

# VIVAX

*Stworzony dla Ciebie*



 WiFi ready

*Na letnie orzeźwienie...*



*Katalog klimatyzatorów 2017*




# Spis treści

Wi-Fi	2
Technologia Vivax	3
Opis funkcji	4
Zestawienie urządzeń	8
Klimatyzator split ścienny- seria Y-DESIGN	10
seria V-DESIGN	14
seria R-DESIGN	18
seria S <sup>+</sup> -DESIGN	20
seria M-DESIGN	24
seria Z-DESIGN	26
Klimatyzator konsola - UNIQUE CT seria AERI	28
Klimatyzator przypodłogowo - podsufitowy - SUPERB seria CF-AER	30
Klimatyzator kasetonowy - SUPREME CC seria AERI	32
Klimatyzator kanałowy - ULTRA DT seria AERI	34
Klimatyzator przenośny - STYLE seria AEF & AEH	36
System Multi Split	
LUXURY CIFM seria AERI (klimatyzator ścienny) series (wall)	39
UNIQUE CTIFM seria AERI (Klimatyzator konsola)	40
SUPREME CCIFM seria AERI (klimatyzator kasetonowy)	41
COFM seria AERI (jednostki zewnętrzne)	42
FREE MATCH System MULTI SPLIT - Tabela konfiguracji	43





 WiFi ready

*... i ciepłe zimowe dni*





## | ZDROWIE |



### FUNKCJA OSUSZANIA

Funkcja ma na celu oczyszczenie i osuszenie parownika po zakończeniu pracy. Po wyłączeniu urządzenia rozpoczyna ono krótką pracę w trybie wentylowania na niskich obrotach, a następnie automatycznie się wyłącza.



### FILTR ZIMNEJ KATALIZY

Likwiduje nieprzyjemne zapachy i sprawia, że powietrze jest sterylne. Filtr potrafi całkowicie zneutralizować m.in. tlenek metylu, który jest substancją rakotwórczą. W przeciwieństwie do filtrów katalizy optycznej, nie wymaga regeneracji przed ponownym użyciem.



### FILTR BIO

Składa się ze specjalnych enzymów biologicznych i filtru eko, które nie przepuszczają kurzu, niszczą bakterie, grzyby i drobnoustroje.



### JONIZATOR

Uwalnia jony ujemne, Wylapuje wstępnie eliminuje nieprzyjemne wszystkie największe zapachy, kurz, dym zanieczyszczenia i pyłki. Zapewnia świeże i czyste powietrze.



### FILTR WSTĘPNY

## | KOMFORT & WYGODA |



### REGULACJA WILGOTNOŚCI POWIETRZA

Czujniki umożliwiają kontrolę poziomu wilgotności powietrza w pomieszczeniu (30% -90%).



### CZUJNIK RUCHU

Czujnik ruchu umożliwia regulację przepływu powietrza w zależności od potrzeb

## | ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ |



### TRYB PRACY EKO

Tryb pracy klimatyzatora, po którego aktywacji urządzenie zużywa do 60% mniej energii elektrycznej.



### TRYB CZUWANIA 0.5/1W

Urządzenie w trybie czuwania zużywa dziennie 0.5/ 1W energii.



### FUNKCJA SLEEP

Pozwala automatycznie zwiększać i zmniejszać temperaturę podczas snu, tak aby był on najbardziej komfortowy. Przez pierwsze 2 godziny zwiększa temperaturę o 1° C później utrzymuje ją stabilnie przez 5 godzin. Po tym czasie ustawia najbardziej komfortową temperaturę przy zachowaniu największej energooszczędności.

## | NIEZAWODNOŚĆ |



### GRZAŁKA PTC

Dodatkowa grzałka służy do podgrzewania oleju w sprężarce oraz tacy ociekowej skroplin. Czynności te są kontrolowane przez procesor, który automatycznie nimi steruje. Pozwala to na sprawną i bezpieczną pracę, gdy temperatura zewnętrzna osiąga wartość -15° C



#### PRZYCIŚK ON/OFF

W łatwy sposób możesz włączyć/wyłączyć klimatyzator poprzez naciśnięcie przycisku znajdującego się na obudowie jednostki wewnętrznej.



#### CICHA PRACA

Chcesz wyłączyć sygnał dźwiękowy i wyświetlacz klimatyzatora? Naciśnij przycisk wyciszenia pracy, dzięki temu klimatyzator pomoże zapewnić ciche i komfortowe otoczenie.



#### DWUSTRONNY ODPŁYW SKROPLIN

Łatwy montaż wężyka odpływu skroplin z lewej lub prawej strony jednostki wewnętrznej.



#### NAWIEW POWIETRZNA 3D

Urządzenie dzięki automatycznemu nawiewaniu powietrza w płaszczyźnie pionowej i poziomej, zapewnia optymalny rozkład temperatury w pomieszczeniu.



#### FUNKCJA TURBO

Możliwość szybkiego chłodzenia lub grzania.



#### WI-FI READY

Urządzenie ma możliwość poszerzenia funkcji dzięki modułowi Wi-Fi, przez który łączy się z siecią bezprzewodową w domu.



#### FUNKCJA I FEEL

Urządzenie automatycznie dostosowuje temperaturę do żądanej za pomocą dodatkowych czujników na pilocie bezprzewodowym.



#### PIAMIĘĆ USTAWIEŃ

Urządzenie zapamiętuje ustawienia urządzenia, tak aby przy następnym włączeniu przywrócić ostatnie nastawy pracy.



#### AUTOMATYCZNY TRYB PRACY

Urządzenie oferuje możliwość utworzenia automatycznego trybu pracy. Po wybraniu tej funkcji urządzenie automatycznie wyznacza prędkość wentylatora jednostki wewnętrznej oraz tryb pracy, porównując temperaturę domyślną z obecnymi warunkami panującymi w pomieszczeniu.



#### ZAPAMIĘTYWANIE OSTATNIEJ POZYCJI DYSTRYBUTORA POWIETRZA

Dystrybutor powietrza automatycznie przyjmuje ostatnią zapamiętaną pozycję.



#### KOMPATYBILNOŚĆ

Jednostka wewnętrzna jest kompatybilna zarówno w systemie split, jak i multi split.



#### 12 PRĘDKOŚCI WENTYLATORA

W jednostce wewnętrznej zastosowano 12 prędkości wentylatora.



#### 24 GODZINNY TIMER

Pozwala na uruchomienie i zatrzymanie pracy w ciągu 24 godzin.



#### NAWIEW POWIETRZA 360°

Dzięki specjalnie zaprojektowanemu panelowi 360° powietrze rozprowadzane jest we wszystkich kierunkach pomieszczenia.



#### POMPKA SKROPLIN

Wbudowana pompa skroplin.



#### GRZANIE 8°C

W trybie grzania, temperatura zadana klimatyzatora może być ustawiona na poziomie 8°C co pozwala zachować temperaturę pokoju na stałym poziomie 8°C i zapobiec wychłodzeniu mieszkania podczas dłuższej nieobecności w chłodne dni.



#### STEROWNIK PRZEWODOWY

Dodatkowy sterownik przewodowy.



#### WIELOKIERUNKOWE KÓŁKA

Zintegrowane kółka skrętne sprawiają, że klimatyzator przenośny jest łatwy do przemieszczania.



#### SYSTEM ODPAROWANIA KONDENSATU

System odparowania kondensatu automatycznie odprowadzi wodę z parownika do skraplacza, i w postaci pary wodnej usunie poprzez przewody wentylacyjne.



#### WYŚWIETLACZ CYFROWY



#### DETEKCJA WYCIEKU CZYNNIKA CHŁODNICZEGO

Klimatyzator wyświetli błąd "EC" i automatycznie się wyłączy, jeśli system wykryje ubytek czynnika chłodniczego. Funkcja ta zapobiega uszkodzeniu kompresora.



#### TRYB AWARYJNY

W przypadku uszkodzenia czujnika temperatury klimatyzator będzie dalej pracował w trybie awaryjnym.



#### INTELIGENTNE ODMRAŻANIE

Jeśli jest konieczne, aby utrzymać maksymalną skuteczność urządzenia podczas ogrzewania, system automatycznie aktywuje proces odszraniania.



#### WYŚWIETLANIE DIAGNOSTYKI

Pozwala na wyświetlanie opisu błędu, co skutkuje szybkim usunięciem usterki.



#### OCHRONA POKRYW ZAWORÓW

Zastosowano specjalną pokrywę zaworów łączących, aby zapobiec kapaniu skroplonej wody.



#### -15°C/-20°C/-32°C GRZANIE

Urządzenie może być używane do efektywnego ogrzewania pomieszczeń nawet przy temperaturze zewnętrznej -15°C/-20°C.



#### PAKIET ZIMOWY

Pozwala na pracę urządzenia w trybie chłodzenia nawet przy temperaturze -15°C.



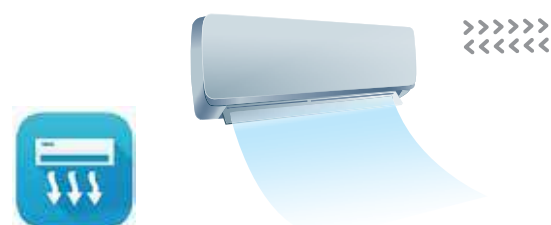
#### 100% WYDAJNOŚCI PRZY TEMPERATURZE -15°C

Pomimo niskiej temperatury zewnętrznej urządzenie pracuje z wydajnością 100%



# Rozwiązanie V-Smart - WiFi

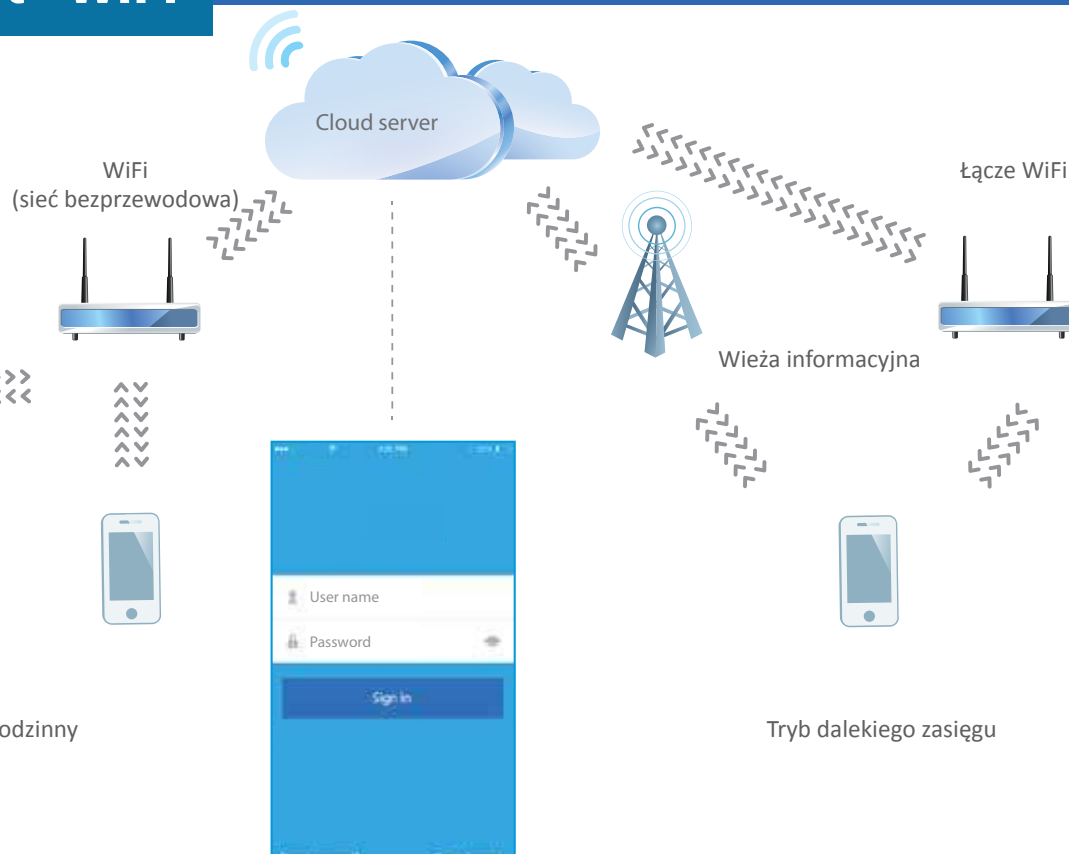
Dzięki podłączeniu modemu WiFi do klimatyzatora, będziesz miał możliwość zarządzać funkcjami klimatyzatora poprzez telefon. V-Smart nie tylko skupia się na obsłudze klimatyzatora, oferuje również rozwiązania zdrowego powietrza w interakcji człowieka z klimatyzatorem.



Aplikacja Nethome Plus dostępna do pobrania dla:



Tryb rodzinny



## VIVAX WiFi ready

Klimatyzatory VIVAX z serii Y-DESIGN, V-DESIGN, R-DESIGN, S+ DESIGN i M-DESIGN mają możliwość regulacji poprzez Wi-Fi, za pomocą dodatkowo oferowanego modułu do montażu na jednostce wewnętrznej. Dzięki nowej aplikacji w smartfonie możliwe jest zarządzanie klimatyzacją przez cały czas, pozostając z dala od urządzenia.

Jeżeli chcesz zarządzać klimatyzatorem VIVAX za pomocą smartfona, konieczne jest zamontowanie modemu Wi-Fi pod panelem jednostki wewnętrznej, a następnie zainstalowanie i skonfigurowanie darmowej aplikacji.

Po konfiguracji modemu Wi-Fi możliwe jest sterowanie klimatyzatorem przebywając poza domem. Dzięki modemu Wi-Fi połączonemu z siecią domową, możemy wykorzystywać smartfona jako pilot bezprzewodowy do sterowania klimatyzatorem bez konieczności przebywania w tym samym pomieszczeniu. Jeżeli jesteś poza zasięgiem domowej sieci bezprzewodowej Wi-Fi możesz sterować klimatyzatorem przy użyciu aplikacji za pomocą sieci 3G, 4G lub innego źródła dostępu do internetu. Druga generacja modemu Wi-Fi oferuje rozszerzone funkcje w porównaniu do generacji pierwszej. Nowością jest sterowanie tygodniowe, gdzie można zaprogramować klimatyzator na

każdy dzień tygodnia. Kolejną innowacją jest weryfikacja stanu klimatyzatora w 97 różnych punktach diagnostycznych. Jeśli podejrzewasz, że urządzenie nie działa poprawnie, wystarczy kliknąć na odpowiedni przycisk i rozpocząć diagnozę. Może to być pomocne rozwiązanie, które sprawi, że łatwiej i szybciej będzie można usunąć ewentualne usterki. Aplikacja oferuje możliwość uzyskania informacji na temat miesięcznego zużycia energii elektrycznej klimatyzatora. Kolejną nowością jest możliwość ustawienia klimatyzatora w trybie czuwania, aby zapewnić spokojny sen.

**Zapomniałeś wyłączyć klimatyzator? VIVAX Wi-Fi pozwoli wyłączyć urządzenie zdalnie.**

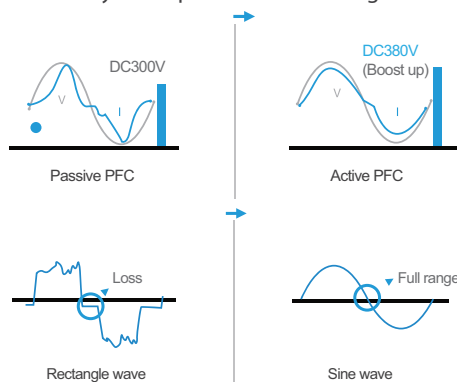
## NAJWYŻSZA WYDAJNOŚĆ

Wszystkie klimatyzatory VIVAX od domowych po komercyjne osiągają nową klasę efektywności energetycznej A++, najwyższy poziom, który jest teraz stosowany na etykietach energetycznych w Unii Europejskiej. Wymagania nowych oznakowań energetycznych (UE) 626/2011

- Trzy strefy klimatyczne dla trybu ogrzewania (strefa średnia jest obowiązkowa, cieplejsze i chłodniejsze strefy są dobrowolne).
- Sprawność sezonowa (efektywność oparta na podstawie pomiarów rzeczywistych warunków pracy).
- Poziom mocy akustycznej.
- Wydajność znamionowa wskazuje wydajność w oparciu o warunki rzeczywiste.
- Sprawność sezonowa wskazuje wydajność w czasie eksploatacji podczas całego sezonu chłodzenia lub ogrzewania.

## Poprawa współczynnika mocy (PFC)

Dzięki zaawansowanej technologii aktywnych układów PFC kontrolujących przebieg fali prądu wejściowego i napięcia, które synchronizują oraz korygują przesunięcie fazowe. Więcej niż 97% zasilania wejściowego jest skutecznie wykorzystywane, co w znacznym stopniu poprawia efektywność przekształcania energii.



## Pobór mocy w trybie czuwania

Inteligentna technologia on-off umożliwia automatyczne przejście klimatyzatorom VIVAX w tryb oszczędzania energii po przejściu w stan gotowości, zmniejsza to zużycie energii z konwencjonalnych 5W do 0.5W co daje 90% oszczędności.



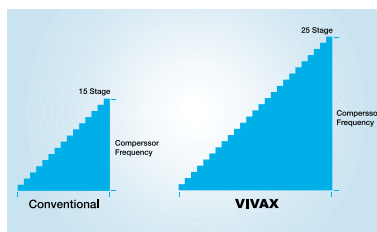
## Inteligentna funkcja Anti-Cold-Air

Konwencjonalna funkcja Anti-Cold-Air działa tylko w oparciu o temperaturę parownika. Inteligentny system VIVAX zapobiegający nawiewowi zimnego powietrza w trybie grzania działa w oparciu o temperaturę parownika i otoczenia. Dokładniejsze sterowanie zapewnia bardziej komfortową pracę.



## Szeroki zakres pracy

Dzięki aż 25 etapom (F1-F25) pracy sprężarki oraz wzrostowi jej częstotliwości o około 70%, możliwa jest bardziej komfortowa oraz energooszczędna praca, a także dokładniejsza kontrola jej sprawności. Zastosowana została zaawansowana technologia regulacji częstotliwości, funkcji wstępnego podgrzewania sprężarki i elektrycznych grzałek. Urządzenie umożliwia sprawne ogrzewanie pomieszczenia nawet w tak niskich temperaturach jak -20 °C.

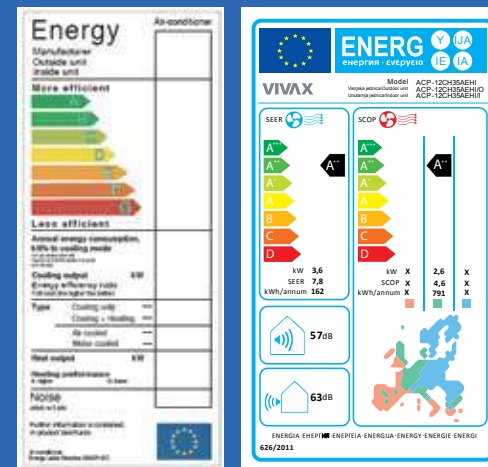


## 3D air flow

Urządzenie, dzięki automatycznemu nawiewaniu powietrza w płaszczyźnie pionowej i poziomej, zapewnia optymalny rozkład temperatury w pomieszczeniu.



## Projekt ECO (EU) No 626/2011



Rozwój technologiczny w zakresie poprawy efektywności energetycznej klimatyzatorów był bardzo szybki w ostatnich latach. Pozwoliło to na wprowadzenie rygorystycznych wymogów dotyczących minimalnej efektywności energetycznej i doprowadziło do procesu wprowadzania nowych systemów etykietowania opartych na wskaźnikach sezonowej wydajności. Obecnie wyprodukowane urządzenia, z wyjątkiem jedno i dwukanałowych klimatyzatorów, osiągnęły wyższy poziom wydajności i tym samym w dużym stopniu przewyższyły poziom wydajności określonych poprzednią dyrektywą 2002/31/WE. Niniejsze rozporządzenie wprowadza dwie skale efektywności energetycznej w oparciu o podstawowe funkcje i konkretne aspekty istotne dla konsumenta. Zważywszy, że klimatyzatory są wykorzystywane głównie w warunkach częściowego obciążenia, w celu poprawnego sprawdzenia wydajności należało wprowadzić metodę pomiaru sezonowej wydajności. Sezonowa metoda pomiaru bierze pod uwagę korzyści płynące z zastosowania technologii Inverterowej w klimatyzatorach oraz warunki, w których urządzenia te są używane. Nowa metoda obliczania efektywności energetycznej wraz ze środkami wykonawczym dotyczącym ekoprojektu ustanawiającym minimalne wymogi dotyczące efektywności energetycznej na poziomie wyższym niż obecna klasa A, będą skutkować zmianą klasyfikacji tych urządzeń. Klimatyzatory typu „split”, klimatyzatory okienne i ściennie powinny zatem mieć nową skalę z klasami od A do G i dodatkowym „+” uwzględnionym na skali co dwa lata aż do osiągnięcia klasy A++.

# Opis funkcji

## 3D DC Inverter



### 1 DC Inverter silnik wentylatora jednostki wewnętrznej

Zmienna prędkość wentylatora  
Bardzo cichy tryb pracy – 20dB(A)

### 2 DC Inverter silnik kompresora

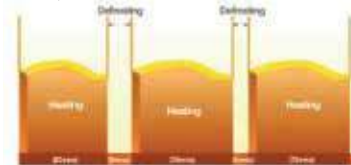
Znacznie zwiększona wydajność.

### 3 DC Inverter silnik wentylatora jednostki zewnętrznej

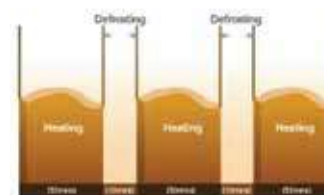
Zwiększa wydajność energetyczną wymiennika ciepła.

## Inteligentne odszranianie

Maksymalizuje komfort trybu ogrzewania poprzez inteligentny krótszy cykl odszraniania. Tradycyjne odszranianie działa w ustalonym czasie przez 10 minut co 50 minut. Inteligentny system odszraniania VIVAX działa tylko i wyłącznie kiedy jest potrzebny, co redukuje straty energii poprzez wyeliminowanie niepotrzebnych procesów odszraniania.



Inteligentne odszranianie VIVAX



Tradycyjne odszranianie

## Tryb pracy EKO

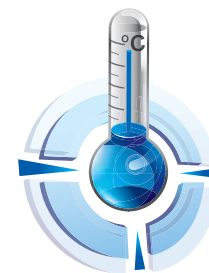
Aktywując tryb pracy EKO klimatyzatora urządzenie zużywa do 60% mniej energii elektrycznej w czasie kiedy Państwo śpią.



Tryb 0.1W pozwala zaoszczędzić 20-30 razy więcej energii w porównaniu do innych klimatyzatorów.



Tryb 0.1Hz usuwa zakłócenia elektromagnetyczne wysokiej częstotliwości.



0.1 °C precyzyjna kontrola temperatury pozwala osiągnąć komfortowe warunki w pomieszczeniu.



## WSKAŹNIK WYCIEKU CZYNNIKA CHŁODNICZEGO

Klimatyzator wyświetli błąd "E4" i automatycznie się wyłączy, jeśli system wykryje ubytek czynnika chłodniczego. Funkcja ta zapobiega uszkodzeniu kompresora.



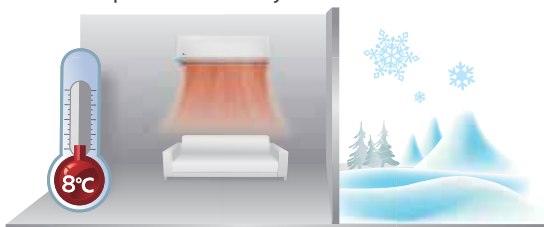
Wykrycie ubytku czynnika chłodniczego



Urządzenie się automatycznie wyłączyło

## Grzanie 8°C

W trybie grzania temperatura zadana klimatyzatora może być ustawiona na poziomie 8°C, co pozwala zachować temperaturę pokoju na stałym poziomie 8°C i zapobiec wychłodzeniu mieszkania podczas dłuższej nieobecności w chłodne dni.



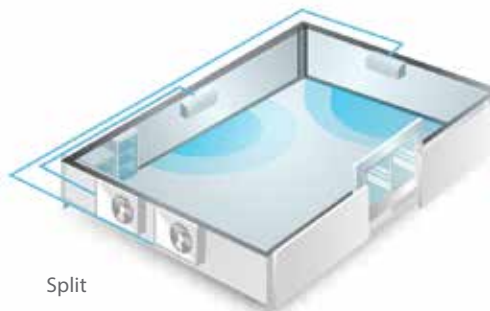
## Praca urządzenia w trybie awaryjnym.

W przypadku uszkodzenia czujnika temperatury, klimatyzator będzie dalej pracował w trybie awaryjnym.



## Kompatybilność

Jednostka wewnętrzna jest kompatybilna zarówno w systemie split, jak i multi split.



Split



Multi split

## ZAPAMIĘTYWANIE OSTATNIEJ POZYCJI DYSTRYBUTORA POWIETRZA

Dystrybutor powietrza automatycznie przyjmuje ostatnią zapamiętaną pozycję.



# Opis funkcji

## Światłoczuły wyświetlacz

Gdy światło w pokoju zostanie wyłączone, po 5 sekundach wyświetlacz będzie powoli wygaszany, a przepływ powietrza zacznie maleć oferując tym samym komfortowy sen.



Czuły na natężenie światła



Analizowanie otoczenia w pomieszczeniu po wyłączeniu światła



Łagodzi przepływ powietrza i wygasza wyświetlacz

## Nowy wygląd jednostek zewnętrznych VIVAX - wzornictwo wielokątowej struktury

Nowa wielokątowa struktura jednostek zewnętrznych VIVAX z unikalnie zaprojektowanymi żeberkami, sprawia że jednostka zewnętrzna jest bardziej wytrzymała i trwała. Krata wylotowa powietrza jest demontowalna, ułatwiając konserwację silnika wentylatora.



## Cicha praca

Chcesz wyłączyć sygnał dźwiękowy i wyświetlacz klimatyzatora? Naciśnij przycisk wyciszenia pracy, dzięki temu klimatyzator pomoże zapewnić ciche i komfortowe otoczenie.



## VIVAX multi split Systemy DC Inverter



W tym roku Vivax wprowadza 5 generację systemów Multi Split DC Inverter, które są idealnym rozwiązaniem do klimatyzacji powierzchni biurowej i mieszkaniowej.

Wszystkie urządzenia są zaprojektowane w celu spełnienia wymagań klienta i miejsca, które chcemy chłodzić lub ogrzewać. Nowe rozwiązania technologiczne zapewniają wysoką efektywność energetyczną urządzeń w każdych warunkach pogodowych, obojętnie czy urządzenia te są wykorzystywane do grzania czy chłodzenia.

Wysoka moc jednostek zewnętrznych (od 5.28 do 12.31 kW) oraz możliwość podłączenia nawet pięciu jednostek wewnętrznych pozwala na szerokie zastosowanie tych urządzeń ze szczególnym naciskiem na przestrzenie komercyjne i mieszkaniowe.

Maksymalna długość instalacji to 65 m. Pozwala to na łatwe ustawienie urządzenia w stosunku do zewnętrznych wymiarów obiektu i łatwą konfigurację zewnętrznej jednostki na dachu obiektu lub na zewnątrz. Jednostka wewnętrzna występuje w trzech różnych wersjach: ściennej, kasetonowej i konsolowej oraz możliwy jest wybór pomiędzy 11 różnymi poziomami mocy od 2.22 do 7.03 kW. Atrakcyjny wygląd oraz niski poziom hałasu przyczynia się do miłej atmosfery miejsca.

Apartamenty, mieszkania, domy jednorodzinne, biura, sklepy oraz gastronomia są tylko przykładami miejsc, które mogą być chłodzone lub ogrzewane przy pomocy systemów Vivax DC inverter. Trwałość urządzenia, rozsądna cena oraz wysoka efektywność energetyczna to gwarancja najlepszego wyboru.



## Regulacja wilgotności powietrza



Inteligentny czujnik umożliwia kontrolę temperatury i poziomu wilgotności powietrza w pomieszczeniu (30% -90%)



Power Mode  
2805 ml



Normal Mode  
1757 ml



DIY Mode

## Czujnik ruchu



Czujnik ruchu



Urządzenie kieruje przepływ powietrza od użytkowników



Urządzenie kieruje przepływ powietrza w stronę użytkowników












Urządzenie zwiększa przepływ powietrza, gdy w pomieszczeniu przebywa więcej osób










Urządzenie zmniejsza przepływ powietrza, gdy w pomieszczeniu przebywa mniej osób

**36** GWARANCJA  
36 MIESIĘCY

	Zdjęcie	Seria	Moc urządzenia	Kolor
KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY		Y-DESIGN	2.9kW, 3.5kW	biały
		V-DESIGN	3.7kW, 5.3kW	złoty, czarny
		R-DESIGN	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	złoty, biały
		S <sup>+</sup> DESIGN	2.9kW, 3.5kW, 5.1kW, 7.0kW	biały
		M-DESIGN	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	biały
		Z-DESIGN	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	biały
PRZENOŚNY		STYLE AEH AEF	2.6kW, 3.5kW	
KONSOLA		UNIQUE CT-AERI	3.5kW, 5.0kW	
PRZYPODŁOGOWO - PODSUFITOWY		SUPERB CF-AERI	5.3kW, 7.0kW, 10.5kW, 14.1kW, 16.1kW	



SYSTEM MULTI SPLIT

	Zdjęcie	Seria	Moc urządzenia
KASETONOWE		<b>SUPREME CC-AERI</b>	3.5kW, 5.3kW, 7.0kW, 10.5kW, 12.3kW, 13.8kW, 16.1kW
KANAŁOWE		<b>ULTRA DT-AERI</b>	3.5kW, 7.0kW, 10.5kW, 12.3kW, 14.1kW, 16.1kW
ŚCIENNE		<b>LUXURY CIFM-AERI</b>	2.2kW, 2.6kW, 3.5kW, 5.3kW
		<b>LUXURY CIFM-AEVI</b>	2.6kW, 3.5kW
KONSOLA		<b>UNIQUE CTIFM-AERI</b>	2.6kW, 3.5kW, 5.3kW
KASETONOWE		<b>SUPREME CCIFM-AERI</b>	2.6kW, 3.5kW, 5.3kW
JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE		<b>MULTI COFM-AERI</b>	5.3kW, 7.9kW, 8.2kW, 10.5kW, 12.3kW



Y - DESIGN



## Ogrzewanie przy temperaturze od -32°C



Zaawansowana technologia inwerterowa umożliwia sprawne funkcjonowanie urządzenia w ekstremalnych warunkach pogodowych, co pozwala na ogrzewanie, nawet jeśli temperatura na zewnątrz wynosi -32°C oraz osiąga 100% wydajności przy temperaturze -15°C

## Bardzo wysoka efektywność energetyczna



Serię Y DESIGN charakteryzuje najnowsza technologia efektywności energetycznej, która umożliwia chłodzenie i ogrzewanie przy jednoczesnym oszczędzaniu zużycia energii. Potwierdza to klasa efektywności energetycznej A+++



Specjalna konstrukcja wymiennika ciepła zapewnia wyższy współczynnik wydajności

Najnowsza technologicznie sprężarka, zwiększająca efektywność energetyczną jest podstawowym elementem systemu.

Optymalna konstrukcja wylotu powietrza wspomaga wydajność energetyczną

## Chłodzenie do -32°C



Urządzenie skutecznie chłodzi w niskiej temperaturze, nawet do -32°C

## Szeroka szczelina nawiewna sprzyja rozprzestrzenianiu się powietrza w pomieszczeniu



**Silny przepływ powietrza**  
Konstrukcja otworu wylotu powietrza (110 mm), otwór jest 25% większy niż w przypadku konwencjonalnych urządzeń klimatyzacyjnych

## Przyjemny przepływ powietrza



Seria Y DESIGN oferuje najwyższy komfort przepływu powietrza – ciepłe powietrze kierowane jest do samej podłogi i każdego narożnika pokoju, a chłodne powietrze aż do sufitu, zwiększając komfort cieplny osób przebywających w pomieszczeniu



Stuprocentowa wydajność przy temperaturze -15°C

Ogrzewanie przy temperaturze od -32°C

Chłodzenie do -32°C

- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Jonizator powietrza
- ✓ Tryb pracy EKO
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Funkcja I FEEL
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -32°C
- ✓ Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -32°C
- ✓ Grzałka karteru sprężarki i tacy ociekowej jednostki zewnętrznej
- ✓ Filtr BIO
- ✓ Czujnik ruchu
- ✓ Grzanie 8°C
- ✓ Cicha praca
- ✓ Wyświetlacz cyfrowy
- ✓ Wi-Fi Ready



I feel



Turbo



Automatyczny tryb pracy



Auto restart



Jonizator powietrza



Wyświetlanie diagnostyki



Funkcja sleep



24 godzinny timer



Samooczyszczanie



Tryb awaryjny



12 prędkości wentylatora



Detekcja wycieku czynnika chłodniczego



Pamięć ustawienia żaluzji



Cicha praca



Regulacja wilgotności powietrza



Czujnik ruchu



Filtr BIO



Filtr wstępny



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka kompresora



Pobór mocy w trybie czuwania 1W



Tryb pracy EKO



Ochrona pokrywy zaworów



Inteligentne odszranianie



Wi-Fi ready



Nawiew powietrzna 3D



Grzanie 8°C



Dwustronny odpływ skroplin



Wyświetlacz cyfrowy



# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AEYI	ACP-12CH35AEYI
Moc	Chłodzenie	2640(1610-3660) W	3520(2340~4250) W
	Grzanie	4100(2640-4540) W	4250(2460~4690) W
Czynnik chłodniczy		R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A+++	A+++
	Grzanie	A+++	A+++
Efektywność ener.	SEER	9.7	9.5
	SCOP	5.5	5.5
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design)	2600 W	2550 W
Pobór mocy	Chłodzenie	483 W	750 W
	Grzanie	834W	943 W
Przepływ powietrza		≤545 m <sup>3</sup> /h	≤575 m <sup>3</sup> /h
Ilość kroplin		1.0 L/h	1.2 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤41 dB(A)	≤42 dB(A)
	Jednostka zew.	≤58 dB(A)	≤57 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤58 dB	≤58 dB
	Jednostka zew.	≤58 dB	≤58 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"
Przewód zasilający / jednostka zewnętrzna		5x1.5 mm <sup>2</sup>	5x1.5 mm <sup>2</sup>
Przewód komunikacyjny		4x1.5 mm <sup>2</sup>	4x1.5 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz
Maks. długość instalacji		25 m	25 m
Maks. różnica wysokości		10 m	10 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m
Dod. ilość czynnika*		12 g/m	12 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm	514 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-32°C≤T≤50°C</b>	<b>-32°C≤T≤50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	895 x 298 x 248mm	895 x 298 x 248 mm
	Jednostka zew.	800 x 554 x 333 mm	800 x 554 x 333 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	12.4 kg	12.4 kg
	Jednostka zew.	37 kg	37 kg

\* Nie wolno mieszać z innymi gazami



ACP-09CH25AEYI  
ACP-12CH35AEYI





V-DESIGN



## V-DESIGN

Seria V DESIGN jest unikatowa, podświetlenie w trybie chłodzenia świeci na niebiesko, a w trybie grzania na czerwono.



OFF



Ogrzewanie



Chłodzenie

## Łatwe czyszczenie

Unikalna konstrukcja, łatwy demontaż oraz czyszczenie.



Naciśnij, aby otworzyć



Modułowa konstrukcja



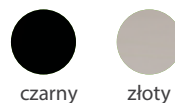
Drążek teleskopowy

## Światłoczuły wyświetlacz LED



Gdy światło w pokoju zostanie wyłączone, wyświetlacz będzie powoli wygaszany po 5 sekundach, a przepływ powietrza powoli zacznie maleć, oraz zostanie wyłączony dźwięk. Wszystko wróci do normy po włączeniu z powrotem światła.





- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Jonizator powietrza
- ✓ Tryb pracy EKO
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Funkcja I FEEL
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -20°C
- ✓ Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Grzałka karteru sprężarki i tacy ociekowej jednostki zewnętrznej
- ✓ Wi-Fi Ready
- ✓ Filtr BIO
- ✓ Super V design w złotym i czarnym kolorze
- ✓ Grzanie 8°C
- ✓ Cicha praca
- ✓ Dwustronny odpływ skroplin
- ✓ Wyświetlacz cyfrowy



# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-12CH35AEVI	ACP-18CH50AEVI
		<b>ACP-12CH35AEVI Złoty</b>	
Moc	Chłodzenie	3520(1330~4470) W	5280(1830~6120) W
	Grzanie	3810(1040~4880) W	5570(1400~6740) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	<b>A++</b>	<b>A++</b>
	Grzanie	<b>A+</b>	<b>A+</b>
Efektywność ener.	SEER	6.9	6.6
	SCOP	4.1	4.1
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2700 W	4300 W
Pobór mocy	Chłodzenie	1095 W	1643 W
	Grzanie	1117 W	1542 W
Przepływ powietrza		≤500 m <sup>3</sup> /h	≤740 m <sup>3</sup> /h
Ilość kropli		1.2 L/h	1.8 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤36 dB(A)	≤39 dB(A)
	Jednostka zew.	≤56 dB(A)	≤56 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤49 dB	≤56 dB
	Jednostka zew.	≤60 dB	≤62 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	1/2"
Przewód zasilający / jednostka zewnętrzna		3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x2.5 mm <sup>2</sup>
Przewód komunikacyjny		5x1.0 mm <sup>2</sup>	5x1.5 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz
Maks. długość instalacji		25 m	30 m
Maks. różnica wysokości		10 m	20 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	20 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm	514 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	897 x 312 x 182 mm	1004 x 350 x 205 mm
	Jednostka zew.	800 x 333 x 554 mm	800 x 333 x 554 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	9.9 kg	13.0 kg
	Jednostka zew.	29.1 kg	37.8 kg



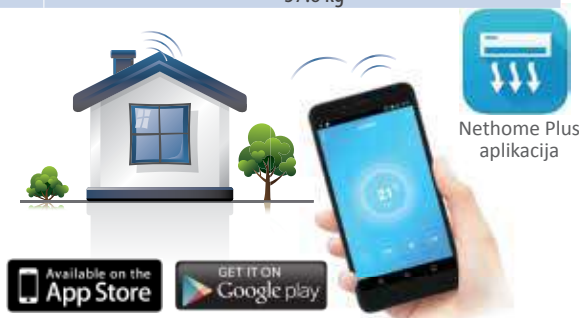
&



ACP-12CH35AEVI

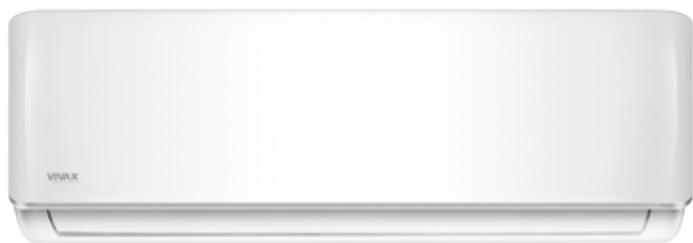


ACP-18CH50AEVI



Nethome Plus aplikacja





biały



złoty



- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Jonizator powietrza
- ✓ Kompatybilne Mono Split / Multi Split (ACP-09CH25AERI, ACP-12CH35AERI)
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Funkcja I FEEL
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Grzałka karteru sprężarki i tacki ociekowej jednostki zewnętrznej
- ✓ Wi-Fi Ready
- ✓ Filtr BIO
- ✓ Cicha praca
- ✓ Dwustronny odpływ skroplin
- ✓ Wyświetlacz cyfrowy



I feel



Turbo



Automatyczny tryb pracy



Auto restart



Jonizator powietrza



Wyświetlanie diagnostyki



Funkcja sleep



24 godzinny timer



Samoczyszczanie



Tryb awaryjny



12 prędkości wentylatora



Detekcja wycieku czynnika chłodniczego



Pamięć ustawienia żaluzji



Cicha praca



Filtr BIO



Filtr wstępny



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka kompresora



Pobór mocy w trybie czuwania 1W



Tryb pracy EKO



Ochrona pokrywy zaworów



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C



Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C



Inteligentne odszranianie



Wi-Fi ready



Kompatybilność



Dwustronny odpływ skroplin



Wyświetlacz cyfrowy

# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AERI	ACP-12CH35AERI	ACP-18CH50AERI	ACP-24CH70AERI
			ACP-12CH35AERI Złoty		
Moc	Chłodzenie	2640(1230~3310) W	3520(1380~4510) W	5280(1850~6180) W	7030(2670~8090) W
	Grzanie	2930(910~3750) W	3810(1080~4920) W	5570(1380~6800) W	7910 (2200~9290) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	7.4	6.8	6.8	6.6
	SCOP	4.2	4.2	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2600 W	2800 W	4200 W	5600 W
Pobór mocy	Chłodzenie	750 W	1088 W	1547 W	2261 W
	Grzanie	770 W	1025 W	1500 W	2320 W
Przepływ powietrza		≤420 m³/h	≤520 m³/h	≤750 m³/h	≤1060 m³/h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤37 dB(A)	≤39 dB(A)	≤42 dB(A)	≤48 dB(A)
	Jednostka zew.	≤55 dB(A)	≤53 dB(A)	≤55 dB(A)	≤60 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤53 dB	≤52 dB	≤57 dB	≤61 dB
	Jednostka zew.	≤58 dB	≤60 dB	≤62 dB	≤66 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Przewód zasilający / jednostka zewnętrzna		3x1.5 mm²	3x1.5 mm²	3x2.5 mm²	3x2.5 mm²
Przewód komunikacyjny		5x1.0 mm²	5x1.0 mm²	5x1.0 mm²	5x1.0 mm²
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz
Maks. długość instalacji		25 m	25 m	30 m	50 m
Maks. różnica wysokości		10 m	10 m	20 m	25 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	20 g/m	20 g/m	40 g/m
Rozstaw mocowań		487 mm	514 mm	514 mm	540 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	722 x 187 x 290 mm	802 x 189 x 297 mm	965 x 215 x 319 mm	1080 x 226 x 335 mm
	Jednostka zew.	770 x 300 x 555 mm	800 x 333 x 554 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	7.4 kg	8.2 kg	10.7 kg	13.0 kg
	Jednostka zew.	26.6 kg	29.1 kg	37.8 kg	48.4 kg



&



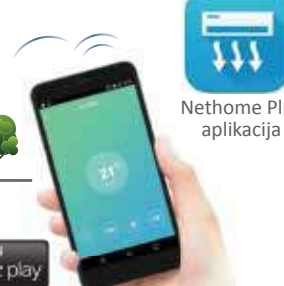
ACP-09CH25AERI  
ACP-12CH35AERI



ACP-18CH50AERI



ACP-24CH70AERI




Nethome Plus aplikacja


# S<sup>+</sup> DESIGN



↓ **20%**  
szybsza  
instalacja



↓ **50%**  
szybsza  
konserwacja



↓ **50%**  
szybsze  
czyszczenie



**OSZCZĘDNOŚĆ  
CZASU**



**GOOD DESIGN  
AWARD**

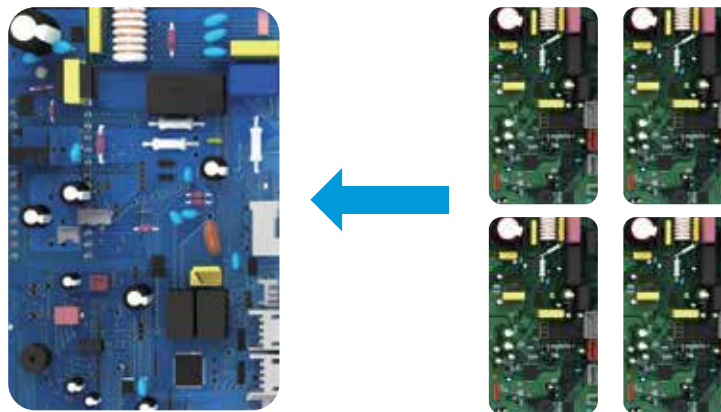


## Łatwa instalacja



Wytrzymała płyta instalacyjna oraz uchwyt jednostki wewnętrznej, duża ilość miejsca dla rur i podłączenia przewodów oraz ulepszony terminal sprawiają, że seria S DESIGN pozwala zaoszczędzić 20% czasu podczas montażu w porównaniu do innych modeli.

## Łatwa konserwacja



Nowa konstrukcja z uniwersalnym PCB. Jeden rozmiar PCB dla wszystkich jednostek wewnętrznych. Łatwy dostęp pozwoli zaoszczędzić 50% czasu podczas serwisowania lub konserwacji.

## Łatwe czyszczenie

Łatwo wymienne filtry mogą być wyciągane z górnej części panelu bez jego otwierania. Ułatwiony proces montażu z 9 do 3 kroków. VIVAX S DESIGN może zaoszczędzić 50% czasu podczas czyszczenia.



Zdejmowane łopatkki



Bezpośrednio wyjmowany filtr



Bezpośrednio zdejmowany panel



Modułowa obudowa



- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Ochrona pokrywy zaworów
- ✓ Inteligentne odszranianie
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia-15°C
- ✓ Detekcja wycieku czynnika chłodniczego
- ✓ Filtr BIO
- ✓ Samooczyszczanie
- ✓ 12 prędkości wentylatora
- ✓ Grzanie 8°C
- ✓ Łatwa instalacja
- ✓ Łatwy montaż
- ✓ Łatwe czyszczenie
- ✓ Unikalny design
- ✓ Nagroda „Good design 2015”
- ✓ Cicha praca
- ✓ Dwustronny odpyływ skroplin
- ✓ Wyświetlacz cyfrowy
- ✓ Przycisk ON/OFF



Turbo



Automatyczny tryb pracy



Auto restart



Wyświetlanie diagnostyki



Funkcja sleep



24 godzinny timer



Samooczyszczanie



Tryb awaryjny



12 prędkości wentylatora



Cicha praca



Manual ON/OFF



Detekcja wycieku czynnika chłodniczego



Pamięć ustawienia załuzji



Filtr BIO



Filtr wstępny



Pobór mocy w trybie czuwania 1W



Ochrona pokrywy zaworów



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia-15°C



Inteligentne odszranianie



Grzanie 8°C



Dwustronny odpyływ skroplin



Wyświetlacz cyfrowy



GOOD DESIGN AWARD

# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AESI <sup>+</sup>	ACP-12CH35AESI <sup>+</sup>	ACP-18CH50AESI <sup>+</sup>	ACP-24CH70AESI <sup>+</sup>
Moc	Chłodzenie	2640(1170~3310) W	3520(1260~4450) W	5280(1900~6120) W	7030(2670~7880) W
	Grzanie	2930(820~3720) W	3810(1070~4870) W	5570(1430~6740) W	7620(2080~9140) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.8	6.7	6.8	6.4
	SCOP	4.1	4.2	4.2	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2400 W	2600 W	4400 W	5600 W
Pobór mocy	Chłodzenie	816 W	1153 W	1633 W	2306 W
	Grzanie	811 W	1055 W	1500 W	2302 W
Przepływ powietrza		≤472 m <sup>3</sup> /h	≤563 m <sup>3</sup> /h	≤870 m <sup>3</sup> /h	≤1176 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤40 dB(A)	≤41 dB(A)	≤45 dB(A)	≤47 dB(A)
	Jednostka zew.	≤55 dB(A)	≤56 dB(A)	≤58 dB(A)	≤61 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤53 dB	≤52 dB	≤59 dB	≤61 dB
	Jednostka zew.	≤58 dB	≤59 dB	≤64 dB	≤65 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Przewód zasilający / jednostka zewnętrzna		3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x2.5 mm <sup>2</sup>	3x2.5 mm <sup>2</sup>
Przewód komunikacyjny		5x1.0 mm <sup>2</sup>	5x1.0 mm <sup>2</sup>	5x1.0 mm <sup>2</sup>	5x1.0 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz
Maks. długość instalacji		25 m	25 m	30 m	50 m
Maks. różnica wysokości		10 m	10 m	20 m	25 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	20 g/m	20 g/m	40 g/m
Rozstaw mocowań		487 mm	514 mm	514 mm	540 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	717 x 193 x 302 mm	805 x 193 x 302 mm	964 x 222 x 325 mm	1106 x 232 x 342 mm
	Jednostka zew.	770 x 300 x 555 mm	800 x 333 x 554 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	7 kg	7.7 kg	10.1 kg	13.2 kg
	Jednostka zew.	26.6 kg	29.1 kg	37.8 kg	48.4 kg



&



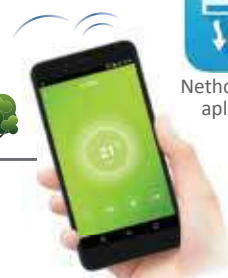
ACP-09CH25AESI<sup>+</sup>  
ACP-18CH35AESI<sup>+</sup>



ACP-18CH50AESI<sup>+</sup>



ACP-24CH70AESI<sup>+</sup>



Nethome Plus  
aplikacja





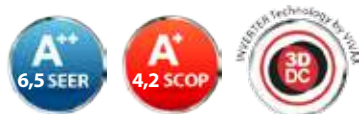
- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Detekcja wycieku czynnika chłodniczego
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia-15°C
- ✓ Ochrona pokrywy zaworów
- ✓ Filtr BIO
- ✓ Inteligentne odszranianie
- ✓ 12 prędkości wentylatora
- ✓ Cicha praca
- ✓ Dwustronny odpływ skroplin
- ✓ Wyświetlacz cyfrowy
- ✓ Wi-Fi ready
- ✓ Samoczyszczący



# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AEMI	ACP-12CH35AEMI	ACP-18CH50AEMI	ACP-24CH70AEMI
Moc	Chłodzenie	2640(1030~3220) W	3520(1080~4100) W	5280(1820~6130) W	7030(2670~7880) W
	Grzanie	2930(820~3370) W	3810(880~4220) W	5570(1380~6740) W	7330(1610~8790) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.2	6.1	6.4	6.1
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2200 W	2300 W	4200 W	5400 W
Pobór mocy	Chłodzenie	773 W	1297 W	1643 W	2344 W
	Grzanie	769 W	1186 W	1633 W	2282 W
Przepływ powietrza		≤420 m <sup>3</sup> /h	≤570 m <sup>3</sup> /h	≤840 m <sup>3</sup> /h	≤980 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤40 dB(A)	≤41 dB(A)	≤47 dB(A)	≤45 dB(A)
	Jednostka zew.	≤55.5 dB(A)	≤56 dB(A)	≤56 dB(A)	≤60 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤52 dB	≤53 dB	≤56 dB	≤59 dB
	Jednostka zew.	≤60 dB	≤59 dB	≤63 dB	≤65 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Przewód zasilający / jednostka zewnętrzna		5x1.5 mm <sup>2</sup>	5x1.5 mm <sup>2</sup>	5x1.5 mm <sup>2</sup>	5x2.5 mm <sup>2</sup>
Przewód komunikacyjny		4x1.5 mm <sup>2</sup>	4x1.5 mm <sup>2</sup>	4x1.5 mm <sup>2</sup>	4x2.5 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz
Maks. długość instalacji		25 m	25 m	30 m	50 m
Maks. różnica wysokości		10 m	10 m	20 m	25 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		15 g/m	15 g/m	15 g/m	30 g/m
Rozstaw mocowań		487 mm	514 mm	514 mm	540 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-15°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-15°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-15°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-15°C ≤ T ≤ 50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	715 x 194 x 285 mm	805 x 194 x 285 mm	957 x 213 x 302 mm	1040 x 220 x 327 mm
	Jednostka zew.	770 x 300 x 555 mm	770 x 300 x 555 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	6.8 kg	7.2 kg	9.5 kg	11.9 kg
	Jednostka zew.	25.2 kg	25.5 kg	37.8 kg	48.4 kg





- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Detekcja wycieku czynnika chłodniczego
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Filtr zimnej katalizy
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia-15°C
- ✓ Turbo
- ✓ Ochrona pokrywy zaworów
- ✓ Inteligentne odszranianie
- ✓ 12 prędkości wentylatora
- ✓ Cicha praca
- ✓ Dwustronny odpływ skroplin
- ✓ Wyświetlacz cyfrowy



Turbo    Automatyyczny tryb pracy    Auto restart    Wyświetlanie diagnostyki    Funkcja sleep    24 godzinny timer    Samooczyszczanie    Tryb awaryjny    12 prędkości wentylatora



Detekcja wycieku czynnika chłodniczego    Pamięć ustawienia żaluzji    Filtr zimnej katalizy    Filtr wstępny    Pobór mocy w trybie czuwania 1W    Ochrona pokrywy zaworów    Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia-15°C    Inteligentne odszranianie    Dwustronny odpływ skroplin    Wyświetlacz cyfrowy    Cicha praca



### Cicha praca

Chcesz wyłączyć sygnał dźwiękowy i wyświetlacz klimatyzatora? Naciśnij przycisk wyciszenia pracy, dzięki temu klimatyzator pomoże zapewnić ciche i komfortowe otoczenie.





# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AEZI	ACP-12CH35AEZI	ACP-18CH50AEZI	ACP-24CH70AEZI
Moc	Chłodzenie	2640(1030~3220) W	3520(1080~4100) W	5280(1820~6130) W	7030(2670~7880)kW
	Grzanie	2930(820~3370) W	3810(880~4220) W	5570(1380~6740) W	7620(1610~8790)kW
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.1	6.1	6.5	6.3
	SCOP	4.0	4.0	4.2	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania (P design h)		2400 W	2600 W	4300 W	5500 W
Pobór mocy	Chłodzenie	879 W	1256 W	1633 W	2684 W
	Grzanie	887 W	1154 W	1542 W	2549 W
Przepływ powietrza		≤430 m <sup>3</sup> /h	≤520 m <sup>3</sup> /h	≤610 m <sup>3</sup> /h	≤960 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤38 dB(A)	≤38 dB(A)	≤36 dB(A)	≤43 dB(A)
	Jednostka zew.	≤53 dB(A)	≤55 dB(A)	≤57 dB(A)	≤59 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤52 dB	≤53 dB	≤55 dB	≤61 dB
	Jednostka zew.	≤58 dB	≤60 dB	≤63 dB	≤68 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Przewód zasilający / jednostka zewnętrzna		3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x2.5 mm <sup>2</sup>	3x2.5 mm <sup>2</sup>
Przewód komunikacyjny		3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x2.5 mm <sup>2</sup>	2x2.5 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz
Maks. długość instalacji		25 m	25 m	30 m	50 m
Maks. różnica wysokości		10 m	10 m	20 m	25 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	20 g/m	20 g/m	40 g/m
Rozstaw mocowań		487 mm	487 mm	514 mm	540 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	715 x 188 x 250 mm	800 x 188 x 275 mm	940 x 205 x 275 mm	1045 x 235 x 315 mm
	Jednostka zew.	770 x 300 x 555 mm	770 x 300 x 555 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	6.3 kg	7.2 kg	9.0 kg	12.0 kg
	Jednostka zew.	25.2 kg	25.2 kg	37.8 kg	48.4 kg





- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Ochrona pokrywy zaworów
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Grzałka karteru sprężarki i tacy ociekowej jednostki zewnętrznej
- ✓ Filtr wstępny
- ✓ 12 prędkości wentylatora



Auto restart



Funkcja sleep



24 godzinny timer



Samo-oczyszczanie



12 prędkości wentylatora



Detekcja wycieku czynnika chłodniczego



Auto Swing



Filtr wstępny



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka kompresora



Pobór mocy w trybie czuwania 1W



Ochrona pokrywy zaworów



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C



Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C



**Opcjonalne dwa sposoby nawiewu powietrza**

Urządzenie posiada zdolność nawiewu w jednym lub dwóch kierunkach.

# KLIMATYZATOR KONSOLA | DC inverter

Model		ACP-12CT35AERI	ACP-18CT50AERI
Moc	Chłodzenie	3520(620~4400) W	5270(2050~9490) W
	Grzanie	3810(620~4950) W	5570(2050~6680) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	<b>A++</b>	<b>A++</b>
	Grzanie	<b>A+</b>	<b>A+</b>
Efektywność ener.	SEER	6.1	6.3
	SCOP	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	3600 W	4700 W
Pobór mocy	Chłodzenie	1030 W	1750 W
	Grzanie	1000 W	1544 W
Przepływ powietrza		≤550 m <sup>3</sup> /h	≤820 m <sup>3</sup> /h
Ilość kroplin		1.2 L/h	1.8 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤47 dB(A)	≤48 dB(A)
	Jednostka zew.	≤57 dB(A)	≤56.5 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤58 dB	≤59 dB
	Jednostka zew.	≤60 dB	≤65 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	Jedn. zew. 3/8" / jedn. wewn. 1/2"; Wymaga dodatkowej redukcji
Przewody podłączeniowe	Zasilanie jednostki zew.	3*2.5 mm <sup>2</sup>	3*2.5 mm <sup>2</sup>
	Zasilanie jednostki wewn.	3*1.0 mm <sup>2</sup>	4*1.0 mm <sup>2</sup>
	Zasilanie	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz; Jednostka wewn.	
Maks. długość instalacji		25 m	30 m
Maks. różnica wysokości		10 m	20 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	20 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm	514 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-15°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-15°C ≤ T ≤ 50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	700 x 600 x 210 mm	700 x 600 x 210 mm
	Jednostka zew.	800 x 333 x 554 mm	800 x 333 x 554 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	15.0 kg	15.0 kg
	Jednostka zew.	34.5 kg	36 kg

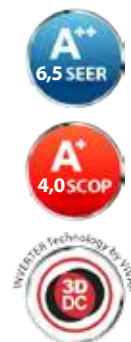


&



ACP-12CT35AERI  
ACP-18CT50AERI





- ✓ Dodatkowy sterownik przewodowy
- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Ochrona pokrywy zaworów
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Grzałka karteru sprężarki i tacy ociekowej jednostki zewnętrznej
- ✓ 12 prędkości wentylatora



### Funkcja turbo

Możliwość silnego i szybkiego chłodzenia lub ogrzewania.



# KLIMATYZATOR PRZYPODŁOGOWO – PODSUFITOWY | DC inverter

Model		ACP-18CF50AERI	ACP-24CF70AERI	ACP-36CF105AERI	ACP-48CF140AERI	ACP-55CF160AERI
Moc	Chłodzenie	5280(790~6150) W	7030(1200-8210) W	10550(2930~12020) W	14070(4100~16410) W	15820(4980~18110) W
	Grzanie	5670(880~7030) W	7030(1200-8650) W	11130(2640~13190) W	16410(4400~18460) W	18170(5280~20510) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.5	6.1	6.1	6.1	6.1
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	4900 W	5800 W	10300 W	11800 W	12000 W
Pobór mocy	Chłodzenie	1630 W	2285 W	4060 W	5190 W	6060 W
	Grzanie	1460 W	1900 W	2985 W	4810 W	5645 W
Przepływ powietrza		≤900 m <sup>3</sup> /h	≤1180 m <sup>3</sup> /h	≤2048 m <sup>3</sup> /h	≤2100m <sup>3</sup> /h	≤2250m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.8 L/h	2.4 L/h	3.6 L/h	4.8 L/h	5.5 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤44 dB(A)	≤53 dB(A)	≤52 dB(A)	≤56 dB(A)	≤55 dB(A)
	Jednostka zew.	≤56.5 dB(A)	≤60.5 dB(A)	≤62 dB(A)	≤65 dB(A)	≤62.5 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤57 dB	≤63 dB	≤63 dB	≤66 dB	≤70 dB
	Jednostka zew.	≤65 dB	≤65 dB	≤67 dB	≤72 dB	≤75 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Średnica przewodów	Jednostka zew.	3*2.5 mm <sup>2</sup>	3*2.5 mm <sup>2</sup>	5*2.5 mm <sup>2</sup>	5*2.5 mm <sup>2</sup>	5*2.5 mm <sup>2</sup>
	Jednostka wewn.	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>
	Sterowanie	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		Jedn. wewn. i zewn. ~220-240V/1f/50Hz		Jedn. wewn. ~220-240V/1f/50Hz, Jedn. zewn. ~380-420V/3f/50Hz		
Maks. długość instalacji		30 m	50 m	65 m	65 m	65 m
Maks. różnica wysokości		20 m	25 m	30 m	30 m	30 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm	540 mm	673 mm	634 mm	634 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	1068 x 675 x 235 mm	1068 x 675 x 235 mm	1650 x 675 x 235 mm	1650 x 675 x 235 mm	1650 x 675 x 235 mm
	Jednostka zew.	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm	946 x 410 x 810 mm	952 x 410 x 1333 mm	952 x 410 x 1333 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	25.8 kg	25.0 kg	40.3 kg	38.2 kg	40.5 kg
	Jednostka zew.	35.5 kg	49.0 kg	81.0 kg	108.1 kg	112.8 kg



&



&



ACP-18CF50AERI



ACP-24CF70AERI



ACP-36CF105AERI



ACP-48CF140AERI  
ACP-55CF160AERI



- ✓ Dodatkowy sterownik przewodowy
- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Filtr zimnej katalizy
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Ochrona pokrywy zaworów
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Grzałka karteru sprężarki i tacy ociekowej jednostki zewnętrznej
- ✓ Wbudowana pompka skroplin



Auto restart



Funkcja sleep



24 godzinny timer



Samo-oczyszczanie



12 prędkości wentylatora



Detekcja wycieku czynnika chłodniczego



Auto Swing



Sterownik przewodowy



Wbudowana pompka skroplin



Filtr zimnej katalizy



Filtr wstępny



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka kompresora



Pobór mocy w trybie czuwania 1W



Ochrona pokrywy zaworów



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C

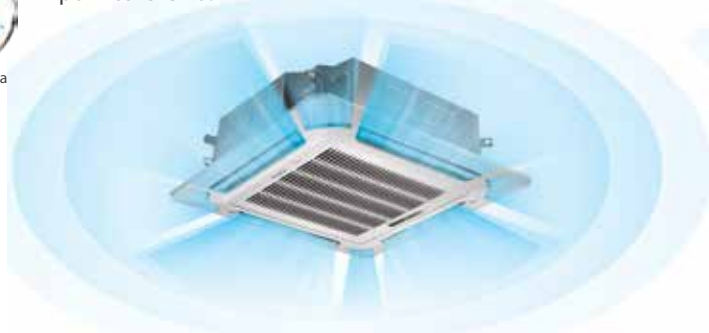


Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C



### Nawiew powietrza 360°

Dzięki specjalnie zaprojektowanemu panelowi 360° powietrze rozprowadzane jest we wszystkich kierunkach pomieszczenia.





# KLIMATYZATOR KASETONOWY | DC inverter

Model		ACP-12CC35AERI	ACP-18CC50AERI	ACP-24CC70AERI	ACP-36CC105AERI	ACP-42CC120AERI	ACP-48CC140AERI	ACP-55CC160AERI
Moc	Chłodzenie	3520(620~4400) W	5280(790~6150) W	7030(1200-8210) W	10550(2930~12020) W	12310(3220~13190) W	14060(3990~16460) W	16120(4980~18020) W
	Grzanie	4100(620~5130) W	5570(880~7030) W	7030(1200-8650) W	11130(2640~13190) W	13480(2930~14650) W	16110(4190~19020) W	18170(5280~20510) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++	A+	A+	A+
	Grzanie	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.1	6.3	6.1	6.1	5.6	5.6	5.6
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania (P design h)		3600 W	4800 W	5800 W	10100 W	11000 W	11500 W	11500 W
Pobór mocy	Chłodzenie	960 W	1630 W	2170 W	4060 W	4090 W	5300 W	6395 W
	Grzanie	995 W	1500 W	1900 W	3085 W	3535 W	4991 W	5735 W
Przepływ powietrza		≤650 m³/h	≤660 m³/h	≤1450 m³/h	≤1900 m³/h	≤1850 m³/h	≤1850 m³/h	≤1900 m³/h
Ilość skroplin		1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h	3.6 L/h	4.2 L/h	4.8 L/h	5.5 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤42 dB(A)	≤46 dB(A)	≤46 dB(A)	≤53 dB(A)	≤52 dB(A)	≤55 dB(A)	≤52 dB(A)
	Jednostka zew.	≤57 dB(A)	≤56.5 dB(A)	≤60.5 dB(A)	≤62 dB(A)	≤63 dB(A)	≤65 dB(A)	≤62.5 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤57 dB	≤56 dB	≤61 dB	≤61 dB	≤64 dB	≤63 dB	≤68 dB
	Jednostka zew.	≤60 dB	≤64 dB	≤65 dB	≤67 dB	≤71 dB	≤72 dB	≤74 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Średnica przewodów	Jednostka zew.	3*2.5 mm²	3*2.5 mm²	3*2.5 mm²	5*2.5 mm²	5*2.5 mm²	5*2.5 mm²	5*2.5 mm²
	Jednostka wewn.	3*1.0 mm²	3*1.0 mm²	3*1.0 mm²	3*1.0 mm²	3*1.0 mm²	3*1.0 mm²	3*1.0 mm²
	Sterowanie	2*0.2 mm²	2*0.2 mm²	2*0.2 mm²	2*0.2 mm²	2*0.2 mm²	2*0.2 mm²	2*0.2 mm²
Zasilanie		Jedn. wew. i zewn. ~220-240V/1f/50Hz			Jedn. wew. ~220-240V/1f/50Hz, Jedn. zewn. ~380-415 V/3f/50Hz			
Maks. długość instalacji		25 m	30 m	50 m	65 m	65 m	65 m	65 m
Maks. różnica wysokości		10 m	20 m	25 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm	514 mm	540 mm	673 mm	673 mm	634 mm	634 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	570 x 570 x 260 mm	570 x 570 x 260 mm	840 x 840 x 245 mm	840 x 840 x 245 mm	840 x 840 x 287 mm	840 x 840 x 287 mm	840 x 840 x 287 mm
	Panel	647 x 647 x 50 mm	647 x 647 x 50 mm	950 x 950 x 55 mm	950 x 950 x 55 mm	950 x 950 x 55 mm	950 x 950 x 55 mm	950 x 950 x 55 mm
Waga Netto	Jednostka zew.	800 x 333 x 554 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm	946 x 410 x 810 mm	946 x 410 x 810 mm	952 x 410 x 1333 mm	952 x 410 x 1333 mm
	Jednostka wewn.	16 kg	16.5 kg	24 kg	25.6 kg	26.1 kg	28 kg	31 kg
	Panel	2.5 kg	2.5 kg	5 kg	5 kg	5 kg	5 kg	5 kg
	Jednostka zew.	34.5 kg	35.5 kg	49 kg	81 kg	85.3 kg	108.1 kg	112.8 kg



&



&



ACP-12CC35AERI  
ACP-18CC50AERI



ACP-24CC70AERI



ACP-36CC105AERI  
ACP-42CC120AERI



ACP-48CC140AERI  
ACP-55CC160AERI

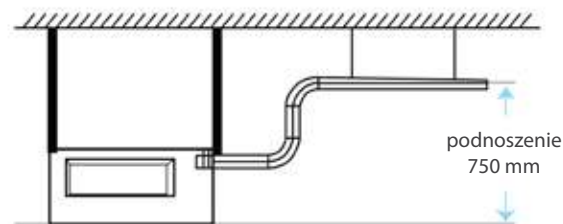


- ✓ Dodatkowy sterownik przewodowy
- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Ochrona pokrywy zaworów
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C
- ✓ Grzałka karteru sprężarki i tacy ociekowej jednostki zewnętrznej
- ✓ Wbudowana pompka skroplin



### WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN

Wbudowana pompka skroplin może wypompować skropliny na wysokość 750mm.



# KLIMATYZATOR KANAŁOWY | DC inverter

Model		ACP-12DT35AERI	ACP-24DT70AERI	ACP-36DT105AERI	ACP-42DT120AERI	ACP-48DT140AERI	ACP-55DT160AERI
Moc	Chłodzenie	3520 (620-4400) W	7030(1200-8210) W	10550(2930~12020) W	12310(3220~13190) W	14070(4100~16410) W	15820(4980~18110) W
	Grzanie	3810 (620-4980) W	7030(1200-8650) W	11130(2640~13190) W	13480(2930~14650) W	16410(4340~18370) W	18170(5280~20510) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A+	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.1	6.1	6.1	5.6	6.1	6.1
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	3300 W	5800 W	10500 W	11000 W	12200 W	12300 W
Pobór mocy	Chłodzenie	1030 W	2285 W	3965 W	4090 W	5010 W	5255 W
	Grzanie	995 W	1900 W	2923 W	3535 W	4255 W	5033 W
Przepływ powietrza		≤680 m³/h	≤1360 m³/h	≤1750 m³/h	≤2200 m³/h	≤2200m³/h	≤2200m³/h
Ilość skropalin		1.2 L/h	2.4 L/h	3.6 L/h	4.2 L/h	4.8 L/h	5.5 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤42 dB (A)	≤46.0 dB(A)	≤43 dB(A)	≤49 dB(A)	≤50 dB(A)	≤50 dB(A)
	Jednostka zew.	≤57 dB(A)	≤60.5 dB(A)	≤62 dB(A)	≤63 dB(A)	≤65 dB(A)	≤62.5 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤54 dB	≤62 dB	≤59 dB	≤67 dB	≤68 dB	≤69 dB
	Jednostka zew.	≤60 dB	≤65 dB	≤67 dB	≤71 dB	≤72 dB	≤76 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Średnica przewodów	Jednostka zew.	3*2.5 mm <sup>2</sup>	3*2.5 mm <sup>2</sup>	5*2.5 mm <sup>2</sup>	5*2.5 mm <sup>2</sup>	5*2.5 mm <sup>2</sup>	5*2.5 mm <sup>2</sup>
	Jednostka wewn.	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>	3*1.0 mm <sup>2</sup>
	Sterowanie	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>	2*0.2 mm <sup>2</sup>
Zasilanie			Jedn. wew. i zewn. ~220-240V/1f/50Hz		Jedn. wew. ~220-240V/1f/50Hz, Jedn. zewn. ~380-420V/3f/50Hz		
Maks. długość instalacji		25 m	50 m	65 m	65 m	65 m	65 m
Maks. różnica wysokości		10 m	25 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm	540 mm	673 mm	673 mm	634 mm	634 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>	<b>-15°C≤T≤50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	700 x 635 x 210 mm	920 x 635 x 270 mm	1200 x 865 x 300 mm	1200 x 865 x 300 mm	1200 x 865 x 300 mm	1200 x 865 x 300 mm
	Jednostka zew.	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm	946 x 410 x 810 mm	946 x 410 x 810 mm	952 x 410 x 1333 mm	952 x 410 x 1333 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	18.4 kg	28.0 kg	45.0 kg	43.4 kg	43.2 kg	43.1 kg
	Jednostka zew.	34.5 kg	49.0 kg	81.0 kg	85.5 kg	108.1 kg	112.8 kg



&



&



ACP-12DT35AERI



ACP-24DT70AERI



ACP-36DT105AERI  
ACP-42DT120AERI



ACP-48DT140AERI  
ACP-55DT160AERI





MOBILE



Fix speed  
technology  
"VIVAX"



- ✓ 0,5W tryb standby
- ✓ Funkcja pamięci
- ✓ Anti Cool Air
- ✓ Osuszanie
- ✓ 24 godzinny timer
- ✓ Funkcja Sleep
- ✓ Wyświetlacz LED
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Nawiew powietrza 360°
- ✓ System odparowania kondensatu



I feel



Auto restart



Wyświetlanie diagnostyki kvarova



Funkcja sleep



24 godzinny timer



0.5 W standby



System odparowania kondensatu



Nawiew powietrza 360°

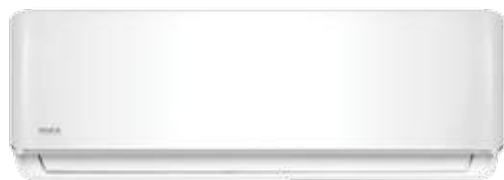
Model		ACP-09PT25AEF	ACP-12PT35AEF	ACP-09PT25AEH	ACP-12PT35AEH
Moc	Chłodzenie	2600 W	3500 W	2600 W	3500 W
	Grzanie	-	-	2500 W	2900 W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A	A	A	A
	Grzanie	-	-	A+	A+
Efektywność ener.	EER	2.6	2.6	2.6	2.6
	COP	2.6	2.6	2.6	2.6
Pobór mocy	Chłodzenie	1200 W	1600 W	1200 W	1600 W
	Grzanie	-	-	955 W	1130 W
Przepływ powietrza		≤350 m <sup>3</sup> /h	≤386 m <sup>3</sup> /h	≤370 m <sup>3</sup> /h	≤425 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.0 L/h	1.2 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤51 dB(A)	≤53.7 dB(A)	≤52 dB(A)	≤53.7 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤65 dB	≤65 dB	≤64 dB	≤65 dB
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	454 x 365 x 700 mm	466 x 397 x 765 mm	466 x 397 x 765 mm	466 x 397 x 765 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	26.6 kg	32.5 kg	30.5 kg	34.0 kg

# MULTI





# LUXURY CIFM AERI/AEVI



I feel

Auto restart

Jonizator powietrza

Wyświetlanie diagnostyki

Funkcja sleep

24h timer

Samooczyszczanie



Pamięć ustawienia żaluzji

Wyświetlacz cyfrowy

Filtr zimnej katalizy

Filtr wstępny

Pobór mocy w trybie czuwania 1W

Dwustronny odpływ skroplin

- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlacz
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Filtr wstępny
- ✓ Filtr zimnej katalizy
- ✓ Samooczyszczanie
- ✓ Dwustronny odpływ skroplin
- ✓ Wyświetlacz cyfrowy

Model		ACP-07CIFM21AERI	ACP-09CIFM25AERI ACP-09CIFM25AEVI	ACP-12CIFM35AERI ACP-12CIFM35AEVI	ACP-18CIFM50AERI
Moc	Chłodzenie	2340 W	2640 W	3520 W	5280 W
	Grzanie	2640 W	2930 W	3810 W	5570 W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A
Przepływ powietrza		≤420 m <sup>3</sup> /h	≤520 m <sup>3</sup> /h	≤750 m <sup>3</sup> /h	≤1060 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤36.0 dB(A)	≤37.0 dB(A)	≤39.0 dB(A)	≤42.0 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤52 dB	≤54 dB	≤54 dB	≤60 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Średnica przewodu ster.		4x1.0 mm <sup>2</sup>	4x1.0 mm <sup>2</sup>	4x1.0 mm <sup>2</sup>	4x1.0 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz; Jednostka zew.			
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	722×187×290 mm	722×187×290 mm	802×189×297 mm	965×215×319 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	7.4 kg	7.4 kg	8.2 kg	10.7 kg

MULTI SPLIT | KLIMATYZATOR ŚCIENNY



I feel



Auto restart



Wyświetlanie diagnostyki



Funkcja sleep



Samoo czyszczanie



Pamięć ustawienia załuzji



Filtr wstępny



Pobór mocy w trybie czuwania 1W



24 godzinny timer

- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Filtr wstępny
- ✓ Samoo czyszczanie

Model		ACP-09CTIFM25AERI	ACP-12CTIFM35AERI	ACP-18CTIFM50AERI
Moc	Chłodzenie	2640 W	3520 W	5280 W
	Grzanie	2930 W	3810 W	5280 W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A
Przepływ powietrza		≤710 m <sup>3</sup> /h	≤550 m <sup>3</sup> /h	≤820 m <sup>3</sup> /h
Ilość kroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤45 dB(A)	≤47 dB(A)	≤48 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤57 dB	≤58 dB	≤59 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"
Średnica przewodu ster.		4x1.0 mm <sup>2</sup>	4x1.0 mm <sup>2</sup>	4x1.0 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz; Jednostka zew.		
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	700×600×210 mm	700×600×210 mm	700×600×210 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	13.5 kg	15.0 kg	15.0 kg



- ✓ Dodatkowy sterownik przewodowy
- ✓ Wysoka wydajność
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Pobór mocy w trybie czuwania 1W
- ✓ Wbudowana pompka skroplin
- ✓ Nawiew powietrza 360°

Model		ACP-09CCIFM25AERI	ACP-12CCIFM35AERI	ACP-18CCIFM5AERI
Moc	Chłodzenie	2640 W	3520 W	5280 W
	Grzanie	2930 W	4100 W	5280 W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A
Przepływ powietrza		≤580 m <sup>3</sup> /h	≤650 m <sup>3</sup> /h	≤800 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	≤39.0 dB(A)	≤41.0 dB(A)	≤48.0 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤53 dB	≤58 dB	≤59 dB
Średnica rur przyłęcz.		1/4"	1/4"	1/4"
Średnica rur przyłęcz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"
Średnica przewodu ster.		4x1.00 mm <sup>2</sup>	4x1.00 mm <sup>2</sup>	4x1.00 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz; Jednostka zew.		
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-20°C≤T≤50°C</b>	<b>-20°C≤T≤50°C</b>	<b>-20°C≤T≤50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	570×570×260 mm	570×570×260 mm	570×570×260 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	14.5 kg	16.0 kg	18.0 kg
	Panel	2.5 kg	2.5 kg	2.5 kg





ACP-18COFM50AERI

ACP-27COFM79AERI

ACP-28COFM82AERI  
ACP-36COFM105AERI  
ACP-42COFM123AERI

- ✓ Funkcja pamięci
- ✓ Wyświetlanie diagnostyki
- ✓ Ochrona pokrywy zaworów
- ✓ Grzałka tacy ociekowej
- ✓ Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia (-20°C)
- ✓ Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia (-15°C)



Model		ACP-18COFM50AERI	ACP-27COFM79AERI	ACP-28COFM82AERI	ACP-36COFM105AERI	ACP-42COFM123AERI
Moc	Chłodzenie	5270(2050~6320) W	7910(2050~9490) W	8210(2050~10020) W	10550(2050~12950) W	12310(2050~14770) W
	Grzanie	5570(2050~6680) W	8210(2340~9850) W	8790(2050~10550) W	11140(2050~13360) W	12310(2050~15060) W
Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A	A+
Efektywność ener.	SEER	6.3	6.6	6.8	7.6	7.7
	SCOP	4.0	4.0	4.0	3.8	3.8
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	4700 W	5900 W	7000 W	9300 W	9600 W
Maks. ilość jedn. wewn.		2	3	4	4	5
Pobór mocy	Chłodzenie	1750 W	2465 W	2273 W	3893 W	3822 W
	Grzanie	1544 W	2273 W	2435 W	3000 W	3372 W
Poziom hałasu	Jednostka zew.	≤56.5 dB(A)	≤56 dB(A)	≤60 dB(A)	≤63.5 dB(A)	≤62 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka zew.	≤65 dB	≤68 dB	≤66 dB	≤68 dB	≤68 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	3x3/8"+1x 1/2"	3x3/8"+1x 1/2"	4x3/8"+1x 1/2"
Średnica przewodu zasilającego.		3*2.5 mm <sup>2</sup>	3*2.5 mm <sup>2</sup>	3*2.5 mm <sup>2</sup>	3*2.5 mm <sup>2</sup>	3*4.0mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz; Jednostka zew.				
Maks. długość instalacji		30 m	45 m	60 m	60 m	75 m
Maks. różnica wysokości		10 m/15m	10 m/15m	10 m/15m	10 m/15m	10 m/15m
Dł. inst. bez doładowania		10 m	15 m	15 m	20 m	25 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	25 g/m	25 g/m	30 g/m	30 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm	540 mm	673 mm	673 mm	673 mm
<b>Zakres temp. pracy</b>		<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>	<b>-20°C ≤ T ≤ 50°C</b>
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka zew.	800 x 333 x 554	845 x 363 x 702	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810
Waga Netto	Jednostka zew.	36.0 kg	52.7 kg	67.6 kg	70.0 kg	76.0 kg



[vivax.com](http://vivax.com)

**VIVAX**

Partner VIVAX

*Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych błędów w druku.*