



Klimatyzatory do zastosowań rezydencyjnych

Katalog produktów dla instalatorów





Jednostka wewnętrzna Stylish





Jednostka wewnętrzna Ururu Sarara



Jednostka zewnętrzna Ururu Sarara

Spis treści

| | | | |
|---|-----------|--|-----------|
| Dlaczego warto wybrać rozwiązania Daikin | 4 | Rozwiązania zoptymalizowane do ogrzewania | 43 |
| Dlaczego warto wybrać system split Daikin | 6 | Asortyment Bluevolution | |
| Jakie są zalety? | 7 | perfera FTXTM-M + RXTM-N | 44 |
| Nowa europejska etykieta energetyczna | 9 | comfora FTXTP-K + RXTP-N | 45 |
| Asortyment Bluevolution | 9 | Opcje | 46 |
| Nowości 2019 | 10 | | |
| Serwis Daikin | 12 | | |
| Ururu Sarara | 14 | | |
| Stylish | 16 | | |
| Daikin Emura | 18 | | |
| Perfera | 20 | | |
| Comfora | 21 | | |
| Sensira | 22 | | |
| FDXM-F9 | 23 | | |
| Hybrydowa pompa ciepła Daikin Altherma + multi | 24 | | |
| Zestawienie funkcji i korzyści | 26 | | |
| Asortyment Bluevolution | 29 | | |
|  FTXZ-N + RXZ-N | 30 | | |
| stylish C/FTXA-AW/S/T + RXA-A/B | 31 | | |
|  FTXJ-MW/S + RXJ-M/N | 32 | | |
| perfera FTXM-N + RXM-N(9) | 33 | | |
| comfora FTXP-M + RXP-M | 34 | | |
| sensira FTXF-A + RXF-A/B | 35 | | |
| sensira FTXC-B + RXC-B | 36 | | |
| FDXM-F9 + RXM-N9 | 37 | | |
| FVXM-F + RXM-N9 | 38 | | |
| CHYHBH-AV32 / EHYKOMB-AA2/3 | 39 | | |
| Systemy Multi Split | 40 | | |
| 2/3/4/5MXM-M9/N | 41 | | |



Najwyższy poziom komfortu.
Rozwiązania zaprojektowane
z myślą o najwyższej jakości.



Dlaczego warto wybrać rozwiązania Daikin

DAIKIN zapewnia użytkownikom pewność i gwarancję **najwyższego komfortu**.

Dbamy o technologiczną doskonałość, **zwracamy uwagę na kształt i formę, zachowując najwyższą jakość**.

Nasze zaangażowanie na rzecz ochrony środowiska jest bezwzględne. Nasze produkty znajdują się w czołówce produktów **o niskim zużyciu energii**, nieustannie wdrażamy innowacyjne rozwiązania, pozwalające zmniejszyć oddziaływanie rozwiązań HVAC-R na środowisko.

Będziemy utrzymywać pozycję **światowego lidera**, gdyż nasza specjalistyczna wiedza we wszystkich sektorach rynkowych poparta 90-letnim doświadczeniem pozwala nam budować długotrwałe relacje oparte na zaufaniu, szacunku i wiarygodności.

Serwis Daikin oferuje **wsparcie techniczne** przed i po sprzedaży oraz w ramach dostawy naszych produktów. Serwis pracuje w sposób szybki i niezawodny, a porady są dostosowane **do konkretnych potrzeb naszych klientów**: wsparcie na miejscu dla Ciebie i Twoich klientów, pomoc przy montażu, rozwiązywanie problemów i konserwacja.

Oferujemy **szkolenia techniczne z zakresu produktów po to**, abyś mógł działać szybko i profesjonalnie wtedy, gdy klienci Cię potrzebują.

Dlaczego warto wybrać system split lub multi split Daikin?

Korzyści dla instalatorów

PROSTY MONTAŻ

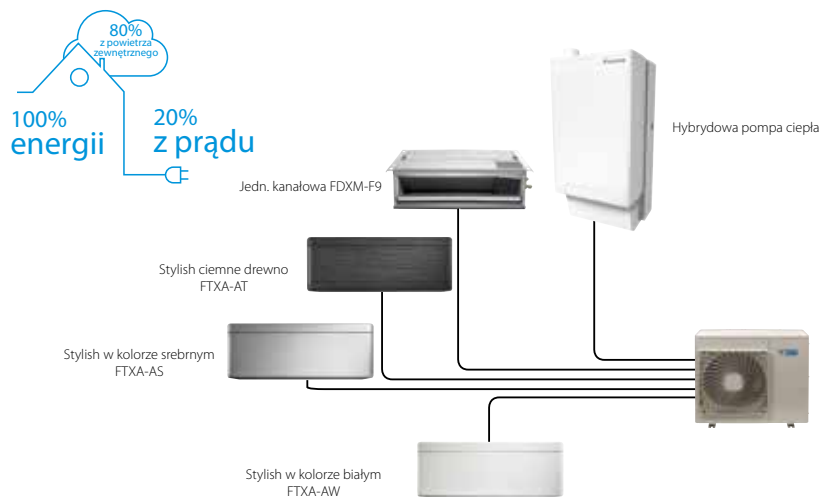
W świecie instalacji modułowych ułatwiających montaż i wymianę firma Daikin odgrywa wiodącą rolę, ponieważ wszystkie jej główne komponenty są fabrycznie wstępnie skonfigurowane do montażu typu „plug-and-play”. To minimalizuje czas montażu, ułatwia transport oraz umożliwia instalatorowi optymalizację jego czasu i wysiłku.

SERWIS

Wykorzystanie zdalnego monitoringu pracy realizowanego w czasie rzeczywistym umożliwia wcześniejsze zaplanowanie czynności serwisowych w sposób najwydajniejszy. Dzięki temu serwisanci mogą zminimalizować czas przestoju instalacji poprzez wcześniejsze zamówienie części i wcześniejsze zaplanowanie wizyty serwisowej w celu dopasowania jej do wymagań klienta.

NIEZAWODNE URZĄDZENIA

Firma Daikin gwarantuje, że jej produkty są wykonane z materiałów wysokiej jakości oraz zgodnie z rygorystycznymi normami produkcji, co zapewnia najwyższą niezawodność. Dzięki temu instalatorzy i serwisanci mogą z pełnym przekonaniem polecać firmę Daikin za jej najwyższą jakość.



Jedno lub więcej pomieszczeń, wybór należy do Ciebie.

Do jednostki zewnętrznej multi możesz podłączyć do pięciu jednostek wewnętrznych i w ten sposób utworzyć doskonały klimat w każdym miejscu w budynku oraz w razie potrzeby przygotować ciepłą wodę. Wszystkimi jednostkami wewnętrznymi można sterować indywidualnie i nie ma potrzeby instalowania ich w tym samym pomieszczeniu, ani nawet w tym samym czasie. Jednostka zewnętrzna multi zajmuje również mniej miejsca w porównaniu do kilku par urządzeń typu split.

Co to jest pompa ciepła powietrze-powietrze?

Pompy ciepła pozyskują ciepło z powietrza zewnętrznego, nawet w niskich temperaturach zewnętrznych. Wykorzystują sprężarkę elektryczną, są bardzo efektywne w trybie ogrzewania mieszkania lub domu. Pompy ciepła Daikin są ciche i dyskretne. Aby utrzymać niskie rachunki za prąd korzystają z nowoczesnej technologii. Dzięki pompie ciepła Daikin 80% energii wykorzystanej do ogrzania domu pochodzi z powietrza zewnętrznego, darmowego i nieskończonego źródła energii odnawialnej! W trybie chłodzenia działanie systemu zostaje odwrócone, system pozyskuje ciepło z powietrza w pomieszczeniu.



Połączenie pomp ciepła powietrze-powietrze z pompami ciepła powietrze-woda dla zapewnienia najwyższego komfortu

”

Największą zaletą dwóch oddzielnych systemów jest to, że na parterze jest cały czas prawidłowa temperatura i w zależności od zapotrzebowania można podgrzewać piętro. Nie ma ciągłych kosztów ogrzewania sypialni, pomieszczenia można ogrzać w mgnieniu oka, jeżeli zajdzie taka potrzeba. W okresie letnim system pozwala także schłodzić pomieszczenia, co stanowi dodatkową korzyść!

”

Simon odnowił swój dom szeregowy i połączył w nim różne technologie Daikin. Zainstalował niskotemperaturową pompę ciepła powietrze-woda Daikin Altherma (model naścienny 6 kW + zasobnik c.w.u. 300l) do ogrzewania parteru oraz do przygotowania ciepłej wody użytkowej. Do ogrzewania i chłodzenia sypialni wybrał urządzenie Multisplit powietrze-powietrze Daikin z 4 jednostkami wewnętrznymi.

Jakie są zalety

... jednostki naściennej?

Jednostki naścienne są łatwe w montażu. Można je umieścić w dyskretnym miejscu, wysoko na ścianie, tam gdzie nie odwracają uwagi od wystroju wnętrza. Niezależnie od tego, czy pomieszczenia są małe, czy duże, w naszej ofercie znajdują się jednostki o wydajnościach dostosowanych do Twoich wymagań i Twojego budżetu.

Oferujemy wszystko, to czego potrzebujesz, od jednostek o wysokiej efektywności energetycznej do jednostek o doskonałym stosunku jakości do ceny. Opcjonalnie mogą być wyposażone w sterownik online, co zapewnia najwyższy poziom wygody.



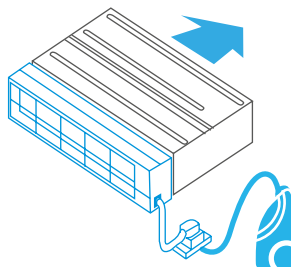
... jednostki kanałowej?

Jednostki kanałowe są bardzo dyskretnym rozwiązaniem ze względu na zwartą budowę oraz sposób montażu, zapewniający, że widoczne są jedynie kratki wylotowe i wlotowe. Dodatkowo zapewniają maksymalnie dużo wolnej przestrzeni na podłodze lub ścianie, dzięki czemu można dowolnie ozdobić wnętrza. Ich silnik wentylatora na prąd stały o niskim zużyciu oferuje maksymalną energooszczędność. W ofercie znajduje się szeroki typoszereg jednostek, które można dopasować do pomieszczenia o każdej wielkości. Mogą zostać dodatkowo wyposażone w sterownik online, co zapewnia najwyższy poziom wygody.



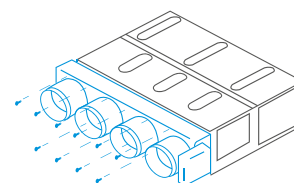
Moduł z funkcją automatycznego czyszczenia filtra

- › Czyszczenie filtra odbywa się automatycznie o godzinie ustawionej na sterowniku
- › Kurz jest zbierany w zbiorniku pyłu wbudowanym w urządzeniu
- › Po zapełnieniu zbiornika, pył można łatwo usunąć przy pomocy odkurzacza bez konieczności otwierania urządzenia



Zestaw wielostrefowy

- › Zestaw wielostrefowy zwiększa elastyczność aplikacji instalacji Split, Sky Air i VRV dzięki tworzeniu indywidualnie kontrolowanych stref klimatu obsługiwanych przez jedną jednostkę wewnętrzną



...jednostki przypodłogowej?

Jednostki przypodłogowe są idealne do montażu w pomieszczeniach, gdzie ilość miejsca ma największe znaczenie. Są doskonale do instalowania na poddaszach, gdzie stropy są na ogół niższe. Jednostki przypodłogowe bardzo dobrze sprawdzają się w przypadku ogrzewania, nawiewają ciepłe powietrze na podłogę, wykorzystując efekt konwekcji. Niezależnie od tego, czy pomieszczenia są małe, czy duże, w naszej ofercie znajdują się jednostki, które są w stanie stworzyć klimat, którego potrzebujesz. Nasze jednostki przypodłogowe mają mniejsze wymiary w porównaniu do grzejników niskotemperaturowych, a urządzenie Nexura ma przedni panel promieniujący. Mogą zostać dodatkowo wyposażone w sterownik online, co zapewnia najwyższy poziom wygody.



Zawsze pod kontrolą,
gdziekolwiek się znajdujesz



Aplikacja Daikin Online Controller może kontrolować i monitorować stan instalacji lub nawet do 50 klimatyzatorów typu split i pozwala na:

Monitorowanie:

- › Stanu klimatyzatora lub instalacji grzewczej
- › Przeglądanie **wykresów zużycia energii**

Kontrolowanie:

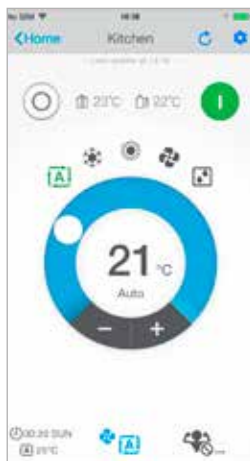
- › **Trybu pracy**, temperatury zadanej, prędkości wentylatora, trybu pełnej mocy, kierunku nawiewu i funkcji oczyszczania (wł./wył. flash streamera, jeżeli jest)
- › Zdalne sterowanie instalacją i produkcją CWU
- › **Kontrola strefowa**: kontrola **wielu** urządzeń jednocześnie (tylko Split i Daikin Altherma zintegrowana ze ster. 2-ch stref)

Programowanie:

- › Harmonogramu pracy dla temperatury zadanej i trybu pracy obejmujące do **6 działań dziennie przez 7 dni**
- › Włączanie **trybu urlopowego**
- › Widok w trybie intuicyjnym
- › Integracja produktów i usług innych dostawców poprzez IFTTT
- › Sterowanie w zależności od zapotrzebowania/ograniczenie mocy (tylko Split)

Intuicyjna aplikacja

Kontrolowanie



Zmieniaj tryb pracy, temperaturę wł./wył. Flash Streamer, prędkość wentylatora i kierunek nawiewu

Programowanie



Twórz harmonogram dla temperatury zadanej, trybu pracy i prędkości wentylatora

Monitorowanie



Monitoruj zużycie energii, ustawiaj harmonogram urlopowy

Identyfikacja



Identyfikuj pomieszczenia w domu

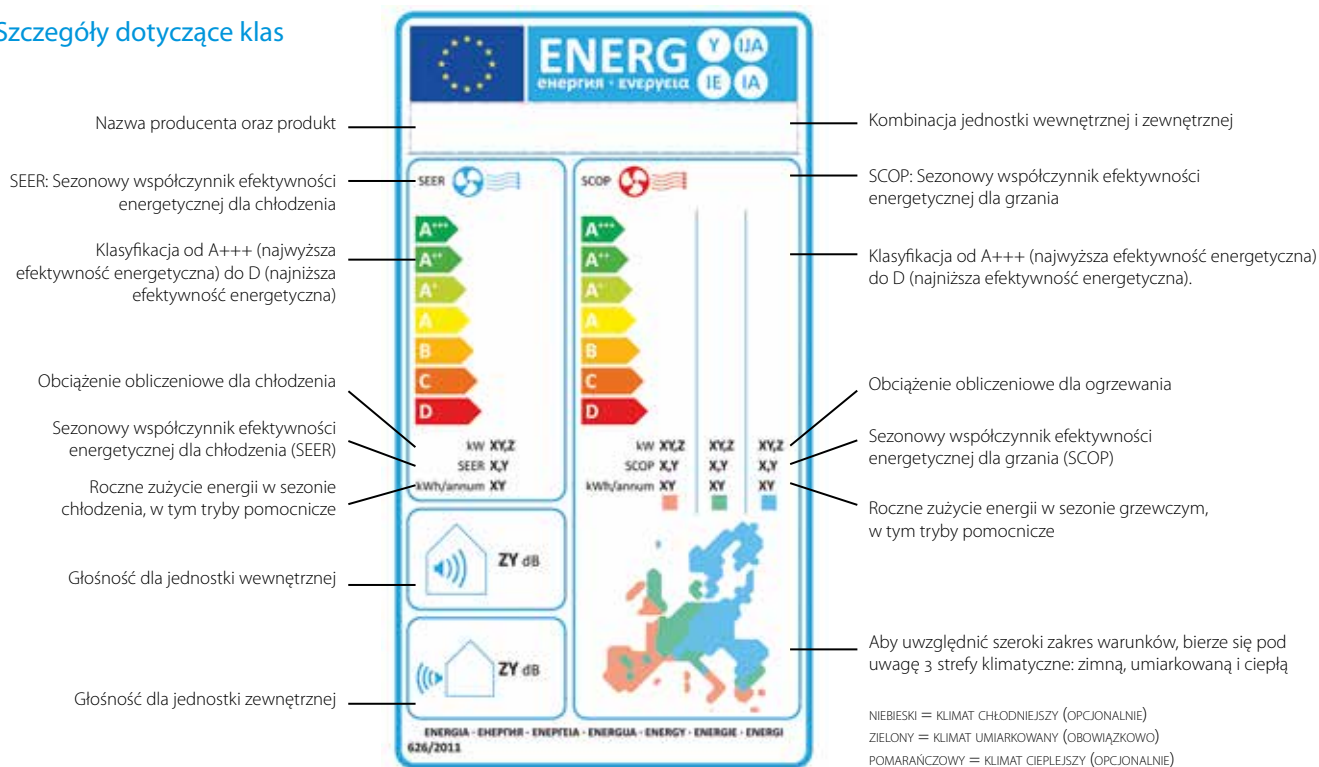
Europejska klasa energetyczna

Oznakowanie zachęca do inteligentnych wyborów

Aby użytkownicy mogli dokonywać porównań i podejmować decyzje o zakupach w oparciu o jednolite kryteria klasyfikowania, Europa wprowadziła etykiety energetyczne. Poprzednia europejska etykieta energetyczna dla klimatyzatorów wprowadzona w roku 1992 przestała już obowiązywać. W 2013 roku Europa wprowadziła sezonową etykietę energetyczną. Pozwala ona użytkownikom końcowym podejmować jeszcze bardziej świadome wybory, ponieważ efektywność sezonowa odzwierciedla efektywność

klimatyzatora w całym sezonie użytkowania. Klasa energetyczna obejmuje wiele poziomów od A+++ do D, reprezentowanych przez odcienie kolorów od ciemnej zieleni (najwyższa efektywność energetyczna) po czerwień (najniższa efektywność). Informacje, jakie zawiera etykieta, obejmują nie tylko wskaźnik sprawności sezonowej dla grzania (SCOP) i chłodzenia (SEER), lecz również roczne zużycie energii oraz poziomy dźwięku.

Szczegóły dotyczące klas



Asortyment Bluevolution **R-32**

Myślenie przyszłościowe

Od 2025 roku europejskie rozporządzenie w sprawie fluorowanych gazów cieplarnianych określa użycie czynników chłodniczych o wartości GWP poniżej 750 w przypadku wszystkich instalacji klimatyzatorów split w układzie pojedynczym o ładunku czynnika poniżej 3 kg. R-410A (GWP 2087,5) pozostanie dostępną dla innych zastosowań i serwisu.

1. Niski potencjał tworzenia efektu cieplarnianego

Firma Daikin jako pierwsza wprowadziła czynnik chłodniczy R-32 w 2012 roku. Jego **niska wartość GWP równa 675**, konkurencyjna efektywność energetyczna, bezpieczeństwo i przystępność cenowa sprawiają, że ten czynnik chłodniczy jest bardzo atrakcyjny. Od 2016 roku firma Daikin oferuje unikalną gamę jednostek w układzie pojedynczym i systemie multi Bluevolution, która po raz kolejny stanowi wzorzec systemów klimatyzacji przeznaczonych do zastosowań mieszkaniowych.

2. Najwyższa efektywność

Inteligentna i nowa konstrukcja łączy w sobie **wiodące wartości w zakresie efektywności z najwyższym komfortem**.

3. Czynniki, który nie sprawia problemów

Zastosowanie R-32 nie jest niczym nowym, ponieważ czynnik chłodniczy R-410A jest mieszaniną 50% R-32 i 50% R-125. Do dodatkowych korzyści wynikających ze stosowania czynnika chłodniczego R-32 można zaliczyć zapobieganie problemom z frakcjonowaniem i smarowaniem oraz łatwiejsze napełnianie i odzysk.

Obsługa w znany sposób: dzięki ciśnieniom roboczym podobnym do R-410A, możliwości napełniania go w fazie ciekłej i gazowej oraz dostępności narzędzi odpowiednich zarówno dla urządzeń na R-32 i R-410A, decyzja o wyborze Daikin Bluevolution jest prosta.



Nowości

perfera **FTXM-N**

str. 33 **NOWOŚĆ** Nowa i udoskonalona Perfera z dużą liczbą funkcji

- › Lepsza efektywność i najlepsza w porównaniu z konkurencją
- › Rozszerzony zakres pracy dla typu od 20 do 60:
 - Chłodzenie: -10°C ~ +50°C
 - Ogrzewanie: -20°C ~ +24°C
- › Adapter W-LAN do sterowania online dostarczany w standardzie z urządzeniem
- › Poprawione wartości poziomu głośności dla jednostki wewnętrznej (typ 35, 50, 60, 71) i jednostki zewnętrznej (typ 25)

BLUEEVOLUTION



R-32

comfora **FTXP-M**

str. 34 **NOWOŚĆ** Udoskonalona Comfora z nowymi funkcjami

- › Większa efektywność (typ 50 i 71)
- › Przepływ powietrza 3D - dostępny w całym zakresie wielkości urządzeń
- › Filtr usuwający alergeny - dostępny w całym zakresie wielkości urządzeń
- › Obniżony poziom ciśnienia akustycznego jednostki wewnętrznej (typ 20-25-35)

BLUEEVOLUTION



R-32

sensira **FTXC-B**

str. 36 **NOWOŚĆ** Nowa Sensira dla mniejszego budżetu

- › Nowy wygląd o matowej powierzchni i niewielkich wymiarach (taka sama wielkość dla modeli 20-50)
- › Wysoka efektywność: aż do A++ w trybie chłodzenia i A+ w trybie ogrzewania
- › Możliwość połączenia z Daikin Online Controller (opcja)
- › Tytanowo-apatytowy filtr przeciwapachowy i filtr katechinowy dostępne w pełnym zakresie wielkości urządzeń

BLUEEVOLUTION



R-32



Jednostka
wewnętrzna
Perfera



Jednostka
wewnętrzna
Comfora



Jednostka
wewnętrzna
Sensira

Serwis Daikin

Tworzenie idealnego klimatu w pomieszczeniach wykracza poza zakup i montaż produktu. Chodzi także o zapewnienie komfortu przez cały rok, niezawodności i kontroli. W Daikin oferujemy wybór usług wsparcia i konserwacji, aby zapewnić optymalną wydajność systemu przez cały jego okres eksploatacji.

Optymalna instalacja po minimalnych kosztach Nasza oferta

Nasze usługi serwisowe zapewniają dobrze konserwowaną instalację:

- ✓ Wyższa efektywność energetyczna
- ✓ Dłuższa trwałość eksploatacyjna
- ✓ Spełnienie najnowszych wymogów prawnych i regulacyjnych

Dostawca i usługodawca

Od wyboru odpowiedniego rozwiązania klimatyzacyjnego do uruchomienia, monitorowania i jego konserwacji, Daikin udzieli Ci wsparcia na każdym etapie procesu. Nawet jeżeli nie masz instalacji Daikin, nadal możesz korzystać z usług Daikin, jakie oferuje nasz personel od pomocy technicznej oraz nasz zespół wykwalifikowanych specjalistów i inżynierów serwisowych.

- ✓ **Obsługa, konserwacja i naprawy**
Razem z naszymi partnerami serwisowymi oferujemy szereg planów serwisowych pozwalających nadzorować, zarządzać i monitorować instalację
- ✓ **Aktualizacje i modernizacje**
Z myślą o zwiększeniu wydajności i przedłużeniu trwałości eksploatacyjnej systemu, opracowaliśmy różne aktualizacje
- ✓ **Usługa uruchomienia Daikin**
Od rozruchu i testowania do ostatecznego dostrojenia, nasi przedstawiciele serwisowi Daikin oferują wsparcie na każdym etapie procesu instalacji. Nasze skuteczne i efektywne praktyki pomagają wszystkim instalatorom w zapewnieniu maksymalnej wydajności instalacji Daikin
- ✓ **Wsparcie projektowe i pomoc techniczna Daikin**
Niezależnie od tego, czy wybierasz odpowiednie rozwiązanie do danego zastosowania, czy integrujesz nasze systemy HVAC-R w systemie zarządzania budynkiem, nasi doświadczeni specjaliści i inżynierowie służą Ci pomocą
- ✓ **Polityka gwarancyjna Daikin**
Daikin ma szeroką i transparentną politykę gwarancyjną. W ramach konkretnych umów oprócz fabrycznej gwarancji na części można uzyskać także gwarancję na robociznę
- ✓ **Podzespoły, którym możesz zaufać**
Wszystkie podzespoły tworzące rozwiązanie Daikin są wysokiej jakości. To oznacza, że w przypadku wymiany podzespołu przez instalatora Daikin, masz pewność, że instalacja zachowa najwyższą wydajność i parametry pracy.



Stand By Me, klimat bezpieczeństwa

Dzięki nowej instalacji Daikin u Twojego klienta oraz programowi serwisowemu Stand By Me, możesz odpocząć mając pewność, że klienci korzystają z najlepszego komfortu, efektywności energetycznej, użyteczności i usług dostępnych na rynku.



Bezpłatne przedłużenie gwarancji



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

- dotyczy części i/lub robocizny
- rozpoczyna się od razu po rejestracji



Szybka kontrola partnerów serwisowych Daikin

Partnerzy serwisowi Daikin są automatycznie powiadamiani, gdy klient zarejestruje swoją instalację na stronie **www.standbyme.daikin.eu** 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 na części

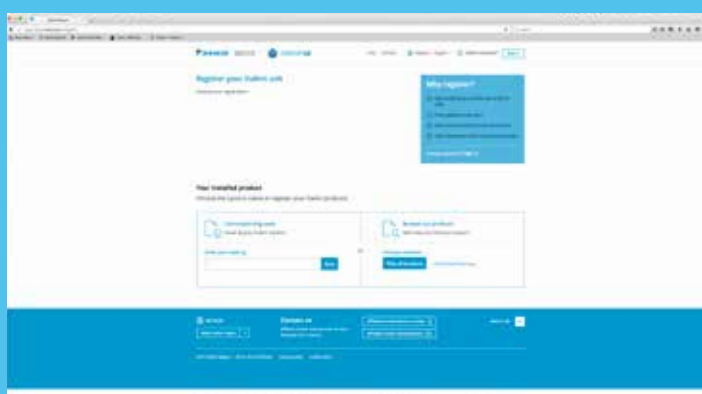
Za niewielką opłatą, klienci mogą przedłużyć gwarancję. Skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem, aby uzyskać więcej informacji o ofercie obowiązującej w Twoim kraju. **Stand By Me** gwarantuje:

- szybką wymianę każdego podzespołu
- uniknięcie niespodzianek finansowych
- długą żywotność i sprawne działanie oraz wszystkie inne korzyści, jakie oferuje instalacja Daikin
- niezawodne usługi od oficjalnych partnerów serwisowych Daikin

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

Zarejestruj swoje urządzenie Daikin:

www.standbyme.daikin.eu



Ururu Sarara

Rozwiązanie najlepsze z najlepszych



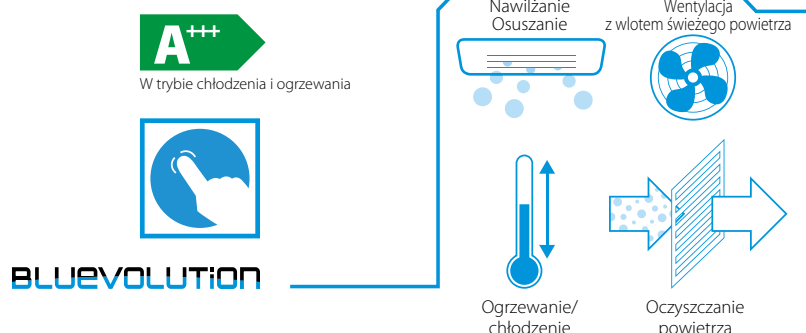
Dlaczego Ururu Sarara?

- › 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 na ustawienie energooszczędne
- › Daikin Online Controller (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- › Nie występuje potrzeba czyszczenia filtrów dzięki funkcji automatycznego czyszczenia filtra
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- › Praca cicha jak szepot: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego spada 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 w dużych pomieszczeniach

Daikin Ururu Sarara wprowadza nowy poziom zaawansowanego sterowania klimatyzacją. Oferuje pięć technik uzdatniania powietrza, które razem zapewniają całościowe rozwiązanie komfortu. Ponadto, dzięki energooszczędnej sprężarce i wymiennikowi ciepła, Ururu Sarara charakteryzują wartości SEER i SCOP 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



Flash Streamer: wytwarza strumień elektronów o silnym działaniu utleniającym

Filtr wstępny: zatrzymuje kurz

Tytanowo-apatytowy filtr przeciwapachowy: zatrzymuje alergeny, bakterie i wirusy oraz usuwa zapachy, np. dymu tytoniowego i zwierząt domowych

flash streamer
ONLY BY DAIKIN

5 technik uzdatniania powietrza

1. Ogrzewanie i chłodzenie w jednej jednostce to komfort przez cały rok z najwyższą dostępną na rynku efektywnością energetyczną
2. W okresie zimowym funkcja Ururu uzupełnia wilgoć w powietrzu, co pozwala utrzymać komfort bez konieczności niepotrzebnego grzania
3. W okresie letnim funkcja Sarara usuwa nadmiar wilgoci i utrzymuje równomierną temperaturę, eliminując w ten sposób potrzebę dodatkowego chłodzenia
4. Wentylacja zapewnia świeże powietrze nawet przy zamkniętych oknach
5. Oczyszczanie powietrza i automatyczne czyszczenie filtra w celu usuwania alergenów, bakterii i wirusów z powietrza nawiewanego

Stylish

gdzie innowacja spotyka się z kreatywnością



Biały: FTXA-AW



Srebrny: FTXA-AS



Ciemne drewno: FTXA-AT

Obecnie większość klientów poszukuje systemu klimatyzacji, który łączy w sobie najwyższe parametry pracy z atrakcyjnym wyglądem. W urządzeniu Stylish firma Daikin równoważy funkcjonalność i estetykę tworząc innowacyjny produkt, który pasuje do każdego wnętrza.

Dlaczego warto wybrać Stylish?

Stylish łączy w sobie doskonałą stylistykę i technologię, zapewniając kompleksowe rozwiązanie klimatyzacyjne, które pasuje do każdego wnętrza. Mierzące zaledwie 189 mm rozwiązanie Stylish jest najwęższym urządzeniem na rynku w segmencie urządzeń naściennych i wykorzystuje innowacyjne funkcje, aby zagwarantować najwyższy komfort, efektywność energetyczną, niezawodność i kontrolę.

do



W trybie chłodzenia i ogrzewania



BLUEVOLUTION

R-32



GOOD
DESIGN



DESIGN
AWARD
2018

Rozwiązanie dostępne w 3 kolorach

- › Użytkownicy mają możliwość wyboru spośród **trzech wyróżniających się kolorów** (białego, srebrnego i ciemnego drewna)
- › **Zakrzywione narożniki tworzą** dyskretną i zajmującą mało miejsca konstrukcję
- › **Niewielkie wymiary** sprawiają, że to najbardziej kompaktowe urządzenie na rynku
- › Doskonała jakość powietrza w pomieszczeniach: Flash Streamer zatrzymuje wirusy i alergeny, pozostawiając czyste środowisko w pomieszczeniach.
- › Nagradzany projekt: rozwiązanie Stylish zdobyło nagrodę Good Design Award i iF za innowacyjny wygląd i funkcjonalność



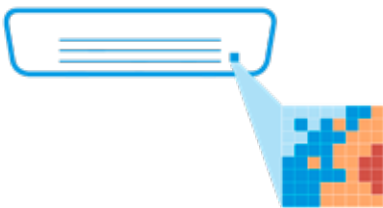
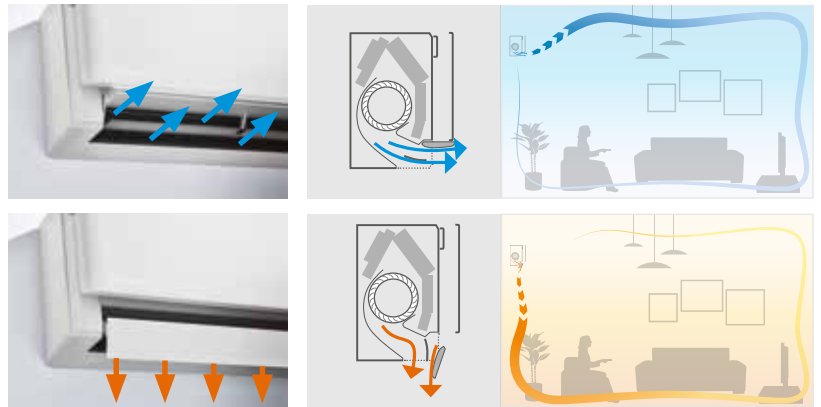
Efekt Coandy

Efekt Coandy oferowany przez Stylish optymalizuje przepływ powietrza zapewniając komfortowy klimat. Poprzez wykorzystanie specjalnie zaprojektowanych klap, bardziej ukierunkowany przepływ powietrza zapewnia lepszy rozkład powietrza w całym pomieszczeniu.

Jak to działa

Rozwiązanie Stylish określa wzorzec przepływu powietrza w oparciu o to, czy w pomieszczeniu wymagane jest ogrzewanie, czy chłodzenie. Gdy Stylish znajduje się w trybie ogrzewania, dwie klapy przekierowują powietrze w dół (pionowy przepływ powietrza), a w trybie chłodzenia klapy przekierowują powietrze w górę (przystropowy przepływ powietrza).

Tworząc dwa różne wzorce przepływu powietrza, Stylish zapobiega przeciągom i zapewnia bardziej stabilną i komfortową temperaturę w pomieszczeniu dla osób w nim przebywających.

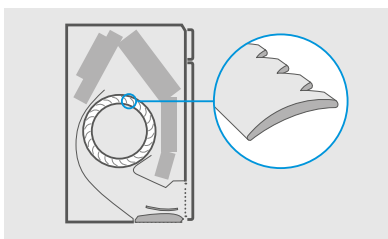


Inteligentny czujnik termiczny mierzy temperaturę powierzchni pomieszczenia dzieląc ją na siatkę 64 kwadratów.

Inteligentny czujnik termiczny

Stylish wykorzystuje **inteligentny czujnik termiczny** do wykrywania temperatury powierzchni pomieszczenia, aby stworzyć bardziej komfortowy klimat.

Inteligentny czujnik termiczny, inaczej matrycowy, określa aktualną temperaturę powierzchni i wpływa na równomierne rozproszanie ciepłego lub chłodnego powietrza w pomieszczeniu.



Nowa konstrukcja wentylatora pozwala uzyskać dyspersję dźwięku i obniżenie głośności.

Cicha praca

Stylish wykorzystuje **wentylator o nowej konstrukcji** do optymalizacji przepływu powietrza z myślą o zagwarantowaniu większej efektywności energetycznej przy niskich poziomach dźwięku.

Aby osiągnąć wyższą efektywność energetyczną, Daikin zaprojektował nowy wentylator, który działa wydajnie w kompaktowych wymiarach urządzenia Stylish. Razem wentylator i wymiennik ciepła uzyskują najwyższą efektywność energetyczną i emitują poziom dźwięku, który jest praktycznie niesłyszalny dla mieszkańców.

Daikin Online Controller

Jednostką Stylish można zarządzać za pomocą smartfona. Wystarczy podłączyć się do sieci Wi-Fi i pobrać aplikację Daikin Online Controller, aby rozpocząć tworzenie idealnego klimatu.

Korzyści

- > Dostęp do kilku funkcji pozwalających sterować klimatem
- > Zarządzanie temperaturą, trybem pracy, oczyszczaniem powietrza i wentylatorami za pomocą interaktywnego termostatu
- > Tworzenie różnych harmonogramów i trybów pracy
- > Monitorowanie zużycia energii
- > Zgodność z aplikacją If This Then That (IFTTT)



Daikin Emura

Forma. Funkcja. Przemiana.



Dlaczego Daikin Emura

Daikin Emura to rezultat badań prowadzonych nad stworzeniem najlepszych rozwiązań klimatyzacyjnych dla europejskich wnętrz. Dodatkowe funkcje nowej generacji urządzeń Emura sprawiają, że ten produkt jest jeszcze bardziej odpowiedni dla europejskich domów. Potwierdza to liczba zdobytych prestiżowych nagród przez Daikin Emura: Reddot design award 2014, German Design Award – Special Mention 2015, Focus Open 2014 Silver Good Design Award 2014 oraz iF design award 2015.

- › Unikalna konstrukcja ze stylowym wykończeniem w kolorze srebrnym antracytowym lub czystej, matowej bieli
- › Wysoka efektywność sezonowa do A+++
- › Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki
- › Cicha praca: zaledwie 19 dBA
- › Sterowanie i ciągły monitoring zużycia energii za pośrednictwem aplikacji na smartfona lub łatwego w obsłudze zdalnego sterownika

do **A+++** W trybie chłodzenia

do **A++** W trybie ogrzewania



BLUEVOLUTION

R-32



reddot award 2014
winner



German
Design Award
SPECIAL
MENTION 2015



Focus Open 2014
Silver



**GOOD
DESIGN**



**DESIGN
AWARD
2015**



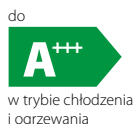
DAIKIN
emura



Perfera

Wizja przyszłości = pełen komfort
ze standardem WiFi

Dlaczego warto wybrać Perfera?



BLUEEVOLUTION

R-32

Dlaczego warto wybrać Perfera?

Efektywność

Udoskonalony projekt Perfera FTXM-N oferuje większą efektywność energetyczną w porównaniu do poprzednich modeli. Współczynnik SEER wzrasta do 6,81, a SCOP do 5,1. Co daje najlepszą w tej klasie produktów efektywność sezonową z wartościami na poziomie A+++ oraz gwarantuje obniżenie kosztów eksploatacji.

Zakres pracy

Udoskonalone rozwiązanie urządzeń Perfera oferuje teraz jeszcze szerszy zakres pracy z efektywnym chłodzeniem w temperaturach zewnętrznych od -10°C do 50°C i ogrzewaniem od 24°C do -20°C.

Komfort

Ta niezawodna wydajność sprostą nowym ekstremalnym sytuacjom klimatycznym w Europie. Nawiew przestrzenny 3-D i 2-obszarowy czujnik wykrywania ruchu zapewniają idealny nawiew powietrza.

Poziom dźwięku

Poziomy głośności zostały dodatkowo obniżone zarówno dla jednostek wewnętrznych jak i zewnętrznych, aby zapewnić prawie bezgłośnie pracę, co sprawia, że jest to idealne rozwiązanie dla obszarów miejskich.

Lepsza jakość powietrza dzięki Daikin Flash Streamer

Urządzenie do grzania i chłodzenia (all-in-one) również oczyszcza powietrze przez cały rok. Flash Streamer wykorzystuje elektrony do uruchomienia chemicznych reakcji z cząsteczkami powietrza, dzięki czemu zatrzymuje wirusy i alergeny, pozostawiając czyste powietrze w pomieszczeniach.



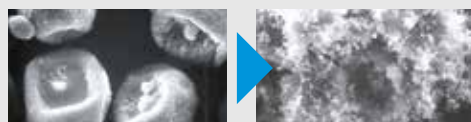
Zawsze pod kontrolą, gdziekolwiek się znajdujesz

Sterownik Daikin Online Controller jest standardowo zamontowany w urządzeniu, co oznacza, że można sterować klimatem w pomieszczeniu z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet i monitorować zużycie energii.

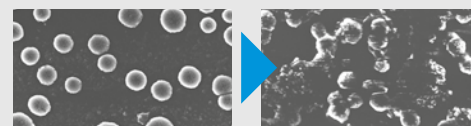
Na elektrodzie elementu streamera umieszczano wirusy i alergeny, które następnie fotografowano przez mikroskop elektronowy po napromieniowaniu

(jednostka wykonująca testy: Yamagata University i Wakayama Medical University).

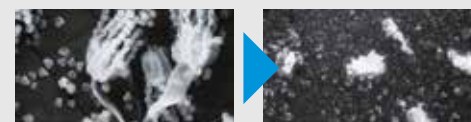
Alergeny pyłkowe przed i po napromieniowaniu



Wirus przed i po napromieniowaniu



Alergeny grzybowe przed i po napromieniowaniu



Comfora

Dyskretna jednostka naścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort

Dlaczego warto wybrać rozwiązanie Comfora?



R-32

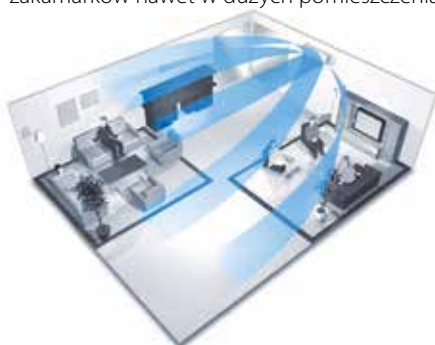
Efektywność

Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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 ogrzewania.

Komfort

Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach.



Sterowanie za pośrednictwem aplikacji



Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii.

Filtr usuwający alergeny Silver



Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze Silver: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki i roztocza. Filtr usuwa pyłki i roztocza w 99% lub więcej.

Niski poziom dźwięku do 19 dBA



Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego jest obniżony do 19 dBA.

Sensira

Odświeżająco nowe rozwiązanie

Dlaczego warto wybrać rozwiązanie Sensira?



R-32

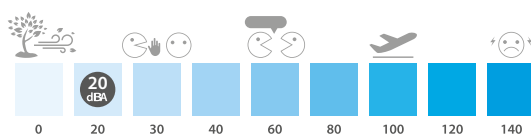
Wysoka efektywność

Tworzenie świeżego klimatu w budynku, to coś więcej niż tylko czysty komfort. Systemy Daikin nie nadwyrężają portfela i są przyjazne dla środowiska. Czynnik chłodniczy R-32 następnej generacji oraz zoptymalizowana sprężarka dają gwarancję pozostania w strefie komfortu.

Niskie zużycie energii przez nasze produkty oznacza niższe rachunki za prąd i osiągnięcie najwyższych poziomów efektywności energetycznej.

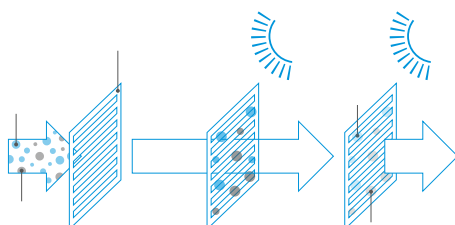
Poziom dźwięku

Przy ciśnieniu akustycznym na poziomie do 20 dBA, nowe urządzenie FTXC-B pracuje prawie niezauważalnie, zapewniając spokojny sen w nocy.



Czyste powietrze

Tytanowo-apatytowy filtr przeciwzapachowy Daikin usuwa cząstki pyłu unoszące się w powietrzu i na przykład rozkłada zapachy dymu tytoniowego i zwierząt. Przechwytuje on także, a nawet dezaktywuje szkodliwe organiczne substancje chemiczne, takie jak bakterie, wirusy i alergeny, zapewniając stały dopływ czystego powietrza.



Sterowanie za pośrednictwem aplikacji



Zawsze pod kontrolą, gdziekolwiek się znajdujesz

Aplikacja Daikin Online Controller może kontrolować i monitorować stan instalacji klimatyzacji i pozwala na:

Monitorowanie

- › Stanu pracy klimatyzatora

Sterowanie

- › Trybu pracy, temperatury zadanej, prędkości wentylatora, trybu pełnej mocy, kierunku nawiewu
- › Zdalne sterowanie systemem

Programowanie

- › Harmonogramu pracy dla temperatury zadanej i trybu pracy obejmujące do 6 działań dziennie przez 7 dni
- › Włączanie trybu urlopowego
- › Widok w trybie intuicyjnym



W urządzeniach Daikin chodzi o stworzenie idealnego klimatu w pomieszczeniach. Te ścienna jednostki są dyskretne i tworzą komfortową atmosferę przy niskim zużyciu energii.

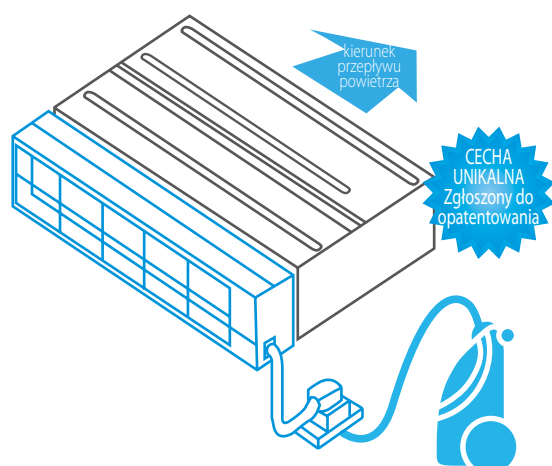
FDXM-F9

Niewielka jednostka kanałowa
o wysokości zaledwie 200 mm

- › Urządzenie niewidoczne, ponieważ jest zabudowane w suficie: widoczne są tylko kratki zasysania i nawiewu powietrza
- › Lepsza jakość powietrza w pomieszczeniu, wyższa wydajność i niższe koszty utrzymania, ponieważ brud z filtra można łatwo usunąć przy pomocy odkurzacza (opcja zestawu automatycznego czyszczenia filtra)
- › Kompaktowe wymiary ułatwiają montaż w przestrzeni międzystropowej o wysokości od 240 mm
- › Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- › Niskie zużycie energii dzięki zastosowaniu silnika wentylatora zasilanego prądem stałym

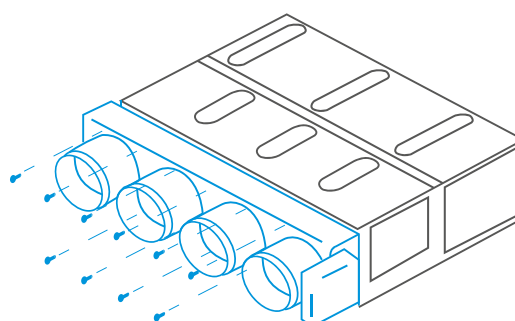
Opcja automatycznego czyszczenia filtra

Czyszczenie filtra odbywa się automatycznie o godzinie ustawionej na sterowniku. Kurz jest zbierany w zbiorniku pyłu wbudowanym w urządzeniu. Po zapełnieniu zbiornika, kurz można łatwo usunąć przy pomocy odkurzacza bez konieczności otwierania urządzenia.



Zestaw wielostrefowy: obsługuj wiele pomieszczeń przy użyciu jednej jednostki wewnętrznej

Nakładka podziału na strefy zwiększa elastyczność aplikacji instalacji Split, Sky Air i VRV dzięki tworzeniu indywidualnie kontrolowanych stref klimatu obsługiwanych przez jedną jednostkę wewnętrzną



Moduł wielostrefowy typu „plug and play”



Hybrydowa
pompa ciepła
systemu Multi
CHYHBH-AV32





















































Jednostka
wewnętrzna
Stylish



Jednostka
zewnątrzna
4MXM-N

Zestawienie funkcji i korzyści Split

| | | R-32 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Jednostki naścienne | | | | | | | |
| | | NOWOŚĆ | | | | | | | |
| | | FTXZ-N | C/FTXA-AW/S/T | FTXJ-MW/S | C/FTXM-N | FTXP-M | FTXF-A | FTXC-B | |
| | |  |  |  |  |  |  |  | |
| 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 | • | • | • | • | • | • | • | |
| |  Filtr z funkcją automatycznego czyszczenia | • | | | | | | | |
| |  Tryb komfortowy | • | • | • | • | • | • | | |
| |  Tryb pełnej mocy | • | • | • | • | • | • | • | |
| Komfort |  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 | • | • | • | • | | | | |
| |  Sterownik kominkowy | | | | | | | | |
| | Przepływ powietrza |  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 | 5 | |
|  Inteligentny czujnik termiczny | | | • | | | | | | |
| Regulacja wilgotności |  Efekt Coandy | • (chłodzenie) | • | | | | | | |
| |  Ururu — nawilżanie | • | | | | | | | |
| |  Sarara — osuszanie | • | | | | | | | |
| |  Program osuszania | | • | • | • | • | • | • | |
| Uzdatnianie powietrza |  Flash Streamer | • | • | | • | | • | | |
| |  Tytanowo-apatytowy filtr przeciwwzapachowy | • | • | • | • | • | | • | |
| |  Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze Silver | | | • | | • | | | |
| |  Filtr powietrza | • | • | • | • | • | • | • | |
| Pilot i programowany zegar |  Sterownik online / WLAN | •* | • | • | • | •* | •* | •* | |
| |  Programowany zegar tygodniowy | | • | • | • | | | | |
| |  Programowany zegar 24-godzinny | • | | • | • | • | • | • | |
| |  Zdalny sterownik na podczerwień | • | • | • | • | • | • | • | |
| |  Zdalny sterownik przewodowy | | •* | •* | •* | | | | |
| |  Sterowanie centralne | • | • | • | • | | | | |
| |  Piktogram podziału na strefy | | | | | | | | |
| Inne funkcje |  Automatyczne ponowne uruchomienie | • | • | • | • | • | • | • | |
| | Autodiagnozowanie | • | • | • | • | • | • | • | |
| | System „Multi” | | • | • | • | • typ 20,25,35 | | | |
| | Gwarantowany zakres roboczy do -25°C | | | | | | | | |

| R-32 | | R-32 Optymalne ogrzewanie | |
|---|---|---|---|
| Jednostki kanałowe | Jednostki przypodłogowe | Jednostki naścienne | |
| FDXM-F9 | FVXM-F | FTXTM-M | FTXTP-K |
|  |  |  |  |
| | • | • | • |
| | | • | |
| | | • | • |
| • | | | |
| | • | • | • |
| • | • | • | • |
| •* | | | |
| | | • | • |
| | • | • | • |
| | • | • | • |
| | | | |
| | | • | |
| | • | • | • |
| | | • | |
| | | • | |
| | | • | |
| | • | • | • |
| | | • | |
| | | • | |
| | | • | |
| | • | • | • |
| 3 | 5 | 5 | 5 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| • | • | • | • |
| | | • | |
| | • | | • |
| | | | |
| • | • | • | • |
| •* | •* | •* | •* |
| • | • | • | |
| • | • | • | • |
| • | • | • | • |
| •* | | •* | |
| • | • | • | |
| • | | | |
| • | • | • | • |
| • | • | • | • |
| • | • | | |
| | | • | • |



Jedn. wewn.
Ururu Sarara FTXZ-N



Jedn. wewn.
Stylish FTXA-A



Jedn. wewn.
Perfera FTXM-N

Asortyment Bluevolution

— jednostki wewnętrzne

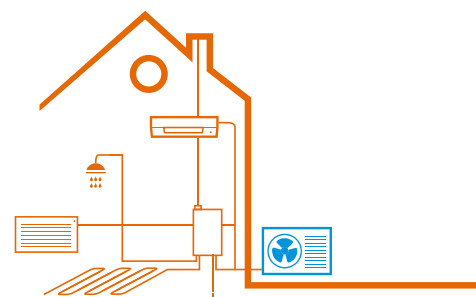
R-32

BLUEEVOLUTION

| Typ | Model | Nazwa produktu | 15 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | strona | |
|---------------------|---|--|--------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Jednostki naścienne | 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) | | 30 | |
| | Stylish Stylish - gdzie innowacja spotyka się z kreatywnością | CTXA-AS/W/T | | (tylko układ multi) | | | | | | | | 31 |
| | | FTXA-AS/W/T | | | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | | | |
| | Daikin Emura Rozwiązanie zaprojektowane z myślą o dostarczeniu najwyższej efektywności i komfortu | FTXJ-MW/S | | | A+++ | A+++ | A++ | | A++ | | | 32 |
| | | CTXM-N | | (tylko układ multi) | | | | | | | | 33 |
| | Perfera Atrakcyjna ścienna konstrukcja zapewniająca idealną jakość powietrza w pomieszczeniach | FTXM-N | | | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ | A++ | |
| | | Comfora Dyskretna jednostka ścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort | FTXP-M | | | A++ | A++ | A++ | | A++ | A++ | A++ |
| | Sensira Jednostka ścienna oferuje niskie zużycie energii i przyjemny komfort | | FTXF-A | | | A++ (tylko układ pojedynczy) | A++ (tylko układ pojedynczy) | A++ (tylko układ pojedynczy) | | A++ (tylko układ pojedynczy) | A++ (tylko układ pojedynczy) | A (tylko układ pojedynczy) |
| | | FTXC-B | | | A++ (tylko układ pojedynczy) | A++ (tylko układ pojedynczy) | A++ (tylko układ pojedynczy) | | A++ (tylko układ pojedynczy) | A++ (tylko układ pojedynczy) | A (tylko układ pojedynczy) | 36 |
| | Jednostka przypodłogowa | Jednostka przypodłogowa Zapewnia optymalny komfort ciepły dzięki podwójnemu nawiewowi powietrza | FVXM-F | | | A++ | A++ | | A++ | | | 38 |
| Jednostka kanałowa | Niska jednostka kanałowa o wysokości zaledwie 200 mm | FDXM-F9 | | | A+ | A+ | | A+ | A+ | | 37 | |

| JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE MOŻLIWE DO PODŁĄCZENIA | Jednostki naścienne | | | | | | | | | | | Jednostki kanałowe | | | | | | Jednostki przypodłogowe | | Kaseta z nawiewem obwodowym | | Całkowicie płaska kaseta | | | | Jednostka podstopowa | | | | Jednostka przypodłogowa (bez obudowy) | | | | Hybrydowa pompa ciepła | | | | | | | | |
|---|---------------------|----|--------|----|--------|----|----|----|--------|----|---------|--------------------|--------|----|-------|----|--------|-------------------------|--------|-----------------------------|-------|--------------------------|----|----|-------|----------------------|----|----|-------|---------------------------------------|----|----|-------------|------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | CTXA-AW/S/T | | CTXM-N | | FTXM-N | | | | FTXP-M | | FDXM-F9 | | FDBQ-B | | FBA-A | | FVXM-F | | FCAG-A | | FFA-A | | | | FHA-A | | | | FNA-A | | | | CHYHBH-AV32 | | | | | | | | | |
| | 15 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 15 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 20 | 25 | 35 | 50 | 20 | 25 | 35 | 25 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 05 |
| 2MXM40M | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2MXM50M9 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3MXM40N | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3MXM52N | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3MXM68N | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4MXM68N | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4MXM80N | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5MXM90N | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Multi Hybryda łączy system multi z hybrydową pompą ciepła. Jednego portu można użyć do wytwarzania ciepłej wody, a pozostałe porty mogą chłodzić dom. Dzięki temu Multi Hybryda stanowi system wszystko w jednym (all-in-one) do chłodzenia, ogrzewania i wytwarzania ciepłej wody. Łatwy montaż Multi Hybrydy i możliwość sterowania poprzez aplikację na smartfonie lub tablecie to pomysłowe rozwiązanie dla zapewnienia komfortu przez cały rok.



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 na ustawienie energooszczędne
- › Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- › Nie występuje potrzeba czyszczenia filtrów dzięki funkcji automatycznego czyszczenia filtra
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: pełny zakres A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- › Praca cicha jak szept: działająca jednostka jest praktycznie niesłyszalna. Poziom ciśnienia akustycznego spada 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 w dużych pomieszczeniach
- › Zwycięzca nagrody Reddot design award 2013



| 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 | | 0,11/0,66/1,33 | | 0,11/1,10/1,60 | |
| | Ogrzewanie | Min./Nom./Maks. | kW | 0,10/0,62/2,01 | | 0,10/1,00/2,53 | | 0,10/1,41/2,64 | |
| Efektywność sezonowa (wg EN14825) | Chłodzenie | Klasa efektywności energetycznej | | A+++ | | A+++ | | A+++ | |
| | | Pdesign | kW | 2,50 | | 3,50 | | 5,00 | |
| | SEER | | 9,54 | | 9,00 | | 8,60 | | |
| | Roczne zużycie energii | kWh | 92 | | 136 | | 203 | | |
| | Ogrzewanie (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | A+++ | | A+++ | | A+++ | |
| | | Pdesign | kW | 3,50 | | 4,50 | | 5,60 | |
| SCOP/A | | | 5,90 | | 5,73 | | 5,50 | | |
| Roczne zużycie energii | kWh | 831 | | 1.100 | | 1.427 | | | |
| Efektywność nominalna | EER | | 6,10 | | 5,30 | | 4,55 | | |
| | COP | | 5,80 | | 5,00 | | 4,47 | | |
| | Roczne zużycie energii | kWh | 205 | | 330 | | 550 | | |
| Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej | | Chłodzenie/Ogrzewanie | | A/A | | A/A | | A/A | |

| Jednostka wewnętrzna | | | | FTXZ | 25N | 35N | 50N |
|-------------------------------|---------------------------------|--|----------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| Wymiary | Jednostka | Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | | 295x798x372 | | |
| Ciężar | Jednostka | | kg | | 15 | | |
| Filtr powietrza | Typ | Filtr z funkcją automatycznego czyszczenia | | | | | |
| 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 | Ogrzewanie | | dBA | 54 | 57 | 60 |
| | | | | 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 | Zdalny sterownik na podczerwień | | | ARC477A1 | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | | | 1~/50/220-240 | | | |

| Jednostka zewnętrzna | | | | RXZ | 25N | 35N | 50N |
|-------------------------------|--|----------------------------------|----------------------------|---------------|-------------|-----|-----|
| Wymiary | Jednostka | Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | | 693x795x300 | | |
| Ciężar | Jednostka | | kg | | 50 | | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | Ogrzewanie | dBA | 59 | 61 | 63 | |
| | | | 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. | °C DB | -10~43 | | | |
| | | Ogrzewanie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C WB | -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 | | | 1~/50/220-240 | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperażę bezpiecznika (MFA) | | | A | | | |
| | | | | 16 | | | |

(1) EER/COP zgodnie z Eurovent 2012, wyłącznie poza UE.

(2) MFA jest używany do doboru bezpiecznika oraz zabezpieczenia różnicowo-prądowego (wyłącznik prądu upływowego). Aby uzyskać szczegółowe informacje, zob. dane techniczne.

Jednostka naścienna

Gdzie innowacja spotyka się z kreatywnością

- › Kompaktowy i funkcjonalny projekt nadający się do każdego wnętrza, dostępny w 3 kolorach: białym, srebrnym i ciemnego drewna
- › **Efekt Coandy** optymalizuje przepływ powietrza zapewniając komfortowy klimat. Poprzez wykorzystanie specjalnie zaprojektowanych kłap, bardziej ukierunkowany przepływ powietrza zapewnia lepszy rozkład powietrza w całym pomieszczeniu.
- › **Inteligentny czujnik termiczny** określa aktualną temperaturę w pomieszczeniu, rozprowadza powietrze równomiernie przed przejściem na wzorec przepływu powietrza, który przekierowuje ciepłe lub chłodne powietrze w obszary, które tego wymagają.
- › Oczyszczanie powietrza o dużej mocy zwiększa jakość powietrza w pomieszczeniu dzięki technologii Flash Streamer Daikin.
- › Praktycznie niesłyszalna: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że w ogóle jest.
- › Sterownik online: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- › Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



GOOD
DESIGN



DESIGN
AWARD
2018

| Dane dotyczące efektywności | FTXA + RXA | CTXA15 AS/W/T | 20AW + 20A | 20AS + 20A | 20AT + 20A | 25AW + 25A | 25AS + 25A | 25AT + 25A | 35AW + 35A | 35AS + 35A | 35AT + 35A | 42AW + 42B | 42AS + 42B | 42AT + 42B | 50AW + 50A | 50AS + 50A | 50AT + 50A | |
|---|---|-----------------|--------------------------------------|-----------------------|---|----------------|----------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|
| | | | Wydajność chłodnicza Min./Nom./Maks. | kW | Możliwość połączenia tylko z jednostkami zewnętrznymi multi | 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 | 1,30/2,50/3,50 | 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 | | | | | | | | | |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 80 | | 101 | 137 | 196 | 239 | | | | | | | | | |
| | Klasa efektywności energetycznej | | | | | A+++ | | A++ | | | | | | | | | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,40 | | 2,45 | 2,50 | 3,80 | 4,00 | | | | | | | | | |
| Efektywność nominalna | SCOP/A | | | 653 | | 666 | 680 | 1.150 | 1.217 | | | | | | | | | |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 4,70 | | 4,46 | 4,37 | 3,99 | 3,68 | | | | | | | | | |
| | EER | | | 5,00 | | 4,04 | 4,12 | 4,00 | | | | | | | | | | |
| | COP | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej | | | Chłodzenie/Ogrzewanie | | | A/A | | | | | | | | | | | |

| Jednostka wewnętrzna | | | FTXA | CTXA15AS/W/T | 20A | 25A | 35A | 42A | 50A |
|-------------------------------|---------------------------------|--|--------|-------------------------|------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Wymiary | Jednostka | Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 295x798x189 | | | | | |
| Ciężar | Jednostka | | kg | 12 | | | | | |
| Filtr powietrza | Typ | | | Demontowalny / zmywalny | | | | | |
| Wentylator | Natężenie przepł. pow. | Chłodzenie Cicha praca/Nis./Śred./Wys. | m³/min | 4,6 / 6,1 / 8,2 / 11,0 | 4,6/6,1/8 / 11,0 | 4,6/6,1/9 / 11,5 | 4,6/6,1/9 / 11,9 | 4,6/7,2/10 / 13,1 | 5,2/7,6/10 / 13,5 |
| | | Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Śred./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 | 19/25/39 | | 19/25/40 | | 19/25/41 | |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Wys. | dBA | 19/25/39 | | 19/25/40 | | 19/25/41 | |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | | ARC466A58 | | | | | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | | BRC073 | | | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | |

| Jednostka zewnętrzna | | | RXA | 20A | 25A | 35A | 42B | 50B |
|-------------------------------|--|----------------------------------|-------|---|-----|-----|-------------|-----|
| Wymiary | Jednostka | Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 550x765x285 | | | 734x870x373 | |
| Ciężar | Jednostka | | kg | 32 | | | 50 | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | | dBA | 59 | | | 62,0 | |
| | Ogrzewanie | | dBA | 59 | | | 62,0 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom. | dBA | 46 | | | 48,0 | |
| | Ogrzewanie | Nom. | dBA | 47 | | | 48,0 | |
| Zakres pracy | Chłodzenie | Temp. otoczenia Min.-Maks. | °C DB | | | | -10~46 | |
| | Ogrzewanie | Temp. otoczenia Min.-Maks. | °C WB | | | | -15~18 | |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | | | | | R-32 | |
| | GWP | | | | | | 675,0 | |
| Połączenia instalacji rurowej | Ilość | kg/TCO2Eq | | 0,76/0,52 | | | 1,10/0,75 | |
| | Ciecz | Śr. zew. | mm | 635 | | | 64 | |
| Zasilanie | Gaz | Śr. zew. | mm | 9,50 | | | 12,7 | |
| | Długość instalacji rurowej | JZ-JW Maks. | m | 20 | | | 30 | |
| Prąd — 50 Hz | Dotądowy 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 | | | 20 | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | | A | 10 | | | 13 | |

Jednostka naścienna

Zaprojektowana z myślą o dostarczeniu najwyższej efektywności i komfortu

- Godne uwagi połączenie nowoczesnego wyglądu i doskonałości technicznej z eleganckim wykończeniem w kryształicznej matowej bieli i srebrze
- Wielokrotnie nagradzana Daikin Emura dzięki jej wyjątkowemu wzornictwu
- Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze Silver: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki i roztocza.
- Sterownik online: 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 spada do 19 dBA!
- 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.
- Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach

| Dane dotyczące efektywności | | FTXJ + RXJ | 20MW + 20M | 20MS + 20M | 25MW + 25M | 25MS + 25M | 35MW + 35M | 35MS + 35M | 50MW + 50N | 50MS + 50N |
|---|---|------------|------------|-----------------------|------------|------------|------------|------------|----------------|------------|
| Wydajność chłodnicza | Min./Nom./Maks. | kW | -/2,3/- | | -/2,4/- | | -/3,5/- | | 1,40/4,80/5,50 | |
| | Min./Nom./Maks. | kW | -/2,5/- | | -/3,2/- | | -/4/- | | 1,10/5,80/7,00 | |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Nom. | 0,50 | | 0,51 | | 0,86 | | 1,43 | |
| | Ogrzewanie | Nom. | 0,50 | | 0,70 | | 0,99 | | 1,59 | |
| Chłodzenie pomieszczeń | Klasa efektywności energetycznej | | A+++ | | A++ | | A++ | | A++ | |
| | Wydajność | Pdesign | 2,30 | | 2,40 | | 3,50 | | 4,80 | |
| | SEER | | 8,73 | | 8,64 | | 7,19 | | 7,02 | |
| | Roczne zużycie energii | kWh/a | 92 | | 97 | | 170 | | 239 | |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | A++ | | A++ | | A++ | | A+ | |
| | Wydajność | Pdesign | 2,10 | | 2,70 | | 3,00 | | 4,60 | |
| | SCOP/A | | 4,61 | | 4,60 | | 4,60 | | 4,28 | |
| | Roczne zużycie energii | kWh/a | 638 | | 822 | | 913 | | 1.505 | |
| Efektywność nominalna | EER | | 4,64 | | 4,73 | | 4,09 | | 3,35 | |
| | COP | | 5,00 | | 4,57 | | 4,04 | | 3,65 | |
| | Roczne zużycie energii | kWh | 248 | | 254 | | 428 | | - | |
| | Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej | | | Chłodzenie/Ogrzewanie | | A/A | | A/A | | A/A |

| Jednostka wewnętrzna | | FTXJ | 20MW | 20MS | 25MW | 25MS | 35MW | 35MS | 50MW | 50MS | |
|-------------------------------|--|-----------------------------|-------------------------|------|------------------|------|------------------|------|-------------------|------------------|--|
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 303x998x212 | | | | | | | | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 12,0 | | | | | | | | |
| Filtr powietrza | Typ | | Demontowalny / zmywalny | | | | | | | | |
| Wentylator | Natéżenie Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Śred./Wys. | 2,6/4,4/6,6/8,9 | | | | 2,9/4,8/7,8/10,9 | | | 3,6/6,8/8,9/10,9 | |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Śred./Wys. | 3,8/6,3/8,4/10,2 | | 3,8/6,3/8,6/11,0 | | 4,1/6,9/9,6/12,4 | | 5,0/8,1/10,5/12,6 | | |
| Poziom moc akustycznej | Chłodzenie | dBA | 54 | | | | 59 | | | 60 | |
| | Ogrzewanie | dBA | 56 | | | | 59 | | | 60 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Wys. | 19/25/38 | | | | 20/26/45 | | | 32/35/46 | |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Wys. | 19/28/40 | | 19/28/41 | | 20/29/45 | | 32/35/47 | | |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | ARC466A9 | | | | | | | | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | - | | | | | | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | | | | |

| Jednostka zewnętrzna | | RXJ | 20M | 20M | 25M | 25M | 35M | 35M | 50N | 50N | |
|-------------------------------|--|----------------------------|---|-----|-----|-----|--------|-----|-------------|--------|--|
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 550x765x285 | | | | | | 734x870x373 | | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 34 | | | | | | 50 | | |
| Poziom moc akustycznej | Chłodzenie | dBA | 61 | | | | 63 | | | 63,0 | |
| | Ogrzewanie | dBA | 62 | | | | 63 | | | 63,0 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom./Wys. | -46 | | | | -48 | | | 48,0/- | |
| | Ogrzewanie | Nom./Wys. | -47 | | | | -48 | | | 48,0/- | |
| Zakres pracy | Chłodzenie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C DB | | | | -10~46 | | | | |
| | Ogrzewanie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C WB | | | | -15~18 | | | | |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | R-32 | | | | | | | | |
| | GWP | | 675 | | | | | | | | |
| Połączenia instalacji rurowej | Ilość | kg/TCO2Eq | 0,72/0,5 | | | | | | 1,15/0,78 | | |
| | Ciecz | Śr.zew. | mm | | | | | | 64 | | |
| | Gaz | Śr.zew. | mm | | | | | | 12,7 | | |
| | Długość instalacji rurowej | JZ-JW Maks. | m | | | | | | 30 | | |
| | | System Bez doładowania | m | | | | | | - | | |
| | Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego | kg/m | 0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m) | | | | | | | | |
| | Różnice poziomów JW-JZ Maks. | m | 15 | | | | | | 20 | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | A | 10 | | | | | | | | |

Jednostka naścienna

Atrakcyjna naścienna konstrukcja zapewniająca idealną jakość powietrza w pomieszczeniach

- Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- Praktycznie niesłyszalna: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że w ogóle jest.
- Czystsze powietrze dzięki technologii Flash Streamer Daikin: można oddychać głęboko bez obaw o to, że powietrze jest zanieczyszczone
- 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.
 - Sterownik online: sterowanie jednostką wewnętrzną z dowolnego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- Elegancki i dyskretny klimatyzator, który odpowiada europejskiej wrażliwości dotyczącej aranżacji wnętrza
- Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



- Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach

| Dane dotyczące efektywności | | | | FTXM + RXM | CTXM15N | 20N + 20N9 | 25N + 25N9 | 35N + 35N9 | 42N + 42N9 | 50N + 50N9 | 60N + 60N9 | 71N + 71N |
|---|----------------------------------|---------|------|---|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| Wydajność chłodnicza | Min./Nom./Maks. | | kW | | | 1,30/2,00/2,60 | 1,30/2,50/3,20 | 1,40/3,40/4,00 | 1,70/4,20/5,00 | 1,70/5,00/6,00 | 1,70/6,00/7,00 | 2,30/7,10/8,50 |
| 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 | 1,70/5,80/7,70 | 1,70/7,00/8,00 | 2,30/8,20/10,20 |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Nom. | kW | | | 0,44 | 0,56 | 0,80 | 0,97 | 1,36 | 1,77 | 2,34 |
| | Ogrzewanie | Nom. | kW | | | 0,50 | 0,56 | 0,99 | 1,31 | 1,45 | 1,94 | 2,57 |
| Chłodzenie pomieszczeń | Klasa efektywności energetycznej | | | | | A+++ | | | A++ | | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | Możliwość połączenia tylko z jednostkami zewnętrznymi multi | 2,00 | 2,50 | 3,40 | 4,20 | 5,00 | 6,00 | 7,10 | |
| | SEER | | | | 8,65 | | | 7,85 | 7,41 | 6,90 | 6,20 | |
| Roczne zużycie energii | kWh/a | 81 | 101 | | 138 | 187 | 236 | 304 | 401 | | | |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | | | | A+++ | | | A++ | | A+ | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,30 | 2,40 | 2,50 | 4,00 | 4,60 | 4,80 | 6,20 | | |
| | SCOP/A | | | 5,10 | | | 4,71 | | 4,30 | 4,10 | | |
| Efektywność nominalna | Roczne zużycie energii | kWh/a | 632 | 659 | 687 | 1.189 | 1.369 | 1.562 | 2.115 | | | |
| | EER | | 4,57 | 4,50 | 4,23 | 4,33 | 3,68 | 3,39 | 3,03 | | | |
| | COP | | | 5,00 | | 4,04 | 4,12 | 4,00 | 3,61 | 3,19 | | |
| Roczne zużycie energii | kWh | 219 | 278 | 402 | 485 | 679 | 885 | 1.172 | | | | |
| Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej Chłodzenie/Ogrzewanie | | | | | | A/A | | | | | | |

| Jednostka wewnętrzna | | | | FTXM | CTXM15N | 20N | 25N | 35N | 42N | 50N | 60N | 71N |
|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------|
| Wymiary | Jednostka | Wysokość x Szerokość x Głębokość | | mm | | 294x811x272 | | | | | 300x1.040x295 | |
| Ciężar | Jednostka | | | kg | | 10,0 | | | | | 14,5 | |
| Typ | Demontowalny / zmywalny | | | | | | | | | | | |
| Wentylator | Natężenie przepł. pow. | Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Śred./Wys. | m ³ /min | 4,4/6,0/7,9/11,1 | 4,4/6,2/8,1/11,1 | 4,6/6,4/8,3/12,3 | 4,6/7,1/9,5/12,6 | 8,1/11,6/14,2/16,1 | 9,1/12,0/14,6/17,1 | 10,1/12,5/15,0/17,6 | |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Śred./Wys. | m ³ /min | 5,3/6,5/8,7/10,8 | 5,3/6,8/8,7/10,8 | 5,3/7,1/9,0/10,8 | 5,3/7,1/10,4/13,0 | 10,7/12,2/14,6/17,1 | 11,2/12,6/15,6/17,7 | 11,9/13,0/16,2/18,4 | | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | | | dBA | 57 | | | 60 | 58 | 60 | | |
| | Ogrzewanie | | | dBA | 54 | | | 60 | 58 | 59 | 61 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Wys. | | dBA | 19/25/41 | | | 21/30/45 | 27/36/44 | 30/37/46 | 32/38/47 | |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Wys. | | dBA | 20/26/39 | | | 20/28/39 | 21/29/45 | 31/34/43 | 33/36/45 | 34/37/46 |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | ARC466A33 | | | | | | | | | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | BRC073A1 | | | | | | | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | | | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | | | |

| Jednostka zewnętrzna | | | | RXM/RXM | CTXM15N | 20N9 | 25N9 | 35N9 | 42N9 | 50N9 | 60N9 | 71N | |
|---|--|----------------------------------|------|---|---------------|-------------|------|-------|-----------|-----------|-------------|--------|-------------|
| Wymiary | Jednostka | Wysokość x Szerokość x Głębokość | | mm | | 550x765x285 | | | | | 734x870x373 | | 734x870x320 |
| Ciężar | Jednostka | | | kg | | 32 | | | | | 50 | | 56 |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | | | dBA | | 59 | 58 | 61 | | 62 | 63 | 66 | |
| | Ogrzewanie | | | dBA | | 59 | | 61 | | 62 | 63 | 67 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom. | | dBA | | 46 | | 49 | | 48 | | 47 | |
| | Ogrzewanie | Nom. | | dBA | | 47 | | 49 | | 48 | 49 | 48 | |
| Zakres pracy | Chłodzenie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | | °C DB | | --- | | | | | | -10~46 | |
| | Ogrzewanie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | | °C WB | | --- | | | | | | -15~18 | |
| Czynnik chłodniczy | Typ | R-32 | | | | | | | | | | | |
| | GWP | 675 | | | | | | | | | | | |
| Połączenia instalacji rurowej | Ilość | | | kg/TCO2Eq | | 0,76/0,52 | | | 1,10/0,75 | 1,15/0,78 | | | |
| | Ciecz | Śr. zew. | mm | 635 | | | 64 | | | | | | |
| Gaz | Śr. zew. | mm | 9,50 | | | 12,7 | | 15,90 | | | | | |
| Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego | Długość instalacji JZ-JW | Maks. | m | | | 20 | | 30 | | | | | |
| | System | Bez doładowania | m | | | 10 | | - | | | | | |
| | Różnice poziomów JW-JZ | Maks. | m | 0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m) | | | | | | | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | | | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | | | A | - | | | | | | | | |

Jednostka naścienna

Dyskretna jednostka naścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort

- NOWOŚĆ** > Praktycznie niesłyszalna: urządzenie pracuje tak cicho, że można zapomnieć o tym, że w ogóle jest.
- > Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- NOWOŚĆ** > Filtr usuwający alergeny i oczyszczający powietrze Silver: zatrzymuje alergeny, takie jak pyłki i roztocza.
- NOWOŚĆ** > Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach
- > Niewielkie wymiary jednostki sprawiają, że nadaje się idealnie do pomieszczeń po renowacji, zwłaszcza do instalacji nad drzwiami
- > Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



- > Nowoczesna naścienna konstrukcja zapewniająca oszczędność miejsca

| Dane dotyczące efektywności | | FTXP + RXP | 20M + 20M | 25M + 25M | 35M + 35M | 50M + 50M | 60M + 60M | 71M + 71M | |
|---|---|-----------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 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 | 0,31/0,50/0,72 | 0,31/0,65/0,72 | 0,29/1,01/1,30 | 0,320/1,385/1,826 | 0,332/1,824/2,980 | 0,449/2,689/3,274 |
| | Ogrzewanie | Min./Nom./Maks. | kW | 0,25/0,52/0,95 | 0,25/0,69/0,95 | 0,29/1,00/1,29 | 0,440/1,579/2,356 | 0,456/1,928/2,787 | 0,617/2,571/3,306 |
| Chłodzenie pomieszczeń | Klasa efektywności energetycznej | | A++ | | | | | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 5,0 | 6,0 | 7,1 |
| | SEER | | | 6,79 | 6,92 | 6,62 | 7,30 | 6,82 | 6,20 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 103 | 126 | 186 | 240 | 308 | 401 |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | A++ | | | | | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,20 | 2,40 | 2,80 | 4,60 | 4,80 | 6,20 |
| | SCOP/A | | | 4,65 | 4,61 | 4,64 | 4,40 | 4,10 | 4,01 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 662 | 728 | 845 | 1.463 | 1.638 | 2.166 |
| Efektywność nominalna | EER | | | 4,02 | 3,83 | 3,49 | 3,61 | 3,29 | 2,64 |
| | COP | | | 4,77 | 4,36 | 4,02 | 3,80 | 3,63 | 3,19 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh | 249 | 326 | - | 693 | 912 | 1.345 |
| | Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej | | Chłodzenie/Ogrzewanie | A/A | | | | | |

| Jednostka wewnętrzna | | FTXP | 20M | 25M | 35M | 50M | 60M | 71M | | |
|-------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 286x770x225 | | | 295x990x263 | | | | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 8,50 | | | 13,5 | | | | |
| Filtr powietrza | Typ | | Demontowalny / zmywalny | | | | | | | |
| Wentylator | Natężenie przepł. pow. | Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Sred./Wys. | m ³ /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 |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Sred./Wys. | m ³ /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 | | |
| 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./Bardzo wys. | dBA | 21/28/39/- | 21/28/40/- | 21/29/40/- | -/30/38/42 | -/32/40/44 | -/33/41/45 | |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | ARC480A53 | | | | | | | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | BRC944B2 / BRC073A1 | | | | | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | | | |

| Jednostka zewnętrzna | | RXP | 20M | 25M | 35M | 50M | 60M | 71M | |
|-------------------------------|--|----------------------------|---------------|---|------|-------------|-----------|-----------|------|
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 550x658x275 | | | 734x870x373 | | | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 26 | | | 28 | 46,0 | 50,0 | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | dBA | 60 | | | 62 | 61 | 63 | 66 |
| | Ogrzewanie | dBA | 61 | | | 62 | 61 | 63 | 65 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom./Wys. | dBA | -/46 | -/48 | -/48 | 47/- | 49/- | 52/- |
| | Ogrzewanie | Nom./Wys. | dBA | -/47 | -/48 | -/48 | 49/- | | 52/- |
| Zakres pracy | Chłodzenie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C DB | | | | | | |
| | Ogrzewanie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C WB | | | | | | |
| 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 | | | 64 | | | |
| | Gaz | Śr.zew. | mm | | | 12,7 | | | |
| | Długość instalacji rurowej | JZ-JW Maks. | m | | | 30 | | | |
| | Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego | | kg/m | 0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m) | | | | | |
| | Różnice poziomów JW-JZ Maks. | | m | 12 | | | 20 | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | A | - | | | | | | |

Jednostka naścienna

Jednostka naścienna oferuje niskie zużycie energii i przyjemny komfort

- › Efektywność sezonowa do A++ w trybie chłodzenia
- › Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- › Cicha praca do 21 dBA
- › Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



| Dane dotyczące efektywności | | FTXF + RXF | 20A + 20A | 25A + 25A | 35A + 35A | 50A + 50B | 60A + 60B | 71A + 71A | |
|---|--|---------------------|---|------------------|------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------|
| Wydajność chłodnicza | Min./Nom./Maks. | kW | 1,3/2,00/2,6 | 1,3/2,50/3,0 | 1,3/3,30/3,8 | 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 | 1,30/2,80/4,00 | 1,30/3,50/4,80 | 1,7/6,0/7,70 | 1,7/6,4/8,00 | 2,3/8,2/9,00 | |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Min./Nom./Maks. | 0,31/0,51/0,72 | 0,31/0,76/1,05 | 0,29/1,00/1,30 | 0,320/1,502/1,826 | 0,332/1,846/2,980 | 0,449/2,773/3,274 | |
| | Ogrzewanie | Min./Nom./Maks. | 0,25/0,60/0,95 | 0,25/0,70/1,11 | 0,29/0,94/1,29 | 0,440/1,617/2,356 | 0,456/1,628/2,787 | 0,617/2,603/3,306 | |
| Chłodzenie pomieszczeń | Klasa efektywności energetycznej | | A++ | | | | | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 6,00 | 7,10 |
| | SEER | | | 6,15 | 6,22 | 6,21 | | 6,15 | 5,15 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 114 | 141 | 197 | 282 | 342 | 483 |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | A+ | | | | | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,20 | 2,40 | 2,80 | 4,60 | 4,80 | 6,20 |
| | SCOP/A | | | 4,10 | | 4,06 | | | 3,81 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 751 | 827 | 965 | 1.585 | 1.653 | 2.278 |
| Efektywność nominalna | EER | | 3,94 | | 3,30 | | 3,33 | 3,25 | 2,56 |
| | COP | | 4,19 | 4,01 | | 3,71 | | 3,93 | 3,15 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh | | - | | 751 | 923 | 1.387 |
| | Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej: Chłodzenie/Ogrzewanie | | | A/A | | | | -/- | |
| Jednostka wewnętrzna | | FTXF | 20A | 25A | 35A | 50A | 60A | 71A | |
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 286x770x225 | | | 295x990x263 | | | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 9,00 | | | 13,5 | | | |
| Filtr powietrza | Typ | | Demontowalny / zmywalny | | | | | | |
| Wentylator | Natężenie Chłodzenie Cicha praca/Nis./przepl.pow. | m ³ /min | 4,4/5,9/7,9/9,8 | 4,4/6,1/8,1/10,1 | 4,5/6,3/8,3/11,5 | 10,5/11,9/14,4/16,8 | 10,7/12,2/14,8/17,3 | | |
| | Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Śred./Wys. | m ³ /min | 5,3/6,5/8,4/10,3 | 5,3/6,7/8,6/10,3 | 5,3/7,0/9,0/11,5 | 10,7/12,2/14,8/17,3 | 11,3/12,8/15,8/17,9 | | |
| 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 | 20/25/39 | 20/26/40 | 20/27/43 | 31/34/43 | 33/36/45 | 34/37/46 | |
| | Ogrzewanie Cicha praca/Nis./Wys. | dBA | 21/28/39 | 21/28/40 | 21/29/40 | 30/33/42 | 32/35/44 | 33/36/45 | |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | ARC470A1 | | | | | | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | BRC944B2 / BRC073A1 | | | BRC073A1 | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | | |
| Jednostka zewnętrzna | | RXF/RXF | 20A | 25A | 35A | 50B | 60B | 71A | |
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 550x658x275 | | | | 734x870x373 | | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 26 | | 28 | 46,0 | 50,0 | | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | dBA | 60 | | 62 | 61 | 63 | 66 | |
| | Ogrzewanie | dBA | 61 | | 62 | 61 | 63 | 65 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie Nom./Wys. | dBA | -/46 | | -/48 | 47/- | 49/- | 52/- | |
| | Ogrzewanie Nom./Wys. | dBA | -/47 | | -/48 | 49/- | | 52/- | |
| Zakres pracy | Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C DB | -10~46 | | | | | | |
| | Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C WB | -15~25 | | | | | | |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | R-32 | | | | | | |
| | GWP | | 675,0 | | | | | | |
| | Ilość | kg/TCO2Eq | 0,65/0,44 | | 0,70/0,48 | 0,90/0,61 | 1,15/0,78 | | |
| Połączenia instalacji rurowej | Ciecz Śr. zew. | mm | 635 | | | 64 | | | |
| | Gaz Śr. zew. | mm | 9,5 | | | 12,7 | | | |
| | Długość instalacji rurowej JZ-JW Maks. | m | 15 | | | 30 | | | |
| | Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego | kg/m | 0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m) | | | | | | |
| | Różnice poziomów JW-JZ Maks. | m | 12 | | | 20 | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | A | - | | | | | | |

Jednostka naścienna

NOWOŚĆ

Jednostka naścienna oferuje dobry stosunek jakości do ceny

- › Nowy płaski, atrakcyjny panel przedni pasuje do każdego wystroju wnętrza i jest łatwiejszy w czyszczeniu
- › Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet
- › Efektywność sezonowa do A++ w trybie chłodzenia
- › Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



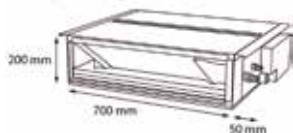
| Dane dotyczące efektywności | | FTXC + RXC | 20B + 20B | 25B + 25B | 35B + 35B | 50B + 50B |
|---|---|-----------------------|---|-----------------|----------------|-----------------|
| Wydajność chłodnicza | Min./Maks. | kW | 1,3/3,0 | | 1,3/4,0 | 1,4/6,2 |
| Wydajność grzewcza | Min./Maks. | kW | 1,30/4,00 | | 1,30/4,80 | 1,36/6,60 |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Min./Nom./Maks. | 0,30/0,595/1,15 | 0,30/0,765/1,15 | 0,32/1,05/1,74 | 0,30/1,55/2,11 |
| | Ogrzewanie | Min./Nom./Maks. | 0,28/0,670/1,35 | 0,28/0,750/1,35 | 0,28/1,07/1,57 | 0,27/1,52/1,85 |
| Chłodzenie pomieszczeń | Klasa efektywności energetycznej | | A++ | | | |
| | Wydajność | Pdesign | 2,08 | 2,57 | 3,44 | 5,08 |
| | SEER | | 6,89 | 6,84 | 6,87 | 6,45 |
| | Roczne zużycie energii | kWh/a | 106 | 132 | 175 | 276 |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | A+ | | | |
| | Wydajność | Pdesign | 1,87 | 2,23 | 2,24 | 3,90 |
| | SCOP/A | | 4,40 | 4,45 | 4,28 | 4,42 |
| | Roczne zużycie energii | kWh/a | 594 | 700 | 732 | 1.236 |
| Efektywność nominalna | EER | | 3,36 | | 3,35 | 3,29 |
| | COP | | 3,73 | 3,79 | 3,74 | 3,71 |
| Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej | | Chłodzenie/Ogrzewanie | A/A | | | |
| Jednostka wewnętrzna | | FTXC | 20B | 25B | 35B | 50B |
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 288x785x250 | | | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 9,00 | | | 9,50 |
| Filtr powietrza | Typ | | Demontowalny / zmywalny | | | |
| Wentylator | Natężenie przepł. pow. Chłodzenie Cicha praca/Nis./Sred./Wys. | m ³ /min | 5,4/6,5/9/10,8 | | | 7,4/8,2/10/12,2 |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | dBA | 54 | | 55 | 57 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie Cicha praca/Nis./Wys. | dBA | 20/26/38 | | 21/26/39 | 29/33/45 |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | BRC52B66 | | | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | - | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | |
| Jednostka zewnętrzna | | RXC | 20B | 25B | 35B | 50B |
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 550x658x273 | | | 615x845x300 |
| Ciężar | Jednostka | kg | 24,0 | | 26,0 | 39,0 |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | dBA | 58 | | 60 | 65 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie Wys. | dBA | 45 | | 46 | 51 |
| Zakres pracy | Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C DB | 10~46 | | | -10~46 |
| | Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C WB | | | | -15~18 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | R-32 | | | |
| | GWP | | 675,0 | | | |
| | Ilość | kg/TCO2Eq | 0,550/0,371 | | 0,750/0,506 | 1,00/0,675 |
| Połączenia instalacji rurowej | Ciecz Śr. zew. | mm | 64 | | | |
| | Gaz Śr. zew. | mm | 9,52 | | | 12,7 |
| | Długość instalacji JZ-JW rurowej System Bez doładowania | m | 20 | | | 30 |
| | Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego | kg/m | 0,017 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 7,5 m) | | | |
| | Różnice poziomów JW-JZ Maks. | m | 15,0 | | | 20,0 |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | A | 16 | | | 20 |

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

SERIE A (15, 20, 25, 32)



- Średni spręż dyspozycyjny do 40 Pa ułatwia stosowanie urządzenia z elastycznymi kanałami o różnych długościach
- Opcja automatycznego czyszczenia filtra zapewnia maksymalną efektywność, komfort oraz niezawodność dzięki regularnemu czyszczeniu filtra
- Nakładka podziału na strefy umożliwia stworzenie wielu indywidualnie kontrolowanych stref klimatycznych, które są obsługiwane przez jedną jednostkę wewnętrzną



| Dane dotyczące efektywności | | FDXM + RXM | 25F9 + 25N9 | 35F9 + 35N9 | 50F9 + 50N9 | 60F9 + 60N9 |
|---|--|--|---|----------------|-----------------|----------------|
| 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 | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | | kW | |
| | SEER | | 5,68 | | 5,26 | |
| | $\eta_{s,c}$ | % | | | - | |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | A+ | | A | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | | kW | |
| | SCOP/A | | 4,24 | | 3,88 | |
| | $\eta_{s,h}$ | % | | | - | |
| Roczne zużycie energii | | kWh/a | 148 | 226 | 303 | 378 |
| Roczne zużycie energii | | kWh/a | 858 | 1.046 | 1.424 | 1.693 |
| Jednostka wewnętrzna | | FDXM | 25F9 | 35F9 | 50F9 | 60F9 |
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 200x750x620 | | 200x1.150x620 | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 21 | | 28 | |
| Filtr powietrza | Typ | | Demontowalny / zmywalny | | | |
| Wentylator | Natężenie przepł. pow. | Chłodzenie Nis./Śred./Wys. m ³ /min | 7,3/8,0 /8,7 | | 13,3/14,6 /15,8 | |
| | Ogrzewanie Nis./Śred./Wys. | m ³ /min | 7,3/8,0 /8,7 | | 13,3/14,6 /15,8 | |
| | Spręż dyspozycyjny Nom. | Pa | 30 | | 40 | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | dBA | 53,0 | | 55,0 | |
| | Ogrzewanie | dBA | 53,0 | | 55,0 | |
| 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 | Zdalny sterownik na podczerwień | | - | | | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | - | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | |
| Jednostka zewnętrzna | | RXM | 25N9 | 35N9 | 50N9 | 60N9 |
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 550x765x285 | | 734x870x373 | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 32 | | 50 | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | dBA | 58 | 61 | 62 | 63 |
| | Ogrzewanie | dBA | 59 | 61 | 62 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie Nom. | dBA | 46 | 49 | 48 | |
| | Ogrzewanie Nom. | dBA | 47 | | 49 | |
| Zakres pracy | Chłodzenie Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C DB | --- | | | |
| | Ogrzewanie Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C WB | --- | | | |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | R-32 | | | |
| | GWP | | 675 | | | |
| Połączenia instalacji rurowej | Ilość | kg/TCO2Eq | 0,76/0,52 | | 1,15/0,78 | |
| | Ciecz Śr. zew. | mm | 635 | | 64 | |
| Dodatkowy ładunek czynnika chłodniczego | Gaz Śr. zew. | mm | 9,50 | | 12,7 | |
| | Długość instalacji JZ-JW Maks. | m | 20 | | 30 | |
| Różnice poziomów JW-JZ Maks. | System Bez doładowania | m | 10 | | - | |
| | | kg/m | 0,02 (dla dł. inst. rurowej przekraczającej 10 m) | | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | A | - | | | |

Jednostka przypodłogowa

Jednostka przypodłogowa zapewniająca optymalny komfort ciepły dzięki podwójnemu nawiewowi powietrza

- › Efektywność sezonowa do A++ w trybie chłodzenia
- › Niewielka wysokość (620 mm) pozwala na instalację jednostki pod oknem
- › Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- › Cicha praca: 23 dBA poziomu ciśnienia akustycznego
- › Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



| Dane dotyczące efektywności | | | FVXM + RXM | 25F + 25N9 | 35F + 35N9 | 50F + 50N9 |
|---|---|---------|------------|----------------|----------------|----------------|
| Wydajność chłodnicza | Min./Nom./Maks. | kW | | 1,30/2,50/3,00 | 1,40/3,50/3,80 | 1,40/5,00/5,60 |
| Wydajność grzewcza | Min./Nom./Maks. | kW | | 1,30/3,40/4,50 | 1,40/4,50/5,00 | 1,40/5,80/8,10 |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Nom. | kW | 0,60 | 1,09 | 1,55 |
| | Ogrzewanie | Nom. | kW | 0,77 | 1,19 | 1,60 |
| Chłodzenie pomieszczeń | Klasa efektywności energetycznej | | | | A++ | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,50 | 3,50 | 5,00 |
| | SEER | | kW | 7,20 | 6,43 | 6,80 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 120 | 190 | 257 |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | | | A+ | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,40 | 2,90 | 4,20 |
| | SCOP/A | | | 4,56 | 4,00 | |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 737 | 1.015 | 1.471 |
| Efektywność nominalna | EER | | | 4,20 | 3,21 | 3,23 |
| | COP | | | 4,42 | 3,78 | 3,63 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh | 298 | 545 | 773 |
| | Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej Chłodzenie/Ogrzewanie | | | | A/A | |

| Jednostka wewnętrzna | | | FVXM | 25F | 35F | 50F |
|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------|---------------------|
| Wymiary | Jednostka | Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 600x700x210 | | |
| Ciężar | Jednostka | | kg | 14 | | |
| Filtr powietrza | Typ | | | Demontowalny / zmywalny | | |
| Wentylator | Natężenie przepł. pow. | Chłodzenie | m ³ /min | 4,1/4,8/6,5 / 8,2 | 4,5/4,9/6,7 / 8,5 | 6,6/7,8/8,9 / 10,1 |
| | | Ogrzewanie | m ³ /min | 4,4/5,0/6,9 / 8,8 | 4,7/5,2/7,3 / 9,4 | 7,1/8,5/10,1 / 11,8 |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | | dBA | 52 | | 57 |
| | Ogrzewanie | | dBA | 52 | | 58 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Wys. | dBA | 23/26/38 | 24/27/39 | 32/36/44 |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Wys. | dBA | 23/26/38 | 24/27/39 | 32/36/45 |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | | ARC452A1 | | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | | - | | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | | Hz/V | 1~/50/220-230-240 | | |

| Jednostka zewnętrzna | | | RXM | 25N9 | 35N9 | 50N9 | |
|-------------------------------|---|----------------------------------|------------------------|---------------|---|-------------|----|
| Wymiary | Jednostka | Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 550x765x285 | | 734x870x373 | |
| Ciężar | Jednostka | | kg | 32 | | 50 | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | | dBA | 58 | 61 | 62 | |
| | Ogrzewanie | | dBA | 59 | 61 | 62 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom. | dBA | 46 | 49 | 48 | |
| | Ogrzewanie | Nom. | dBA | 47 | | 49 | |
| Zakres pracy | Chłodzenie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C DB | --- | | | |
| | Ogrzewanie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C WB | --- | | | |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | | R-32 | | | |
| | GWP | | | 675 | | | |
| | Ilość | | kg/TCO ₂ Eq | 0,76/0,52 | | 1,15/0,78 | |
| Połączenia instalacji rurowej | Ciecz | Śr. zew. | mm | 635 | | 64 | |
| | 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 |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | | A | - | | | |

Zastosuj najbardziej odpowiednie rozwiązanie

Użyteczność systemów Multi Split

- Wszystkie jednostki wewnętrzne mogą być sterowane indywidualnie i nie ma potrzeby instalowania ich w tym samym pomieszczeniu.
- Możliwość połączenia różnych typów jednostek wewnętrznych: naściennne, przypodłogowe, międzystropowe, z nawiewem obwodowym, kanałowe.
- Możliwa instalacja w kilku etapach.

VRV

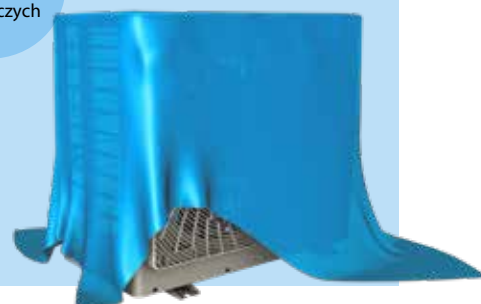
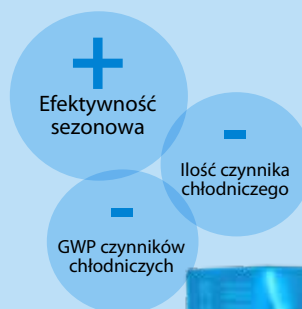
z potencjałem na przyszłość

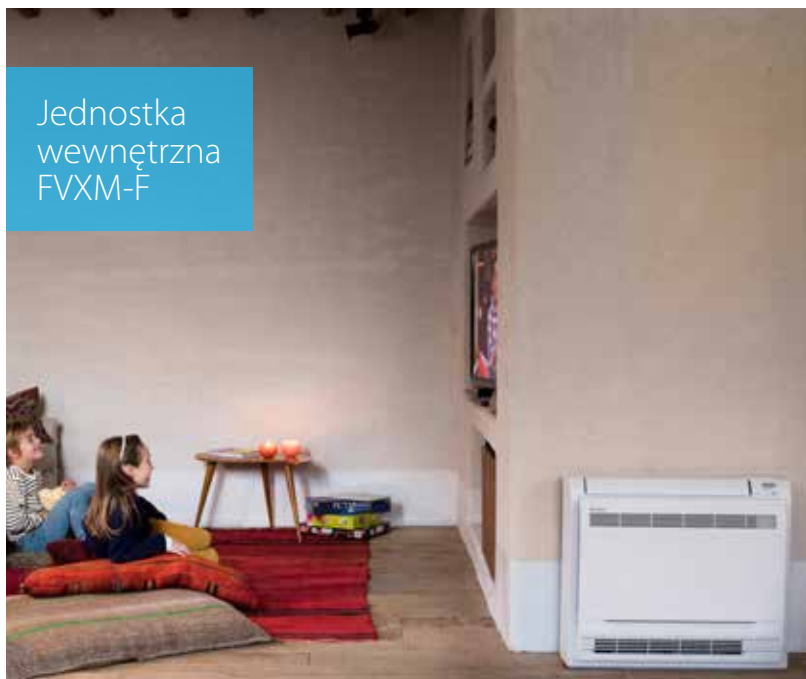
Dążymy do uzyskania pozycji producenta o najniższym równoważniku CO₂

Wprowadzenie VRV kolejnej generacji

- › Obniżenie równoważnika CO₂ dzięki wykorzystaniu czynnika chłodniczego o niższym współczynniku GWP
- › Przełomowe technologie zmniejszające ilość czynnika chłodniczego
- › Rozwijanie gospodarki obiegowej czynników chłodniczych, zachęcenie do ponownego wykorzystania
- › Osiągnięcie zrównoważonego rozwoju w całym cyklu eksploatacji dzięki wiodącej na rynku efektywności
- › Już wkrótce

BLUEVOLUTION





Jednostka wewnętrzna FVXM-F



Jednostka wewnętrzna FDXM-F3



Jednostka zewnętrzna split



Rozwiązania zoptymalizowane do ogrzewania

Zaprojektowane z myślą o zastosowaniach mieszkaniowych: nawet dla najzimniejszych klimatów

- › Szeroki typoszereg możliwych do podłączenia jednostek wewnętrznych (naścienne, przypodłogowe) z gwarantowaną wydajnością grzewczą do temperatur zewnętrznych -25°C
- › Unikalna technologia swobodnie wiszącego wymiennika: udoskonalony cykl odszraniania pozwala obniżyć koszty eksploatacyjne bez ryzyka oblodzenia

Dla większości z nas pełna kontrola klimatu w pomieszczeniach oznacza możliwość wyboru żądanej temperatury dla każdego pomieszczenia w domu oraz utrzymanie tej temperatury niezależnie od temperatur na zewnątrz, nawet jeśli spadają one aż do -25°C. W warunkach domowych oznacza to, że ogrzewanie, chłodzenie i wysoka jakość powietrza decydują o komforcie przez cały rok.

Dla najzimniejszych regionów - jednostki zewnętrzne tej pompy ciepła zaprojektowano od nowa z myślą o poradzeniu sobie w najbardziej ekstremalnych warunkach pogodowych przy doskonałych wartościach efektywności energetycznej. Nasze jednostki wewnętrzne zdobyły prestiżowe nagrody za nowoczesne wzornictwo, które pasuje do każdego wnętrza.

Praca jednostek wewnętrznych jest cicha jak szept, a powietrze rozprawdają po pomieszczeniu w sposób, który nie powoduje powstawania nieprzyjemnych przeciągów. Bo projekt ma znaczenie dla kontroli klimatu.

Asortyment Bluevolution **R-32**

BLUEVOLUTION

| Typ | Model | Nazwa produktu | 25 | 30 | 35 | 40 | |
|---------------------|--|--|------------|--|----|--|--|
| Jednostki naścienne | Perfera Dyskretne, nowoczesne wzornictwo — optymalna efektywność i komfort dzięki 2-obszarowemu czujnikowi wykrywania ruchu. | FTXTM-M  | |   (tylko układ pojedynczy) | |   (tylko układ pojedynczy) | |
| | | | Chłodzenie | | | | |
| | Comfora Jednostka naścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort przy jednoczesnym zmniejszeniu oddziaływania na środowisko | FTXTP-K3  | |   (tylko układ pojedynczy) | |   (tylko układ pojedynczy) | |
| | | | Ogrzewanie | | | | |

Jednostka naścienna

Atrakcyjna naścienna konstrukcja zapewniająca idealną jakość powietrza w pomieszczeniach

- › Gwarantowana wydajność grzewcza w niskich temperaturach do -25°C
- › Sezonowy współczynnik efektywności energetycznej: do A+++ w trybie chłodzenia i grzania
- › W przypadku zainstalowania w pobliżu urządzenia grzewczego (np. kominka lub pieca) i osiągnięciu temperatury zadanej, wentylator pracuje zapewniając równomierną temperaturę w całym pomieszczeniu
- › Czystsze powietrze dzięki technologii Flash Streamer Daikin: można oddychać głęboko bez obaw o to, że powietrze jest zanieczyszczone
- › Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- › 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.
- › Nawiew przestrzenny 3-D łączy automatyczny ruch w kierunku pionowym i poziomym, dzięki czemu strumień chłodnego/ciepłego powietrza dociera do zakamarków nawet w dużych pomieszczeniach
- › Elegancki i dyskretny klimatyzator, który odpowiada europejskiej wrażliwości dotyczącej aranżacji wnętrz
- › Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



| Dane dotyczące efektywności | | FTXTM-M + RXTM-N | 30M + 30N | 40M + 40N | |
|---|----------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|------|
| Wydajność chłodnicza | Min./Nom./Maks. | kW | 0,70/3,00/4,50 | 0,70/4,00/5,10 | |
| Wydajność grzewcza | Min./Nom./Maks. | kW | 0,80/3,20/6,70 | 0,80/4,00/7,20 | |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Nom. | 0,74 | 1,09 | |
| | Ogrzewanie | Nom. | 0,61 | 0,78 | |
| Chłodzenie pomieszczeń | Klasa efektywności energetycznej | | A++ | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 3,00 | 4,00 |
| | SEER | | 7,60 | 7,70 | |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Roczne zużycie energii | kWh/a | 138 | 182 | |
| | Klasa efektywności energetycznej | | A+++ | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 3,00 | 3,80 |
| Ogrzewanie pomieszczeń (zimny klimat) | SCOP/A | | 5,12 | 5,30 | |
| | Roczne zużycie energii | kWh/a | 821 | 1.004 | |
| | Klasa efektywności energetycznej | | A+ | | |
| Efektywność nominalna | Wydajność | Pdesign | kW | 4,40 | 5,60 |
| | Roczne zużycie energii | kWh/a | 2.296 | 2.779 | |
| | SCOP/C | | 4,02 | 4,19 | |
| Efektywność nominalna | EER | | 4,10 | 3,71 | |
| | COP | | 5,34 | 5,37 | |
| | Roczne zużycie energii | kWh | 366 | 542 | |
| Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej | | Chłodzenie/Ogrzewanie | A/A | | |

| Jednostka wewnętrzna | | FTXTM-M | 30M | 40M |
|-------------------------------|--|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 294x811x272 | 300x1.040x295 |
| Ciężar | Jednostka | kg | 10,0 | 14,5 |
| Filtr powietrza | Typ | | Demontowalny / zmywalny | |
| Wentylator | Natężenie przepł. pow. | Chłodzenie | m³/min | 5,2/6,3/8,0 / 11,7 |
| | | Ogrzewanie | m³/min | 4,1/4,9/7,0 / 12,2 |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | dBA | 60 | 5,8/7,1/10,4 / 17,7 |
| | Ogrzewanie | dBA | 61 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Wys. | dBA | 21/25/45 |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Wys. | dBA | 19/22/45 |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | ARC466A55 | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | BRC944B2 / BRC073A1 | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | |

| Jednostka zewnętrzna | | RXTM-N | 30N | 40N |
|-------------------------------|--|----------------------------|---|--------|
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 551x763x312 | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 38 | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | dBA | 61 | |
| | Ogrzewanie | dBA | 61 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom. | dBA | 48 |
| | Ogrzewanie | Nom. | dBA | 49 |
| Zakres pracy | Chłodzenie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C DB | -10~46 |
| | Ogrzewanie | Temp. otoczenia Min.~Maks. | °C WB | -25~18 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | R-32 | |
| | GWP | | 675 | |
| Połączenia instalacji rurowej | Ilość | kg/TCO2Eq | 1,1/- | |
| | Ciecz | Śr. zew. | mm | 6,35 |
| | Gaz | Śr. zew. | mm | 9,50 |
| Zasilanie | 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 |
| Faza/Częstotliwość/Napięcie | | Hz/V | 1~/50/220-240 | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | A | - | |

Jednostka naścienna

Jednostka naścienna zapewnia wysoką efektywność i komfort

- › Gwarantowana wydajność grzewcza w niskich temperaturach zewnętrznych do -25°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
- › Sterownik online (opcja): sterowanie jednostką wewnętrzną z każdego miejsca za pośrednictwem aplikacji przez sieć lokalną lub Internet, podgląd zużycia energii
- › Nowoczesna naścienna konstrukcja zapewniająca oszczędność miejsca
- › Wybór produktu z czynnikiem chłodniczym 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



| Dane dotyczące efektywności | | FTXT + RXTP | 25K + 25N | 35K + 35N | |
|---|---|-------------|----------------|----------------|-------|
| Wydajność chłodnicza | Min./Nom./Maks. | kW | 0,70/2,50/4,00 | 0,70/3,50/4,40 | |
| Wydajność grzewcza | Min./Nom./Maks. | kW | 0,80/3,20/6,20 | 0,80/4,00/6,70 | |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Nom. | 0,57 | 0,91 | |
| | Ogrzewanie | Nom. | 0,68 | 0,88 | |
| Chłodzenie pomieszczeń | Klasa efektywności energetycznej | | A++ | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,50 | 3,50 |
| | SEER | | | 7,10 | 7,20 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 123 | 170 |
| Ogrzewanie pomieszczeń (przeciętne warunki klimatyczne) | Klasa efektywności energetycznej | | A++ | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 2,50 | 3,00 |
| | SCOP/A | | | 4,98 | 4,81 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 703 | 873 |
| Ogrzewanie pomieszczeń (zimny klimat) | Klasa efektywności energetycznej | | A | | |
| | Wydajność | Pdesign | kW | 3,70 | 4,40 |
| | Roczne zużycie energii | | kWh/a | 1,939 | 2,429 |
| | SCOP/C | | | 3,95 | 3,80 |
| Efektywność nominalna | EER | | 4,40 | 3,80 | |
| | COP | | 4,95 | 4,44 | |
| | Roczne zużycie energii | | kWh | 285 | 460 |
| | Dyrektywa w sprawie etykiety efektywności energetycznej Chłodzenie/Ogrzewanie | | | A/A | |

| Jednostka wewnętrzna | | FTXT | 25K | 35K |
|--------------------------------|--|---|-------------------------|-----|
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 285x770x225 | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 9,0 | |
| Filtr powietrza | Typ | | Demontowalny / zmywalny | |
| Wentylator | Natężenie Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Śred./Wys. m ³ /min | 4,3/5,3/7,7 / 10,6 | |
| | przepl. pow. Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Śred./Wys. m ³ /min | 4,9/5,8/8,0 / 11,2 | |
| Poziomą moc akustyczną | Chłodzenie | dBA | 58 | |
| | Ogrzewanie | dBA | 58 | |
| Poziomą ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Cicha praca/Nis./Wys. dBA | 21/26/43 | |
| | Ogrzewanie | Cicha praca/Nis./Wys. dBA | 21/26/43 | |
| Systemy sterowania | Zdalny sterownik na podczerwień | | ARC480A11 | |
| | Zdalny sterownik przewodowy | | BRC944B2 / BRC073A1 | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | |

| Jednostka zewnętrzna | | RXTP | 25N | 35N |
|--------------------------------|--|----------------------------------|---|-----|
| Wymiary | Jednostka Wysokość x Szerokość x Głębokość | mm | 551x763x312 | |
| Ciężar | Jednostka | kg | 38 | |
| Poziomą moc akustyczną | Chłodzenie | dBA | 61 | |
| | Ogrzewanie | dBA | 61 | |
| Poziomą ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom. dBA | 48 | |
| | Ogrzewanie | Nom. dBA | 49 | |
| Zakres pracy | Chłodzenie | Temp. otoczenia Min.~Maks. °C DB | -10~46 | |
| | Ogrzewanie | Temp. otoczenia Min.~Maks. °C WB | -25~18 | |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | R-32 | |
| | GWP | | 675 | |
| | Ilość | kg/TCO2Eq | 1,1/- | |
| 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 | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | Hz/V | 1~/50/220-240 | |
| Prąd — 50 Hz | Maksymalne amperaże bezpiecznika (MFA) | A | - | |

| JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE | | FTXZ-N | C/FTXA-AW/S/T | FTXJ-MW/S | C/FTXM-N | FTXP-M | FTXC-B |
|--|---|-----------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------|-----------|
| System sterowania online | BRP069A* Daikin Online Controller Adapter WIFI do smartfonu | BRP069B42 | W wyposażeniu standardowym | W wyposażeniu standardowym | W wyposażeniu standardowym | BRP069B45 | BRP069B45 |
| | | | | | | | |
| Indywidualne systemy sterowania | BRC1E53A/B/C (3)(4)(5) Sterownik zdalny przewodowy Premium z pełnym interfejsem tekstowym i podświetleniem | | | | | | |
| | BRC073A1 (9) Sterownik zdalny przewodowy (wymagany przewód do sterownika przewodowego) | | • | • | • | • | |
| | BRC2E52C Uproszczony zdalny sterownik (z przyciskiem wyboru trybów) | | | | | | |
| | BRC3E52C Zdalny sterownik do stosowania w hotelach | | | | | | |
| | BRC4C65 Zdalny sterownik na podczerwień | | | | | | |
| | BRCW901A03 Przedłużacz przewodu zdalnego sterownika przewodowego (3 m) | | • | | | • | • |
| | BRCW901A08 Przedłużacz przewodu zdalnego sterownika przewodowego (8 m) | | • | | | • | • |
| Centralne systemy sterowania | DCC601A51 Sterownik centralny z połączeniem z chmurą za pośrednictwem adaptera KRP928* | • | • | • | • | • | |
| | DCS302CA51 Sterownik centralny | • | • | • | • | • | |
| | DCS301BA51 Ujednolicone sterowanie wł./wyt. | • | • | • | • | • | |
| | DST301BA51 Harmonogram czasowy | • | • | • | • | • | |
| | DCM601A5A Inteligentny menedżer dotykowy | • | • | • | • | • | |
| System zarządzania budynkiem i standardowy interfejs komunikacyjny | EKMBOXA Interfejs Modbus | • | • | • | • | • | |
| | RTD-RA (9) Bramka Modbus | • | • | • | • | • | |
| | KLIC-DD (9) Interfejs KNX | • | • | • | • | • | |
| Adaptory | BRP7A54 (7)(8) Płyta PCB adaptera dla blokady (karta dostępu...) | | | | | | |
| | KRP1B56 Adapter do okablowania | | | | | | |
| | KRP413AB1S Adapter okablowania, styk normalnie otwarty/ styk impulsowy normalnie otwarty (zegar i inne urządzenia do nabycia lokalnie) | • | • | • | • | | |
| | KRP4A54 Adapter do zewnętrznego wł./wyt. i monitorowania wyposażenia elektrycznego | | | | | | |
| | KRP2A53 Adapter okablowania dla wyposażenia elektrycznego | | | | | | |
| | Puszka instalacyjna do płyt PCB adaptera (gdzie nie ma miejsca w szafce rozdzielczej) | | | | | | |
| | KRP980A1 Adapter interfejsu do sterownika przewodowego | | | | | | |
| | KRP928BB2S Adapter interfejsu do DIII-net | • | • | • | • | • | |
| | DTA114A61 Wielu dzierżawców | | | | | | |
| | KRCS01-4 Zewnętrzny przewodowy czujnik temperatury | | • | | | | |
| | KAF970A46 Tytanowo-apatytowy filtr przeciwzapachowy bez ramy | | • | • | | • | • |
| KAF057A41 Filtr cząstek stałych Silver (filtr z jonami srebra) z ramą | | • | | | | | |
| Filtr | KEK26-1A Filtr przeciwzakłóceńowy (tylko do zastosowań elektromagnetycznych) | | | | | | |
| Inne | Zabezpieczenie zdalnego sterownika przed kradzieżą | | KKF91044 | | | | |
| | Wiązka przewodów do podłączenia do złącza S21 | | EKRS21 | | | | |

- (1) Może być stosowany tylko w połączeniu z KRP980A1
- (2) Zestaw instalacyjny WLAN obejmuje płytę PCB adaptera interfejsu
- (3) BRC1E53A: zawiera języki: angielski, niemiecki, francuski, włoski, hiszpański, niderlandzki, grecki, rosyjski, turecki, portugalski, polski
- (4) BRC1E53B: zawiera języki: angielski, niemiecki, czeski, węgierski, rumuński, słoweński, bułgarski, słowacki, serbski, albański
- (5) BRC1E53C: zawarte języki
- (6) Konieczna jest puszka instalacyjna do płyt PCB adaptera. Licznik godzin pracy należy kupić osobno i nie powinien być zamontowany wewnątrz urządzenia.

- (7) Konieczna jest puszka instalacyjna do płyt PCB adaptera. Wymagają one płyty montażowej KRP4A96, można zamontować maksymalnie 2 opcjonalne płyty PCB.
- (8) Tylko w połączeniu z uproszczonym sterownikiem zdalnym BRC2E52C lub BRC3E52C.
- (9) Adapter okablowania dostarczony przez Daikin. Zegar i inne urządzenia: należy zakupić lokalnie.
- (10) Ta jednostka wewnętrzna jest standardowo dostarczana bez sterownika zdalnego. Należy oddzielnie zamówić sterownik zdalny przewodowy lub na podczerwień.
- (11) Dostarczany standardowo z jednostką.

| R-32 | | | Optymalne ogrzewanie R-32 | |
|-----------|-----------|-----------|------------------------------|-----------|
| FTXF-A | FDXM-F9 | FVXM-F | FTXTM-M | FTXTP-K |
| BRP069B45 | BRP069B81 | BRP069B42 | BRP069B41 | BRP069B45 |
| | • | | | |
| • | | • | • | • |
| | • | | | |
| | • | | | |
| | •(10) | | | |
| | | • | • | • |
| | | • | • | • |
| | • | • | • | |
| | • | • | • | |
| | • | • | • | |
| • | • | | • | • |
| • | | • | • | • |
| • | | • | • | • |
| • | • | • | • | • |
| | • | | | |
| | • | | | |
| • | | • | • | |
| | • | | | |
| | • | | | |
| | KRP1BA101 | | | |
| • | • | • | • | • |
| | • | | | |
| | • | | | |
| | | | | • |
| | • | | | |
| | | KKF910AA4 | | KKF936A4 |
| | | | | |

(1) Może być stosowany tylko w połączeniu z KRP980A1

(2) Zestaw instalacyjny WLAN obejmuje płytę PCB adaptera interfejsu

(3) BRC1E53A: zawiera języki: angielski, niemiecki, francuski, włoski, hiszpański, niderlandzki, grecki, rosyjski, turecki, portugalski, polski

(4) BRC1E53B: zawiera języki: angielski, niemiecki, czeski, węgierski, rumuński, słoweński, bułgarski, słowacki, serbski, albański

(5) BRC1E53C: zawarte języki

(6) Konieczna jest puszka instalacyjna do płyt PCB adaptera. Licznik godzin pracy należy kupić osobno i nie powinien być zamontowany wewnątrz urządzenia.

(7) Konieczna jest puszka instalacyjna do płyt PCB adaptera. Wymagają one płyty montażowej KRP4A96, można zamontować maksymalnie 2 opcjonalne płyty PCB.

(8) Tylko w połączeniu z uproszczonym sterownikiem zdalnym BRC2E52C lub BRC3E52C.

(9) Adapter okablowania dostarczony przez Daikin. Zegar i inne urządzenia: należy zakupić lokalnie.

(10) Ta jednostka wewnętrzna jest standardowo dostarczana bez sterownika zdalnego. Należy oddzielnie zamówić sterownik zdalny przewodowy lub na podczerwień.

(11) Dostarczany standardowo z jednostką.



Nieoczekiwany.
stylish

Doskonałe klimatyzatory w 3 wariantach kolorystycznych

Wybierz nasze stylowe klimatyzatory w jednym ze specjalnych kolorów! Dyskretny i świeży design z komfortowymi funkcjami gwarantuje idealną atmosferę w pomieszczeniu. Pozwól klientowi cieszyć się luksusem sterowanym za pośrednictwem smartfona! Najnowsza technologia z najwyższą efektywnością A+++ w trybie chłodzenia i ogrzewania* ułatwia podjęcie decyzji

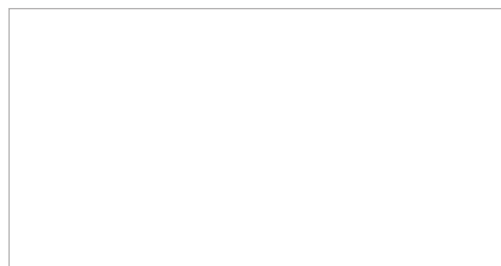
* LOT 10: klasyfikacja klasy energetycznej od A+++ do D



Istnieje tylko jeden pierwszy wybór: www.daikin.eu



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



ECPL19-000



Daikin Europe N.V. jest uczestnikiem programu certyfikującego Eurovent dla zespołów chłodzących cieczą (LCP) i hydraulicznych pomp ciepła (HHP), klimakonwektorów (FCU) i systemów o zmiennym przepływie czynnika chłodniczego (VRF). Sprawdź ważność certyfikatu na stronie internetowej: www.eurovent-certification.com

10/19

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

Wydrukowano na niechlorowanym papierze.