



**VIVAX**

**15**

VIVAX

15

LAT DOŚWIADCZEŃ



Zaufana marka obecna w ponad 35 krajach

# Spis treści

Technologia Vivax	2
Wi-Fi	3
Opis funkcji	4
VIVAX KLIMATYZATORY 2019	8
Funkcje urządzenia	10
Klimatyzator split ścienny - Y-DESIGN	12
V-DESIGN	18
R-DESIGN	20
J-DESIGN	22
M-DESIGN	24
Q-DESIGN	26
L-DESIGN	28
Klimatyzator konsola - UNIQUE CT seria AERI	30
Klimatyzator przypodłogowo - podsufitowy - SUPERB seria CF-AERI	32
Klimatyzator kasetonowy - SUPREME CC seria AERI	34
Klimatyzator kanałowy - ULTRA DT seria AERI	36
Klimatyzator przenośny - STYLE seria AEF & AEH	38
SYSTEM MULTI SPLIT	
LUXURY CIFM seria AERI (klimatyzator ścienny)	41
UNIQUE CTIFM seria AERI (Klimatyzator konsola)	42
SUPREME CCIFM seria AERI (klimatyzator kasetonowy)	43
COFM seria AERI (jednostki zewnętrzne)	44
FREE MATCH System MULTI SPLIT - Tabela konfiguracji	45

# Historia Vivax

- **2004** Wprowadzenie klimatyzatorów VIVAX na rynek Europejski
- **2005** Wprowadzenie sprężarek inwerterowych  
Wprowadzenie klimatyzatorów przenośnych  
Wprowadzenie klimatyzatorów kasetonowych
- **2006** Wprowadzenie pierwszej generacji klimatyzatorów Multi split  
Wprowadzenie akcesoriów do klimatyzacji
- **2007** Wprowadzenie klimatyzatorów przypodłogowo-podsufitowych
- **2008** Wprowadzenie drugiej generacji klimatyzatorów Multi split i serii komercyjnej
- **2011** Wprowadzenie trzeciej generacji klimatyzatorów Multi split
- **2013** Wprowadzenie czwartej generacji klimatyzatorów Multi split  
Wprowadzenie trzeciej generacji klimatyzatorów z serii komercyjnej
- **2014** Prezentacja pierwszej serii system Super free match. Dostępne 58 jednostek
- **2015** PL Wprowadzenie piątej generacji klimatyzatorów Multi split  
Wprowadzenie czwartej generacji klimatyzatorów z serii komercyjnej  
Pierwsze jednostki ze sterowaniem WI-FI  
Dostępne 61 jednostek
- **2016** Wprowadzenie szóstej generacji klimatyzatorów Multi split  
Wprowadzenie piątej generacji klimatyzatorów z serii komercyjnej  
Dostępne 65 jednostek
- **2017** Wprowadzenie pierwszych klimatyzatorów do pracy przy temperaturze -32°C  
Dostępne 73 jednostki
- **2018** Wprowadzenie siódmej generacji klimatyzatorów Multi split  
Wprowadzenie szóstej generacji klimatyzatorów z serii komercyjnej
- **2019** Popularny R-Design w kilku kolorach  
Czynnik R32 we wszystkich klimatyzatorach Vivax  
Czynnik R290 we wszystkich przenośnych klimatyzatorach Vivax



## Nowy czynnik chłodniczy R32

Klimatyzatory Vivax z ekologicznym czynnikiem R32 spełniają międzynarodowe normy bezpieczeństwa i efektywności energetycznej co potwierdzają certyfikaty CE, CB, SAA oraz CNEX. Czynnik R32 doskonale odpowiada celom europejskich przepisów F-gas.

### Przyjazny dla środowiska

Czynnik R32 posiada trzykrotnie mniejszy wpływ na globalne ocieplenie w stosunku do tradycyjnego czynnika chłodniczego R410A. Jest czynnikiem chłodniczym o niskiej toksyczności oraz niskiej wartości GWP.

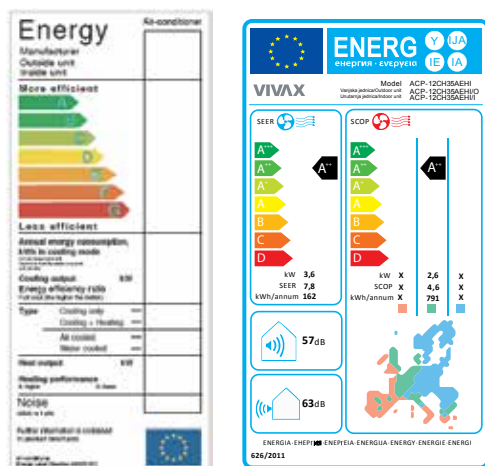
	R410A	R32
Skład	R32 50% +R125 50%	R32 100%
Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP)	2087.5	675

### Wysoka efektywność energetyczna

Klimatyzatory z czynnikiem R32 w stosunku do klimatyzatorów z czynnikiem R410A posiadają do 9% większą efektywność energetyczną.

## Projekt ECO (EU) No 626/2011

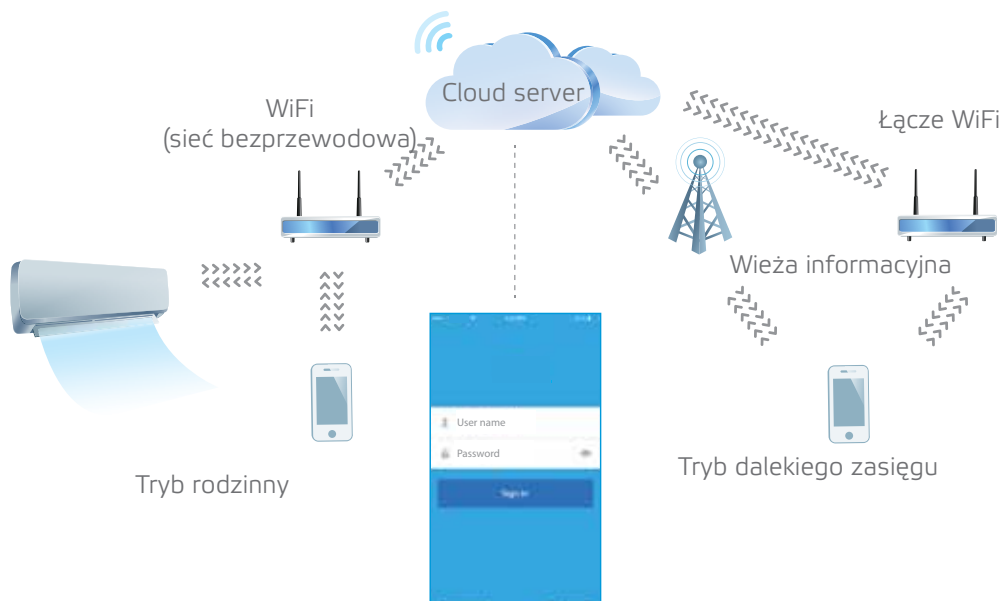
Rozwój technologiczny w zakresie poprawy efektywności energetycznej klimatyzatorów był bardzo szybki w ostatnich latach. Pozwoliło to na wprowadzenie rygorystycznych wymogów dotyczących minimalnej efektywności energetycznej i doprowadziło do procesu wprowadzania nowych systemów etykietowania opartych 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 Inwerterowej w klimatyzatorach oraz warunki, w których urządzenia te są używane. Nowa metoda obliczania efektywności energetycznej wraz ze środkiem 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 ścienna powinny zatem mieć nową skalę z klasami od A do G i dodatkowym „+” uwzględnionym na skali co dwa lata aż do osiągnięcia klasy A++.



# 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:



Wygodna  
obsługa



Zegar  
tygodniowy



Sterowanie  
grupowe



Krzywa trybu  
wyciszenia



Sygnalizacja  
błędu

Wiodąca technologia. Inteligentne połączenie z telefonem komórkowym w celu zdalnego sterowania urządzeniem.



# Opis funkcji

## 3D DC Inverter

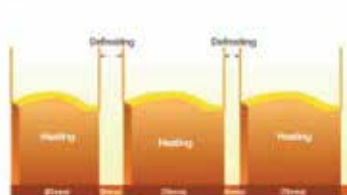
Jednostka wewnętrzna DC Inverter

Jednostka zewnętrzna DC Inverter

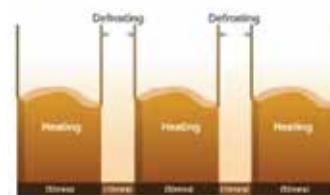
- 1 DC Inverter silnik wentylatora jednostki wewnętrznej**  
Zmienna prędkość wentylatora  
Bardzo cichy tryb pracy – 20dB(A)
- 2 DC Inverter silnik kompresora**  
Znacznie zwiększona wydajność.
- 3 DC Inverter silnik wentylatora jednostki zewnętrznej**  
Zwiększa wydajność energetyczną wymiennika ciepła.

## 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 ECO

Aktywując tryb pracy ECO 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.

## Technologia iECO

Klimatyzator jest wyposażony w energooszczędną technologię iECO, która doskonale współdziała z wydajnym systemem konwersji częstotliwości. Możesz cieszyć się Komfortowym chłodzeniem, jednocześnie znacznie zmniejszając zużycie energii w ciągu 8 godzin



iECO mode

Tryb iECO dostępny jest tylko w trybie chłodzenia

Normal mode

## 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.



## FUNKCJA SAMOOCZYSZCZANIA

Proces ten oczyszcza jednostkę wewnętrzną i zapobiega rozwojowi bakterii. Dzięki tej funkcji jednostka wewnętrzna uruchamia się w trybie chłodzenia przy niskich obrotach wentylatora, zaś wykroplona woda zbiera część kurzu zgromadzonego na żebrach wymiennika. Następnie urządzenie przełącza się w tryb grzania, co powoduje osuszenie wnętrza jednostki. W końcu urządzenie przełączone zostaje w tryb wentylacji i zdmuchuje wilgotne powietrze.



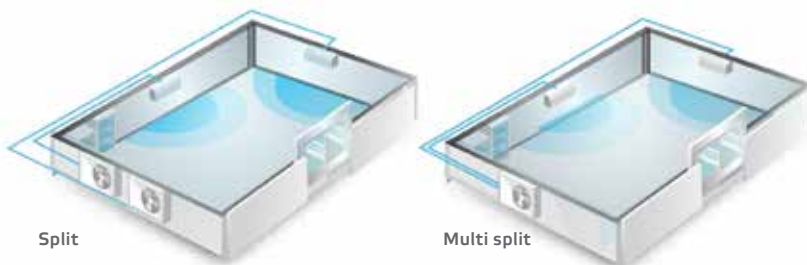
## Praca urządzenia w trybie awaryjnym.

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



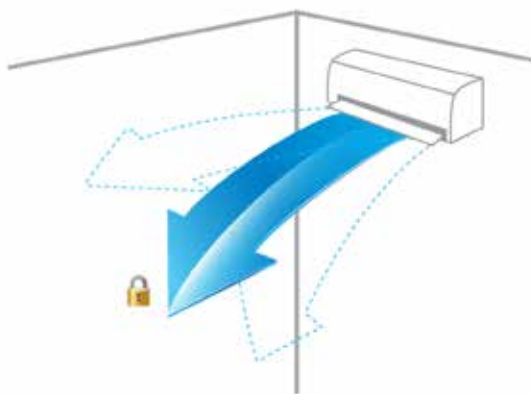
## Kompatybilność

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



## ZAPAMIĘTYWANIE OSTATNIEJ POZYCJI ŻALUZJI POWIETRZA

Żaluzje powietrza automatycznie przyjmują 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



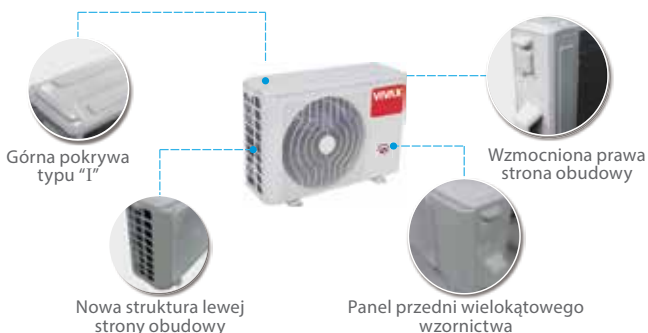
Analizowanie otoczenia w pomieszczeniu po wyłączeniu światła



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 siódmą 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. Wszystkie jednostki zewnętrznie pracują z czynnikiem chłodniczym R32. Maksymalna długość instalacji to 80 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. Wszystkie jednostki wewnętrzne mogą pracować zarówno z czynnikiem R32 jak i R410A.

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



Śledzenie przez nawiew



Unikanie nawiewu












Gdy jesteś nieobecny przez 30 minut, automatycznie zmniejsza częstotliwość, oszczędzając energię

# 36

# GWARANCJA 36 MIESIĘCY

# VIVAX KLIMATYZATORY 2019

	Zdjęcie	Seria	Moc urządzenia	Kolor	
KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY		Y-DESIGN R32	2.9kW, 3.5kW	biały	str. 12
		V-DESIGN R32	3.7kW, 5.3kW	złoty, czarny	str. 16
		R-DESIGN R32	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	złoty, biały, czerwony, czarny, silver	str. 18
		J-DESIGN R32	2.7kW, 3.5kW, 5.4kW, 7.0kW	biały	str. 20
		M-DESIGN R32	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	biały	str. 22
		Q-DESIGN R32	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	biały	str. 24
		L-DESIGN R32	2.9kW, 3.6kW, 5.6kW	biały	str. 26
KONSOLA		CT-AERI	3.5kW		str. 28
PRZYPODŁOGOWO - PODSUFILOWY		CF-AERI	5.3kW, 7.0kW, 10.5kW, 14.1kW, 16.1kW		str. 30

# Zestawienie urządzeń

Zdjęcie

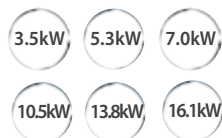
Seria

Moc urządzenia

KASETONOWE



CC-AERI



str. 32

KANAŁOWE



DT-AERI



str. 34

PRZENOŚNY



AEH R290  
AEF R290



str. 36

ŚCIENNE



CIFM-AERI



str. 39

KONSOLA



CTIFM-AERI



str. 40

KASETONOWE



CCIFM-AERI

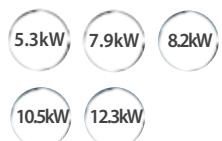


str. 41

JEDNOSTKI  
ZEWNIĘTRZNE



COFM-AERI



str. 42

SYSTEM MULTI SPLIT

# Funkcje urządzenia

	TRYB PRACY ECO	CZUJNIK RUCHU	TRYB CZUWANIA 0.5/1W	FUNKCJA SLEEP	FUNKCJA FOLLOW ME	FUNKCJA TURBO	AUTOMATYCZNY TRYB PRACY	AUTO SWING	PAMIĘĆ USTAWIEN	JONIZATOR	WYŚWIETLANIE DIAGNOSTYKI	SOFT START	24 GODZINNY TIMER	WYŚWIETLACZ CYFROWY	FILTR BIO	FILTR WSTĘPNY	CICHA PRACA	FILTR AKTYWNY WĘGLOWY LUB KATALIZOWY
Y DESIGN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
V DESIGN	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
R DESIGN	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
M DESIGN			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Q DESIGN			✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	
J DESIGN				✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
L DESIGN					✓		✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓		✓
PRZENOŚNY			✓	✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓		
KONSOLA				✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
PRZYPODŁOGOWO – PODSUFITOWY				✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		✓
KASETOWY				✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
KANAŁOWY				✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
MULTI ŚCIENNY				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
MULTI KONSOLA				✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
MULTI KASETA				✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		
JEDN. ZEWNĘTRZNA				✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		

## | ZDROWIE |



### FUNKCJA SAMOOCZYSZCZANIA

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.

## | NIEZAWODNOŚĆ |



### GRZAŁKA PTC

Dodatkowa grzałka służy do podgrzewania oleju w sprężarce oraz tacy ciekowej skroplin. Czynności te są kontrolowane przez procesor, który automatycznie nimi steruje. Pozwala to na sprawną i bezpieczną pracę, gdy temperatura zewnętrzna osiąga wartość  $-15^{\circ}\text{C}$



### 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.



### FILTR BIO

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



### JONIZATOR

Uwalnia jony ujemne, eliminuje nieprzyjemne zapachy, kurz, dym i pyłki. Zapewnia świeże i czyste powietrze.



### FILTR WSTĘPNY

Wyłapuje wstępnie wszystkie największe zanieczyszczenia



### INTELIGENTNE ODSZRANIANIE

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 POKRYWY ZAWORÓW

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



### 100% WYDAJNOŚCI PRZY TEMPERATURZE $-15^{\circ}\text{C}$

Pomimo niskiej temperatury zewnętrznej urządzenie pracuje z wydajnością 100%

## | ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ |



### TRYB PRACY ECO

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  $1^{\circ}\text{C}$  później utrzymuje ją stabilnie przez 5 godzin. Po tym czasie ustawia najbardziej komfortową temperaturę przy zachowaniu największej energooszczędności.



### $-15^{\circ}\text{C}/-20^{\circ}\text{C}/-32^{\circ}\text{C}$ GRZANIE

Urządzenie może być używane do efektywnego ogrzewania pomieszczeń nawet przy temperaturze zewnętrznej  $-15^{\circ}\text{C}/-20^{\circ}\text{C}/-32^{\circ}\text{C}$ .



### PAKIET ZIMOWY

Pozwala na pracę urządzenia w trybie chłodzenia nawet przy temperaturze  $-15^{\circ}\text{C}/-32^{\circ}\text{C}$ .

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych błędów w druku.

	FUNKCJA SAMOCZYSZCZANIA	GRZALKA PTC	FUNKCJA OSZCZĘDZANIA ENERGII	DZIAŁA PRZY NISKIM NAPIĘCIU	OCHRONA POKRYWY ZAWORÓW	-15°C GRZANIE	-20°C GRZANIE	-32°C GRZANIE	PAKIET ZIMOWY	INTELIGENTNE ODMRAŻANIE	WI-FI READY	WI-FI	3 PRĘDKOŚCI WENTYLATORA	NAWIEW POWIETRZA 3D	POMPKA SKROPLIN	GRZANIE 8°C	STEROWNIK PRZEWODOWY	OCHRONA ANTYKOROZYJNA
	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓		✓
	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓
	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓		✓					✓
				✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓			✓		✓
				✓	✓	✓			✓	✓			✓			✓		✓
		✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓					
				✓	✓					✓			✓					
		✓			✓		✓		✓	✓			✓					✓
		✓		✓	✓		✓		✓	✓			✓				✓	✓
		✓		✓	✓		✓		✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓
	✓	✓		✓			✓		✓	✓	✓		✓					✓
	✓	✓		✓			✓		✓	✓	✓		✓					✓
	✓	✓		✓			✓		✓	✓			✓		✓		✓	✓
		✓		✓			✓		✓	✓			✓					✓

## 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.



### 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 POWIETRZA 3D

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



### PAMIĘĆ USTAWIEN

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 ŻALUZJI POWIETRZA

Żaluzje powietrza automatycznie przyjmują 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.



### 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 FOLLOW ME

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



### 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





Y - DESIGN REE

## 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

## Chłodzenie do -32°C



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

## Bardzo wysoka efektywność energetyczna



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

## Szeroka szczelina nawiewna sprzyja rozprzestrzenianiu się powietrza w pomieszczeniu



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

## 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 ciepły osób przebywających w pomieszczeniu

Y - DESIGN R32

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY



A+++  
CHŁODZENIE  
SEER 9.2

A+++  
GRZANIE  
SCOP 5.3





# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AEYI R32	ACP-12CH35AEYI R32
Moc	Chłodzenie	2640(999-4158) W	3517(1031-4813) W
	Grzanie	4103(753-7000) W	4250(750-7200) W
Czynnik chłodniczy		R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A+++	A+++
	Grzanie	A+++	A+++
Efektywność ener.	SEER	9.2	9.0
	SCOP	5.3	5.3
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design)	2400 W	2470 W
Pobór mocy	Chłodzenie	483 W	750 W
	Grzanie	834 W	943 W
Przepływ powietrza		≤565 m³/h	≤590 m³/h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	20≤45 dB(A)	21≤45 dB(A)
	Jednostkazew.	≤57 dB(A)	≤57 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤58 dB	≤58 dB
	Jednostkazew.	≤59 dB	≤58 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"
Przewód komunikacyjny IO/OU		5x1.5 mm²	5x1.5 mm²
Zasilanie 220-240V/1/50Hz		3x1.5 mm²	3x1.5 mm²
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
Zakres temp. pracy		-32°C≤T≤50°C	-32°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-32°C≤T≤50°C	-32°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-32°C≤T≤30°C	-32°C≤T≤30°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	895 x 298 x 248mm	895 x 298 x 248 mm
	Jednostkazew.	800 x 554 x 333 mm	800 x 554 x 333 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	13 kg	13 kg
	Jednostkazew.	36.4 kg	36.4 kg

\* Nie mieszaj z innymi gazami



Stuprocentowa wydajność przy temperaturze -15°C

Ogrzewanie przy temperaturze od -32°C

Chłodzenie do -32°C

Czujnik ruchu

Grzałka tacy ociekowej

Grzałka kompresora

Regulacja wilgotności powietrza



Aplikacja Nethome Plus





## V-DESIGN

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



## 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.



V - DESIGN R32

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY



A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.7

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.1



# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-12CH35AEVI R32	ACP-18CH50AEVI R410A
Moc	Chłodzenie	3517(1330~4466) W	5275(1835~6120) W
	Grzanie	3810(1043~4877) W	5568(1395~6741) W
Czynnik chłodniczy		R32	R410A
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++
	Grzanie	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.7	6.6
	SCOP	4.1	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2700 W	4200 W
Pobór mocy	Chłodzenie	1095 W	1643 W
	Grzanie	1117 W	1586 W
Przepływ powietrza		≤500 m <sup>3</sup> /h	≤740 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.2 L/h	1,8 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	21≤37.5 dB(A)	21≤42.5 dB(A)
	Jednostka zew.	≤56 dB(A)	≤55 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤51 dB	≤54 dB
	Jednostka zew.	≤61 dB	≤63 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	1/2"
Przewód komunikacyjny IU/OU		5x1.5 mm <sup>2</sup>	5x1.5 mm <sup>2</sup>
Przewód komunikacyjny IU/OU ~220-240V/1/50Hz		3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x1.5 mm <sup>2</sup>
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
Zakres temp. pracy		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C
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	13.5 kg
	Jednostka zew.	29.1 kg	35.1 kg





R-DESIGN R32

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY

A++  
CHŁODZENIE  
SEER 7.1

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.0



# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AERI R32	ACP-12CH35AERI R32	ACP-18CH50AERI R32	ACP-24CH70AERI R32
			ACP-12CH35AERI GOLD R32		
			ACP-12CH35AERI SILVER R32		
			ACP-12CH35AERI RED R32		
			ACP-12CH35AERI BLACK R32		
Moc	Chłodzenie	2640(1030~3190) W	3520(820~4160) W	5280(1730~6210) W	7330(2580~8440) W
	Grzanie	2780(880~3660) W	3810(1060~4780) W	5570(1050~6980) W	7610 (1520~9440) W
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	7.1	7.0	6.4	6.4
	SCOP	4.0	4.1	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2500 W	2700 W	3900 W	5100 W
Pobór mocy	Chłodzenie	749 W	1089 W	1538 W	2402 W
	Grzanie	715 W	1050 W	1461 W	2177 W
Przepływ powietrza		≤521 m³/h	≤539 m³/h	≤750 m³/h	≤1050 m³/h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	20≤39 dB(A)	21≤38 dB(A)	21≤42 dB(A)	26≤46 dB(A)
	Jednostka zew.	≤55 dB(A)	≤55 dB(A)	≤57 dB(A)	≤59 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤54 dB	≤56 dB	≤58 dB	≤62 dB
	Jednostka zew.	≤59 dB	≤60 dB	≤64 dB	≤66 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Przewód komunikacyjny IU/OU		5x1.5 mm²	5x1.5 mm²	5x1.5 mm²	5x2.5 mm²
Przewód zasilający 220-240V/1/50Hz		3x1.5 mm²	3x1.5 mm²	3x1.5 mm²	3x2.5 mm²
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
Zakres temp. pracy		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C
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	770 x 300 x 555 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 320 x 700 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	7.4 kg	8.2 kg	10.8 kg	12.9 kg
	Jednostka zew.	26.4 kg	26.5 kg	37 kg	48 kg



Jonizator powietrza



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka kompresora



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia-20°C





 - DESIGN R32

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY



A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.2

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.0



# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AUJI R32	ACP-12CH35AUJI R32	ACP-18CH50AUJI R32	ACP-24CH70AUJI R32
Moc	Chłodzenie	2580(500~2900) W	3500(800~3600) W	5270(1820~5400) W	7030(1200~7500) W
	Grzanie	2700(500~3000) W	3500(900~3700) W	5370(1000~5800) W	7050 (1100~8200) W
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.2	6.2	6.57	6.89
	SCOP	4.05	4.05	4.02	4.11
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2.6	3.4	5.5	7
Pobór mocy	Chłodzenie	800 (100-1300) W	1090 (100-1600) W	1650 (90-2000) W	2200 (130-3000) W
	Grzanie	750 (100-1400) W	970 (300-1600) W	1490 (200-2200) W	1960 (200-2700) W
Przepływ powietrza Ilość skroplin		≤600 m³/h 1.2 L/h	≤600 m³/h 1.4 L/h	≤850 m³/h 1.8 L/h	≤1150 m³/h 2.3 L/h
	Poziom hałasu	Jednostka wewn. 27.8≤40 dB(A)	Jednostka wewn. 29.9≤42.1 dB(A)	Jednostka wewn. 32≤43 dB(A)	Jednostka wewn. 33≤45 dB(A)
	Jednostkazew.	≤61 dB(A)	≤60 dB(A)	≤64 dB(A)	≤65 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤44 dB	≤44 dB	≤47 dB	≤48 dB
	Jednostkazew.	≤56 dB	≤54 dB	≤58 dB	≤58 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Maks. długość instalacji		20 m	20 m	25 m	25 m
Maks. różnica wysokości		10 m	10 m	15 m	15 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	20 g/m	30 g/m	30 g/m
Rozstaw mocowań		487 mm	514 mm	514 mm	540 mm
Zakres temp. pracy		-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤24°C	-15°C≤T≤24°C	-15°C≤T≤24°C	-15°C≤T≤24°C
Zakres pracy w trybie grzania		-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	792 x 201 x 292 mm	792 x 201 x 292 mm	940 x 224 x 316 mm	1132 x 232 x 330 mm
	Jednostkazew.	720 x 260 x 540 mm	720 x 260 x 540 mm	1010 x 310 x 385 mm	1205 x 317 x 400 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	8.0 kg	5.5 kg	12 kg	14 kg
	Jednostkazew.	25 kg	25 kg	35 kg	45 kg



Jonizator powietrza



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka kompresora



Follow me

M-DESIGN R32

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY

A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.2

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.0



# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AEMI R32	ACP-12CH35AEMI R32	ACP-18CH50AEMI R32	ACP-24CH70AEMI R32
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		R32	R32	R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.2	6.1	7.1	6.1
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2100 W	2300 W	4100 W	4800 W
Pobór mocy	Chłodzenie	710 W	1237 W	1539 W	2345 W
	Grzanie	739 W	964 W	1480 W	2035 W
Przepływ powietrza		≤520 m³/h	≤600 m³/h	≤840 m³/h	≤980 m³/h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	21≤40 dB(A)	22≤40 dB(A)	25≤44 dB(A)	28≤44.5 dB(A)
	Jednostka zew.	≤55.5 dB(A)	≤56 dB(A)	≤56 dB(A)	≤59.5 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤53 dB	≤53 dB	≤55 dB	≤59 dB
	Jednostka zew.	≤61 dB	≤65 dB	≤61 dB	≤67 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Przewód komunikacyjny IU/OU		5x1.5 mm²	5x1.5 mm²	5x1.5 mm²	5x2.5 mm²
Przewód zasilający 220-240V/1/50Hz		3x1.5 mm²	3x1.5 mm²	3x1.5 mm²	3x2.5 mm²
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
Zakres temp. pracy		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-15°C≤T≤30°C	-15°C≤T≤30°C	-15°C≤T≤30°C	-15°C≤T≤30°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	805 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.	700 x 275 x 550 mm	700 x 275 x 550 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	7.5 kg	7.5 kg	10 kg	12.3 kg
	Jednostka zew.	22.7 kg	22.7 kg	34 kg	51.5 kg





Q-DESIGN R32

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY

A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.2

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.0



# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AEQI R32	ACP-12CH35AEQI R32	ACP-18CH50AEQI R32	ACP-24CH70AEQI R32
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		R32	R32	R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.2	6.1	7.1	6.1
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2100 W	2300 W	4100 W	4800 W
Pobór mocy	Chłodzenie	710 W	1237 W	1539 W	2345 W
	Grzanie	739 W	964 W	1480 W	2035 W
Przepływ powietrza		≤520 m <sup>3</sup> /h	≤600 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.	21≤40 dB(A)	22≤40 dB(A)	25≤44 dB(A)	28≤44.5 dB(A)
	Jednostka zew.	≤55.5 dB(A)	≤56 dB(A)	≤56 dB(A)	≤59.5 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤53 dB	≤53 dB	≤55 dB	≤59 dB
	Jednostka zew.	≤61 dB	≤65 dB	≤61 dB	≤67 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Przewód komunikacyjny IU/OU		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 zasilający 220-240V/1/50Hz		3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x1.5 mm <sup>2</sup>	3x2.5 mm <sup>2</sup>
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
Zakres temp. pracy		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-15°C≤T≤30°C	-15°C≤T≤30°C	-15°C≤T≤30°C	-15°C≤T≤30°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	805 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.	700 x 275 x 550 mm	700 x 275 x 550 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	7.5 kg	7.5 kg	10 kg	12.3 kg
	Jednostka zew.	22.7 kg	22.7 kg	34 kg	51.5 kg





DESIGN R32

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY



A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.1

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.0

# KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

Model		ACP-09CH25AULI R32	ACP-12CH35AULI R32	ACP-18CH50AULI R32
Moc	Chłodzenie	2650(500-3000)W	3550(800-3600)W	5300(1200-5500)W
	Grzanie	2900(500-3200)W	3600(1000-3700)W	5600(1200-5900)W
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.1	6.1	6.55
	SCOP	4.0	4.0	4.07
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	2.5	2.8	5.3
Pobór mocy	Chłodzenie	830(100-1300)W	1100(100-1600)W	1650(90-2000)W
	Grzanie	805(100-1400)W	980(300-1600)W	1500(200-2200)W
Przepływ powietrza Ilość skroplin		≤580 m <sup>3</sup> /h 1.2 L/h	≤580 m <sup>3</sup> /h 1.4 L/h	≤900 m <sup>3</sup> /h 1.8 L/h
	Poziom hałasu	Jednostka wewn. 28.6≤40.1 dB(A)	Jednostka wewn. 29.9≤40.1 dB(A)	Jednostka wewn. 32.5≤44.3 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka zew.	≤60 dB(A)	≤61 dB(A)	≤63 dB(A)
	Jednostka wewn.	≤51 dB	≤51 dB	≤55 dB
	Jednostka zew.	≤52 dB	≤51 dB	≤57 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"
Maks. długość instalacji		20 m	20 m	25 m
Maks. różnica wysokości		10 m	10 m	15 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5 m	5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m	20 g/m	30 g/m
Rozstaw mocowań		310 mm	310 mm	390 mm
Zakres temp. pracy		-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤24°C	-15°C≤T≤24°C	-15°C≤T≤24°C
Zakres pracy w trybie grzania		-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C	-15°C≤T≤48°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	800 × 300 × 198 mm	800 × 300 × 198 mm	970 × 315 × 235 mm
	Jednostka zew.	720 × 545 × 255 mm	720 × 545 × 255 mm	800 × 545 × 315 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	8.5 kg	8.5 kg	12.5 kg
	Jednostka zew.	25 kg	25 kg	35 kg



Follow me



# UNIQUE CT-AERI

---

## Klimatyzator konsola

A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.1

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.0



# KLIMATYZATOR KONSOLA | DC inverter

Model		ACP-12CT35AERI R32
Moc	Chłodzenie	3520(770~3810) W
	Grzanie	3810(460~4340) W
Czynnik chłodniczy		R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++
	Grzanie	A+
Efektywność ener.	SEER	6.1
	SCOP	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania (P design h)		3.2
	Chłodzenie	1168 W
Pobór mocy	Chłodzenie	1168 W
	Grzanie	1100 W
Przepływ powietrza		≤512 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.2 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	35≤43 dB(A)
	Jednostka zew.	≤55.5 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤58 dB
	Jednostka zew.	≤63 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"
Przewody podłączeniowe	Zasilanie jednostki zew.	3*2.5 mm <sup>2</sup>
	Zasilanie jednostki wewn.	3*1.0 mm <sup>2</sup>
	Sterowanie	2*0.2 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz; jed. zew.
Maks. długość instalacji		25 m
Maks. różnica wysokości		10 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m
Dod. ilość czynnika		20 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm
Zakres temp. pracy		-20°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤32°C
Zakres pracy w trybie grzania		-20°C≤T≤30°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	700 x 600 x 210 mm
	Jednostka zew.	800 x 333 x 554 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	15.0 kg
	Jednostka zew.	37.4 kg



## Opcjonalne dwa sposoby nawiewu powietrza

Urządzenie posiada zdolność nawiewu w jednym lub dwóch kierunkach.



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka kompresora



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -20°C



Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C

# SUPERB CF-AERI

## Klimatyzator przypodłogowo-sufitowy

A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.1

A+  
GRZANIE  
SCOP 5.1



# KLIMATYZATOR PRZYPODŁOGOWO – PODSUFITOWY | DC inverter

Model		ACP-18CF50AERI R32	ACP-24CF70AERI R32	ACP-36CF105AERI R32	ACP-48CF140AERI R32	ACP-55CF160AERI R32
Moc	Chłodzenie	5280(1290~6150) W	7030(2430-8210) W	10550(2640~12020) W	14200(4960~15110) W	16000(5280~17000) W
	Grzanie	5570(1760~7030) W	7620(2430-8650) W	11140(2930~13190) W	16100(3810~18070) W	18200(4400~19640) W
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+	A+
Efektywność ener.	SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
	SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	4800 W	5400 W	8700 W	11100 W	11900 W
Pobór mocy	Chłodzenie	1640 W	2190 W	3750 W	5500 W	6063 W
	Grzanie	1500 W	2050 W	2960 W	5050 W	6036 W
Przepływ powietrza		≤902m³/h	≤1208 m³/h	≤2160 m³/h	≤2329m³/h	≤2454m³/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.	37≤45 dB(A)	41≤50 dB(A)	42≤51 dB(A)	46≤54 dB(A)	42≤54 dB(A)
	Jednostka zew.	≤57 dB(A)	≤62 dB(A)	≤65 dB(A)	≤66 dB(A)	≤66 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤56 dB	≤61 dB	≤61 dB	≤66 dB	≤68 dB
	Jednostka zew.	≤65 dB	≤66 dB	≤68 dB	≤72 dB	≤74 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		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>	3*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		~220-240V/1/50Hz; Jedn. wewn. i zewn			~220-240V/1/50Hz; Jedn. wewn ~380~415V; 50Hz;3ph; Jedn. zewn	
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
Zakres temp. pracy		-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie ogrzewania		-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C
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 415 x 1333 mm	952 x 415 x 1333 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	26.6kg	25.0 kg	40.3 kg	38.2 kg	40.5 kg
	Jednostka zew.	35.6 kg	66.8 kg	66.8 kg	106.7 kg	111.3 kg

## Funkcja turbo

Możliwość silnego i szybkiego chłodzenia lub ogrzewania.





# SUPREME CC-AERI

---

## Klimatyzator kasetonowy

A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.1

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.0



# KLIMATYZATOR KASETONOWY | DC inverter

Model		ACP-12CC35AERI R32	ACP-18CC50AERI R32	ACP-24CC70AERI R32	ACP-36CC105AERI R32	ACP-48CC140AERI R32	ACP-55CC160AERI R32
Moc	Chłodzenie	3520(620~4400) W	5280(1260~6150) W	7030(2230-8210) W	10550(2640~12020) W	14000(4760~14580) W	15800(5280~16710) W
	Grzanie	4100(620~5130) W	5570(170~7030) W	7620(2430-8650) W	11140(290~13190) W	16100(3930~16770) W	18200(4400~19340) W
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32	R32	R32
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	6.1	6.1	6.1
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	3600 W	4900 W	5900 W	10500 W	12200 W	12500 W
Pobór mocy	Chłodzenie	960 W	1640 W	2190 W	3750 W	5130 W	5951 W
	Grzanie	995 W	1500 W	2050 W	2960 W	5050 W	6036 W
Przepływ powietrza		≤650 m³/h	≤1036 m³/h	≤1378 m³/h	≤1775 m³/h	≤1715 m³/h	≤1970 m³/h
Ilość skroplin		1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h	3.6 L/h	4.8 L/h	5.5 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	33≤42 dB(A)	35.5≤46 dB(A)	40≤47 dB(A)	21≤52 dB(A)	49≤52 dB(A)	48≤53, dB(A)
	Jednostka zew.	≤57 dB(A)	≤57 dB(A)	≤62 dB(A)	≤65 dB(A)	≤66 dB(A)	≤66 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤57 dB	≤56 dB	≤59 dB	≤61 dB	≤65 dB	≤65 dB
	Jednostka zew.	≤60 dB	≤65 dB	≤66 dB	≤68 dB	≤72 dB	≤74 dB
Średnica rur przyłącz.		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Średnica przewodów	Jednostka zew.	3*2.5 mm <sup>2</sup> (option)	3*2.5 mm <sup>2</sup>	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>
	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>
	Zasilanie	~220-240V/1/50Hz; Jedn. wew. i zewn.					~220-240V/1/50Hz; Jedn. wew. ~380~415 V; 50Hz;3ph; Jedn. zewn
Maks. długość instalacji		25 m	30 m	50 m	65 m	65 m	65 m
Maks. różnica wysokości		10 m	20 m	25 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	20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m
Rozstaw mocowań		514 mm	514 mm	540 mm	673 mm	634 mm	634 mm
Zakres temp. pracy		-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤32°C	-20°C≤T≤32°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C
Wymiary Netto (szer/ wys/gł)	Vnútorná jednotka	570 x 570 x 260 mm	840 x 840 x 205 mm	840 x 840 x 205 mm	840 x 840 x 245 mm	840 x 840 x 287 mm	840 x 840 x 287 mm
	Panel	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	Vonkajšia jednotka	800 x 333 x 554 mm	800 x 333 x 554 mm	946 x 410 x 810 mm	946 x 410 x 810 mm	952 x 415 x 1333 mm	952 x 415 x 1333 mm
	Panel	16 kg	21.4 kg	23 kg	27.5 kg	29 kg	29.7 kg
	Vonkajšia jednotka	2.5 kg	5 kg	5 kg	5 kg	5 kg	5 kg
	Panel	34.5 kg	35.6 kg	66.8 kg	66.8 kg	106.7 kg	111.3 kg

## Nawiew powietrza 360°

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



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka kompresora



Ochrona pokrywy zaworów



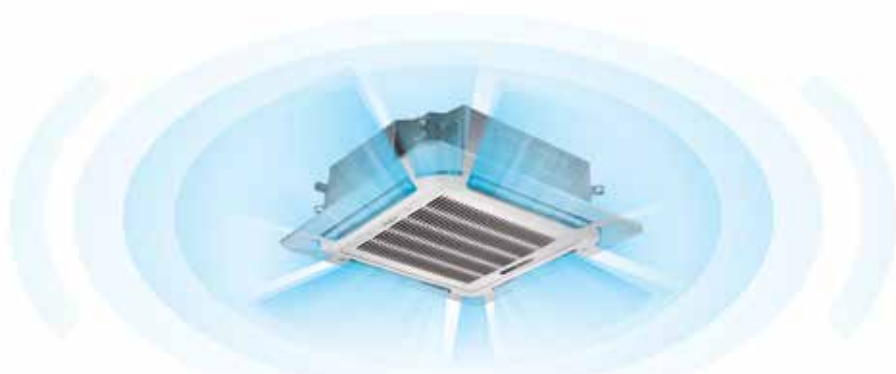
Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -20°C



Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C



Sterownik przewodowy



# ULTRA DT-AERI

---

## Klimatyzator kanałowy

A++  
CHŁODZENIE  
SEER 6.1

A+  
GRZANIE  
SCOP 4.0

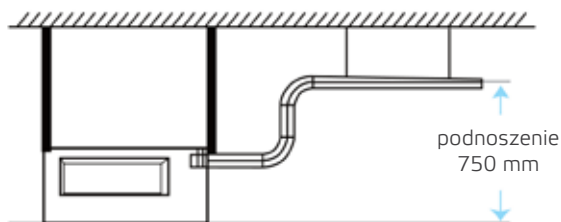


# KLIMATYZATOR KANAŁOWY | DC inverter

Model		ACP-12DT35AERI R32	ACP-18DT50AERI R32E	ACP-24DT70AERI R32	ACP-36DT105AERI R32	ACP-48DT140AERI R32	ACP-55DT160AERI R32
Moc	Chłodzenie	3520 (620-4400) W	5280 (2550-5690) W	7030 (1200-8210) W	10550 (2930~12020) W	14000 (4260~15200) W	15400 (5860~17290) W
	Grzanie	3810 (620-4980) W	5860 (2200-6150) W	7620 (2430-8650) W	11130 (2640~13190) W	16100 (3700~18030) W	18200 (4690~20520) W
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32	R32	R32
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	6.1	6.1	6.1
	SCOP	4.0	4.0	5.1	5.1	5.1	5.1
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	3.2	4.3	5.4	8.4	11.9	12.5
Pobór mocy	Chłodzenie	950 (350-1620) W	1633 (710-1900) W	2190 (480-2850)W	4000 (902-4900)W	5150 (1170-5699)W	5423 (1274-6651)W
	Grzanie	1100 (350-2050) W	1580 (740-1760) W	2050 (500-2880)W	3100 (800-4640) W	4280 (948-5824) W	5329 (1042-6034)W
Przepływ powietrza		≤680 m³/h	≤880 m³/h	≤1248 m³/h	≤1400 m³/h	≤2400m³/h	≤2600m³/h
Ilość skroplin		1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h	3.6 L/h	4.8 L/h	5.5 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	26≤42 dB (A)	33≤41 dB (A)	38≤42 dB (A)	40≤47 dB (A)	48≤51 dB (A)	51≤54 dB (A)
	Jednostka zew.	≤57 dB (A)	≤62 dB (A)	≤62 dB (A)	≤65 dB (A)	≤66 dB (A)	≤66 dB (A)
	Jednostka wewn.	≤54 dB	≤59 dB	≤62 dB	≤63 dB	≤68 dB	≤71 dB
	Jednostka zew.	≤60 dB	≤63 dB	≤66 dB	≤68 dB	≤72 dB	≤74 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	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>	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>
	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	~220-240V/1/50Hz; Jedn. wewn. i zewn.					~220-240V/1/50Hz; Jedn. wewn. ~380-415V; 50Hz; 3ph; Jedn. zewn.	
Maks. długość instalacji		25 m	30m	50 m	65 m	65 m	65 m
Maks. różnica wysokości		10 m	20m	25 m	30 m	30 m	30 m
Dł. inst. bez doładowania		5 m	5m	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
Rozstaw mocowań		514 mm	514 mm	540 mm	673 mm	634 mm	634 mm
Zakres temp. pracy		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C	-20°C≤T≤30°C
Wymiary Netto (szer/ wys./gł)	Jednostka wewn.	700 x 635 x 210 mm	880 x 674 x 210 mm	1100 x 774 x 249 mm	1360 x 774 x 249 mm	1200 x 874 x 300 mm	1200 x 874 x 300 mm
	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	952 x 415 x 1333 mm	952 x 415 x 1333 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	18.4 kg	31.5 kg	31.5 kg	40.5 kg	47.6 kg	47.6 kg
	Jednostka zew.	34.5 kg	33.7 kg	66.8 kg	66.8 kg	106.7 kg	111.3 kg

## WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN

Wbudowana pompka skroplin może wypompuwać skropliny na wysokość 750mm.





# STYLE AEH & AEF

## Klimatyzator przenośny

A++  
CHŁODZENIE  
EER 2.6

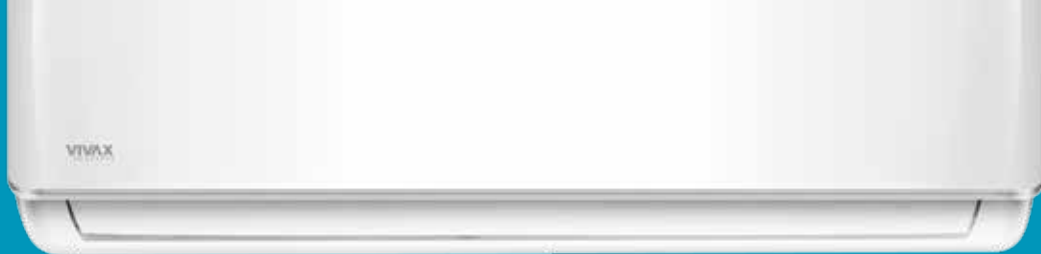
A+  
GRZANIE  
COP 2.6



# KLIMATYZATOR PRZENOŚNY | *Fix speed*

Model		ACP-09PT25AEF R290	ACP-12PT35AEF R290	ACP-12PT35AEH R290
Moc	Chłodzenie	2726 W	3517 W	3517 W
	Grzanie	-	-	2930 W
Czynnik chłodniczy		R290	R290	R290
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A	A	A
	Grzanie	-	-	A+
Efektywność ener.	EER	2.6	2.6	2.6
	COP	2.6	2.6	2.6
Pobór mocy	Chłodzenie	970 W	1350 W	1350 W
	Grzanie	-	-	1045 W
Przepływ powietrza		≤398 m <sup>3</sup> /h	≤420 m <sup>3</sup> /h	≤420 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		2.7 L/h	3.5 L/h	3.25 L/h
Poziom hałasu		50.4≤5.3 dB(A)	50.5≤5.2 dB(A)	54≤54.5 dB(A)
Poziom mocy akustycznej		≤62 dB	≤63 dB	≤66 dB
Wymiary Netto (szer/wys/gł)		454 x 365 x 700 mm	467 x 397 x 765 mm	467 x 397 x 765 mm
Waga Netto		29.5 kg	33 kg	34.4 kg

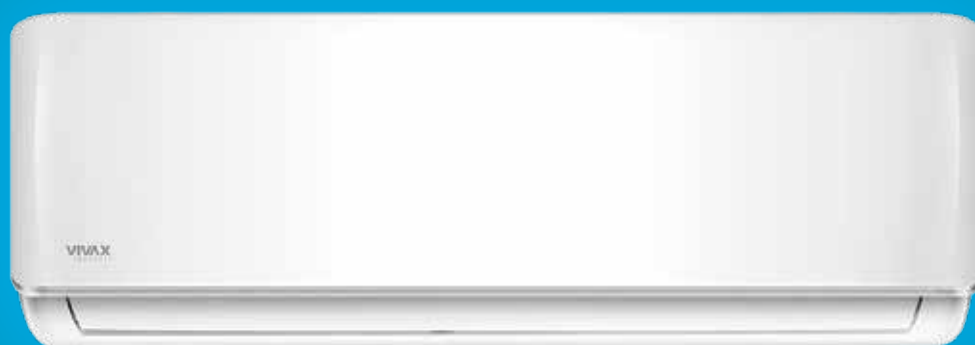




# MULTI



# LUXURY CIFM AERI | DC inverter | MULTI SPLITI



Grzanie  
przy niskiej  
temperaturze  
otoczenia -20°C



Chłodzenie  
przy niskiej  
temperaturze  
otoczenia  
-15°C

Model		ACP-09CIFM25AERI	ACP-12CIFM35AERI	ACP-18CIFM50AERI
Moc	Chłodzenie	2696 W	3517 W	5275 W
	Grzanie	2931 W	3810 W	5568 W
Czynnik chłodniczy		R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32
Przepływ powietrza		≤520 m <sup>3</sup> /h	≤750 m <sup>3</sup> /h	≤1060 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	20≤39.0 dB(A)	21≤38.0 dB(A)	23≤42.0 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤53 dB	≤55 dB	≤57 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		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.		
Zakres temp. pracy		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	722×187×290 mm	802×189×297 mm	965×215×319 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	7.4 kg	8.2 kg	10.7 kg



# UNIQUE CTIFM AERI | DC inverter | MULTI SPLITI



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -20°C



Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C

Model		ACP-12CTIFM35AERI	
Moc	Chłodzenie		3517 W
	Grzanie		3517 W
Czynnik chłodniczy			R410A / R32
Przepływ powietrza			≤550 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin			1.2 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.		35≤47 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.		≤58 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)			1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)			3/8"
Średnica przewodu ster.			4x1.0 mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz; Jednostka zew.	
Zakres temp. pracy			-20°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia			-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania			-20°C≤T≤24°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.		700 × 600 × 210 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.		15.0 kg

# SUPREME CCIFM AERI | DC inverter | MULTI SPLITI



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -20°C



Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C



Sterownik przewodowy

Model		ACP-09CCIFM25AERI	ACP-12CCIFM35AERI	ACP-18CCIFM50AERI
Moc	Chłodzenie	2638 W	3517 W	4982 W
	Grzanie	2931 W	4103 W	5568 W
Czynnik chłodniczy		R410A / R32	R410A / R32	R410A / R32
Przepływ powietrza		≤580 m <sup>3</sup> /h	≤650 m <sup>3</sup> /h	≤680 m <sup>3</sup> /h
Ilość skroplin		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h
Poziom hałasu	Jednostka wewn.	29≤38 dB(A)	34≤41 dB(A)	41≤44 dB(A)
Poziom mocy akustycznej	Jednostka wewn.	≤53 dB	≤58 dB	≤59 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (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.		
Zakres temp. pracy		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka wewn.	570×570×260 mm	570×570×260 mm	570×570×260 mm
Waga Netto	Jednostka wewn.	14.7 kg	16 kg	16.1 kg
	Panel	2.5 kg	2.5 kg	2.5 kg

## JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE TYPU MULTI SPLIT



Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia -20°C

Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C

Grzałka tacy ociekowej

Grzałka kompresora

Ochrona pokrywy zaworów



Model		ACP-18COFM50AERI R32	ACP-21COFM60AERI R32	ACP-27COFM79AERI R32	ACP-28COFM82AERI R32	ACP-36COFM105AERI R32	ACP-42COFM123AERI R32
Moc	Chłodzenie	5280(2051~6860) W	6150(1950~6830) W	7910(2890~8500) W	8210(2050~9850) W	10550(2051~13720) W	12310(2050~16000) W
	Grzanie	5570(2345~7240) W	6590(1450~6860) W	8200(1990~8500) W	8790(2340~10550) W	10550(2340~13720) W	12310(2050~16000) W
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Klasa energetyczna	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	A+	A+	A+	A+	A+	A
Efektywność ener.	SEER	6.1	6.5	6.1	7.0	6.5	6.6
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.8
Obciążenie obliczeniowe dla ogrzewania	(P design h)	4.3	5.4	5.7	6.5	9.2	9.5
Maks. ilość jedn. wewn.		2	3	3	4	4	5
Pobór mocy	Chłodzenie	1630 W	1900 W	2450 W	2500 W	3517 W	3800 W
	Grzanie	1500 W	1770 W	2200 W	2400 W	2880 W	3300 W
Poziom hałasu	Jednostka zew.	≤56 dB(A)	≤57.5 dB(A)	≤60 dB(A)	≤61 dB(A)	≤63 dB(A)	≤62 dB(A)
Poziom moc akustycznej	Jednostka zew.	≤65 dB	≤66 dB(A)	≤67 dB	≤69 dB	≤68 dB	≤69 dB
Średnica rur przyłącz. (ciecz)		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	4x1/4"	5x1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	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*2.5 mm <sup>2</sup>	3*4.0mm <sup>2</sup>
Zasilanie		~220-240V/1/50Hz; Jednostka zew.					
Maks. długość instalacji		40 m	60 m	60 m	60 m	80 m	80 m
Maks. różnica wysokości		15 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Długość instalacji bez doładowania		10 m	15 m	15 m	15 m	20 m	25 m
Doładowanie czynnika		15g/m x (dł. instalacji - 10 m)	15g/m x (dł. instalacji - 10 m)	15g/m x (dł. instalacji - 15 m)	15g/m x (dł. instalacji - 15 m)	15g/m x (dł. instalacji - 20 m)	15g/m x (dł. instalacji - 25 m)
Rozstaw mocowań		514 mm	514 mm	540 mm	673 mm	673 mm	673 mm
Zakres temp. pracy		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie chłodzenia		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Zakres pracy w trybie grzania		-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C	-20°C≤T≤24°C
Wymiary Netto (szer/wys/gł)	Jednostka zew.	800 x 333 x 554	845 x 363 x 702	845 x 363 x 702	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810
Waga Netto	Jednostka zew.	35.5 kg	46.8 kg	51.1 kg	62.1 kg	68.8 kg	73.3 kg







**VIVAX**

**15**

LAT DOŚWIADCZEŃ

VIVAX PARTNER

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