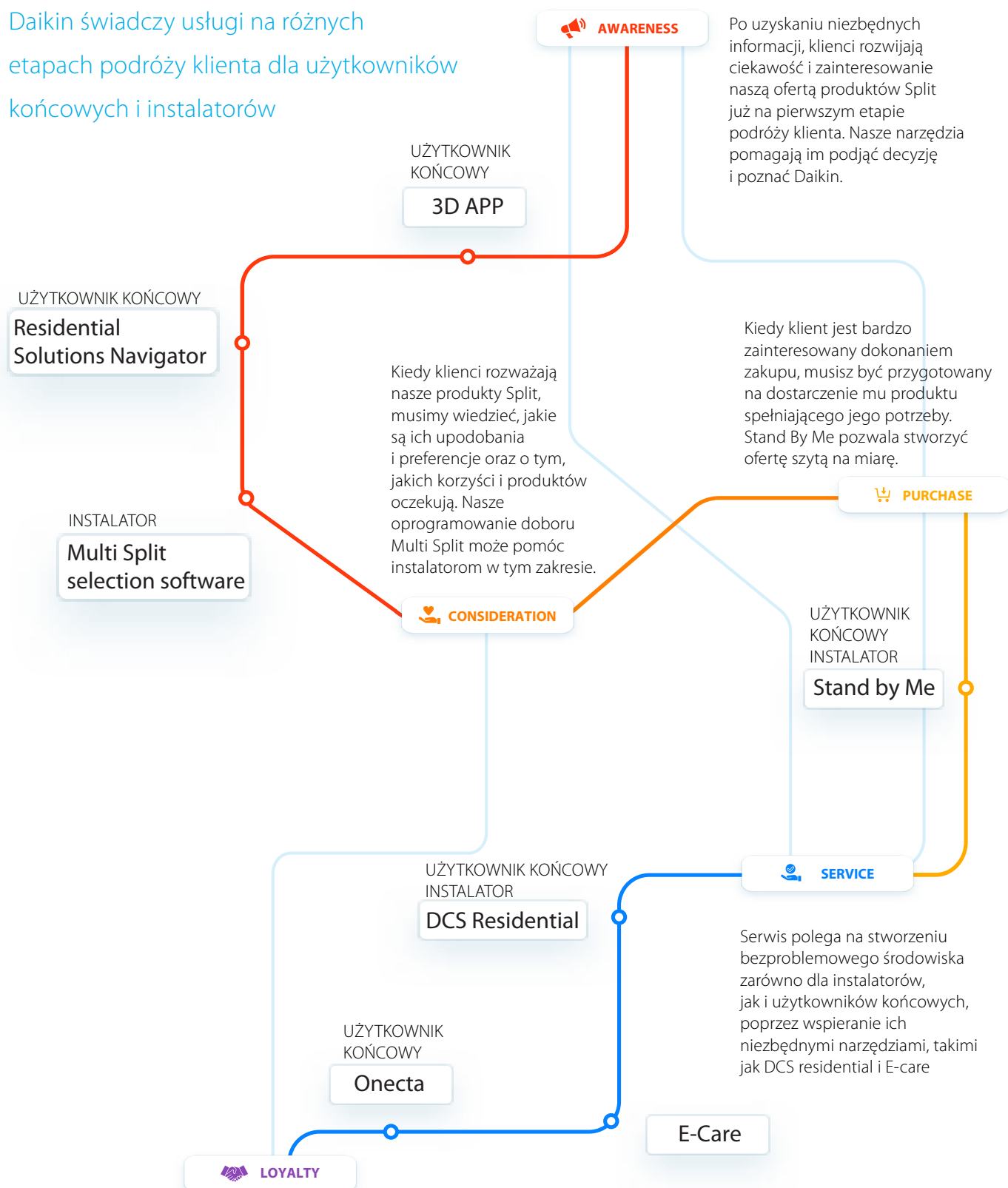
5 - Kontrolowanie jednostek z dowolnego miejsca

Wszystkimi jednostkami wewnętrznymi można indywidualnie sterować za pomocą dostarczonego zdalnego sterownika lub aplikacji Onecta. Aplikacja Daikin Onecta umożliwia planowanie, sterowanie i monitorowanie każdej jednostki pompy ciepła powietrze-powietrze wraz ze sterowaniem i monitorowaniem zbiornika ciepłej wody użytkowej - również poprzez sterowanie głosowe. Aplikacja Onecta jest kompatybilna z Amazon Alexa i Asystentem Google.



Serwis i rozwiązania serwisowe

Daikin świadczy usługi na różnych etapach podróży klienta dla użytkowników końcowych i instalatorów



1. APLIKACJA 3D

Daikin 3D app to aplikacja, która pozwala wybrać pompę ciepła powietrze-powietrze i obejrzeć ją w domu PRZED zakupem!

2. RESIDENTIAL SOLUTIONS NAVIGATOR

Znajdź odpowiednie rozwiązanie za pomocą kilku kliknięć na podstawie liczby i wielkości pomieszczeń.

NOWOŚĆ Oblicz swoje oszczędności za pomocą kalkulatora zwrotu z inwestycji.

3. OPROGRAMOWANIE DOBORU MULTI SPLIT

Dokonaj trafnego wyboru systemu Daikin Multi Split w kilku krokach!
Proste internetowe narzędzie doboru dla naszego systemu Multi Split.
Pozwala na dobranie najbardziej dopasowanego systemu do indywidualnych potrzeb każdego klienta.

4. STAND BY ME

Dzięki nowej instalacji Daikin u Twojego klienta oraz portalowi Stand By Me masz pewność, że klienci korzystają z najwyższego komfortu, efektywności energetycznej, użyteczności i usług dostępnych na rynku.

5. DCS RESIDENTIAL

Z profesjonalnego portalu instalatorzy mogą aktywować zdalne monitorowanie, co pozwala im nadzorować wiele parametrów instalacji z miejsca, w którym aktualnie się znajdują.

6. E-CARE

Aplikacja e-Care Daikin to produkt, którego zadaniem jest ułatwienie życia instalatorom Daikin poprzez prostą rejestrację urządzeń w Stand By Me za pośrednictwem skanowania kodu QR z urządzenia, łatwą konfigurację instalacji grzewczej oraz rozwiązywanie problemów z wykorzystaniem e-Doctor.

7. ONECTA

Aplikacja Onecta steruje i monitoruje aż do 50 jednostek split. Wszystkie jednostki z serii Bluevolution można podłączyć do aplikacji Onecta.

Aplikacja Daikin 3D dla użytkowników końcowych



Daikin 3D to aplikacja, która pozwala wybrać system klimatyzacji i obejrzeć ją w domu **PRZED** zakupem!

Dzięki aplikacji Daikin 3D można **wirtualnie umieścić** pompę ciepła powietrze-powietrze we własnym wnętrzu.



Włącz urządzenie, zbliż się, spójrz pod każdym kątem, dodaj wymiary i zrób zdjęcie, aby łatwo porównać różne opcje Daikin.



Gama produktów
Wybierz urządzenie



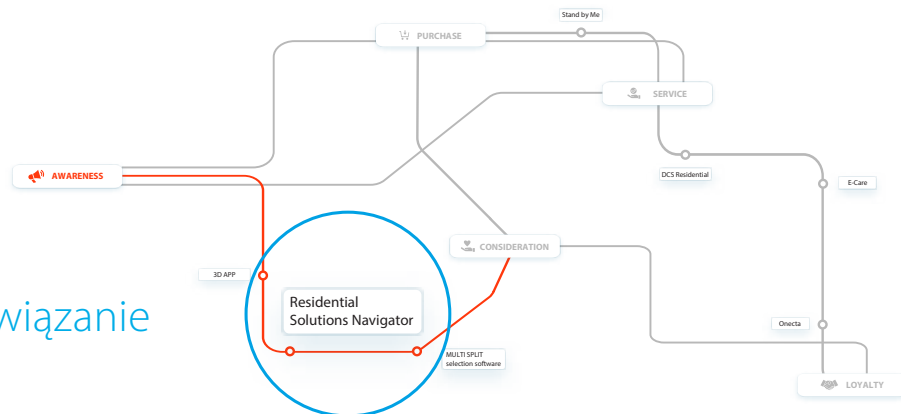
Szczegóły produktu
Zapoznaj się z kartami danych technicznych i znajdź dodatkowe informacje



Wizualizacja 3D
Dostosuj rozmiar, kolor, obracaj i przesuwaj jednostkę wewnętrzną według własnych upodobań.

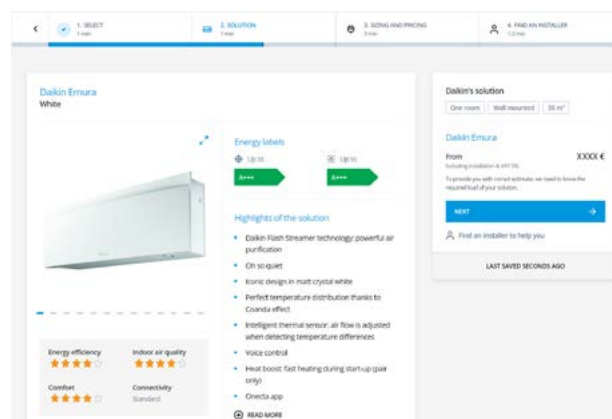
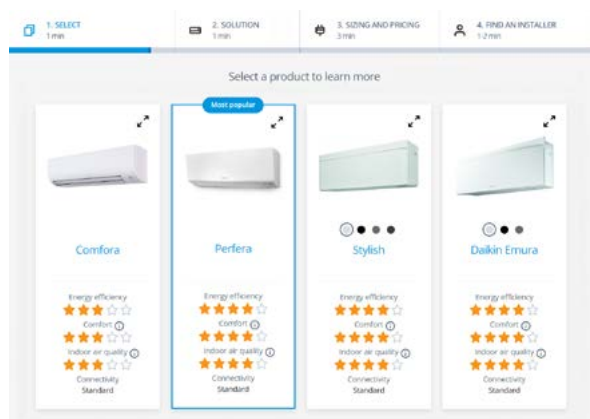
Residential Solutions Navigator

Znajdź odpowiednie rozwiązanie za pomocą kilku kliknięć

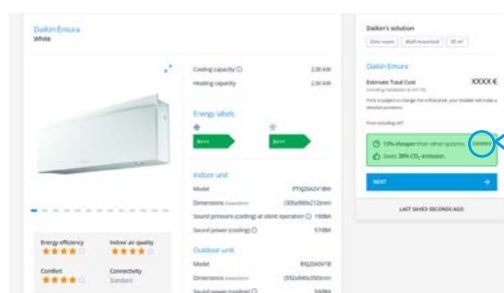
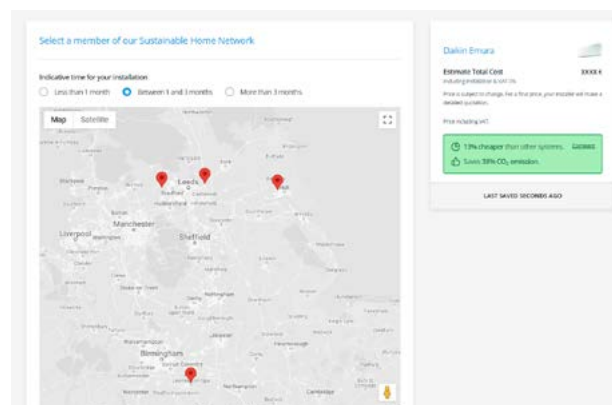
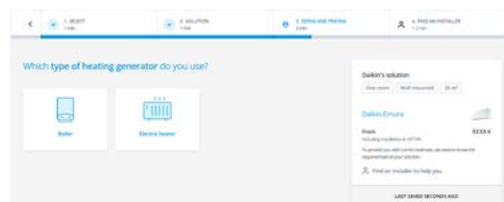


Residential Solutions Navigator to cyfrowe narzędzie doboru opracowane dla użytkowników końcowych, którego celem jest pomoc w zapewnieniu najodpowiedniejszego rozwiązania dla ich domów. Wystarczy kilka kliknięć, aby użytkownik końcowy otrzymał propozycję dopasowaną do jego osobistych wymagań.

- 1 Wybór zalecanego rozwiązania zależy od zastosowania, typu jednostki wewnętrznej i wielkości pomieszczenia
- 2 Rozwiązanie w szczegółach: sprawdź zdjęcia, funkcje i wydajność



- 3 NOWOŚĆ – Obliczanie oszczędności na podstawie bieżącego zużycia
- 4 Znajdź instalatora

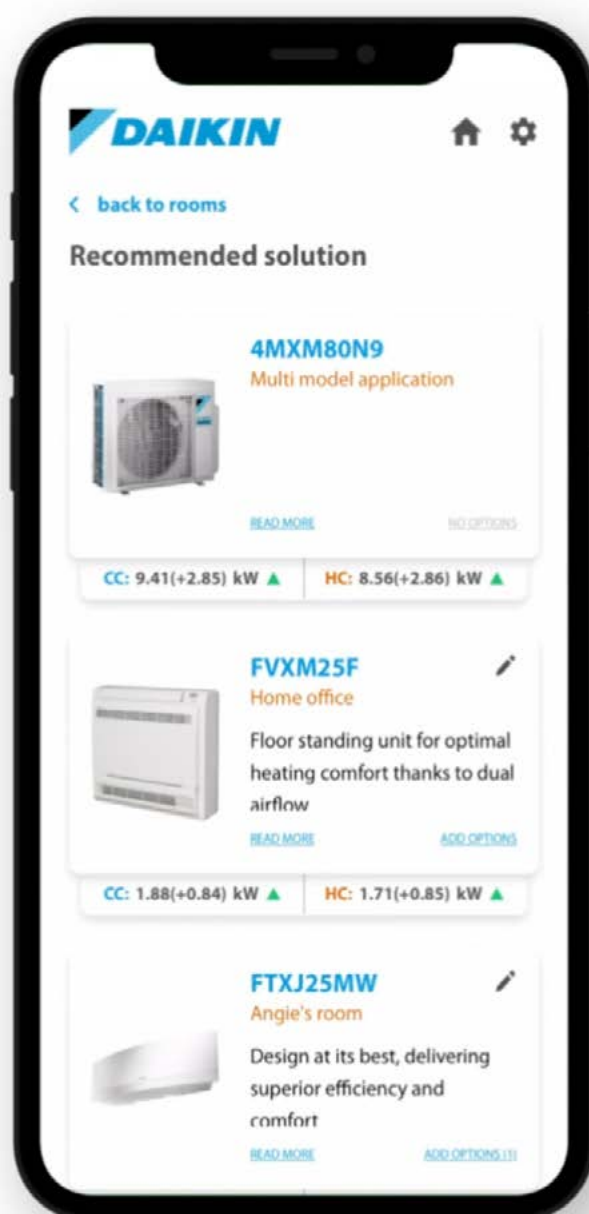


Oprogramowanie doboru Multi Split

Dokonaj trafnego wyboru systemu Daikin Multi Split w kilku krokach!

Proste internetowe narzędzie doboru dla naszego systemu Multi Split. Pozwala na dobranie najbardziej dopasowanego systemu do indywidualnych potrzeb każdego klienta.

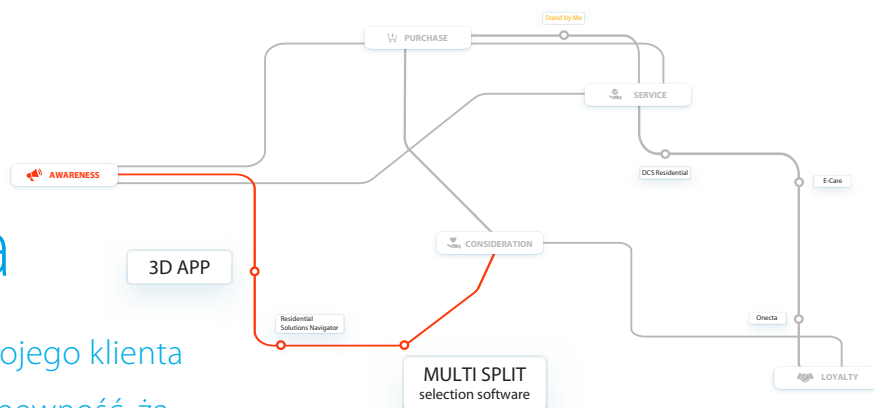
- 1 Zaloguj się przy użyciu swojego identyfikatora Daikin
- 2 Utwórz nowy projekt lub wybierz jeden z wcześniej utworzonych
- 3 Wprowadź szczegóły swojego projektu
- 4 Wprowadź szczegóły budynku
- 5 Dodaj pomieszczenia
- 6 Proponowane jest najlepsze rozwiązanie



Przejdź na stronę multi.daikin.eu
i obejrzyj film instruktażowy

Stand By Me, klimat bezpieczeństwa

Dzięki nowej instalacji Daikin u Twojego klienta oraz portalowi Stand By Me masz pewność, że klienci korzystają z najwyższego komfortu, efektywności energetycznej, użyteczności i usług dostępnych na rynku.



Bezpłatne przedłużenie gwarancji*

Pierwszą z zalet **Stand By Me** jest bezpłatne przedłużenie gwarancji:

- ☒ dotyczy części zamiennych
- ☒ rozpoczyna się zaraz po rejestracji

BEZPŁATNIE



Szybki monitoring przez partnerów serwisowych Daikin

Partnerzy serwisowi Daikin są automatycznie powiadamiani, gdy klient zarejestruje swoją instalację na stronie www.standbyme.daikin.pl i wymaga przeprowadzenia konserwacji.

Klient uzyskuje:

- ☒ szybki i niezawodny serwis
- ☒ zarządzanie wszystkimi informacjami związanymi z instalacją, takimi jak rejestracja dokumentów i protokołów serwisowych itd.
- ☒ natychmiastowy dostęp do prawidłowych informacji zapewnia bezbłędną obsługę



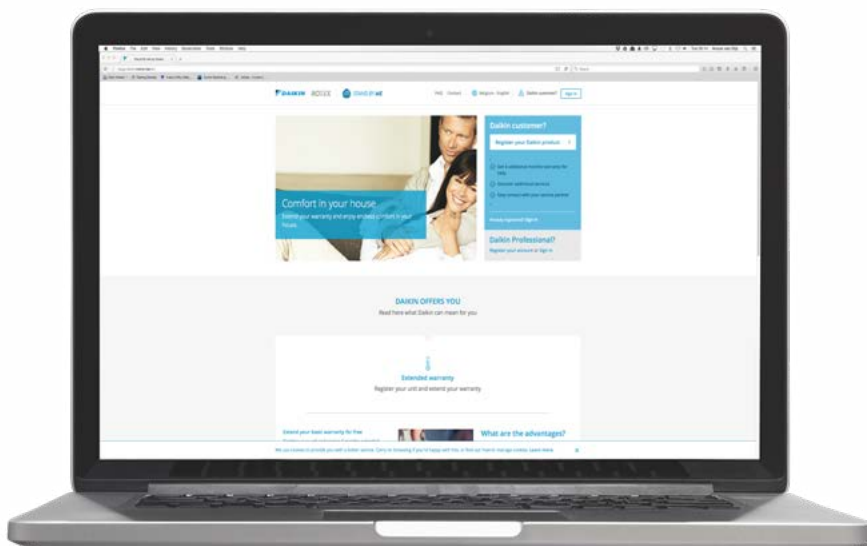
Przedłużona gwarancja

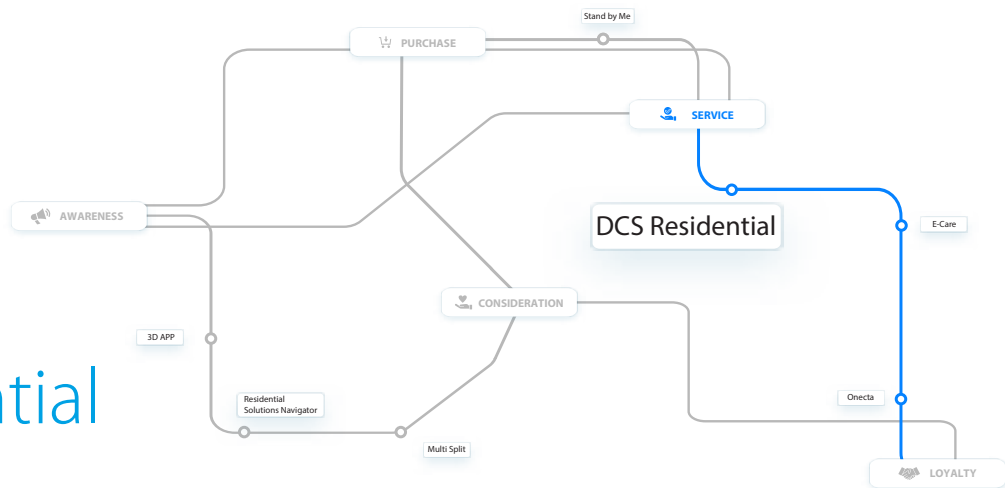
Za niewielką opłatą klienci mogą przedłużyć gwarancję.

Stand By Me gwarantuje:

- ☒ szybką wymianę każdego podzespołu
- ☒ uniknięcie niespodzianek finansowych
- ☒ długą żywotność i sprawne działanie oraz wszystkie inne zalety, jakie oferuje instalacja Daikin
- ☒ niezawodny serwis oficjalnych partnerów serwisowych Daikin

Partnerzy serwisowi Daikin pracują wyłącznie z częściami Daikin i posiadają niezbędną wiedzę techniczną, aby rozwiązać problemy, które mogą się pojawić





DCS residential

Z profesjonalnego portalu instalatorzy mogą aktywować zdalne monitorowanie, co pozwala im nadzorować wiele parametrów instalacji z miejsca, w którym aktualnie się znajdują. Otrzymają automatyczne powiadomienie, jeśli coś jest nie tak z instalacją. Zmieniając niektóre ustawienia, mogą natychmiast poprawić komfort swoich klientów. Dzięki tym nowym funkcjom instalatorzy oszczędzają czas i uzyskują lepsze wsparcie.

Jak uzyskać dostęp?

Za pośrednictwem portalu Stand By Me Pro.

Czego oczekiwać?

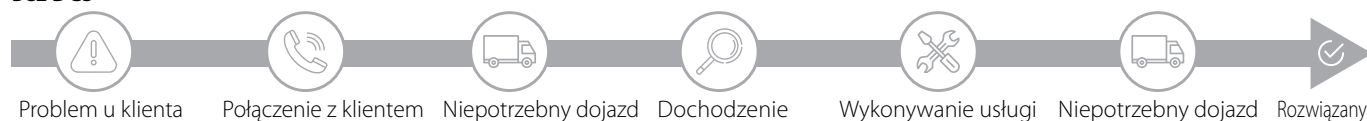
Zdalny monitoring i serwis produktów Split po uzyskaniu zgody użytkownika końcowego.

- › Kontrolowanie jednostki klienta i zmiana ustawień.
- › Odczyt do 34 punktów danych D-checker.



Rozwiązanie prostego problemu bez uszkodzonych części

Bez DCS



Z DCS



Rozwiązanie złożonego problemu wymagającego zamówienia i wymiany uszkodzonych części

Bez DCS



Z DCS



Wizualizacja

Przegląd dla każdego produktu, pokazujący wybrane parametry



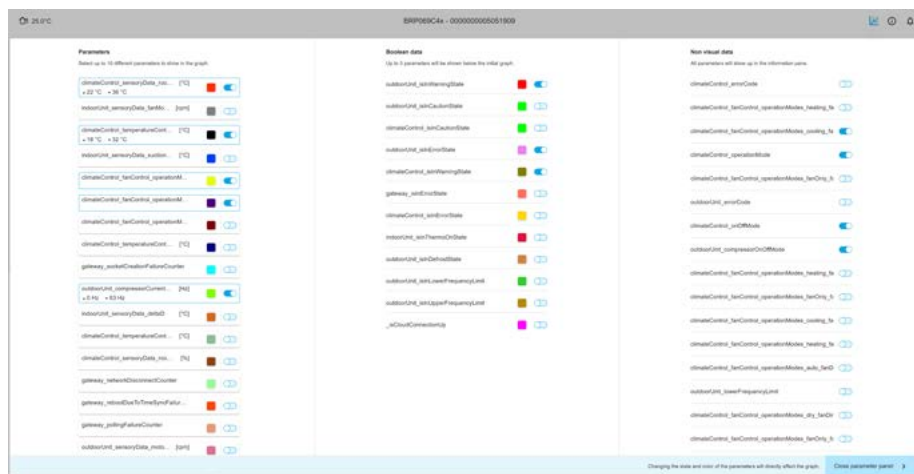
Dodawanie znaczników

Możliwość umieszczenia i dostosowania do 5 znaczników



Panel parametrów

Łatwy wybór wymaganych parametrów i zmiana kolorów



Eksport (obraz/CSV)

Eksport danych z wybranego okresu w formacie CSV lub jako obraz



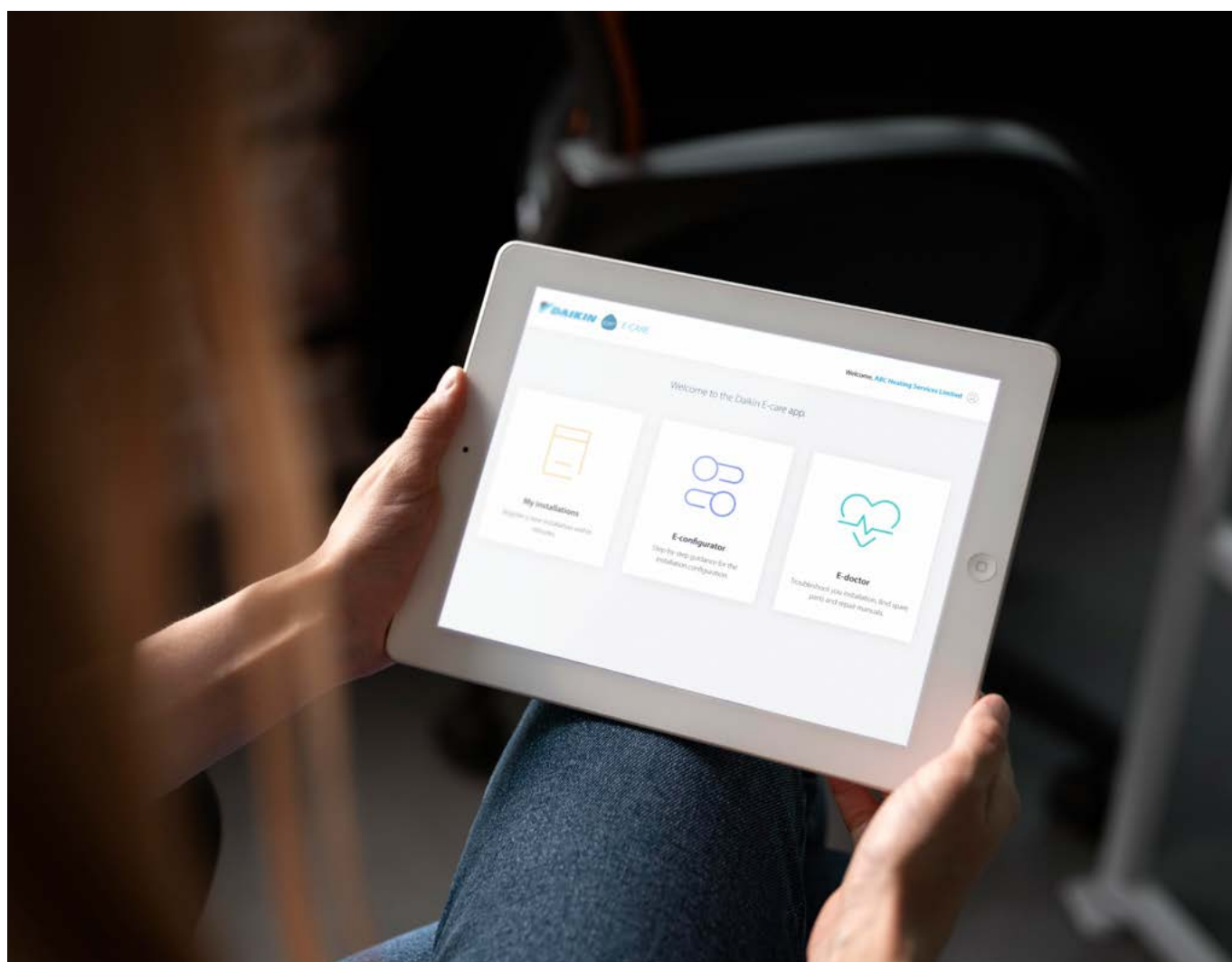
Aplikacja e-Care



Aplikacja e-Care Daikin to produkt, którego zadaniem jest ułatwienie życia instalatorom Daikin poprzez prostą rejestrację urządzeń w Stand By Me za pośrednictwem skanowania kodu QR z urządzenia, łatwą konfigurację instalacji grzewczej oraz rozwiązywanie problemów z wykorzystaniem e-Doctor.

NOWOŚĆ

Zamawiaj **części zamienne** bezpośrednio za pośrednictwem aplikacji e-Care, aktualizuj ustawienia instalacji za pomocą karty **Wifi USB** i unikaj ewentualnych błędów podczas uruchamiania instalacji dzięki pomocy **Asystenta Uruchomienia**.



Pełny typoszereg produktów Split na R-32

Pełny typoszereg jednostek wewnętrznych na **R-32** do średnich i niskich temperatur zewnętrznych

	Model	Nazwa produktu	15	20	25	30	35	40	42	50	60	71
Typoszereg standardowy	Ururu Sarara Kompletna kontrola klimatu — z osuszaniem/nawilżaniem, oczyszczaniem powietrza i wentylacją z najwyższym współczynnikiem efektywności w trybie grzania i chłodzenia	FTXZ-N 			A+++ (tylko układ pojedynczy)		A+++ (tylko układ pojedynczy)			A+++ (tylko układ pojedynczy)		
	Daikin Emura Design, który mówi sam za siebie	FTXJ-AW/S/B 		A+++ (tylko układ multi)	A+++ (tylko układ multi)		A+++ (tylko układ multi)		A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)		
	AKTUALIZACJA Stylish Najbardziej kompaktowa jednostka ścienna	CTXA-CW/S/B  FTXA-CW/S/B 										
	NOWOŚĆ Perfera Zapewnia wysoką wydajność i wysoką jakość powietrza w pomieszczeniu	CTXM-A  FTXM-A 										
	AKTUALIZACJA Comfora Dyskretna jednostka ścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort	FTXP-N(9) 		A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)		A++ (tylko układ multi)			A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)
	Sensira Jednostka ścienna oferuje niskie zużycie energii i przyjemny komfort	FTXF-E/D  CTXF-C 		A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)		A++ (tylko układ multi)		A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)
	Przypodłogowe Perfera Jednostka przypodłogowa zapewniająca optymalny komfort ciepły dzięki unikalnym funkcjom ogrzewania	CVXM-A9  FVXM-A9 			A+++ (tylko układ multi)		A++ (tylko układ multi)			A++ (tylko układ multi)		
	Kanałowe Jednostka kanałowa Niewielka jednostka kanałowa o wysokości zaledwie 200 mm	FDXM-F9 			A+ (tylko układ multi)		A+ (tylko układ multi)			A+ (tylko układ multi)	A+ (tylko układ multi)	A+ (tylko układ multi)
	Naścienne Jednostka ścienna Siesta Jednostka ścienna oferuje niskie zużycie energii i przyjemny komfort	ATXF-E/A 		A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)		A++ (tylko układ multi)		A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)	A++ (tylko układ multi)
	Naścienne NOWOŚĆ Daikin Emura Design, który mówi sam za siebie	FTXTJ-AW/B 			A+++ (tylko układ pojedynczy)							
Gama nepura	Naścienne NOWOŚĆ Stylish Najbardziej kompaktowa jednostka ścienna, nawet w temperaturze zew. do -25°C	FTXTA-CW/B 			A+++ (tylko układ pojedynczy)							
	NOWOŚĆ Perfera Atrakcyjna jednostka ścienna zapewniająca idealną jakość powietrza w pomieszczeniach	FTXTM-S 			A+++ (tylko układ pojedynczy)		A+++ (tylko układ pojedynczy)					
	NOWOŚĆ Comfora Dyskretna jednostka ścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort	FTXTP-N 		A++ (tylko układ pojedynczy)			A++ (tylko układ pojedynczy)					
	Przypodłogowe NOWOŚĆ Perfera Jednostka przypodłogowa zapewniająca optymalny komfort ciepły dzięki unikalnym funkcjom ogrzewania	FVXTM-A 			A+++ (tylko układ pojedynczy)							

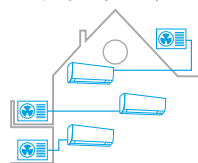
Klasa efektywności energetycznej w trybie chłodzenia i ogrzewania (klimat umiarkowany)



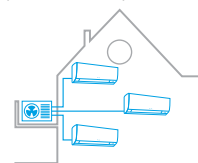
Pełny typoszereg jednostek zewnętrznych w układzie pojedynczym i multi na **R-32**

Elastyczne konfiguracje działają we wszystkich domach. Niezależnie od tego, czy szukasz rozwiązania do jednego pomieszczenia, czy systemu dla całego domu, możemy spełnić Twoje potrzeby.

Układ pojedynczy - split lub Multi Split - bezpośrednie porównanie systemu



Instalacja w układzie pojedynczym split dla trzech pomieszczeń



Rozwiązanie również dla 3-ch pomieszczeń, ale z zastosowaniem tylko jednego systemu Multi Split

Model	Nazwa produktu	20	25	30	35	40	42	50	52	60	68	71	80	90
Typoszereg standardowy	RXZ-N		•		•			•						
	RXJ-A	•	•		•		•	•						
	AKTUALIZACJA RXA-A8/B(9)	•	•		•		•	•						
	NOWOŚĆ RXM-A/R	•	•		•		•	•		•		•		
	AKTUALIZACJA RXP-N(9)	•	•		•			•		•		•		
	RXF-E/D	•	•		•		•	•		•		•		
	2 porty MXM-A9					•		•			•			
	3 porty MXM-A9					•			•		•			
	4 porty MXM-A9										•		•	
	5 porty MXM-A9													•
Typoszereg <i>Siesta</i>	2 porty MXF-A					•		•						
	3 porty MXF-A9								•		•			
	4 porty MWXM-A9								•					
	Pompa ciepła, układ pojedynczy	•	•		•		•	•		•		•		
	NOWOŚĆ RXTJ-A			•	(tylko układ pojedynczy)									
	NOWOŚĆ RXTA-C			•	(tylko układ pojedynczy)									
	NOWOŚĆ RXTM-A			•	(tylko układ pojedynczy)	•	(tylko układ pojedynczy)							
	NOWOŚĆ RXTM-A			•	(tylko układ pojedynczy)	•	(tylko układ pojedynczy)							
	NOWOŚĆ RXTM-A			•	(tylko układ pojedynczy)	•	(tylko układ pojedynczy)							
	NOWOŚĆ RXTM-A			•	(tylko układ pojedynczy)	•	(tylko układ pojedynczy)							
Gama <i>nepura</i>	Pompa ciepła, układ pojedynczy do -30°C													
	NOWOŚĆ RXTJ-A			•	(tylko układ pojedynczy)									
	NOWOŚĆ RXTA-C			•	(tylko układ pojedynczy)									
	NOWOŚĆ RXTM-A			•	(tylko układ pojedynczy)	•	(tylko układ pojedynczy)							

Zestawienie funkcji i korzyści Split

R-32

Typoszereg standardowy

Split

		Naścienne						
			NOWOŚĆ		NOWOŚĆ	AKTUALIZACJA		
		FTXZ-N	C/FTXA-CW/S/B	FTXJ-AW/S/B	C/FTXM-A	FTXP-N(9)	FTXF-E/D	CTXF-C
								
Dbamy	 Tryb ekonomiczny	•	•	•	•	•	•	•
	 2-obszarowy czujnik wykrywania ruchu				•			
	 3-obszarowy czujnik wykrywania ruchu	•						
	 Oszczędność energii w trybie gotowości	•	•	•	•	•	•	•
	 Praca podczas nieobecności							
	 Tryb nocny		•	•	•	•		
	 Tylko wentylator	•	•	•	•	•	•	•
	 Moduł z funkcją automatycznego czyszczenia filtra	•						
Komfort	 Tryb komfortowy	•	•	•	•	•	•	•
	 Tryb pełnej mocy	•	•	•	•	•	•	•
	 Automatyczne przełączanie między chłodzeniem i ogrzewaniem	•	•	•	•	•	•	•
	 Praca cicha jak szept (do 19 dBA)	•	•	•	•	•		
	 Praktycznie niesłyszalna praca		•	•	•	•		
	 Cicha praca jednostki wewnętrznej	•	•	•	•	•	•	•
	 Komfortowy tryb nocny	•						
	 Cicha praca jednostki zewnętrznej	•	•	•	•			
	 Funkcja połączenia z kominkiem							
	 Heat boost (wspomaganie ogrzewania)		•	•	•			
	 Heat Plus (ciepły nawiew)							
	 Ogrzewanie przypodłogowe							
Przepływ powietrza	 Kompensacja pogodowa							
	 Nawiew przestrzenny 3-D	•	•	•	•	•		
	 Automatyczny ruch w kierunku pionowym	•	•	•	•	•	•	•
	 Automatyczny ruch w kierunku poziomym	•	•	•	•	•		
	 Automatyczna prędkość wentylatora	•	•	•	•	•	•	•
	 Stopniowa regulacja prędkości wentylatora	5	5	5	5	5	3	3
	 Stała temperatura		•	•				
	 Efekt Coandă	(tylko chłodzenie)	(chłodzenie i ogrzewanie)	(chłodzenie i ogrzewanie)				
Regulacja wilgotności	 Ururu — nawilżanie	•						
	 Sarara — osuszanie	•						
	 Program osuszania		•	•	•	•	•	•
Uzdatnianie powietrza	 Flash Streamer**	•	•	•	•			
	 Tytanowo-apatytowy filtr przeciwpachowy	•	•	•	•	•		
	 Srebrny filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze		•	•	•	•		
	Filtr powietrza	•	wychwytuje bakterie/wirusy	•	wychwytuje bakterie/wirusy	•	•	•
Pilot i programowany zegar	Aplikacja Onecta	•*	•	•	•	•	•*	•*
	Programowany zegar tygodniowy		•	•	•			
	Programowany zegar 24-godzinny	•				•	•	•
	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień	•	•	•	•	•	•	•
	Sterownik przewodowy		•*	•*	•*			
	Sterowanie centralne	•	•	•	•			
	Zestaw wielostrefowy							
Inne funkcje	Automatyczne ponowne uruchomienie	•	•	•	•	•	•	•
	Autodiagnozowanie	•	•	•	•	•	•	•
	System „Multi Split”		•	•	•	typ 20,25,35		typ 20,25,35
	Gwarantowany zakres pracy do -30°C							

* Dostępne opcjonalnie

** Technologia Flash Streamer nie jest przeznaczona do celów medycznych

		Typoszereg Siesta	Gama Nepura				
Kanałowe	Przypodłogowe	Naścienne <i>Siesta</i>	Naścienne				Przypodłogowe
FDXM-F9	C/FVXM-A9	ATXF-E/A	FTXTJ-AW/B	NOWOŚĆ FTXTA-CW/B	NOWOŚĆ FTXTM-S	NOWOŚĆ FTXTP-N	NOWOŚĆ FVXTM-A
							
	•	•	•	•	•	•	•
					•		
	•	•	•	•	•	•	•
•	•		•	•	•		•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•		•	•	•	•	•
• ⁺							
		•	•	•	•	•	
	•	•	•	•	•		•
	•	•	•	•	•	•	•
	•		•	•	•		
	•		•	•	•		•
	•	•	•	•	•	•	•
	•		•	•	•		
	•		•	•	•		•
	•		•	•	•		•
	•		•	•	•		•
					•		
			•	•	•		
	•	•	•	•	•	•	•
			•	•	•		
	•	•	•	•	•	•	•
3	5	3	5	5	5	5	5
			•	•			
			•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•
	•		•	•	•		•
	•		•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
• ⁺	•	• ⁺	•	•	•	•	•
•	•		•	•	•		•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
• ⁺	•		• ⁺	• ⁺	• ⁺		•
•	•		•	•	•		•
•							
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•					
		typ 20, 25, 35 (tylko ATXF-A)	•	•	•	•	•

Rozwiązanie najlepsze z najlepszych



Dlaczego warto wybrać Ururu Sarara?

Daikin Ururu Sarara wprowadza nowy poziom zaawansowanego sterowania pompami ciepła powietrze-powietrze. Oferuje pięć metod uzdatniania powietrza, które razem zapewniają całokształt utrzymania komfortu. Oprócz tego, dzięki energooszczędnej sprężarce i wymiennikowi ciepła, Ururu Sarara charakteryzuje wartości SEER do 9,54 i SCOP do 5,90 na poziomie A+++.

Dzięki swojej innowacyjnej technologii oraz konstrukcji seria ta zdobyła prestiżową nagrodę Red Dot design award w 2013 roku.



reddot design award
winner 2013



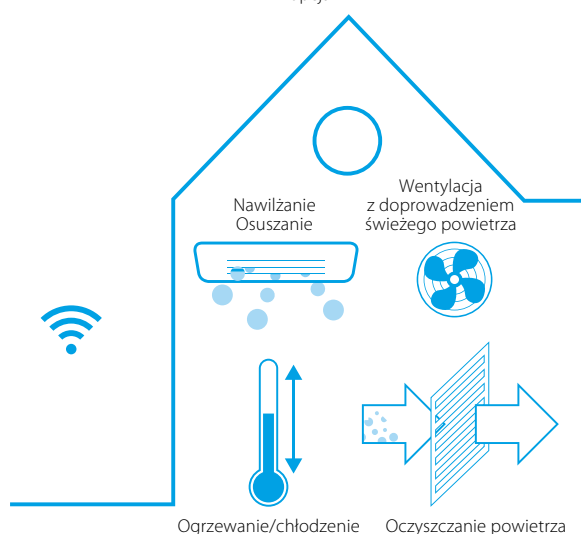
opcja

BLUEVOLUTION



5 metod uzdatniania powietrza

- › Ogrzewanie i chłodzenie w jednej jednostce, to komfort przez cały rok z najwyższą dostępną na rynku etykietą energetyczną
- › W okresie zimowym, funkcja Ururu uzupełnia wilgoć w powietrzu w pomieszczeniu, co pozwala utrzymać komfort bez konieczności niepotrzebnego ogrzewania
- › W okresie letnim, funkcja Sarara usuwa nadmiar wilgoci i utrzymuje równomierną temperaturę, w ten sposób eliminując potrzebę dodatkowego chłodzenia
- › Wentylacja zapewnia świeże powietrze nawet przy zamkniętych oknach
- › Oczyszczanie powietrza i automatyczne czyszczenie filtra usuwają alergeny, dostarczając czyste powietrze



Flash Streamer*:

generuje szybkie elektrony eliminując wirusy i bakterie

Filtr wstępny: wychwytuje kurz



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



Czy wiesz, że?

Świeże powietrze nawet przy zamkniętych oknach

W przeciwieństwie do tradycyjnego klimatyzatora, Ururu Sarara wprowadza do pomieszczenia świeże, klimatyzowane powietrze. Ururu Sarara to pierwszy system rezydencyjnych pomp ciepła, który dzięki wydajnej wentylacji 30 m³/godz. może wypełnić świeżym powietrzem pomieszczenie o powierzchni ponad 26 m² w czasie krótszym niż dwie godziny. Ponadto napływające powietrze ma żadaną temperaturę bez strat ciepłych.

Jednostka naścienna

Kompletna kontrola klimatu — z osuszaniem/nawilżaniem, oczyszczaniem powietrza i wentylacją z najwyższym współczynnikiem efektywności w trybie grzania i chłodzenia

- Unikalne połączenie nawilżania, osuszania, wentylacji, oczyszczania powietrza oraz ogrzewania i chłodzenia w 1 systemie
- 3-obszarowy czujnik wykrywania ruchu: powietrze jest kierowane do strefy innej niż ta, w której w danej chwili znajduje się człowiek. Wykrywanie odbywa się w 3 kierunkach: w lewo, w przód i w prawo. Jeżeli nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny
- Nie występuje potrzeba czyszczenia filtrów dzięki funkcji automatycznego czyszczenia filtra
- Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- Aplikacja Onecta (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego jest obniżony do 19 dBA!
- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet dużych pomieszczeń
- Zwycięzca nagrody Reddot design award 2013



Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXZ-N



RXZ-N

Dane dotyczące efektywności		FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.	kW	0,11/0,41/0,88	0,11/1,10/1,60
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.	kW	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A+++		
	Wydajność	Pdesign	kW	2,50	3,50
	SEER			9,54	9,00
	Roczne zużycie energii		kWh/a	92	136
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej		A+++		
	Wydajność	Pdesign	kW	3,50	4,50
	SCOP/A			5,90	5,73
	Roczne zużycie energii		kWh/a	831	1.100
Efektywność nominalna	EER			6,10	5,30
	COP			5,80	5,00
	Roczne zużycie energii		kWh	205	330
	Dyrektywa dot. etykietowania Chłodzenie/Ogrzewanie			A/A	

Jednostka wewnętrzna		FTXZ	25N	35N	50N
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	295x798x372		
Ciężar	Jednostka	kg	15		
Filtr powietrza	Typ		Moduł z funkcją automatycznego czyszczenia filtra		
Wentylator	Natężenie przepł. pow.	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys. m³/min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
		Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys. m³/min	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	54	57	60
	Ogrzewanie	dBA	56	57	59
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Nom./Wys.	dBA	19/26/33/38	19/27/35/42	23/30/38/47
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Nom./Wys.	dBA	19/28/35/39	19/29/36/42	24/31/38/44
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień				
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240		

Jednostka zewnętrzna		RXZ	25N	35N	50N
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	693x795x300		
Ciężar	Jednostka	kg	50		
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	59	61	63
	Ogrzewanie	dBA	59	61	64
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Wys.	dBA	46	48	49
	Ogrzewanie Wys.	dBA	46	48	50
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-10~43		
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-20~18		
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32		
	GWP		675		
	Ilość	kg/TCO2Eq	1,34/0,9		
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz Śr. zew.	mm	6,35		
	Gaz Śr. zew.	mm	9,5		
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.	m	10		
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	8		
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240		
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	16		

Daikin Emura

Design, który mówi
sam za siebie



Dlaczego warto wybrać Daikin Emura?

- › Najwyższy komfort, zaprojektowany z myślą o najwyższej **jakości...** Jego design mówi sam za siebie: Daikin Emura cieszy oko i kładzie duży nacisk na komfort i wrażenia użytkownika, aby poprawić jego samopoczucie w domu.
- › Wybierając technologię Daikin, można liczyć na całoroczny **komfort, efektywność energetyczną, niezawodność i sterowanie.**



red dot award 2022
winner

Wysoka efektywność energetyczna

Współczynnik efektywności sezonowej podaje bardziej realne informacje dotyczące wydajności pompy ciepła powietrze-powietrze w całym sezonie grzewczym lub chłodniczym. Etykieta obejmuje klasyfikacje od A+++ do G. Daikin Emura uzyskał etykietę najwyższej efektywności energetycznej:

- › Wartość SEER do
- › Wartość SCOP do



Korzyści



Praca prawie niesłyszalna przy poziomie głośności obniżonym do 19 dBA



Przepływ powietrza 3D



Inteligentny czujnik termiczny



Heat boost (wspomaganie ogrzewania)



Programowany zegar tygodniowy



Aplikacja Onecta: zawsze pod kontrolą, z każdego miejsca - ze sterowaniem głosowym



Możliwość przyłączenia do układu pojedynczego, multi i VRV



Unikalny design

Srebrny, biały matowy i czarny matowy - to trzy monochromatyczne kolory, w których dostępny jest Daikin Emura.



Przedni panel zdalnego sterownika pasuje do kolorów jednostki wewnętrznej - obudowa jest w kolorze antracytowej szarości, aby stworzyć efekt unoszenia się w powietrzu.



Jednostka zewnętrzna jest dostępna w kolorze kości słoniowej.



Komfort

Stała temperatura

Daikin Emura wykorzystuje inteligentny czujnik termiczny do wykrywania aktualnej temperatury w pomieszczeniu. Po określeniu temperatury w pomieszczeniu, inteligentny czujnik termiczny rozprowadza powietrze równomiernie w całym obszarze, zanim przełączy się na tryb nawiewu powietrza ciepłego i zimnego, w zależności od zapotrzebowania.

Przepływ powietrza 3D

Łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet dużych pomieszczeń.

Niesłyszalna praca

Praca Daikin Emura jest prawie niesłyszalna przy poziomie głośności obniżonym do 19 dBA.

Efekt Coandy

Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza umożliwia lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu.

Heat boost (wspomaganie ogrzewania)

Daikin Emura szybko ogrzewa pomieszczenie podczas uruchamiania, zapewniając szybsze osiągnięcie nastawy.

Jednostka naścienna

Design, który mówi sam za siebie

- Godne uwagi połączenie nowoczesnego wyglądu i doskonałości technicznej z eleganckim wykończeniem w krystalicznej matowej bieli, w kolorze srebrnym i czarnym
- Efekt Coandy optymalizuje nawiew powietrza zapewniając komfortowy klimat. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza umożliwia lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu.
- Inteligentny czujnik termiczny, inaczej matrycowy, określa aktualną temperaturę powierzchni i wpływa na równomierne rozprowadzenie ciepłego lub chłodnego powietrza w pomieszczeniu
- Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom zaraz po uruchomieniu klimatyzatora. Ustawiona temperatura zostaje osiągnięta o 14% szybciej niż w przypadku zwykłego klimatyzatora (tylko dla układów pojedynczych)
- Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach
- Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet



- Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego jest obniżony do 19 dBA!
- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i grzania

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXJ-AW



FTXJ-AS



FTXJ-AB



RXJ-A

Dane dotyczące efektywności		FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	kW	0,43	0,56	0,78	1,05
	Ogrzewanie	Nom.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej			A+++			A++
	Wydajność	Pdesign	kW	2	2,5	4,2	5
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5
	Roczne zużycie energii		kWh/a	80	100	136	196
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej			A+++			A++
	Wydajność	Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,80
	SCOP			5,15	5,15	5,15	4,6
	Roczne zużycie energii		kWh/a	652	666	680	1.156
Efektywność nominalna	EER			4,7	4,46	4,37	3,99
	COP			5	5	4,04	4,12
	Roczne zużycie energii			213	280	389	526
	Dyrektywa dot. etykietowania Chłodzenie/Ogrzewanie				A/A		

Jednostka wewnętrzna		FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	305x900x212				
Ciężar	Jednostka	kg	12				
Filtr powietrza	Typ		Wymawalny/nadaje się do mycia				
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepl.	m³/min	4,6/6,0/8,4/11,0	4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13	5,2/7,6/10,4/13,5
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./pow.	m³/min	4,6/6,4/8,7/11,1	4,6/6,4/9,0/11,3	4,6/6,4/9,0/11,7	5,2/7,7/10,5/14,4	5,7/8,2/11,1/15,0
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	57	57	60	60	60
	Ogrzewanie	dBA	-	-	-	-	-
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień		ARC488A1W/S/B				
	Sterownik przewodowy		BRC073A1				
Połączenia instalacji rurowej Skropliny			18				

* +2 dBA w kombinacji Multi

Jednostka zewnętrzna		RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	552x840x350				734x954x408
Ciężar	Jednostka	kg	33				49
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie Nom.	dBA	59	59	61	62	62
	Ogrzewanie Nom.	dBA	59	59	61	62	62
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA	46	46	49	48	48
	Ogrzewanie Nom.	dBA	47	47	49	48	49
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-10~50				
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-21~18				
Czynnik chłodniczy			R-32/675,0				
Połączenia instalacji rurowej	Ilość	kg/TCO2Eq	0,76/0,52				1,10/0,75
	Ciecz/Gaz Śr. zew.	mm	6,35/9,50				6,35/12,7
Zasilanie	Długość instalacji JZ-JW Maks.	m	20				30
	System Bez doładowania	m	10				
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)				
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	15				20
Prąd - 50 Hz			1~/50/220-240				
Zalecany bezpiecznik (MFA)		A	10	13			

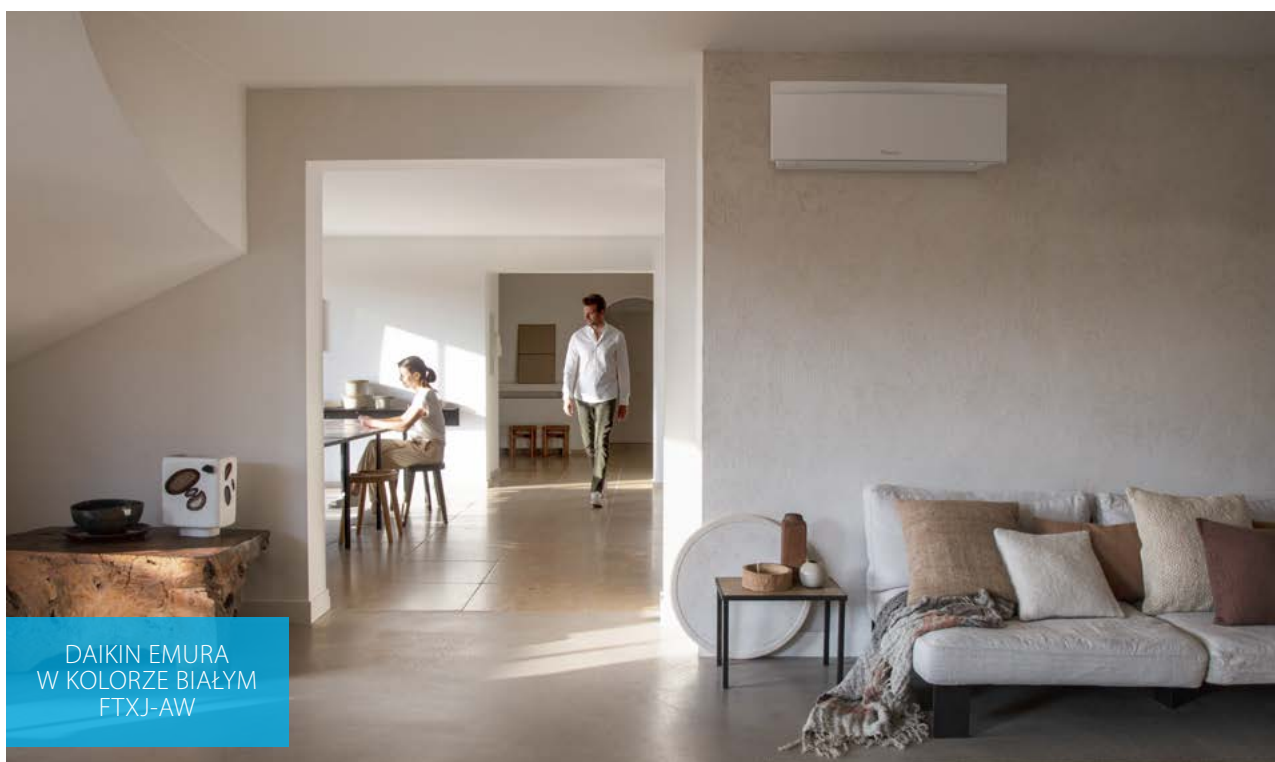
Zawiera fluorowane gazy cieplarniane



DAIKIN EMURA
W KOLORZE CZARNYM
FTXJ-AB



UPROSZCZONY
ZDALNY STEROWNIK



DAIKIN EMURA
W KOLORZE BIAŁYM
FTXJ-AW



DAIKIN EMURA
W KOLORZE SREBRNYM
FTXJ-AS



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA
DAIKIN EMURA RXJ-A

Stylish
gdzie innowacja
spotyka kreatywność



FTXA-CW w kolorze białym



FTXA-CS w kolorze srebrnym



FTXA-CB w kolorze czarnym

do



w trybie ogrzewania
i chłodzenia

Rozwiązanie dostępne w 3 kolorach

- › Użytkownicy mają możliwość wyboru spośród **trzech wyróżniających się kolorów** (białego, srebrnego i czarnego)
- › **Opływowy kształt** zapewniający dyskretny wygląd i oszczędność przestrzeni
- › **Niewielkie wymiary** sprawiają, że to najbardziej kompaktowe urządzenie na rynku
- › Minimalistyczny panel dostępny w trzech kolorach, pozwala łatwo dostosować się do każdego wnętrza
- › Nagradzany projekt: Rozwiązanie Stylish zdobyło nagrodę reddot, Good Design Award i iF za innowacyjny wygląd i funkcjonalność



reddot award 2018
winner

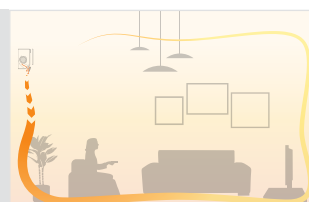
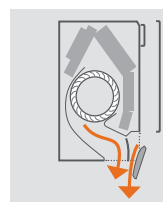
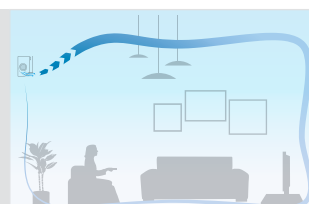
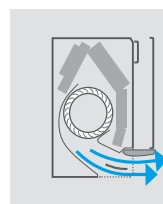


GOOD DESIGN
AWARD 2017

Efekt Coandy

Obecny już w urządzeniu Ururu Sarara, **Efekt Coandy** optymalizuje przepływ powietrza dla lepszego klimatu. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza umożliwi lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu.

Stylish określa wzór przepływu powietrza w zależności od tego, czy pomieszczenie wymaga ogrzewania, czy chłodzenia. Gdy urządzenie znajduje się w trybie ogrzewania, dwie kłapy kierują powietrze w dół (pionowy przepływ powietrza), podczas gdy w trybie chłodzenia kłapy przesuwają powietrze w górę (strumień powietrza skierowany do sufitu).

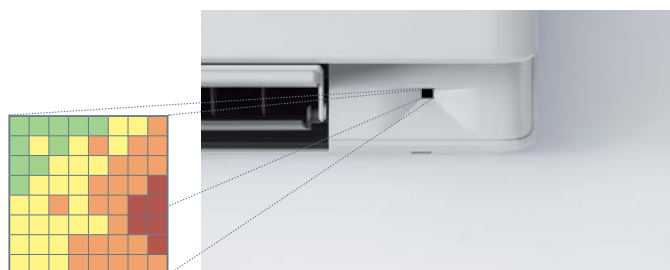




Jakość powietrza

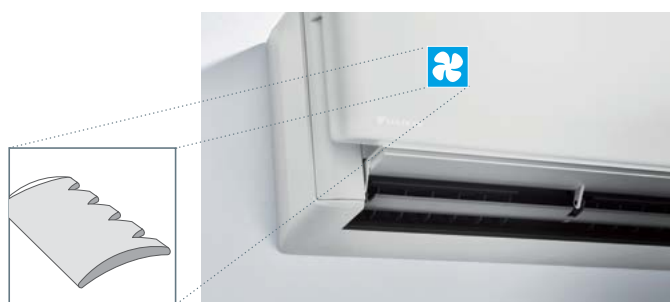
Flash Streamer: wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, zapewniając wysokiej jakości czyste powietrze.

NOWOŚĆ Statyczny filtr powietrza: nowy filtr powietrza został poddany działaniu substancji aktywnej (Ionpure) w celu wychwycenia, zredukowania i usunięcia bakterii i wirusów.



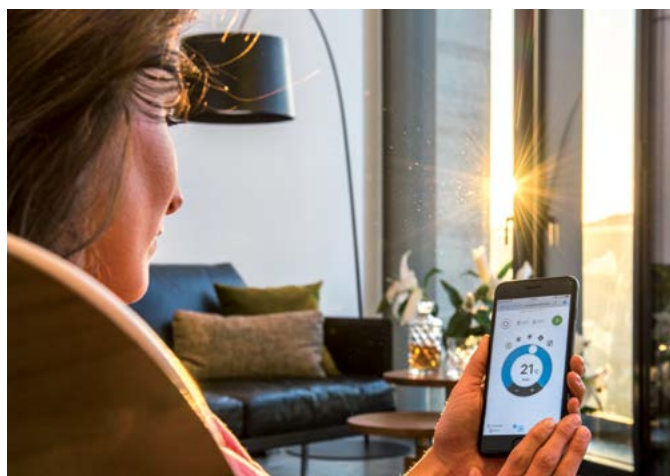
Stała temperatura

Stylish wykorzystuje **czujnik matrycowy** do wykrycia powierzchniowej temperatury powietrza dla jeszcze lepszego klimatu. Po określeniu aktualnej temperatury w pomieszczeniu, czujnik rozprowadza powietrze równomiernie w całym obszarze, zanim przełączy się na tryb przepływu powietrza ciepłego lub zimnego, w zależności od zapotrzebowania.



Cicha praca

Stylish wykorzystuje **nowo zaprojektowany wentylator** aby zoptymalizować przepływ powietrza, zapewniając wyższą wydajność energetyczną przy niskim poziomie hałasu. Aby osiągnąć wyższą wydajność energetyczną, Daikin zaprojektował wentylator, który działa efektywnie przy kompaktowych rozmiarach jednostki. Wentylator i wymiennik ciepła osiągają najwyższą wydajność energetyczną, ale pracują na poziomie dźwięku, który jest praktycznie niesłyszalny.



Aplikacja Onecta

Steruj systemem i ciesz się maksymalnym komfortem. Za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant możesz kontrolować główne funkcje, takie jak nastawa temperatury, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych!

Korzyści

- › Dostęp do różnych funkcji sterowania klimatem w pomieszczeniu
- › Zarządzanie temperaturą, trybem pracy, wł/wył flash streamer i prędkością wentylatora za pomocą interaktywnego termostatu
- › Tworzenie różnych harmonogramów i trybów pracy
- › Monitorowanie zużycia energii

Jednostka naścienna

Stylish - gdzie innowacja spotyka kreatywność

- › Kompaktowy i funkcjonalny projekt nadający się do każdego wnętrza dostępny w kolorze białym, czarnym i srebrnym z eleganckim wykończeniem
- › Efekt Coandy optymalizuje przepływ powietrza zapewniając komfortowy klimat. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza umożliwia lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu.
- › Inteligentny czujnik termiczny, inaczej matrycowy, określa aktualną temperaturę powierzchni i wpływa na równomierne rozprowadzenie ciepłego lub chłodnego powietrza w pomieszczeniu
- › Praktycznie niesłyszalne: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że w ogóle jest w pomieszczeniu
- › Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach
- › Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- › Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i grzania



Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



Dane dotyczące efektywności				FTXA + RXA	CTXA15CW/S/B	20ACW/S/B + 20A8	25CW/S/B + 25A8	35CW/S/B + 35A8	42CW/S/B + 42B9	50CW/S/B + 50B		
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.			kW	Możliwość połączenia tylko z jednostkami zewnętrznymi multi	1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,40/3,40/4,00	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/5,30		
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.			kW		1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/6,50		
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.		kW		0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-1,05/-	-1,36/-		
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.		kW		0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-1,31/-	-1,45/-		
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej						A+++			A++		
	Wydajność	Pdesign		kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00		
	SEER					8,75	8,74	8,73	7,50	7,33		
	Roczne zużycie energii			kWh/a		80	100	136	196	239		
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej						A+++			A++		
	Wydajność	Pdesign		kW		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00		
	SCOP/A						5,15			4,60		
	Roczne zużycie energii			kWh/a		653	666	680	1.150	1.217		
Efektywność nominalna	EER					4,70	4,46	4,37	3,99	3,68		
	COP						5,00	4,04	4,12	4,00		
	Roczne zużycie energii			kWh	215	280	390	526	679			
	Dyrektywa dot. etykietowania Chłodzenie/Ogrzewanie						A/A					
	Zalecany bezpiecznik (MFA)			A	10			13				
Jednostka wewnętrzna				FTXA	CTXA15CW/S/B	20CW/S/B	25CW/S/B	35CW/S/B	42CW/S/B	50CW/S/B		
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.			mm	295x798x189							
Ciepła	Jednostka			kg	12							
Filtr powietrza	Typ				Wymywalny/nadaje się do mycia							
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepl.	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min		4,6/6,1/8/11,0	4,6/6,1/8,2/11,0	4,6/6,1/8,6/11,5	4,6/6,1/8,6/11,9	4,6/7,2/9,8/13,1	5,2/7,6/10,4/13,5		
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./pow.	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min		4,5/6,4/8,7/10,9		4,5/6,4/9,0/11,1	4,5/6,4/9,0/11,5	5,2/7,7/10,5/14,6	5,7/8,2/11,1/15,1		
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA		57			60				
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.		dBA		21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46		
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.		dBA		21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46		
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień				ARC466A58							
	Sterownik przewodowy											
Jednostka zewnętrzna				RXA		20A8	25A8	35A8	42B9	50B		
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.			mm	Możliwość połączenia tylko z jednostkami zewnętrznymi multi	550x840x350			734x870x373			
Ciepła	Jednostka			kg		32			50			
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie Nom.		dBA			59,0		61,0	62,0			
	Ogrzewanie Nom.		dBA			59,0		61,0	62,0			
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.		dBA			46,0		49,0	48,0			
	Ogrzewanie Nom.		dBA			47,0		49,0	48,0			
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CDB			-10~-46						
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.- Maks.		°CWB			-15~-18						
Czynnik chłodniczy	Typ/GWP					R-32/675,0						
Połączenia instalacji rurowej	Ilość	kg/TCO2Eq				0,76/0,52					1,10/0,75	
	Ciecz/Gaz Śr. zew.	mm				6,35/9,50					6,35/12,7	
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.	m				20					30	
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m				0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)						
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m				15,0					20	
	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V			1~/50/220-240							

Zawiera fluorowane gazy cieplarniane | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Nominalne wydajności chłodnicze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m.



STYLISH
W KOLORZE
SREBRNYM FTXA-CS



STYLISH
W KOLORZE
BIAŁYM FTXA-CW



STYLISH
W KOLORZE
CZARNYM FTXA-CB



Wszystkie pory roku, komfort przez cały rok, wydajność, oczyszczanie powietrza, łączność

Comfort+

Dwie klapki tworzą precyzyjny kąt, aby zawęzić ścieżkę przepływu powietrza.
Zwiększa to prędkość powietrza, zapewniając jego dalszy przepływ.

Dzięki systemowi podwójnych kłapek, strumień powietrza jest „przeciskany” przez kłapki, uzyskując większą prędkość, aby przemieszczać się w górę (unikając przepływu zimnego powietrza bezpośrednio na ludzi).

Ulepszenie w stosunku do pojedynczej klapki w obecnym modelu



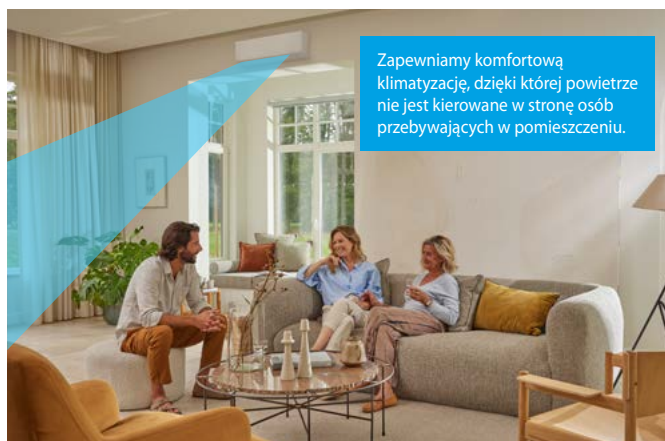
2-obszarowe czujniki wykrywania ruchu

Obszarowe czujniki wykrywania ruchu

Kierunek nawiewu: czujniki wykrywające ruch wykrywają, gdzie w pomieszczeniu znajdują się osoby i kierują nawiew z dala od nich. Po opuszczeniu pomieszczenia urządzenie przechodzi w tryb oszczędzania energii.

Wynik

Doskonały komfort i niskie zużycie energii





Efektywność

Efektywność kosztową i wydajnościową można osiągnąć na dwa sposoby:

1. UKŁAD POJEDYNCZY: Łącząc jedno urządzenie wewnętrzne z jednym zewnętrznym, Daikin zapewnia najwyższe poziomy efektywności na rynku. Dzięki wydajności do A+++, pozwoli zaoszczędzić na rachunkach za energię i zapewni wspaniały komfort życia przez cały rok.

2. MULTI: Do jednej jednostki zewnętrznej typu multi split można podłączyć do 5 jednostek wewnętrznych. **NOWOŚĆ:** W przypadku niektórych kombinacji Perfera z jednostką zewnętrzną 3MXM52A(9) można osiągnąć efektywność energetyczną do A+++ w zakresie chłodzenia i ogrzewania*

Jednostka zewnętrzna	Jednostka wewnętrzna	Etykieta energetyczna	
	C/FTXM-A	Chłodzenie	Ogrzewanie
3MXM52A2V1B(9) *	1,5 + 1,5 + 3,5	A+++	A+++
	1,5 + 2,0 + 3,5	A+++	A+++
	1,5 + 2,5 + 3,5	A+++	A+++
	2,0 + 2,0 + 3,5	A+++	A+++
	2,0 + 2,5 + 3,5	A+++	A+++
	2,5 + 2,5 + 3,5	A+++	A+++

Oczyszczanie powietrza

Flash Streamer / Tytanowo-apatytowy filtr usuwający zapachy

Flash Streamer: wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, zapewniając świeższe, czystsze powietrze.

FLASH STREAMER



Tytanowo-apatytowy filtr usuwa zapachy, takie jak dym tytoniowy i zapach zwierząt domowych.

Srebrny filtr usuwający alergeny

Srebrny filtr do usuwania alergenów i oczyszczania powietrza jest idealnym rozwiązaniem, ponieważ wychwytuje alergeny, takie jak pyłki, zapewniając stały dopływ czystego powietrza.

NOWOŚĆ Statyczny filtr powietrza:

Nowy filtr powietrza został poddany działaniu substancji aktywnej (lonpure) w celu wychwycenia, zredukowania i usunięcia bakterii i wirusów.



Pełna łączność

Aplikacja Onecta

Steruj systemem i ciesz się maksymalnym komfortem. Korzystając z Amazon Alexa lub Google Assistant, możesz kontrolować główne funkcje, takie jak ustawienie temperatury, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele więcej! (zob. str 21)

Residential Solutions Navigator (RSN)

Znajdź odpowiednie rozwiązanie za pomocą kilku kliknięć na podstawie liczby i wielkości pomieszczeń. Oblicz swoje oszczędności za pomocą kalkulatora zwrotu z inwestycji. (zob. str 15)

DCS RESIDENTIAL

Z profesjonalnego portalu instalatorzy mogą aktywować zdalne monitorowanie, co pozwala im nadzorować wiele parametrów instalacji z miejsca, w którym aktualnie się znajdują. (zob. str 18)

Jednostka naścienna

Atrakcyjna jednostka naścienna zapewniająca idealną jakość powietrza w pomieszczeniach

- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i ogrzewania w układzie pojedynczym i multi
- Comfort+: doskonały komfort z jednorodną temperaturą w całym pomieszczeniu. Podwójne klapy kierują powietrze w stronę sufitu w przypadku chłodzenia i wzdłuż ściany w przypadku ogrzewania
- 2-obzarowy czujnik wykrywania ruchu: strumień powietrza jest kierowany do strefy innej niż ta, w której w danym momencie znajduje się człowiek; jeżeli nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny (obszar o większej objętości)
- Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom zaraz po uruchomieniu klimatyzatora. Ustawiona temperatura zostaje osiągnięta o 14% szybciej niż w przypadku zwykłego klimatyzatora (tylko dla układów pojedynczych)
- Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach
- Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki i zapewnia stały dopływ czystego powietrza
- Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet



- Cicha praca: do 19 dBA poziomu ciśnienia akustycznego
- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet dużych pomieszczeń

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXM-A



CTXM-A



FTXM-R

RXM-R

RXM-A

Dane dotyczące efektywności			FTXM + RXM	CTXM15A	20A + 20A9	25A + 25A9	35A + 35A9	42A + 42A	50A + 50A	60R + 60R	71R + 71R
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.		kW		0,90/2,00/3,00	0,90/2,50/3,80	0,90/3,50/4,40	1,50/4,20/5,20	1,70/5,00/5,30	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/8,50
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.		kW		0,80/2,50/3,50	0,80/2,80/5,00	0,80/4,00/5,50	1,50/5,40/6,20	1,70/5,80/6,50	1,70/7,00/8,00	2,30/8,20/10,20
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	kW		0,37	0,48	0,76	1,00	1,36	1,77	2,34
	Ogrzewanie	Nom.	kW		0,50	0,50	0,88	1,29	1,40	1,94	2,57
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej					A+++			A+++		
	Wydajność	Pdesign	kW		2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER				9,47		9,25	8,11	7,80	6,90	6,20
	Roczne zużycie energii		kWh/a		74	92	132	181	224	304	401
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej					A+++		A++		A+	
	Wydajność	Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,80	6,20
	SCOP/A				5,20			5,00	4,80	4,30	4,10
	Roczne zużycie energii		kWh/a		619	647	673	1.120	1.312	1.562	2.117
Efektywność nominalna	EER				5,35	5,20	4,63	4,20	3,68	3,39	3,03
	COP				5,00		4,55	4,19	4,15	3,61	3,19
	Roczne zużycie energii		kWh		187	240	378	500	679	885	1.172
	Dyrektywa dot. etykietowania	Chłodzenie/Ogrzewanie						A/A			B/D
Jednostka wewnętrzna			FTXM	CTXM15A	20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm		298x804x252					299x998x292	
Ciężar	Jednostka		kg		11,5					14,5	
Filtr powietrza	Typ				Wyjmowalny/nadaje się do mycia						
Wentylator	Natężenie Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min		4,9/6,3/8,9/11,9		4,6/7,1/9,4/13,2	5,0/7,2/9,8/13,3	5,9/7,8/10,4/12,7	9,1/11,8/14/16,7	10,0/12,2/15/16,9
	Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min		4,9/6,9/9,2/11,4		5,1/6,9/9,4/11,1	5,3/7,1/10,0/14,0	6,9/8,6/11,5/14,5	11,1/12,4/15,2/16,5	11,6/12,7/15,8/17,7
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA		54		58		60		60,0
	Ogrzewanie		dBA		53				60	59,0	61,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Wys.	dBA		19/25/41		19/29/45	21/30/45	27/33/46	30,0/37,0/46,0	32,0/38,0/47,0
	Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Wys.	dBA		20/26/39	20/27/39	20/28/39	21/29/45	27/34/46	33,0/36,0/45,0	34,0/37,0/46,0
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień				ARC466A86						
Jednostka zewnętrzna			RXM	CTXM15A	20A	25A	35A	42A	50R	60R	71R
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm		610x923x367					734x954x401	
Ciężar	Jednostka		kg		36				49,0		55
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Nom.	dBA		58			61	62	63	66
	Ogrzewanie	Nom.	dBA			60		61	62	60	71
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	dBA		46,0	47	48	48		48,0	47,0
	Ogrzewanie	Nom.	dBA		47,0	49,0	49	49		49,0	48,0
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.-Maks.	°CDB		-10~50				-10~50		-10~46
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.-Maks.	°CWB		-21~18				-21~18		-15~18
Czynnik chłodniczy	Typ/GWP				R-32/675,0						
	Ilość	kg/TCO2Eq			0,95/0,65			0,95/0,65	1,10/0,75	1,15/0,780	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zew.	mm		6,4						
	Gaz	Śr. zew.	mm		9,50					12,7	15,9
	Długość instalacji JZ-JW	Maks.	m		20				30		
	System	Bez doładowania	m		10						
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)						
	Różnice poziomów JW-JZ	Maks.	m		15					20,0	
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V		1~/50/220-240						
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)		A		10	13			16	20	

Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Nominalne wydajności chłodnicze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Chłodzenie: temp. wew. 27°CDB, 19,0°CWB; temp. zewnętrzna 35°CDB, 24°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Ogrzewanie: temp. wew. 20°CDB; temp. zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane | Zob. oddzielne rysunki danych elektrycznych

Jednostka naścienna

Dyskretna jednostka naścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort

- Praktycznie niesłyszalne: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że w ogóle jest w pomieszczeniu
- Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki i zapewnia stały dopływ czystego powietrza
- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet dużych pomieszczeń
- Niewielkie wymiary jednostki sprawiają, że nadaje się idealnie do pomieszczeń po renowacji, zwłaszcza do instalacji nad drzwiami
- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: pełny zakres urządzeń w klasie A++ dla chłodzenia i grzania
- Nowoczesna jednostka naścienna zapewniająca oszczędność miejsca
- Do 1 agregatu zewnętrznego multi można podłączyć do 5 jednostek wewnętrznych;

NOWOŚĆ

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXP-N



FTXP-N9



RXP-N



RXP-N9



wszystkie jednostki wewnętrzne są sterowane indywidualnie i są instalowane zazwyczaj w osobnych pomieszczeniach. Pracują one równocześnie w trybie grzania lub chłodzenia

Dane dotyczące efektywności		FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,3/2,00/2,6	1,3/2,50/3,0	1,3/3,50/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/3,00/4,00	1,30/4,00/4,80	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.	kW	0,31/0,54/0,72	0,31/0,67/0,72	0,29/1,08/1,30	0,320/1,385/1,826	0,449/2,689/3,274
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/0,99/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej					A++		
	Wydajność	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,0	7,1
	SEER			7,20		7,30	6,82	6,20
	Roczne zużycie energii		kWh/a	97	121	170	240	401
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej			A++			A+	
	Wydajność	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	6,20
	SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,40	4,01
	Roczne zużycie energii		kWh/a	663	728	845	1.463	2.166
Efektywność nominalna	EER			3,75		3,26	3,61	2,64
	COP			4,77	4,36	4,02	3,80	3,19
	Roczne zużycie energii		kWh	270	335	540	693	1.345
	Dyrektywa dot. etykietowania	Chłodzenie/Ogrzewanie		A/A			-/-	

Jednostka wewnętrzna			FTXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N	
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.		mm	286x770x225			295x990x263			
Ciężar	Jednostka		kg	8,50		9,00	13,5			
Filtr powietrza	Typ			Wymijalny/nadaje się do mycia						
Wentylator	Natężenie Chłodzenie	Cicha praca/Nis./	m³/min	4,2/5,6/7,4/9,5	4,2/5,8/7,7/9,7	4,5/6,3/8,3/11,5	8,3/11,5/14,0/16,3	9,2/11,8/14,4/16,8	10,1/11,8/14,4/16,8	
	przepł.	Śred./Wys.								
	pow.	Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./	m³/min	5,2/6,2/8,1/10,4	5,2/6,4/8,1/10,4	5,3/7,0/9,0/11,5	10,4/11,8/14,4/17,3	11,0/12,4/15,3/17,9	
			Śred./Wys.							
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	55		58	59	60	62	
	Ogrzewanie		dBA	55		58	61	62		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie		Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	19/25/39	19/26/40	20/27/43	27/34/43	30/36/45	32/37/46
	Ogrzewanie		Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/38/42	32/40/44	33/41/45
Systemy sterowania			Sterownik bezprzewodowy na podczerwień							
			ARC480A53							

Jednostka zewnętrzna		RXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	550x740x343			734x870x373		
Ciężar	Jednostka	kg	26		26	46,0	50,0	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		60		62	61	63	66
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA	46		48	47	49	52
	Ogrzewanie Nom.	dBA	47		48		49	52
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-10~-48					
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-15~-18					
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32					
	GWP		675,0					
	Ilość	kg/TCO2Eq	0,55/0,37		0,70/0,48	0,90/0,61	1,15/0,78	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz Śr. zew.	mm	6,4					
	Gaz Śr. zew.	mm	9,5					
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.	m	20					
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)					
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	12					
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240					
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	16					

Nominalne wydajności chłodnicze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. I Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane

* Zintegrow. dla typu 20-25-35. Standard dla typu 50-60-71

Jednostka naścienna

Jednostka naścienna oferuje niskie zużycie energii i przyjemny komfort

- › Efektywność sezonowa do A++ w trybie chłodzenia
- › Aplikacja Onecta (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- › UWAGA: W przypadku klasy 20-42 należy zamówić pakiet opcjonalny BRP069C47. W zestawie znajduje się inny pilot zdalnego sterowania do sterowania jednostką po zainstalowaniu opcji.
- › Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- › Cicha praca do 21 dBA
- › Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd



Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXF-D



FTXF-E



RXF-D



RXF-E

Dane dotyczące efektywności			FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D		
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.		kW	1,3/2,00/2,4	1,3/2,50/2,8	1,3/3,30/3,8	1,4/4,20/4,3	1,70/5,00/6,00	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/7,30		
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.		kW	1,30/2,40/3,30	1,30/2,80/3,70	1,30/3,50/4,40	1,40/4,60/5,00	1,70/6,00/7,70	1,70/6,40/8,00	2,30/8,20/9,00		
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.	kW	0,31/0,592/0,72	0,31/0,772/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50	-1,50/-	-1,85/-	-2,77/-		
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.	kW	0,25/0,640/0,95	0,25/0,750/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	-1,62/-	-1,63/-	-2,21/-		
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej			A++						A		
	Wydajność	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10		
	SEER			6,50						6,21	6,15	5,15
	Roczne zużycie energii			kWh/a	108	135	188	226	282	342	483	
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej			A+						A		
	Wydajność	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20		
	SCOP/A			4,20						4,06	3,81	
	Roczne zużycie energii			kWh/a	733	801	867	1.075	1.585	1.654	2.275	
Jednostka wewnętrzna			FTXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D		
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.		mm	286x770x225						295x990x263		
Ciężar	Jednostka		kg	8,00			8,50	9,00	13,5			
Filtr powietrza	Typ			Wymowalny/nadaje się do mycia								
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepl. Wys.	m³/min	4,3/6,0/8/9,8	4,3/6,2/8/10,0	4,4/6,4/8/11,5	4,9/6,9/9/12,6	10,5/11,9/14,4/16,8	10,7/12,2/14,8/17,3				
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min	5,3/6,2/8,3/10,4	5,3/6,4/8,4/10,4	5,3/6,5/8,6/11,9	5,2/6,7/8,8/12,8	10,7/12,2/14,8/17,3	11,3/12,8/15,8/17,9				
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	53,0	54,0			59,0	59	60	62		
	Ogrzewanie	dBA	55,0			56,0	59,0	61	62			
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	20,0/25,0/39,0	20,0/26,0/40,0	20,0/27,0/43,0	22,0/30,0/45,0	31/34/43	33/36/45	34/37/46			
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	21,0/28,0/39,0	21,0/28,0/40,0	21,0/29,0/40,0	22,0/28,0/44,0	30/33/42	32/35/44	33/36/45			
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień			ARC470A1								
	Sterownik przewodowy			BRC073A1								
Połączenia instalacji rurowej	Skrupliny			18								
Jednostka zewnętrzna			RXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D		
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.		mm	550x740x343							734x870x373	
Ciężar	Jednostka		kg	24,0				28,0	46,0	50,0		
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie			60			61	-				
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nis./Nom./Wys.	dBA	-/-/46,0			-/-/48,0			-/47/-	-/49/-	-/52/-	
	Ogrzewanie Nis./Nom./Wys.	dBA	-/-/47,0			-/-/48,0			-/49/-		-/52/-	
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-10 ~48									
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-15 ~18									
Czynnik chłodniczy	Typ			R-32								
	GWP			675,0				675				
Połączenia instalacji rurowej	Ilość	kg/TCO2Eq	0,450/0,280			0,550/0,370	0,750/0,510	0,90/0,61	1,15/0,78			
	Ciecz - Typ		---									
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.	m	20									
	Długość instalacji rurowej Różnice JW-JZ Maks. poziomów	m	12,0									
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie			1~/50/220-240								
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)			16				20				
Poziom ciśnienia akustycznego	Nom.			dBA								
Połączenia instalacji rurowej	Długość całk. instalacji			-								

Nominalne wydajności chłodnicze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. Dane dla serii o dużej efektywności, certyfikat Eurovent | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. Dane dla serii o standardowej efektywności | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. I Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane

Jednostka naścienna

Jednostka naścienna Siesta oferuje niskie zużycie energii i przyjemny komfort

- › Aplikacja Onecta (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- › UWAGA: W przypadku klasy 20-42 należy zamówić pakiet opcjonalny BRP069C47. W zestawie znajduje się inny pilot zdalnego sterowania do sterowania jednostką po zainstalowaniu opcji.
- › Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- › Cicha praca do 20 dBA
- › Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd



Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



ATXF-E



ATXF-A



ARXF-E



ARXF-A

Dane dotyczące efektywności			ATXF + ARXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50A + 50A	60A + 60A	71A + 71A
Wydajność chłodnicza Min./Nom./Maks.			kW	1,3/2,00/2,4	1,3/2,50/2,8	1,3/3,30/3,8	1,4/4,20/4,3	1,70/5,00/6,00	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/7,30
Wydajność grzewcza Min./Nom./Maks.			kW	1,30/2,40/3,30	1,30/2,80/3,70	1,30/3,50/4,40	1,40/4,60/5,00	1,70/6,00/7,70	1,70/6,40/8,00	2,30/8,20/9,00
Pobór mocy	Chłodzenie	Min./Nom./Maks.	kW	0,31/0,601/0,72	0,31/0,772/1,05	0,31/1,01/1,40	0,31/1,28/1,50	-1,52/-	-1,85/-	-2,81/-
	Ogrzewanie	Min./Nom./Maks.	kW	0,25/0,640/0,95	0,25/0,751/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	-1,62/-	-1,64/-	-2,63/-
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej			A++						
	Wydajność	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			6,40			6,45	6,18	6,12	5,12
	Roczne zużycie energii		kWh/a	109	137	191	228	283	343	486
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej			A+						
	Wydajność	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A			4,16	4,10		4,25	4,03		3,81
	Roczne zużycie energii		kWh/a	740	819	889	1088	1598	1670	2278
Jednostka wewnętrzna			ATXF	20E	25E	35E	42E	50A	60A	71A
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.		mm	286x770x225						
Ciężar	Jednostka		kg	8,00			8,50	9,00	13,5	
Filtr powietrza	Typ		Wymywalny/nadaje się do mycia							
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepł. Sred./Wys.	m³/min	4,3/6,0/8/9,8	4,3/6,2/8/10,0	4,4/6,4/8/11,5	4,9/6,9/9/12,6	10,5/11,9/14,4/16,8		10,7/12,2/14,8/17,3	
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min	5,3/6,2/8,3/10,4	5,3/6,4/8,4/10,4	5,3/6,5/8,6/11,9	5,2/6,7/8,8/12,8	10,7/12,2/14,8/17,3		11,3/12,8/15,8/17,9	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	53,0	54,0			59,0	59	60	62
	Ogrzewanie	dBA	55,0			56,0	59,0	61	62	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	20,0/25,0/39,0	20,0/26,0/40,0	20,0/27,0/43,0	22,0/30,0/45,0	31/34/43	33/36/45	34/37/46	
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	21,0/28,0/39,0	21,0/28,0/40,0	21,0/29,0/40,0	22,0/28,0/44,0	30/33/42	32/35/44	33/36/45	
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień		ARC470A1							
	Sterownik przewodowy		BRC073A1							
Połączenia instalacji rurowej Skropliny			18							
Jednostka zewnętrzna			ARXF	20E	25E	35E	42E	50A	60A	71A
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.		mm	556x740x343						
Ciężar	Jednostka		kg	24,0			28,0	46,0	50,0	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie			60			61	-		
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nis./Nom./Wys.		dBA	-/-/46,0			-/-/48	-/47/-	-/49/-	-/52/-
	Ogrzewanie Nis./Nom./Wys.		dBA	-/-/47,0			-/-/48,0	-/49/-		-/52/-
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CDB	-10~48						
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CWB	-15~18						
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32							
	GWP			675,0				675		
	Ilość		kg/TCO2Eq	0,450/0,280		0,550/0,370	0,750/0,510	0,90/0,61	1,15/0,78	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz - Gaz Typ		---							
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.		m	20				30		
	Długość instalacji rurowej Różnice poziomów JW-JZ Maks.		m	12,0				20		
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~/50/220-240						
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)		A	16						
Poziom ciśnienia akustycznego	Nom.		dBA	-						
Połączenia instalacji rurowej Długość całk. instalacji				-						

Nominalne wydajności chłodnicze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. Dane dla serii o dużej efektywności, certyfikat Eurovent | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. Dane dla serii o standardowej efektywności | Zob. oddzielny rysunek zakresu operacyjnego | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane



Perfera

Daj się ponieść fali ciepła



Jednostka przypodłogowa Perfera sprawia, że

Twój świat jest komfortowy

Niezależnie, od tego co robisz w ciągu dnia, pragniesz czuć się komfortowo. Chłód letniej bryzy, czy ciepło w okresie zimowym, potrzebujesz komfortu w swojej przestrzeni życiowej przez cały rok. Perfera to rozwiązanie dyskretne. Stylowo zaprojektowany panel przedni, cicha praca i komfortowy nawiew powietrza, który zamienia każde pomieszczenie w prawdziwą strefę komfortu.

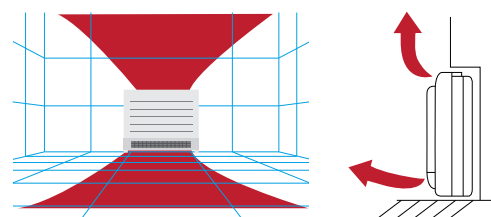
Połączenie Multi we wszystkich wydajnościach: od 2 do 5 portów Multi



Komfortowy podwójny nawiew powietrza

Prostsze indywidualne sterowanie nawiewem powietrza

Podwójny nawiew powietrza jednostki przypodłogowej Perfera zapewnia idealny poziom ogrzewania. Powietrze jest kierowane zarówno w górę, jak i w dół, aby zapewnić równomierny rozkład ciepłego powietrza. Kiedy Perfera jest w trybie ogrzewania, stopy pozostają ciepłe, a temperatura w całym pomieszczeniu rozkłada się równomiernie, gwarantując maksymalny komfort. Czysta błogość!



Cicha praca

Perfera wykorzystuje **wentylator o specjalnej konstrukcji** do optymalizacji nawiewu powietrza i zagwarantowania wyższej efektywności energetycznej przy niskich poziomach dźwięku.

do



w trybie ogrzewania

do



w trybie chłodzenia



Jakość powietrza

Flash Streamer / Tytanowo-apatytowy filtr usuwający zapachy

Flash Streamer: wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, zapewniając wysokiej jakości czyste powietrze. A tytanowo-apatytowy filtr usuwa zapachy, takie jak dym tytoniowy i zapach zwierząt domowych.

Instalacja

Perfera bezproblemowo dopasowuje się do wnętrza każdego typu niezależnie od tego, czy jest **wbudowana**, czy **zamontowana na ścianie**.



3 unikalne funkcje ogrzewania



Heat boost (wspomaganie ogrzewania)

Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom podczas uruchamiania pompy ciepła powietrze-powietrze. Ustawiona temperatura jest osiągana o 14% szybciej* niż w przypadku zwykłej jednostki (tylko dla układów pojedynczych).

*Warunki testowe funkcji Heat Plus (ciepły nawiew): klasa 50, temperatura zewnętrzna 2°C - temperatura w pomieszczeniu 10°C, nastawa temp.: 23°C



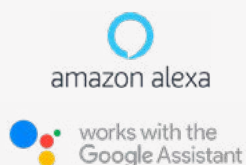
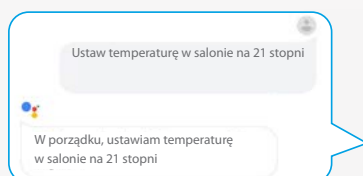
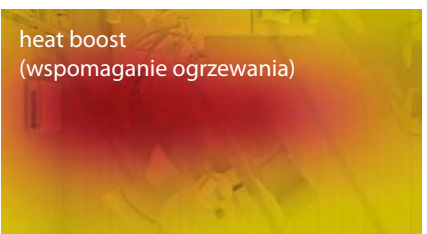
Ogrzewanie przypodłogowe

Funkcja ogrzewania przypodłogowego optymalizuje konwekcję, rozprowadzając ciepłe powietrze dolnym nawiewem urządzenia.



Heat Plus (Ciepły nawiew)

Funkcja Heat Plus (ciepły nawiew) zapewnia przyjemne ogrzewanie, symulując promieniowanie ciepłe przez 30 minut. Następnie, urządzenie powraca do poprzednich ustawień.



Intuicyjne sterowanie online i głosowe

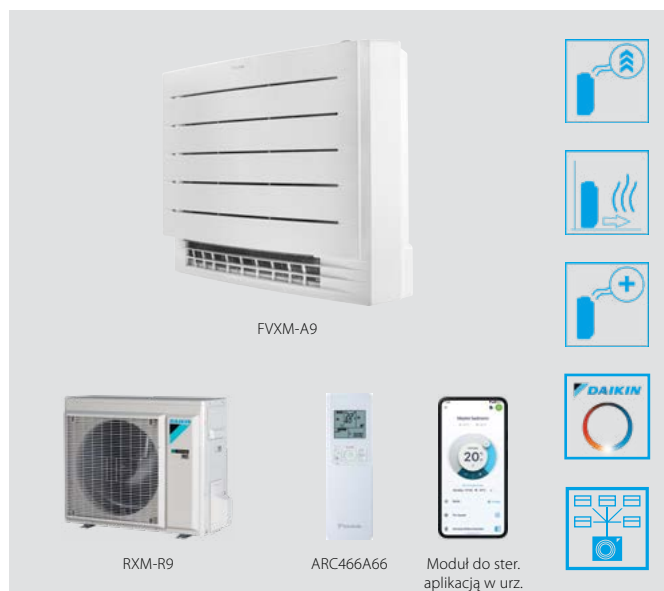
NOWOŚĆ Steruj systemem i ciesz się maksymalnym komfortem, korzystając ze swojego głosu. Za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant możesz kontrolować główne funkcje, takie jak nastawa temperatury, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych!

Jednostka przypodłogowa

Jednostka przypodłogowa zapewniająca optymalny komfort cieplny dzięki unikalnym funkcjom ogrzewania

- Wartości efektywności sezonowej aż do A++ w trybie ogrzewania, skutkują niskimi kosztami eksploatacji w porównaniu z kotłami gazowymi i ogrzewaniem elektrycznym
- Doskonały, współczesny wygląd
- Możliwość połączenia ze wszystkimi jednostkami zewnętrznymi multi (2 do 5 portów)
- Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom zaraz po uruchomieniu klimatyzatora. Ustawiona temperatura zostaje osiągnięta o 14% szybciej niż w przypadku zwykłego klimatyzatora (tylko dla układów pojedynczych)
- Funkcja ogrzewania przypodłogowego optymalizuje konwekcję, rozpraszając ciepłe powietrze dolnym nawiewem urządzenia
- Funkcja heat plus (ciepły nawiew) zapewnia przyjemne ogrzewanie, symulując promieniowanie ciepłe przez 30 minut
- Podwójny nawiew dla lepszego rozpraszania powietrza
- Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



- Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- Cicha praca: do 19 dBA poziomu cisnienia akustycznego



CVXM-A9



FVXM-A9

RXM-A

Dane dotyczące efektywności		FVXM + RXM	CVXM20A9	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	50A9 + 50A
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW		1,30/2,40/3,50	1,40/3,40/4,00	1,40/5,00/5,80
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW		1,30/3,40/4,70	1,40/4,50/5,80	1,40/5,80/8,10
Pobór mocy	Chłodzenie Nom.	kW		0,54	0,85	1,31
	Ogrzewanie Nom.	kW		0,75	1,15	1,52
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej			A++	A++	A++
	Wydajność Pdesign	kW		2,40	3,40	5,00
	SEER			8,55	8,11	7,30
	Roczne zużycie energii	kWh/a		98	147	240
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej		Tylko połączenie multi	A++		A++
	Wydajność Pdesign	kW		2,30	2,80	4,10
	SCOP/A			4,65	4,63	4,31
	Roczne zużycie energii	kWh/a		693	847	1.330
Efektywność nominalna	EER			4,47	4,01	3,81
	COP			4,55	3,90	3,81
	Roczne zużycie energii	kWh		268	424	656
	Dyrektywa dot. etykietowania Chłodzenie/Ogrzewanie			A/A		A/A
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A		13		16
Jednostka wewnętrzna		FVXM	CVXM20A9	25A9	35A9	50A9
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm		600x750x238		
Ciężar	Jednostka	kg		17		
Filtr powietrza	Typ			Wymowalny/nadaje się do mycia		
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min	4,1/4,9/7/8,7	4,1/4,9/7/9,2		5,4/6,6/9/11,6
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8		5,9/8,4/10,0/12,8
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	52,0	53,0		61,0
	Ogrzewanie	dBA	52,0	53,0		62,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	22,0/25,0/38,0	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0	27,0/31,0/44,0
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	21,0/25,0/38,0	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0	29,0/35,0/46,0
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień			ARC466A66		
	Sterownik przewodowy			BRC073A1		
Jednostka zewnętrzna		RXM	CVXM20A9	25A	35A	50A
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm		552x840x350		734x954x401
Ciężar	Jednostka	kg		32		49,0
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie Nom.	dBA		58,0	61,0	62,0
	Ogrzewanie Nom.	dBA		59,0	61,0	62,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA		46,0	49,0	48,0
	Ogrzewanie Nom.	dBA		47,0	49,0	49,0
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB		-10~-46		-10~-46
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB		-15~-24		-15~-24
Czynnik chłodniczy	Typ/GWP		Tylko połączenie multi	R-32/675,0		R-32/675,0
	Ilość	kg/TCO2Eq		0,76/0,52		1,15/0,780
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz/Gaz Śr. zew.	mm		6,35/9,50		6/12,7
	Długość instalacji JZ-JW Maks.	m		20		30
	System Bez doładowania	m		10		10
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m		15		20,0
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V		1~/50/220-240		1~/50/220-240
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A		13		16

Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Chłodzenie: temp. wew. 27°CDB, 19°CWB; temp. zewnętrzna 35°CDB, 24°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Ogrzewanie: temp. wew. 20°CDB; temp. zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane | Zob. oddzielne rysunki danych elektrycznych

Jednostka kanałowa

Niewielka jednostka kanałowa
o wysokości zaledwie 200 mm

- Urządzenie niewidoczne, ponieważ jest zabudowane w suficie: widoczne są tylko kratki zasysania i nawiewu powietrza
- Kompaktowe wymiary ułatwiają montaż w przestrzeni międzystropowej o wysokości od 240 mm
- Średni spręż dyspozycyjny do 40 Pa umożliwia używanie jednostki z elastycznymi kanałami typu flex o różnych długościach
- Ujednolicona gama jednostek wewnętrznych na R-32 i R-410A
- Opcja automatycznego czyszczenia filtra zapewnia maksymalną efektywność, komfort oraz niezawodność dzięki regularnemu czyszczeniu filtra
- Zestaw wielostrefowy umożliwia stworzenie wielu indywidualnie kontrolowanych stref klimatycznych, które są obsługiwane przez jedną jednostkę wewnętrzną
- Aplikacja Onecta (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych



- Niskie zużycie energii dzięki zastosowaniu silnika wentylatora zasilanego prądem stałym

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FDXM-F9

RXM-R



RXM-R9

RXM-A

Dane dotyczące efektywności			FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	50F9 + 50A	60F9 + 60R
Wydajność chłodnicza Min./Nom./Maks.			kW	1,30/2,40/3,00	1,40/3,40/3,80	1,70/5,00/5,30	1,70/6,00/6,50
Wydajność grzewcza Min./Nom./Maks.			kW	1,30/3,20/4,50	1,40/4,00/5,00	1,70/5,80/6,00	1,70/7,00/7,10
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej			A ⁺	A ⁺	A ⁺	A ⁺
	Wydajność	Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER			5,68	5,26	5,77	5,56
	Roczne zużycie energii		kWh/a	148	226	303	378
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej			A ⁺		A ⁺	
	Wydajność	Pdesign	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A			4,24	3,88	3,93	3,80
	Roczne zużycie energii		kWh/a	858	1.046	1.424	1.693
Jednostka wewnętrzna			FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.		mm	200x750x620		200x1.150x620	
Ciężar	Jednostka		kg	21		28	
Filtr powietrza	Typ			Wymowalny/nadaje się do mycia			
Wentylator	Natężenie przepł. pow.	Chłodzenie Nis./Śred./Wys. m³/min		7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
		Ogrzewanie Nis./Śred./Wys. m³/min		7,3/8,0/8,7		13,3/14,6/15,8	13,5/14,8/16,0
	Spręż dyspozycyjny	Nom. Pa		30		40	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA	53,0		55,0	56,0
	Ogrzewanie		dBA	53,0		55,0	56,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nis./Wys.		dBA	27,0/35,0		30,0/38,0	
	Ogrzewanie Nis./Wys.		dBA	27,0/35,0		30,0/38,0	
Systemy sterowania			Sterownik bezprzewodowy na podczerwień				
-							
Jednostka zewnętrzna			RXM	25R9	35R9	50A	60R
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.		mm	552x840x350		34x954x401	
Ciężar	Jednostka		kg	32		49,0	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie Nom.		dBA	58	61	62,0	63,0
	Ogrzewanie Nom.		dBA	59	61	62,0	63,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.		dBA	46	49	48,0	
	Ogrzewanie Nom.		dBA	47	49	49,0	
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.-Maks.		°CDB	-10~-50(1)/46(2)		-10~-50(4)/46(5)	
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.- Maks.		°CWB			-15~-24	
Czynnik chłodniczy	Typ			R-32			
	GWP			675,0			
	Ilość		kg/TCO2Eq	0,76/0,52		1,15/0,780	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zew.	mm	6,35		6	
	Gaz	Śr. zew.	mm	9,50		12,7	
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.		m	20		30	
	System Bez doładowania		m	10			
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)			
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.		m	15		20,0	
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~/50/220-240			
Prad - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)		A	13		16	

Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze w pomieszczeniu: 27°CDB, 19°CWB, temperaturze zewnętrznej: 35°CDB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Nominalne wydajności grzewcze oparte na: temperaturze wewnętrznej: 20°CDB, temperaturze zewnętrznej: 7°CDB, 6°CWB, równoważnej długości rur: 5 m, różnicy poziomów: 0 m. | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane



Mniej znaczy więcej

Multi Split Po prostu popraw swój komfort!

System Multi Split Daikin oferuje szerokie możliwości stworzenia komfortowego i przytulnego wnętrza. To rozwiązanie redukuje ograniczenia: co do wielkości pomieszczeń, ich liczby, oddziaływania na środowisko oraz aspektów finansowych.

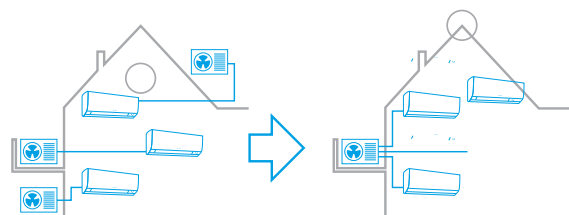
Oszczędność miejsca, mniejsza widoczność, mniejszy poziom głośności

- › **Oszczędność miejsca:** mniejsza przestrzeń potrzebna do umieszczenia jednej jednostki, zamiast wielu na elewacji
- › **Mniejsza widoczność:** ciesz się przyjemną atmosferą. Znacznie łatwiej jest znaleźć miejsce tylko na 1 jednostkę zewnętrzną.
- › **Mniejszy poziom głośności:** tylko jedna działająca jednostka jest znacznie cichsza niż dwie lub więcej jednostek

Niższe zużycie energii, wysoka wydajność

- › **Mniejszy pobór mocy:** nasze duże sprężarki mogą pracować bardziej efektywnie niż kilka mniejszych sprężarek o takiej samej wydajności sumarycznej. Dodatkowo zapewniają oszczędność energii dzięki trybowi energooszczędnemu (standby)

Układ pojedynczy - split lub Multi Split - bezpośrednie porównanie systemu



Instalacja w układzie pojedynczym split do klimatyzacji trzech pomieszczeń

Rozwiązanie również dla 3-ch pomieszczeń, ale z zastosowaniem tylko jednego systemu Multi Split

Prostsza instalacja, okablowanie, orurowanie i konserwacja

- › **Oszczędność elementów montażowych:** do montażu każdej jednostki zewnętrznej wymagane jest zastosowanie elementów montażowych w celu zapewnienia zabezpieczenia i bezawaryjnego działania
- › **Oszczędność czasu:** montaż, okablowanie, odprowadzenie skroplin, a także wstępne konfigurowanie tylko jednego systemu jest znacznie łatwiejsze i szybsze
- › Kiedy użytkuje się tylko jedną jednostkę zewnętrzną zamiast dwóch lub więcej, prawdopodobieństwo **wystąpienia usterki technicznej maleje** z każdą jednostką, która nie jest potrzebna.

Większa elastyczność: możliwość podłączenia do 5-ciu jednostek wewnętrznych dowolnego stylu

Istnieje wiele możliwości zapewniających komfort, z których można skorzystać dzięki rozwiązaniu Multi Split:

- › Do zaledwie jednej jednostki zewnętrznej można podłączyć **do 5 jednostek wewnętrznych**
- › Każdą jednostkę wewnętrzną można **sterować indywidualnie**
- › Możliwość wyboru spośród **większej liczby możliwych** do podłączenia typów jednostek wewnętrznych z naszej serii split i Sky Air
- › Możliwość zastosowania jednostek wewnętrznych o małej wydajności **przeznaczonych specjalnie do małych pomieszczeń**, które można przyłączać jedynie do systemu Multi Split
- › Czy planujesz **zainstalować później dodatkową jednostkę wewnętrzną?** Wystarczy teraz podjąć decyzję o zastosowaniu jednostki zewnętrznej o większej wydajności i zainstalować dodatkową jednostkę wewnętrzną później
- › Masz więcej niż 5 pomieszczeń do podłączenia? Nasze systemy VRV zapewniają rozwiązanie, dowiedz się więcej w rozdziale o VRV

System „Multi Split”

- › Nowe spojrzenie na design dla całego asortymentu
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej do A+++ w trybie chłodzenia i w trybie grzania dzięki zaawansowanej technologii i inteligentnej pracy
- › Do 1 agregatu zewnętrznego multi można podłączyć do 5 jednostek wewnętrznych; wszystkie jednostki wewnętrzne są sterowane indywidualnie i są instalowane zazwyczaj w osobnych pomieszczeniach. Pracują one równocześnie w trybie grzania lub chłodzenia
- › Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd
- › Możliwość podłączenia różnych typów jednostek wewnętrznych, np. ściennych, kanałowych, przypodłogowych
- › Agregaty zewnętrzne wyposażono w sprężarkę typu swing, znaną z niskiego poziomu głośności i wysokiej efektywności energetycznej

UNIKALNA
NA
RYNKU *



JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE MOŻLIWE DO PODŁĄCZENIA	Naścienne																					Kanałowe									Przypodłogowe				Kaseta z nawiewem obw.			Całkowicie płaska kaseta						Podstropowe						Przypodłogowa (bez obudowy)							
	FTXJ-AW/S/B					CTXA-CW/S/B	FTXA-CW/S/B					CTXM-A	FTXM-A							FTXP-N9			FDXM-F9						FBA-A9			CVXM-A9	FVXM-A9				FCAG-B			FFA-A9						FHA-A9						FNA-A9					
	20	25	35	42	50		20	25	35	42	50		20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	60	20	25		35	50	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60									
2MXM40A9	•	•	•			•	•	•	•		•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•				•	•	•					•	•	•																			
2MXM50A9	•	•	•			•	•	•	•		•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•				•	•	•					•	•	•																			
2MXM68A9	•	•	•			•	•	•	•		•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•			•	•	•																		
3MXM40A9	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•					•	•	•	•	•	•	•				•	•	•					•	•	•																			
3MXM52A9	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•			•	•	•																		
3MXM68A9	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•					•	•	•	•	•	•	•				•	•	•					•	•	•																			
4MXM68A9	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•					•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•			•	•	•																		
4MXM80A9	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•					•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•			•	•	•																		
5MXM90A9	•	•	•			•	•	•	•			•	•	•					•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•			•	•	•																		

Niedozwolone jest zainstalowanie 1 połączenia jednostki wewnętrznej.

NOWOŚĆ

Jednostka zewnętrzna	Jednostka wewnętrzna	Etykieta energetyczna	
	CTXM-A/FTXM-A	Chłodzenie	Ogrzewanie
3MXM52A2V1B9	1,5+1,5+3,5	A+++	A+++
	1,5+2,0+3,5	A+++	A+++
	1,5+2,5+3,5	A+++	A+++
	2,0+2,0+3,5	A+++	A+++
	2,0+2,5+3,5	A+++	A+++
	2,5+2,5+3,5	A+++	A+++

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



2MXM-A9



3MXM-A9



4MXM-A9



5MXM-A9

Jednostka zewnętrzna		2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	552x852x350				734x974x408			
Ciężar	Jednostka	kg	36	41	60,0	57	62,0	63,0	67,0	68,0
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		60		61,0	59,0		61,0		64,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA	46		48	46		48		52
	Ogrzewanie Nom.	dBA	48	50	48	47	48		49	52
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-10~46							
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-15~18							
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32							
	GWP		675,0							
	Ilość	kg/TCO2Eq	0,88/0,60	1,15/0,78	2,00/1,35	1,80/1,22	2,00/1,35		2,40/1,62	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz Śr. zew.	mm	6,4		6,35	6,4		6,35		
	Gaz Śr. zew.	mm	9,5		9,50	9,5		9,50		
	Długość instalacji JZ-JW Maks.	m	20 (1)				25 (1)			
	System Bez doładowania	m	20				30			
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 20 m)			0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 30 m)				
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m				15,0				
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-230-240				1~/50/220-240			
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	16		20	16	20		25	32

(1) Do jednego pomieszczenia | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane



Multi+

Tylko jeden system dla
cieplej wody + pompa ciepła
powietrze-powietrze

Dlaczego warto wybrać układ Multi+?

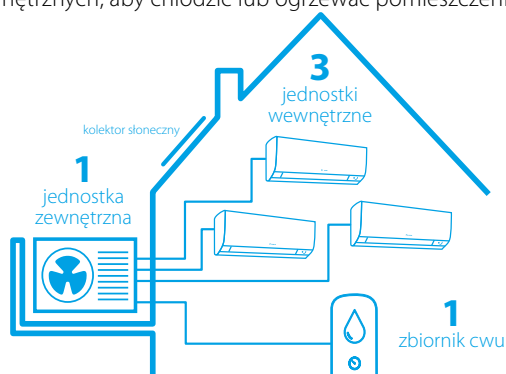
Klient rozważa wymianę istniejącego systemu grzewczego na grzejniki elektryczne

Dom klienta:

- Około 80 m² lub mniej
- Dom znajduje się w południowej Europie, budynek jedno- lub wielorodzinny
- Maksymalnie 3 mieszkańców

1 - Elastyczność

- › Połączenie jednostki zewnętrznej Multi+ z maksymalnie 3 jednostkami wewnętrznymi i zbiornikiem o pojemności 90 l lub 120 l w celu zapewnienia ciepłej wody użytkowej.
 - › Wybieraj spośród wiodącej na rynku gamy jednostek wewnętrznych.
- Możliwość podłączenia do trzech różnych jednostek wewnętrznych, aby chłodzić lub ogrzewać pomieszczenia.



2 - Efektywność

- › Wymiana starego systemu klimatyzacji i elektrycznego zbiornika ciepłej wody na Multi+ zapewni klientowi dobry zwrot z inwestycji



3 - Komfort

Korzystaj z dużego komfortu i niskich kosztów. Ciesz się preferowaną temperaturą w maksymalnie trzech pomieszczeniach o każdej porze przez cały rok. Daikin oferuje różne pompy ciepła z wiodącymi w branży funkcjami zapewniającymi komfort i jakość powietrza. Zbiornik ciepłej wody użytkowej dostępny jest w dwóch rozmiarach i doskonale pasuje do jednostki zewnętrznej Multi+. Dwa różne tryby pracy precyzyjnie dostosowują się do potrzeb w zakresie komfortu.

Łatwe w obsłudze sterowanie pozwala skonfigurować cały system zgodnie z potrzebami.

Aplikacja Onecta umożliwia planowanie, sterowanie i monitorowanie każdej jednostki wewnętrznej oraz zbiornika ciepłej wody użytkowej – również poprzez sterowanie głosowe.

NOWOŚĆ Optymalizacja zbiornika HomeHub przez PV. Dzięki HomeHub możliwa jest optymalizacja pracy zbiornika i paneli fotowoltaicznych. Na przykład dzięki akcesorium EKRHH grzałka elektryczna zbiornika włączy się, jeśli generacja mocy przekroczy 1,2 kW. Dlatego w słoneczne dni ciepła woda zawsze będzie dostępna, a dom będzie chłodzony.



Dokonaj trafnego wyboru systemu Multi+ w kilku krokach
zob. także str. 6



Multi+

Tylko jeden system do ciepłej wody użytkowej + klimatyzacji

- › Nowe spojrzenie na design dla jednostki zewnętrznej
- › Sezonowy współczynnik efektywności do A+++ w trybie chłodzenia i A++ w trybie klimatyzacji
- › Efektywność ciepłej wody użytkowej na poziomie do A
- › Naścienny zbiornik ciepłej wody użytkowej, dostępny w pojemnościach 90 l i 120 l
- › Do 1 agregatu zewnętrznego multi można podłączyć do 3 jednostek wewnętrznych; wszystkie jednostki wewnętrzne są sterowane indywidualnie i są instalowane zazwyczaj w osobnych pomieszczeniach. Pracują one równocześnie w trybie grzania lub chłodzenia
- › Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd
- › Możliwość podłączenia różnych typów jednostek wewnętrznych, np. naściennych, kanałowych, przypodłgowych
- › Jednostkę zewnętrzną wyposażono w sprężarkę typu swing, znaną z niskiego poziomu głośności i wysokiej efektywności energetycznej



UWAGA: podczas instalowania zbiornika ciepłej wody użytkowej należy zawsze zainstalować zawór bezpieczeństwa

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE MOŻLIWE DO PODŁĄCZENIA	Naścienne															Kanałowe							Przypodłgowe				Kaseta z nawiewem obw.	Całkowicie płaska kaseta			Kasety międzystopowe	Przypodłgowa (bez obudowy)				Zbiornik ciepłej wody użytkowej						
	FTXJ-AW/S/B					C/FTXA-CW/S/B					C/FTXM-A					FDXM-F9			FBA-A9				CVXM-A9		FVXM-A9		FCAG-B	FFA-A9			FHA-A9		FNA-A9		EKHWET- BV3							
	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	25	35	50	35	50	60	71	20	25	35	50	35	50	25	35	50	35	50	25	35	50	90	120		
4MWXM52A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Niedozwolone jest zainstalowanie 1 połączenia jednostki wewnętrznej. Wyjątkiem jest podłączenie 1 jednostki wewnętrznej FBA60 lub FBA71

* Brak możliwości łączenia z dodatkowymi jednostkami wewnętrznymi

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



4MWXM-A9



EKHWT-BV3

Dane dotyczące efektywności					EKHWET90BV3 + 4MWXM52A9				EKHWET120BV3 + 4MWXM52A9				
COP _{pdhw}	Klimat umiarkowany				2,19				2,30				
	Klimat ciepły				2,68				2,70				
Czas podgrzewu	Klimat umiarkowany		godz.:mm		1:18				2:15				
	Klimat ciepły		godz.:mm		1:53				3:35				
Efektywność sezonowa	CWU	Inf. ogólne Deklarowany profil obciążenia				M				L			
		Klimat	η _{wh} (wydajność umiarkowany podgrzewu wody)	%		90				94			
Klasa efektywności energetycznej podgrzewu wody*													
Nastawa			°C		44				47				

* EN16147(2017)

Zbiornik ciepłej wody użytkowej				EKHWET				90BV3				120BV3			
Obudowa		Kolor													
Materiał															
Wymiary		Wys. x Szer. x Głęb.		mm		1.032x536x571						1.296x536x571			
Ciężar				kg		47						55			
Zbiornik		Pojemność wodna		l		89						118			
		Klasa efektywności energetycznej*				B						C			
Zakres pracy	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks.		°C											
		Strona wodna Min.~Maks.		°C											

* LOT 2

Jednostka zewnętrzna				4MWXM		52A9	
Wymiary		Jednostka Wys. x Szer.x Głęb.		mm		734x974x401	
Ciężar		Jednostka		kg		60	
Poziom mocy akustycznej		Chłodzenie				59	
Poziom ciśnienia akustycznego		Chłodzenie Nom./Wys.		dBA		46	
		Ogrzewanie Nom./Wys.		dBA		47	
Zakres pracy		Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CDB		-10~-46	
		Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CWB		-15~-24	
Czynnik chłodniczy		Typ				R-32	
		GWP				675	
		Ilość		kg/TCO2Eq		2,20/1,49	
Połączenia instalacji rurowej DX		Ciecz	Śr. zew.	mm		6,35	
		Gaz	Śr. zew.	mm		9,50/12,7	
Połączenia instalacji rurowej DHW		Ciecz	Śr. zew.	mm		6,35	
		Gaz	Śr. zew.	mm		9,50	
Długość instalacji rurowej		JZ-JW	Maks.	m		25	
		Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego			kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 30 m)	
Różnice poziomów		JW-JZ	Maks.	m		15	
Zasilanie		Faza/Częstotliwość/Napięcie			Hz/V	1~/50/220-240	
Prad - 50 Hz		Zalecany bezpiecznik (MFA)			A	20	

System „Multi Split”

- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej do A++ w trybie chłodzenia i A++ w trybie grzania dzięki zaawansowanej technologii i inteligentnej pracy
- › Do 1 agregatu zewnętrznego multi można podłączyć do 3 jednostek wewnętrznych; wszystkie jednostki wewnętrzne są sterowane indywidualnie i są instalowane zazwyczaj w osobnych pomieszczeniach. Pracują one równocześnie w trybie grzania lub chłodzenia
- › Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd
- › Możliwość podłączenia różnych typów jednostek wewnętrznych, np. ściennych, kanałowych, przypodłogowych
- › Agregaty zewnętrzne wyposażono w sprężarkę typu swing, znaną z niskiego poziomu głośności i wysokiej efektywności energetycznej



Jednostki wewnętrzne		CTXF20C	CTXF25C	CTXF35C
Jednostki zewnętrzne	2MXF40A	•	•	•
	2MXF50A	•	•	•
	3MXF52A9	•	•	•
	3MXF68A9	•	•	•

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



2MXF-A



3MXF-A9

Jednostka zewnętrzna				2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer.x Głęb.	mm	550x765x285		734x958x340	
Ciężar	Jednostka		kg	36	41	57,0	62,0
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie			60		59	61
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom./Wys.		dBA	-/46	-/48	46,0/-	48,0/-
	Ogrzewanie Nom./Wys.		dBA	-/48	-/50	47,0/-	48,0/-
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CDB	-10~46			
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CWB	-15~18			
Czynnik chłodniczy	Typ			R-32			
	GWP			675			
Połączenia instalacji rurowej	Ilość		kg/TCO2Eq	0,88/0,60	1,15/0,78	1,80/1,22	2,00/1,35
	Ciecz	Śr. zew.	mm	6,35			
	Gaz	Śr. zew.	mm	9,5			
	Długość instalacji JZ-JW Maks.		m	20 (1)		25 (1)	
	System Bez doładowania		m	20		30	
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 20 m)		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 30 m)	
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.		m	15,0			
	Zasilanie Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~/50/220-230-240			
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)		A	16			20

(1) Do jednego pomieszczenia | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane

Hybrydowa pompa ciepła Daikin Altherma

Technologia Hybrydy łączy pompę ciepła powietrze-woda z technologią gazową oraz powietrze-powietrze do celów ogrzewania, chłodzenia i wytwarzania ciepłej wody

- Hybrydowa pompa ciepła Daikin Altherma łączy technologię pompy ciepła typu powietrze-woda z technologią gazową.
- Jednostka wewnętrzna to naścienna pompa ciepła powietrze-woda połączona z kotłem gazowym kondensacyjnym
- Moduł gazowy naścienny
- W zależności od temperatury zewnętrznej, cen energii i obciążenia cieplnego w pomieszczeniach, hybrydowa pompa ciepła zawsze wybiera najbardziej ekonomiczny tryb pracy
- Niski koszt inwestycji: nie występuje konieczność wymiany istniejących grzejników (aż do 80°C) ani instalacji rurowej
- Dostarcza wystarczających ilości ciepła w zastosowaniach renowacyjnych, ponieważ zostają pokryte wszystkie obciążenia cieplne aż do 32 kW
- Łatwa i szybka instalacja dzięki kompaktowym wymiarom i szybkim połączeniom



CHYHBH-AV32 / EHYKOMB-AA2/3

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE MOŻLIWE DO PODŁĄCZENIA	Naściennie																					Kanałowe						Przypodłogowe			Kaseta z nawiewem obw.	Całkowicie płaska kaseta			Podstropowe	Przypodłogowa (bez obudowy)				Hybrydowa pompa ciepła										
	FTXJ-AW/S/B					CTXA-CW/B/S	FTXA-CW/B/S					CTXM-A	FTXM-A						FTXP-N9			FDXM-F9			FBA-A9			CVXM-A9	FVXM-A9			FCAG-B			FFA-A9			FHA-A9			FNA-A9				CHYHBH-AV32					
	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	25	35	50	60	35	50	60	20	25	35	50	35	50	60	25	35	50	60	35	50	60	25	35	50	60	05	08	
3MXM52A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3MXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM68A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4MXM80A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5MXM90A9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Niedozwolone jest zainstalowanie 1 połączenia jednostki wewnętrznej.

NOWOŚĆ

Jednostka zewnętrzna	Jednostka wewnętrzna CTXM-A/FTXM-A	Etykieta energetyczna	
		Chłodzenie	Ogrzewanie
3MXM52A2V1B9	1,5+1,5+3,5	A+++	A+++
	1,5+2,0+3,5	A+++	A+++
	1,5+2,5+3,5	A+++	A+++
	2,0+2,0+3,5	A+++	A+++
	2,0+2,5+3,5	A+++	A+++
	2,5+2,5+3,5	A+++	A+++

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



CHYHBH-AV32



EHYKOMB-AA2



EHYKOMB-AA3

Dane dotyczące efektywności		CHYHBH05AV32 /3MXM52A9	CHYHBH05AV32 /3MXM68A9	CHYHBH05AV32 /4MXM68A9	CHYHBH05AV32 /4MXM80A9	CHYHBH08AV32 /4MXM80A9	CHYHBH05AV32 /5MXM90A9	CHYHBH08AV32 /5MXM90A9
Wydajność grzewcza Nom.	kW	4,41 (1)	4,41 (1)	4,50 (1)	4,41 (1)	4,41 (1)	4,41 (1)	4,41 (1)
COP		4,49 (1)	3,91 (1)	4,04 (1)	4,17 (1)	4,04 (1)	4,04 (1)	4,17 (1)
Pompa					51,80 (1)			
Efektowność sezonowa CWU	Inf. ogólne Deklarowany profil obciążenia				XL			
	Klimat η _{wh} (wydajność umiarkowany podgrzewu wody) %				96			
Klasa efektywności energetycznej podgrzewu wody					A			

(1) DB/WC 7°C/6°C - LWC 35°C (DT=5°C), obejście kotła

Jednostka wewnętrzna (hydroboks)				CHYHBH05AV32	CHYHBH08AV32
Obudowa	Kolor			Biały	
	Materiał			Blacha powlekana	
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm	902x450x164	
Ciężar	Jednostka		kg	30,0	
Zakres pracy	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°C	-15 ~24	
		Strona wodna Min.~Maks.	°C	25 ~50	

Jednostka wewnętrzna (kocioł)				EHYKOMB33AA2/AA3
Centralne ogrzewanie	Obciążenie cieplne Q _n (wartość opałowa)	Nom.	Min.~Maks.	6,2/7,6/7,6/22,1/27,0/27,0
	Wydajność P _n w 80/60°C	Min./Nom.		6,7/8,2/8,2/21,8/26,6/26,6
	Efektowność	Wartość opałowa	%	98/107
	Zakres pracy	Min.~Maks.	°C	15/80
Ciepła woda użytkowa	Moc wyjściowa	Min./Nom.	kW	7,6/32,7
	Przepływ wody	Nateżenie Nom.	l/min	9,0/15,0
	Zakres pracy	Min.~Maks.	°C	40/65
Gaz	Przyłącza	Średnica	mm	15
	Zużycie (G20)	Min.~Maks.	m³/h	0,78/3,39
	Zużycie (G25)	Min.~Maks.	m³/h	0,90/3,93
	Zużycie (G31)	Min.~Maks.	m³/h	0,30/1,29
Powietrze nawiewane	Przyłącza		mm	100
	Koncentryczne			1
Spaliny	Przyłącza		mm	60
Obudowa	Kolor			Biały - RAL9010
	Materiał			Blacha powlekana
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Gł. Obudowa	mm	710x450x240
Ciężar	Jednostka	Puste	kg	36
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V	1~50/230
Pobór mocy elektrycznej	Maks.		W	55
	Tryb gotowości		W	2



Ciesz się najwyższym komfortem wewnątrz, niezależnie od pogody na zewnątrz

W ekstremalnie niskich temperaturach potrzebujesz po prostu niezawodnego ogrzewania

Kiedy wszystko zamarza, Nepura nie

Nepura została zaprojektowana tak, aby zapewnić ciepło nawet w najmroźniejsze zimy.

Z gwarantowaną wydajnością do -30°C , pompa ciepła powietrze-powietrze jest idealnym rozwiązaniem dla środowisk skandynawskich.

Osiągnięto to dzięki:

- › pełnej płycie dolnej: łatwiejsze podnoszenie i lepsze odprowadzanie rozmrożonej wody
- › grzałce tacy skroplin: szybkie odszranianie i aktywacja tylko w razie potrzeby
- › **NOWOŚĆ** OPCJA: grzałka rury odpływowej podłączana do dedykowanej listwy zaciskowej na płycie jednostki zewnętrznej

NOWOŚĆ Kompensacja pogodowa

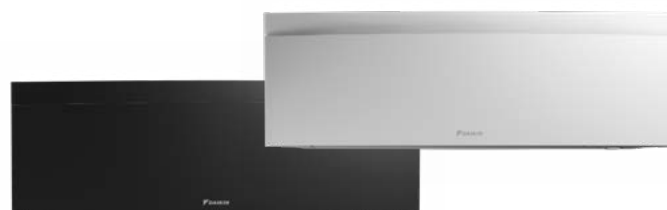
Pompa ciepła Nepura automatycznie reguluje się, gdy na zewnątrz robi się chłodniej, utrzymując stałą temperaturę w pomieszczeniu i zapewniając komfortowe ciepło.

Aktywowana w temperaturach poniżej 7°C , funkcja ta pozwala na 4 różne poziomy kompensacji intensywności.

Dostępne dla montowanych naściennie jednostek Perfera FTXM.

NOWOŚĆ Design, który mówi sam za siebie

Daikin Emura doskonale równoważy formę i funkcję. Jego design mówi sam za siebie. Jednostka cieszy oko i kładzie duży nacisk na komfort i wrażenia użytkownika, aby poprawić jego samopoczucie w domu.



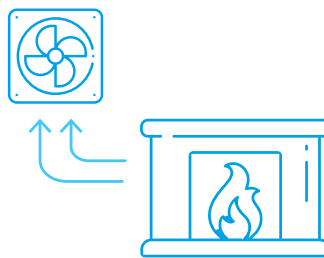


Połączenie z kominkiem

Pokoje z kominkiem lub innym źródłem ciepła są zazwyczaj cieplejsze.

Gdy tylko pomieszczenie osiągnie żadaną temperaturę dzięki dodatkowemu źródłu ciepła, funkcja połączenia z kominkiem uruchamia się automatycznie. Jednostka wewnętrzna przestaje grzać, ale wentylator nadal się obraca, rozprawdzając gorące powietrze po pomieszczeniu. Natężenie przepływu powietrza zależy od różnicy między ustawioną temperaturą a temperaturą w pomieszczeniu.

Dostępne w ściennych urządzeniach Daikin Emura, Stylish i Perfera.



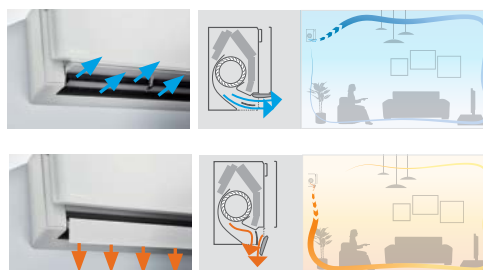
Zmierzona temperatura w pomieszczeniu $\geq$ temperatura zadana = wyłączenie termostatu i automatyczna regulacja wentylatora zgodnie z ΔT



Effekt Coandy

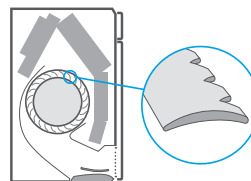
Effekt Coandy optymalizuje przepływ powietrza zapewniając komfortowy klimat. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza umożliwia lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu.

Dostępne w wersjach ogrzewania i chłodzenia dla Daikin Emura i Stylish.



Cicha praca

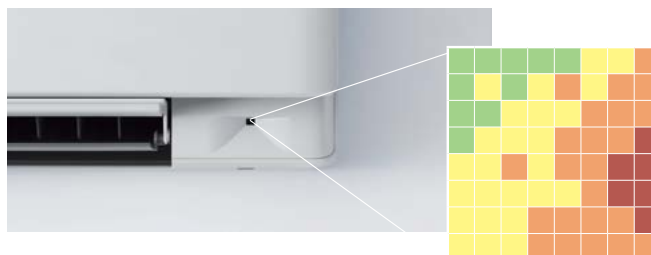
Daikin Emura i Stylish wykorzystują **specjalnie zaprojektowany wentylator** optymalizujący przepływ powietrza w celu uzyskania wyższej efektywności energetycznej przy niskim poziomie hałasu. Rozproszenie dźwięku i redukcja hałasu są wynikiem nowego projektu wentylatora.



Stała temperatura

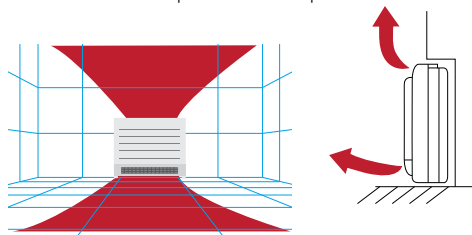
Inteligentny czujnik termiczny wykrywa temperaturę w pomieszczeniu. Rozprawdza powietrze równomiernie w całym pomieszczeniu, a następnie przełącza się na wzór przepływu powietrza, który kieruje ciepłe i chłodne powietrze do obszarów, które tego potrzebują.

Dostępne w modelach Daikin Emura i Stylish.



Podwójny nawiew powietrza

Nasza jednostka przypodłogowa FVXTM jest idealna pod względem zapewniania komfortu grzewczego, dzięki podwójnemu nawiewowi powietrza. Szeroki zasięg nawiewu powietrza zarówno w górę, jak i w dół umożliwia równomierne rozprawdzenie powietrza.



Podczas pracy w trybie ogrzewania stopy pozostają ciepłe, a temperatura w pomieszczeniu jest równomiernie rozłożona, zapewniając maksymalny komfort.

BLUEEVOLUTION

Typ	Model	Nazwa produktu	25	30	35	40
Nowość Jednostki ściienne	Daikin Emura: Design, który mówi sam za siebie, nawet w temperaturach otoczenia do -30°C	FTXTJ-AW/B		A ⁺⁺ * (tylko układ pojedynczy)		
Jednostki ściienne	Stylish: Tam, gdzie innowacja spotyka kreatywność, nawet w temperaturach zewnętrznych do -30°C	FTXTA-CW/B		A ⁺⁺ * (tylko układ pojedynczy)		
Jednostki ściienne	Perfera: Dyskretny, nowoczesny design — optymalna efektywność i komfort dzięki 2-obszarowemu czujnikowi wykrywania ruchu	FTXTM-S		A ⁺⁺ * (tylko układ pojedynczy)		A ⁺⁺ * (tylko układ pojedynczy)
Jednostki ściienne	Comfora: Jednostka ścienna o wysokiej efektywności, zapewniająca komfort przy jednoczesnym zmniejszeniu oddziaływania na środowisko	FTXTP-N	A ⁺⁺ * (tylko układ pojedynczy)		A ⁺⁺ * (tylko układ pojedynczy)	
Jednostka przypodłogowa	Designerska jednostka przypodłogowa zapewniająca optymalny komfort cieplny dzięki unikalnym funkcjom ogrzewania	FVXTM-A		A ⁺⁺ * (tylko układ pojedynczy)		

* Ogrzewanie pomieszczeń - klimat umiarkowany

Jednostka naścienna

Design, który mówi sam za siebie,
nawet w temperaturach otoczenia do -30°C

- » Gwarantowana wydajność grzewcza w niskich temperaturach zewnętrznych do -30°C
- » Niezwykłe połączenie kultowego designu i doskonałości inżynierskiej z eleganckim wykończeniem w matowej, krystalicznej bieli
- » W przypadku zainstalowania w pobliżu urządzenia grzewczego (np. kominka lub pieca) i osiągnięciu nastawy temperatury, wentylator pracuje zapewniając równomierną temperaturę w całym pomieszczeniu
- » Efekt Coandy optymalizuje przepływ powietrza zapewniając komfortowy klimat. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza zapewnia lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu.
- » Inteligentny czujnik termiczny, inaczej matrycowy, określa aktualną temperaturę powierzchni i wpływa na równomierne rozprowadzenie ciepłego lub chłodnego powietrza w pomieszczeniu
- » Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom zaraz po uruchomieniu klimatyzatora. Ustawiona temperatura zostaje osiągnięta o 14% szybciej niż w przypadku zwykłego klimatyzatora (tylko dla układów pojedynczych)
- » Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach
- » Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- » Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- » Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego jest obniżony do 19 dBA!



Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXTJ-AW



FTXTJ-AB



RXTJ-A

Dane dotyczące efektywności		FTXTJ + RXTJ-A	30AW + 30A	30AB + 30A
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,2/3,0/4,6	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	0,8/3,2/7,10	
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	0,62	
	Ogrzewanie	Nom.	0,64	
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A+++	
	Wydajność	Pdesign	3,00	
	SEER		8,75	
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Roczne zużycie energii	kWh/a	120	
	Klasa efektywności energetycznej		A+++	
	Wydajność	Pdesign	3,00	
Ogrzewanie pomieszczeń (zimny klimat)	SCOP/A		5,17	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	812	
	Klasa efektywności energetycznej		A+	
Efektywność nominalna	Wydajność	Pdesignh	4,38	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	2.248	
	SCOP/C		4,09	
Efektywność nominalna	EER		4,89	
	COP		5,01	
	Roczne zużycie energii	kWh	310	
Prąd - 50 Hz	Dyrektywa dot. etykietowania	Chłodzenie/Ogrzewanie	A/A	
	Zalecany bezpiecznik (MFA)		16	

Jednostka wewnętrzna		FTXTJ	30AW	30AB
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	305x900x212	
Ciężar	Jednostka	kg	12	
Filtr powietrza	Typ		Wymowalny/nadaje się do mycia	
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepl. Śred./Wys.	m³/min	4,9/5,9/8,8/12,1	
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Śred./Wys.	m³/min	4,5/6,5/7,8/12,3	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	60,0	
	Ogrzewanie	dBA	60,0	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	20,0/25,0/43,0	
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	19,0/24,0/41,0	
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień		ARC488A4W	ARC488A4K
	Sterownik przewodowy		BRC073A1	

Jednostka zewnętrzna		RXTJ-A	30A
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	605x930x376
Ciężar	Jednostka	kg	42
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	-
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA	48,0
	Ogrzewanie Nom.	dBA	49,0
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-10~-46
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-31~-18
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32
	GWP		675,0
	Ilość	kg/TCO2Eq	0,97/0,66
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz Śr. zew.	mm	6,35
	Gaz Śr. zew.	mm	9,50
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.	m	20
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)
Zasilanie	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	15,0
	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	16

Zawiera fluorowane gazy cieplarniane | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Chłodzenie: temp. wew. 27°CDB, 19°CWB; temp. zewnętrzna 35°CDB, 24°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Ogrzewanie: temp. wew. 20°CDB; temp. zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB, równoważna długość rur: 5 m

Jednostka naścienna

Tam, gdzie innowacja spotyka kreatywność,
nawet w temperaturach zewnętrznych do -30°C

- Gwarantowana wydajność grzewcza w niskich temperaturach zewnętrznych do -30°C
- W przypadku zainstalowania w pobliżu urządzenia grzewczego (np. kominka lub pieca) i osiągnięciu nastawy temperatury, wentylator pracuje, zapewniając równomierną temperaturę w całym pomieszczeniu
- Kompaktowa i funkcjonalna konstrukcja nadająca się do wszystkich wnętrz w matowym, kryształicznie białym wykończeniu
- Kompaktowa i funkcjonalna konstrukcja nadaje się do wszystkich wnętrz w matowym czarnym wykończeniu
- Efekt Coandy optymalizuje przepływ powietrza zapewniając komfortowy klimat. Dzięki zastosowaniu specjalnie zaprojektowanych kierownic, bardziej skupiony strumień powietrza zapewnia lepszy rozkład temperatury w całym pomieszczeniu.
- Inteligentny czujnik termiczny, inaczej matrycowy, określa aktualną temperaturę powierzchni i wpływa na równomierne rozprowadzenie ciepłego lub chłodnego powietrza w pomieszczeniu
- Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- Wybór produktu na czynnik chłodniczy R-32 zmniejsza oddziaływanie na środowisko o 68% w porównaniu do produktów z czynnikiem chłodniczym R-410A i dzięki wysokiej efektywności energetycznej prowadzi bezpośrednio do obniżenia rachunków za prąd
- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach
- Praktycznie niesłyszalne: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że w ogóle jest w pomieszczeniu



- Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom zaraz po uruchomieniu klimatyzatora. Ustawiona temperatura zostaje osiągnięta o 14% szybciej niż w przypadku zwykłego klimatyzatora (tylko dla układów pojedynczych)



FTXTA-CW



FTXTA-CB



RXTA-C

Dane dotyczące efektywności		FTXTA + RXTA	30CW + 30C	30CB + 30C
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,2/3,0/4,6	
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	0,8/3,2/7,10	
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	0,62	
	Ogrzewanie	Nom.	0,64	
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A+++	
	Wydajność	Pdesign	3,00	
	SEER		8,75	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	120	
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej		A+++	
	Wydajność	Pdesign	3,00	
	SCOP/A		5,17	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	812	
Ogrzewanie pomieszczeń (zimny klimat)	Klasa efektywności energetycznej		A+	
	Wydajność	Pdesignh	4,38	
	Roczne zużycie energii	kWh/a	2.248	
	SCOP/C		4,09	
Efektywność nominalna	EER		4,89	
	COP		5,01	
	Roczne zużycie energii	kWh	310	
	Dyrektywa dot. etykietowania	Chłodzenie/Ogrzewanie	A/A	
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	16	

Jednostka wewnętrzna		FTXTA/FTXTA	30CW	30CB
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	295x798x189	
Ciężar	Jednostka	kg	12	
Filtr powietrza	Typ		Wymawalny/nadaje się do mycia	
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepl.	m³/min	4,9/6,0/9,0/13,1	
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Sred./Wys.	m³/min	5,0/5,8/8,2/12,3	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	60,0	
	Ogrzewanie	dBA	60,0	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	20,0/25,0/43,0	
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.	dBA	19,0/24,0/41,0	
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień		ARC466A84	
	Sterownik przewodowy		BRC073A4	

Jednostka zewnętrzna		RXTA	30C
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	605x930x376
Ciężar	Jednostka	kg	42
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	-
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.	dBA	48,0
	Ogrzewanie Nom.	dBA	49,0
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB	-10~-46
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB	-31~-18
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32
	GWP		675,0
	Ilość	kg/TCO2Eq	0,97/0,66
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz Śr. zew.	mm	6,35
	Gaz Śr. zew.	mm	9,50
	Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks.	m	20
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)
	Różnice poziomów JW-JZ Maks.	m	15,0
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	16

Chłodzenie: temp. wew. 27°CDB, 19°CWB; temp. zewnętrzna 35°CDB, 24°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Ogrzewanie: temp. wew. 20°CDB; temp. zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy

Jednostka naścienna

Atrakcyjna jednostka naścienna zapewniająca idealną jakość powietrza w pomieszczeniach do temp. -30°C

- Gwarantowana wydajność grzewcza w niskich temperaturach zewnętrznych do -30°C
- Dzięki kompensacji pogodowej, ogrzewanie reaguje na niższe temperatury na zewnątrz, utrzymując doskonały klimat w pomieszczeniach bez spadków, jednocześnie optymalizując zużycie energii.
- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- W przypadku zainstalowania w pobliżu urządzenia grzewczego (np. kominka lub pieca) i osiągnięciu nastawy temperatury, wentylator pracuje zapewniając równomierną temperaturę w całym pomieszczeniu
- Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom zaraz po uruchomieniu klimatyzatora. Ustawiona temperatura zostaje osiągnięta o 14% szybciej niż w przypadku zwykłego klimatyzatora (tylko dla układów pojedynczych)
- Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach
- Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki i zapewnia stały dopływ czystego powietrza
- Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- Cicha praca: do 19 dBA poziomu ciśnienia akustycznego
- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet dużych pomieszczeń
- Elegancka, dyskretna jednostka klimatyzacyjna, pasująca do europejskich gustów



- odnośnie aranżacji wnętrza
- 2-obszarowy czujnik wykrywania ruchu: strumień powietrza jest kierowany do strefy innej niż ta, w której w danym momencie znajduje się człowiek; jeżeli nie zostanie wykryta żadna osoba, urządzenie automatycznie przełączy się w tryb energooszczędny

Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXTM-S



RXTM-A

Dane dotyczące efektywności		FTXTM + RXTM	30S + 30A	40S + 40A
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.	kW	1,2/3,0/4,6	1,2/4,0/5,2
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.	kW	0,8/3,2/7,40	0,9/4,0/8,80
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom. kW	0,59	0,85
	Ogrzewanie	Nom. kW	0,62	0,73
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej		A+++	
	Wydajność	Pdesign kW	3,00	4,00
	SEER		8,65	8,93
	Roczne zużycie energii	kWh/a	121	157
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej		A+++	
	Wydajność	Pdesign kW	3,00	3,80
	SCOP/A		5,20	5,50
	Roczne zużycie energii	kWh/a	807	967
Ogrzewanie pomieszczeń (zimny klimat)	Klasa efektywności energetycznej		A+	
	Wydajność	Pdesignh kW	4,38	5,55
	Roczne zużycie energii	kWh/a	2.222	2.640
	SCOP/C		4,14	4,42
Efektywność nominalna	EER		5,13	4,71
	COP		5,20	5,51
	Roczne zużycie energii	kWh	295	425
	Dyrektywa dot. etykietowania Chłodzenie/Ogrzewanie		A/A	
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	16	

Jednostka wewnętrzna		FTXTM	30S	40S
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	295x778x272	299x998x292
Ciężar	Jednostka	kg	10	15
Filtr powietrza	Typ		Wymowalny/nadaje się do mycia	
Wentylator	Natężenie Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Śred./Wys. m³/min	4,2/5,2/7,5/11,5	4,8/5,6/9,2/15,1
	przepl. pow. Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Śred./Wys. m³/min	4,0/4,7/7,3/11,6	5,1/6,0/10,0/17,0
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	60,0	
	Ogrzewanie	dBA	60,0	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Wys. dBA	21,0/25,0/45,0	20,0/24,0/46,0
	Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Wys. dBA	19,0/22,0/45,0	19,0/22,0/46,0
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień		ARC466A83	
	Sterownik przewodowy		BRC073A1	

Jednostka zewnętrzna		RXTM	30A	40A
Wymiary	Jednostka Wys. x Szer. x Głęb.	mm	605x930x376	
Ciężar	Jednostka	kg	42	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dBA	-	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom. dBA	48,0	
	Ogrzewanie	Nom. dBA	49,0	
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.~Maks. °CDB	-10~-46	
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks. °CWB	-31~-18	
Czynnik chłodniczy	Typ		R-32	
	GWP		675,0	
	Ilość	kg/TCO2Eq	0,97/-	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zew. mm	6,35	
	Gaz	Śr. zew. mm	9,50	
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks. m	20	
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	kg/m	0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)	
	Różnice poziomów	JW-JZ Maks. m	15,0	
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V	1~/50/220-240	
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)	A	16	

Chłodzenie: temp. wew. 27°CDB, 19°CWB; temp. zewnętrzna 35°CDB, 24°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Ogrzewanie: temp. wew. 20°CDB; temp. zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy

Jednostka naścienna

Jednostka naścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort do temp. -30°C

- › Gwarantowana wydajność grzewcza w niskich temperaturach zewnętrznych do -30°C
- › Niewielkie wymiary jednostki sprawiają, że nadaje się idealnie do pomieszczeń po renowacji, zwłaszcza do instalacji nad drzwiami
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: pełny zakres urządzeń w klasie A++ dla chłodzenia i grzania
- › Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet dużych pomieszczeń
- › Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- › Sterowanie głosowe za pośrednictwem Amazon Alexa lub Google Assistant w celu sterowania głównymi funkcjami, takimi jak nastawa, tryb pracy, prędkość wentylatora i wiele innych
- › Nowoczesna jednostka naścienna zapewniająca oszczędność miejsca



Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FTXTP-N



RXTP-A

Dane dotyczące efektywności				FTXTP + RXTP	25N + 25A	35N + 35A
Wydajność chłodnicza Min./Nom./Maks.			kW		1,0/2,5/4,1	1,0/3,5/4,5
Wydajność grzewcza Min./Nom./Maks.			kW		1,0/3,2/6,20	1,0/4,0/6,70
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	kW		0,52	0,79
	Ogrzewanie	Nom.	kW		0,65	0,88
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej				A+++	
	Wydajność	Pdesign	kW		2,50	3,50
	SEER				8,55	8,51
	Roczne zużycie energii		kWh/a		102	144
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej				A++	
	Wydajność	Pdesign	kW		2,50	3,00
	SCOP/A				4,95	4,85
	Roczne zużycie energii		kWh/a		707	866
Ogrzewanie pomieszczeń (zimny klimat)	Klasa efektywności energetycznej				A	
	Wydajność	Pdesignh	kW		3,65	4,38
	Roczne zużycie energii		kWh/a		1.937	2.426
	SCOP/C				3,96	3,79
Efektywność nominalna	EER				4,88	4,45
	COP				4,95	4,55
	Roczne zużycie energii		kWh		260	395
	Dyrektywa dot. etykietowania Chłodzenie/Ogrzewanie				A/A	
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)			A		16

Jednostka wewnętrzna				FTXTP	25N	35N
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm		286x770x225	
Ciężar	Jednostka		kg		9	
Filtr powietrza	Typ				Wymawalny/nadaje się do mycia	
Wentylator	Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepł.	Sred./Wys.	m³/min		3,7/5,0/7,9/11,0	
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./pow.	Sred./Wys.	m³/min		4,4/5,5/9,0/10,5	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA		58,0	
	Ogrzewanie		dBA		58,0	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys.		dBA		21,0/26,0/43,0	
	Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys.		dBA		21,0/26,0/43,0	
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień				ARC480A53	
	Sterownik przewodowy				BRC073A1	

Jednostka zewnętrzna				RXTP	25A	35A
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm		605x930x376	
Ciężar	Jednostka		kg		42	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA		-	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie Nom.		dBA		48,0	
	Ogrzewanie Nom.		dBA		49,0	
Zakres pracy	Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CDB		-10~46	
	Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks.		°CWB		-31~18	
Czynnik chłodniczy	Typ				R-32	
	GWP				675,0	
	Ilość		kg/TCO2Eq		0,97/0,66	
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zew.	mm		6,35	
	Gaz	Śr. zew.	mm		9,50	
	Długość instalacji rurowej JZ-JW	Maks.	m		20	
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego		kg/m		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)	
	Różnice poziomów JW-JZ	Maks.	m		15,0	
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie		Hz/V		1~/50/220-240	
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)		A		16	

Chłodzenie: temp. wew. 27°CDB, 19°CWB; temp. zewnętrzna 35°CDB, 24°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Ogrzewanie: temp. wew. 20°CDB; temp. zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy

Jednostka przypodłogowa

Jednostka przypodłogowa zapewniająca optymalny komfort cieplny do -30°C dzięki unikalnym funkcjom ogrzewania.

- › Gwarantowana wydajność grzewcza w niskich temperaturach zewnętrznych do -30°C
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: pełny zakres urządzeń w klasie A++ dla chłodzenia i grzania
- › Heat boost (wspomaganie ogrzewania) szybko ogrzewa dom zaraz po uruchomieniu klimatyzatora. Ustawiona temperatura zostaje osiągnięta o 14% szybciej niż w przypadku zwykłego klimatyzatora (tylko dla układów pojedynczych)
- › Funkcja ogrzewania przypodłogowego optymalizuje konwekcję, rozprowadzając ciepłe powietrze dolnym nawiewem urządzenia
- › Funkcja heat plus (ciepły nawiew) zapewnia przyjemne ogrzewanie, symulując promieniowanie ciepłe przez 30 minut
- › Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu rozkłada alergeny, takie jak pyłki i alergeny grzybowe i usuwa uciążliwe zapachy, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach
- › Doskonały współczesny wygląd
- › Podwójny nawiew dla lepszego rozprowadzania powietrza
- › Aplikacja Onecta: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- › Cicha praca: do 19 dBA poziomu ciśnienia akustycznego



Więcej szczegółów i końcowe informacje można znaleźć skanując lub klikając kody QR.



FVXTM-A

RXTM-A

Dane dotyczące efektywności				FVXTM-A + RXTM	30A + 30A
Wydajność chłodnicza	Min./Nom./Maks.		kW		1,2/3,0/4,4
Wydajność grzewcza	Min./Nom./Maks.		kW		1,2/3,2/6,20
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom.	kW		0,69
	Ogrzewanie	Nom.	kW		0,72
Chłodzenie pomieszczeń	Klasa efektywności energetycznej				A++
	Wydajność	Pdesign	kW		3,00
	SEER				7,50
	Roczne zużycie energii		kWh/a		140
Ogrzewanie pomieszczeń (klimat umiarkowany)	Klasa efektywności energetycznej				A++
	Wydajność	Pdesign	kW		3,00
	SCOP/A				4,75
	Roczne zużycie energii		kWh/a		884
Ogrzewanie pomieszczeń (zimny klimat)	Klasa efektywności energetycznej				A+
	Wydajność	Pdesignh	kW		4,38
	Roczne zużycie energii		kWh/a		2.483
	SCOP/C				3,70
Efektywność nominalna	EER				4,35
	COP				4,45
	Roczne zużycie energii		kWh		345
	Dyrektywa dot. etykietowania	Chłodzenie/Ogrzewanie			A/A
Prąd - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)			A	16
Jednostka wewnętrzna				FVXTM-A	30A
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer.x Głęb.	mm		600x750x238
Ciężar	Jednostka		kg		17
Filtr powietrza	Typ				Wymowalny/nadaje się do mycia
Wentylator	Natężenie przepł. pow.	Chłodzenie Cicha praca/Nis./Śred./Wys.	m³/min		4,0/4,8/6,7/9,0
		Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Śred./Wys.	m³/min		4,0/5,3/6,8/9,4
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA		53,0
	Ogrzewanie		dBA		53,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Cicha praca/Nis./Wys.	dBA		20,0/25,0/39,0
	Ogrzewanie	Cicha praca/Nis./Wys.	dBA		19,0/25,0/39,0
Systemy sterowania	Sterownik bezprzewodowy na podczerwień				ARC466A66
	Sterownik przewodowy				BRC073A1
Jednostka zewnętrzna				RXTM	30A
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer.x Głęb.	mm		605x930x376
Ciężar	Jednostka		kg		42
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie		dBA		-
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	dBA		48,0
	Ogrzewanie	Nom.	dBA		49,0
Zakres pracy	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CDB		-10~46
	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min.~Maks.	°CWB		-31~18
Czynnik chłodniczy	Typ				R-32
	GWP				675,0
	Ilość		kg/TCO2Eq		0,97/0,66
Połączenia instalacji rurowej	Ciecz	Śr. zew.	mm		6,35
	Gaz	Śr. zew.	mm		9,50
	Długość instalacji rurowej	JZ-JW Maks.	m		20
	Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego	JW-JZ Maks.	kg/m		0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m)
	Różnice poziomów	JW-JZ Maks.	m		15,0
Zasilanie	Faza/Częstotliwość/Napięcie			Hz/V	1~/50/220-240
Prad - 50 Hz	Zalecany bezpiecznik (MFA)			A	16

Chłodzenie: temp. wew. 27°CDB, 19°CWB; temp. zewnętrzna 35°CDB, 24°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Ogrzewanie: temp. wew. 20°CDB; temp. zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB, równoważna długość rur: 5 m | Zob. oddzielny rysunek danych elektrycznych | Zawiera fluorowane gazy cieplarniane | Zob. oddzielny wykres zakresu pracy

Ciesz się najwyższym komfortem wewnątrz, niezależnie od pogody na zewnątrz

W ekstremalnie niskich temperaturach potrzebujesz po prostu niezawodnego ogrzewania. Gdy temperatury spadają znacznie poniżej zera, potrzebujesz rozwiązania grzewczego, na którym możesz polegać, aby utrzymać wysoki komfort życia. Daikin nie pozostawi Cię na lodzie.

Nepura została zaprojektowana tak, aby zapewnić ciepło w najzimniejsze zimy, nawet do -30°C . Dzięki Nepura możesz liczyć na całoroczny komfort, większą wydajność energetyczną oraz najwyższą niezawodność i kontrolę. Możesz więc powitać sezon zimowy!

Gama Nepura składa się z różnych jednostek wewnętrznych Daikin:

Daikin Emura



Stylish



Perfera - naścienna



Comfora



Perfera - stojąca



Więcej informacji
na stronie
daikin.eu

(1) Może być stosowany tylko w połączeniu z KRP980A1 (2) Zestaw instalacyjny WLAN obejmuje płytę PCB adaptera interfejsu (3) BRCE53A: zawiera języki: angielski, niemiecki, francuski, włoski, hiszpański, niderlandzki, grecki, rosyjski, turecki, portugalski, polski (4) BRCE53E: zawiera języki: angielski, niemiecki, czeski, węgierski, rumuński, słoweński, bułgarski, słowacki, serbski, albański (5) BRCE52E: zawiera języki: (6) Licznik jest puszką instalacyjną do płyty PCB adaptera. Licznik godzin pracy należy kupić osobno i nie powinien być zamontowany wewnątrz urządzenia.	(7) Licznik jest puszką instalacyjną do płyty PCB adaptera. Wymagają one płyty montażowej KRP9A96, można zamontować maksymalnie 2 opcjonalne płyty PCB. (8) Tylko w połączeniu z uproszczonym sterownikiem zdalnym BRCE52C lub BRCE352C. (9) Adapter okablowania dostarczony przez Dalkin. Zegar i inne urządzenia należy zakupić lokalnie. (10) Ta jednostka wewnętrzna jest standardowo dostarczana bez sterownika zdalnego. Należy oddzielnie zamówić sterownik zdalny przewodowy lub bezprzewodowy. (11) Dostarczany standardowo z jednostką.
---	--

Świat Daikin

Supermarkety

Infrastruktura
techniczna

Restauracje

Hotele

Obiekty
sportowe

Sklepy

Transport

Banki

Domy

Biura

Przemysł

DAIKIN POLSKA – DAIKIN AIRCONDITIONING POLAND SP. Z O.O.

ul. Krakowiaków 36, 02-255 Warszawa • tel. 22 31990 00 • e-mail: office@daikin.pl • www.daikin.pl

Dystrybucję produktów firmy Daikin prowadzi:



Daikin Europe NV uczestniczy w programie Eurovent Certified Performance dla Klimakonwektorów i systemów o zmiennym przepływie czynnika chłodniczego. Daikin Applied Europe

S.P.A. uczestniczy w programie Eurovent Certified Performance dla zestawów chłodzących, ciepłych pomp ciepła i central wentylacyjnych.

Sprawdź aktualną ważność certyfikatu: www.eurovent-certification.com

Niniejsza publikacja ma wyłącznie charakter informacyjny i nie stanowi wiążącej oferty Daikin Europe NV / Daikin Central Europe Handels GmbH. Firma Daikin Europe NV / Daikin Central Europe Handels GmbH opracowała niniejszą publikację zgodnie z aktualnym stanem swojej wiedzy. Nie udziela się żadnej wyrażonej ani dorozumianej gwarancji na kompletność, dokładność, niezawodność lub przydatność do określonego celu jej treści oraz przedstawionych w niej produktów i usług.

Specyfikacje podlegają zmianie bez uprzedzenia. Daikin Europe NV / Daikin Central Europe Handels GmbH odrzuca w sposób wyraźny odpowiedzialność za wszelkie szkody bezpośrednie i pośrednie w najszybszym znaczeniu, wynikające lub związane z użyciem / lub interpretacją niniejszej publikacji. Treść niniejszej publikacji objęta jest prawem autorskim Daikin Europe NV.

Cennik Daikin Split 2024 | Wersja kwiecień 2024 r. Zastrzegamy prawo do wystąpienia błędów drukarskich i zmian modeli