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+-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, eliminuje nieprzyjemne zapachy, kurz, dym i pyłki. Zapewnia świeże i czyste powietrze.

FILTR WSTĘPNY

Wyłapuje wstępnie wszystkie największe zanieczyszczenia

| 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

Funkcje

PRZYCISK 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.

PAMIĘĆ 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
Dystrybutory 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.

POMPKA SKROPLIN
Wbudowana pompka 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 POKRYWY 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.

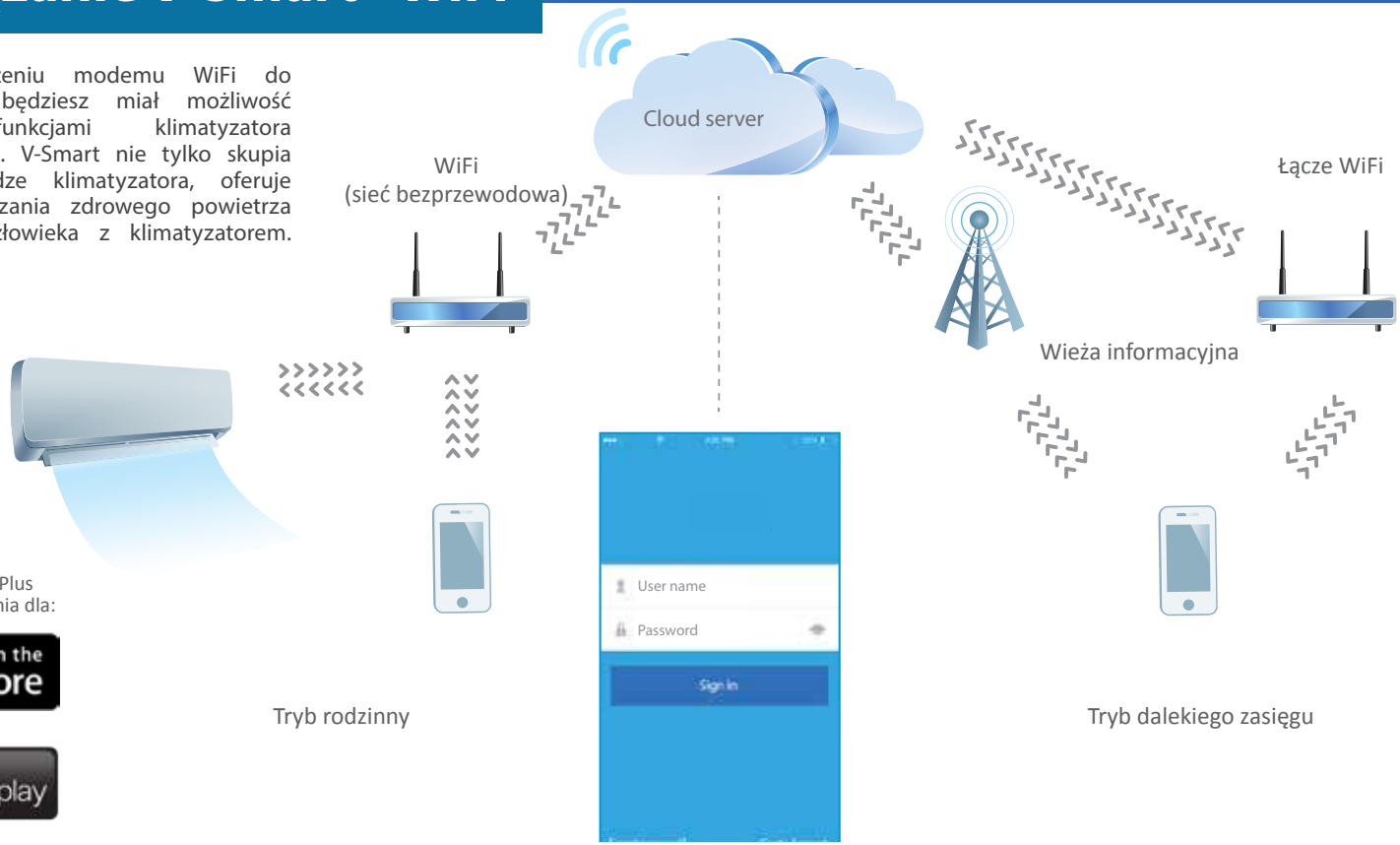
PAKIET ZIMOWY
Pozwala na pracę urządzenia w trybie chłodzenia nawet przy temperaturze -15° C.

100% WYDAJNOŚCI PRZY TEMPERATURZE -15°C
Pomimo niskiej temperatury zewnętrznej urządzenie pracuje z wydajnością 100%

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych błędów w druku.

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:

Available on the App Store

GET IT ON Google play

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 modemowi 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.

Technologia Vivax

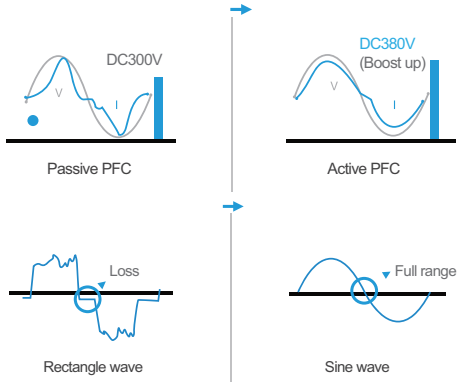
NAJWYŻSZA WYDAJNOŚĆ

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 technologi 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

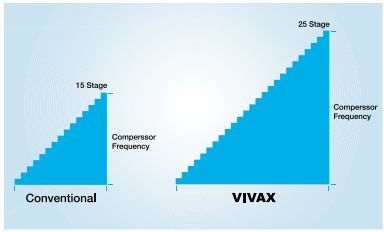
Inteligentna technologia on-off umożliwia automatyczne przejście klimatyzatorom VIVAX w tryb oszczędzania energii po przejściu w stan gotowości, zmniejsza to zużycie energii z konwencjonalnych 5W do 0.5W co daje 90% oszczędności.

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

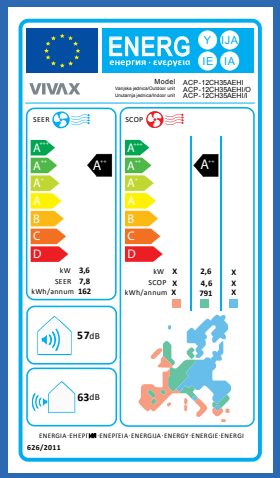
Dzięki aż 25 etapom (F1-F25) pracy sprężarki oraz wzrostowi jej częstotliwości o około 70%, możliwa jest bardziej komfortowa oraz energooszczędna praca, a także dokładniejsza kontrola jej sprawności. Zastosowana została zaawansowana technologia regulacji częstotliwości, funkcji wstępnego podgrzewania 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 .

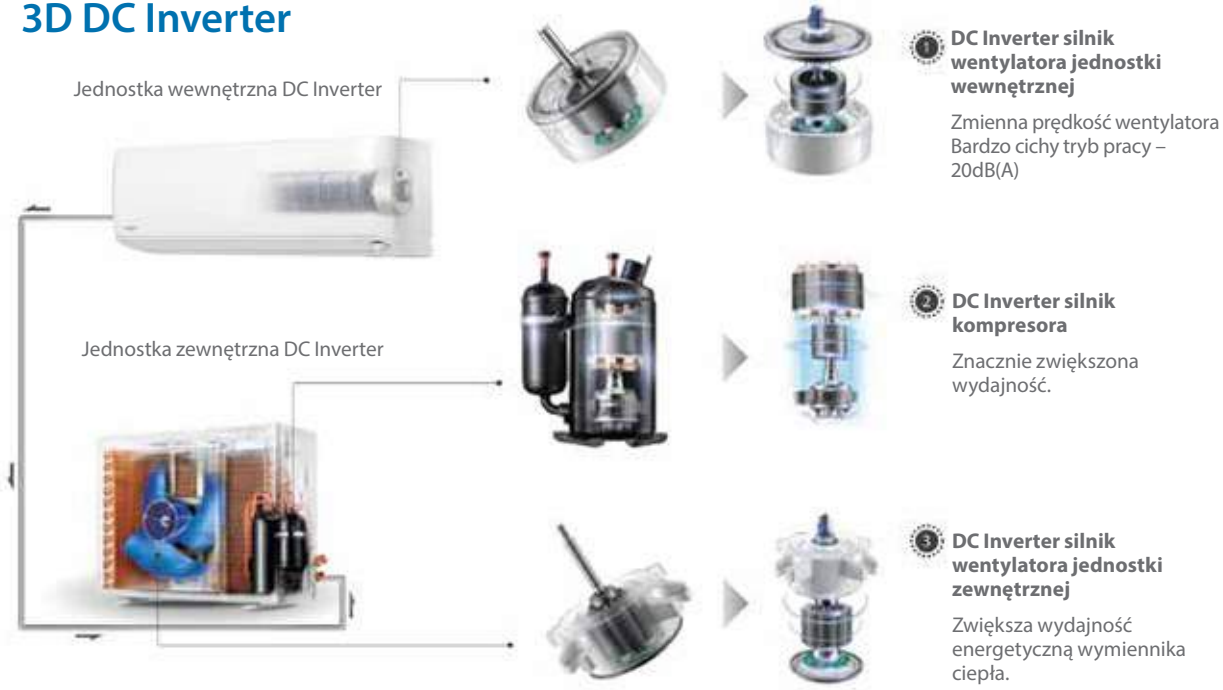
Projekt ECO (EU) No 626/2011



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 aspeky 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 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 ścienne 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

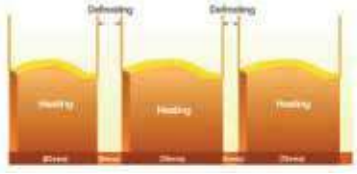
Znacznie zwiększona wydajność.

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

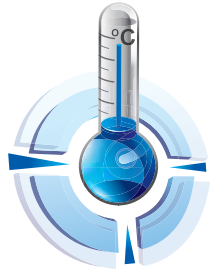
Tradycyjne odszranianie

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

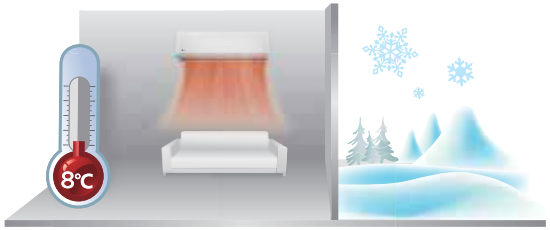
Klimatyzator wyświetli błąd "EC" i automatycznie się wyłączy, jeśli system wykryje ubytek czynnika chłodniczego. Funkcja ta zapobiega uszkodzeniu kompresora.

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.

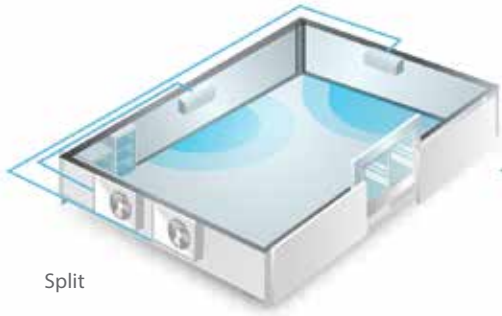


Praca urządzenia w trybie awaryjnym.

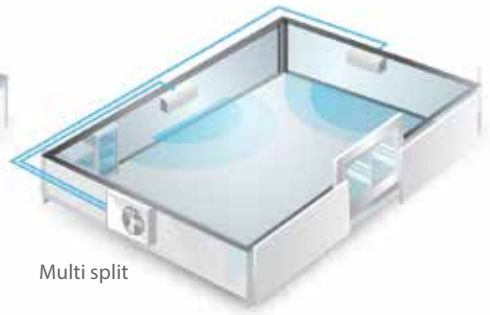
W przypadku uszkodzenia czujnika temperatury, klimatyzator będzie dalej pracował w trybie awaryjnym.

Kompatybilność

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



Split



Multi split

ZAPAMIĘTYWANIE OSTATNIEJ POZYCJI DYSTRYBUTORA POWIETRZA

Dystrybutory 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 wyglad 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.

Górna pokrywa typu "I"

Wzmocniona prawa strona obudowy

Nowa struktura lewej strony obudowy

Panel przedni wielokątowego wzornictwa

Cicha praca

Chcesz wyłączyć sygnał dzwiękowy 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, ktore 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 wybor 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

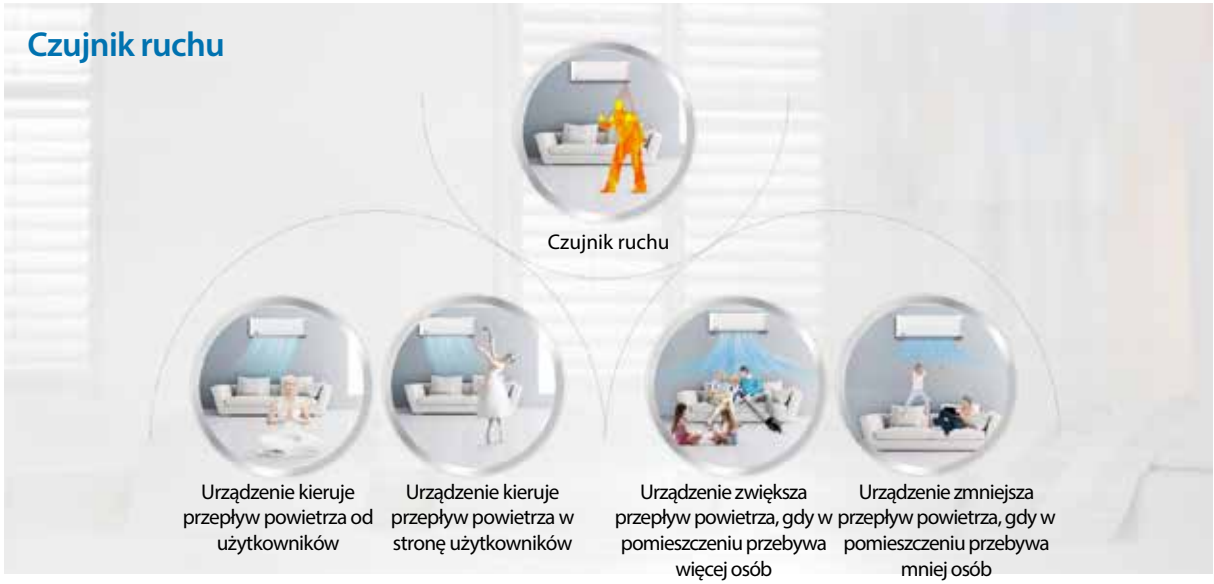
Inteligentny czujnik umożliwia kontrolę temperatury i poziomu wilgotności powietrza w pomieszczeniu (30% -90%)

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

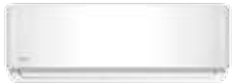
Urządzenie zwiększa przepływ powietrza, gdy w pomieszczeniu przebywa więcej osób

Urządzenie zmniejsza przepływ powietrza, gdy w pomieszczeniu przebywa mniej osób

36 GWARANCJA 36 MIESIĘCY

Zestawienie urządzeń

VIVAX KLIMATYZATORY 2017

	Zdjęcie	Seria	Moc urządzenia	Kolor
KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY		Y-DESIGN	2.9kW, 3.5kW	bialy
		V-DESIGN	3.7kW, 5.3kW	złoty, czarny
		R-DESIGN	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	złoty, bialy
		S+ DESIGN	2.9kW, 3.5kW, 5.1kW, 7.0kW	bialy
		M-DESIGN	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	bialy
		Z-DESIGN	2.9kW, 3.5kW, 5.3kW, 7.0kW	bialy
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	

		Zdjęcie	Seria	Moc urządzenia
SYSTEM MULTI SPLIT	KASETONOWE		SUPREME **CC-AERI**	3.5kW 5.3kW 7.0kW 10.5kW 12.3kW 13.8kW 16.1kW
	KANAŁOWE		ULTRA **DT-AERI**	3.5kW 7.0kW 10.5kW 12.3kW 14.1kW 16.1kW
	ŚCIENNE		LUXURY **CIFM-AERI**	2.2kW 2.6kW 3.5kW 5.3kW
			LUXURY **CIFM-AERI**	2.6kW 3.5kW
	KONSOLA		UNIQUE **CTIFM-AERI**	2.6kW 3.5kW 5.3kW
	KASETONOWE		SUPREME **CCIFM-AERI**	2.6kW 3.5kW 5.3kW
	JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE		MULTI **COFM-AERI**	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

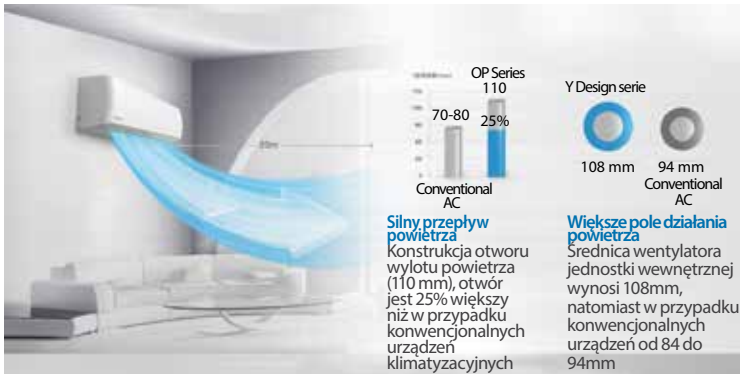
Najnowsza technologicznie sprężarka, zwiększająca efektywność energetyczną jest podstawowym elementem systemu.

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

Większe pole działania powietrza
Średnica wentylatora jednostki wewnętrznej wynosi 108mm, natomiast w przypadku konwencjonalnych urządzeń od 84 do 94mm

Przyjemny przepływ powietrza

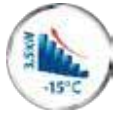
Seria Y DESIGN oferuje najwyższy komfort przepływu powietrza – ciepłe powietrze kierowane jest do samej podłogi i każdego narożnika pokoju, a chłodne powietrze aż do sufitu, zwiększając komfort cieplny osób przebywających w pomieszczeniu

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

A++ 9,7 SEER

A+ 5,5 SCOP

INVERTER technology by VIVAX 3D DC



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

Samo-oczyszczanie

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^3/h	≤575 m^3/h
Ilość skroplin			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^2	5x1.5 mm^2
Przewód komunikacyjny			4x1.5 mm^2	4x1.5 mm^2
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
Zakres temp. pracy			**-32°C≤T≤50°C**	**-32°C≤T≤50°C**
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

Nethome Plus app

VIVAX

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.

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

czarny złoty

- ✓ 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

I feel | Turbo | Automatyczny tryb pracy | Auto restart | Jonizator powietrza | Wyświetlanie diagnostyki | Funkcja sleep | 24 godzinny timer | Samo-oczyszczanie | Tryb awaryjny | 12 prędkości wentylatora | Detekcja wycieku czynnika chłodniczego | Pamięć ustawienia żaluzji | Cicha praca

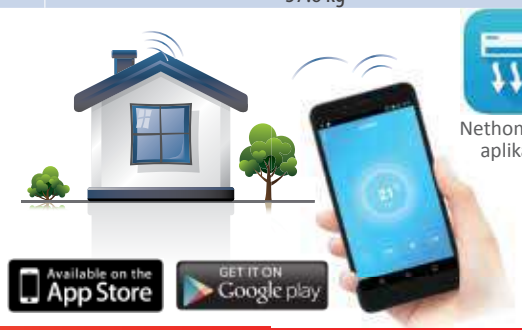
Filtr BIO | Filtr wstępny | Grzałka tacy ociekowej | Grzałka kompresora | Pobór mocy w trybie czuwania 1W | Tryb pracy EKO | Ochrona pokrywy zaworów | Grzanie przy niskiej temperaturze otoczenia-20°C | Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia -15°C | Inteligentne odszranianie | Wi-Fi ready | 3D airflow | Grzanie 8°C | Dwustronny odpływ skroplin | Wyświetlacz cyfrowy

Model		ACP-12CH35AEVI	ACP-18CH50AEVI
		ACP-12CH35AEVI Złoty	
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	**A++**	**A++**
	Grzanie	**A+**	**A+**
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^3/h	≤740 m^3/h
Ilość skroplin		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^2	3x2.5 mm^2
Przewód komunikacyjny		5x1.0 mm^2	5x1.5 mm^2
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
Zakres temp. pracy		**-20℃≤T≤50℃**	**-20℃≤T≤50℃**
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

&

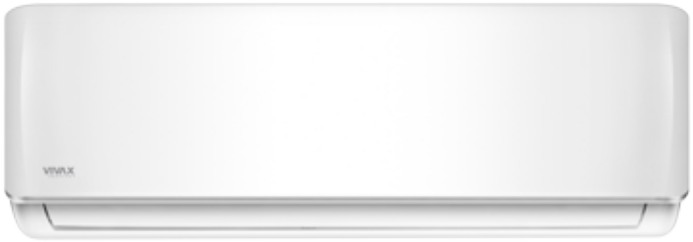
ACP-12CH35AEVI

ACP-18CH50AEVI



Nethome Plus aplikacija

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter



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 | Samooczyszczanie | 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-12CH35AERI Złoty	ACP-18CH50AERI	ACP-24CH70AERI
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 m^3/h	≤520 m^3/h	≤750 m^3/h	≤1060 m^3/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 mm^2	3x1.5 mm^2	3x2.5 mm^2	3x2.5 mm^2
Przewód komunikacyjny		5x1.0 mm^2	5x1.0 mm^2	5x1.0 mm^2	5x1.0 mm^2
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
Zakres temp. pracy		**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°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	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

&

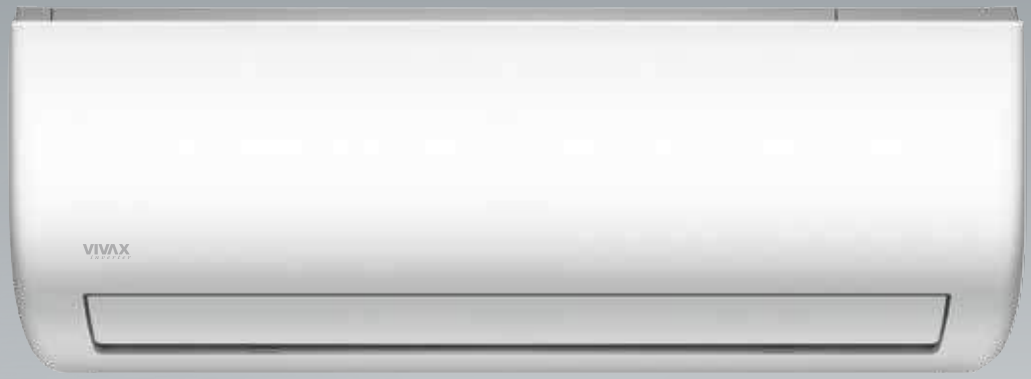
ACP-09CH25AERI
ACP-12CH35AERI

ACP-18CH50AERI

ACP-24CH70AERI

Nethome Plus aplikacija

S+ DESIGN



20% szybsza instalacja

50% szybsza konserwacja

50% szybsze czyszczenie

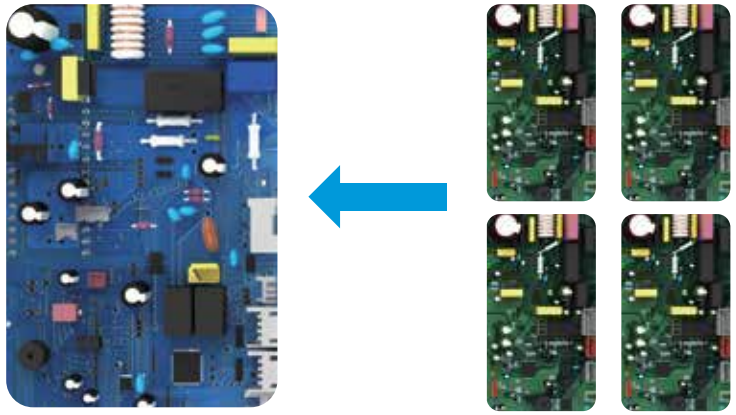
OSZCZĘDNOŚĆ CZASU

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 łopatki

Bezpośrednio wyjmowany filtr

Bezpośrednio zdejmowany panel

Modułowa obudowa

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

- ✓ 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 odpływ skroplin
- ✓ Wyświetlacz cyfrowy
- ✓ Przycisk ON/OFF

Turbo

Automatyczny tryb pracy

Auto restart

Wyświetlanie diagnostyki

Funkcja sleep

24 godzinny timer

Samo-oczyszczanie

Tryb awaryjny

12 prędkości wentylatora

Cicha praca

Manual ON/OFF

Detekcja wycieku czynnika chłodniczego

Pamięć ustawienia żaluzji

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 odpływ skroplin

Wyświetlacz cyfrowy

GOOD DESIGN AWARD

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | *DC inverter*

Model		ACP-09CH25AESI+	ACP-12CH35AESI+	ACP-18CH50AESI+	ACP-24CH70AESI+
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^3/h	≤563 m^3/h	≤870 m^3/h	≤1176 m^3/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^2	3x1.5 mm^2	3x2.5 mm^2	3x2.5 mm^2
Przewód komunikacyjny		5x1.0 mm^2	5x1.0 mm^2	5x1.0 mm^2	5x1.0 mm^2
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
Zakres temp. pracy		**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**
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+
ACP-18CH35AESI+

ACP-18CH50AESI+

ACP-24CH70AESI+

Nethome Plus
aplikacija

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

- ✓ 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

Turbo | Automatyczny tryb pracy | Auto restart | Wyświetlanie diagnostyki | Funkcja sleep | 24 godzinny timer | Samo-oczyszczanie | Tryb awaryjny | 12 prędkości wentylatora | Cicha praca

Detekcja wycieku czynnika chłodniczego | Pamięć ustawienia żaluzji | Filtr BIO | 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 | Wi-Fi ready

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^3/h	≤570 m^3/h	≤840 m^3/h	≤980 m^3/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^2	5x1.5 mm^2	5x1.5 mm^2	5x2.5 mm^2
Przewód komunikacyjny		4x1.5 mm^2	4x1.5 mm^2	4x1.5 mm^2	4x2.5 mm^2
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
Zakres temp. pracy		**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**
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

&

ACP-09CH25AEMI
ACP-12CH35AEMI

ACP-18CH50AEMI

ACP-24CH70AEMI

Nethome Plus
aplikacija

VIVAX

KLIMATYZATOR SPLIT ŚCIENNY | DC inverter

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

Cicha praca

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

Turbo | Automatyczny tryb pracy | Auto restart | Wyświetlanie diagnostyki | Funkcja sleep | 24 godzinny timer | Samo-oczyszczanie | Tryb awaryjny | 12 prędkości wentylatora

Detekcja wycieku czynnika chłodniczego | Pamięć ustawienia żaluzji | Filtr zimnej kataliyz | 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

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^3/h	≤520 m^3/h	≤610 m^3/h	≤960 m^3/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^2	3x1.5 mm^2	3x2.5 mm^2	3x2.5 mm^2
Przewód komunikacyjny		3x1.5 mm^2	3x1.5 mm^2	3x2.5 mm^2	2x2.5 mm^2
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
Zakres temp. pracy		**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**
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

&

ACP-12CH35AEZI
ACP-09CH25AEZI

ACP-18CH50AEZI

ACP-24CH70AEZI

KLIMATYZATOR KONSOLA | *DC inverter*

A++ 6,3 SEER

A+ 4,0 SCOP

INVERTER technology by VIVAX 3D DC

- ✓ 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 tempera-turze otoczenia -15°C

Opcjonalne dwa sposoby nawiewu powietrza

Urządzenie posiada zdolność nawiewu w jednym lub dwóch kierunkach.

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	**A++**	**A++**
	Grzanie	**A+**	**A+**
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^3/h	≤820 m^3/h
Ilość skroplin		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^2	3*2.5 mm^2
	Zasilanie jednostki wewn.	3*1.0 mm^2	4*1.0 mm^2
	Zasilanie	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2
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
Zakres temp. pracy		**-15°C≤T≤50°C**	**-15°C≤T≤50°C**
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

KLIMATYZATOR PRZYPODŁOGOWO – PODSUFITOWY | DC inverter

- ✓ 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^3/h	≤1180 m^3/h	≤2048 m^3/h	≤2100m^3/h	≤2250m^3/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^2	3*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2
	Jednostka wew.	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2
	Sterowanie	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2
Zasilanie		Jedn. wew. i zewn. ~220-240V/1f/50Hz		Jedn. wew. ~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
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**
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

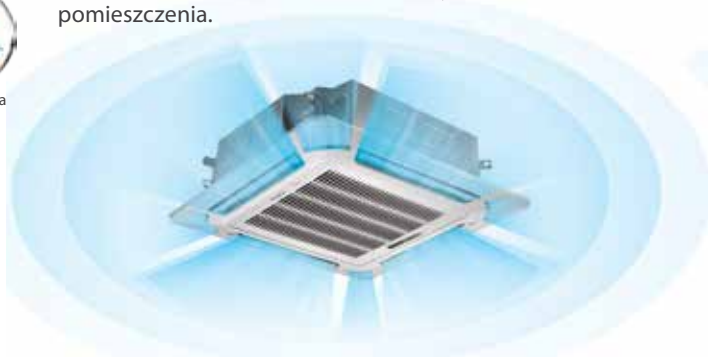
SUPREME CC-AERI

KLIMATYZATOR KASETONOWY | *DC inverter*

- ✓ 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

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 m^3/h	≤660 m^3/h	≤1450 m^3/h	≤1900 m^3/h	≤1850 m^3/h	≤1850 m^3/h	≤1900 m^3/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 mm^2	3*2.5 mm^2	3*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2
	Jednostka wew.	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2
	Sterowanie	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2
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
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**	**-15°C≤T≤50°C**
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

ULTRA DT-AERI

KLIMATYZATOR KANAŁOWY | DC inverter

A++ 6,1 SEER

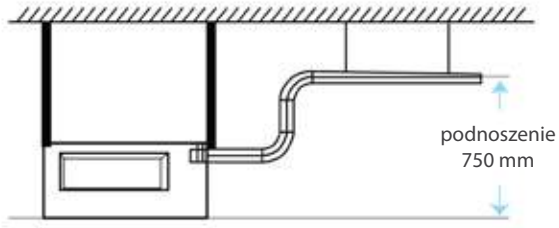
A+ 4,0 SCOP

INVERTER Technology by VIVAX 3D DC

- ✓ 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 m^3/h	≤1360 m^3/h	≤1750 m^3/h	≤2200 m^3/h	≤2200m^3/h	≤2200m^3/h
Ilość skroplin		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^2	3*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2	5*2.5 mm^2
	Jednostka wew.	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2	3*1.0 mm^2
	Sterowanie	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2	2*0.2 mm^2
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
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**
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

KLIMATYZATOR PRZENOŚNY | *Fix speed*

- ✓ 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^3/h	≤386 m^3/h	≤370 m^3/h	≤425 m^3/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 | 24 godzinny timer | Samo-oczyszczanie

Pamięć ustawienia żaluzji | Wyświetlacz cyfrowy | Filtr zimnej kataliyz | 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^3/h	≤520 m^3/h	≤750 m^3/h	≤1060 m^3/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^2	4x1.0 mm^2	4x1.0 mm^2	4x1.0 mm^2
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**	**-20°C≤T≤50°C**
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

KLIMATYZATOR KONSOLA TYPU MULTI SPLIT | *DC Inverter*

I feel | Auto restart | Wyświetlanie diagnostyki | Funkcja sleep

Samooczyszczanie | Pamięć ustawienia żaluzji | Filtr wstępny | Pobór mocy w trybie czuwania 1W | 24 godzinny timer

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

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^3/h	≤550 m^3/h	≤820 m^3/h
Ilość skroplin		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^2	4x1.0 mm^2	4x1.0 mm^2
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**
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

SUPREME CCIFM AERI

I feel | Auto restart | Wyświetlanie diagnostyki | Funkcja sleep | 24 godzinny timer | Samo-oczyszczanie

Wbudowana pompka skroplin | Sterownik przewodowy | Filtr wstępny | Pobór mocy w trybie czuwania 1W | 360°Air Flow Panel | Pamięć ustawienia żaluzji

- ✓ 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^3/h	≤650 m^3/h	≤800 m^3/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 przyłącz.		1/4"	1/4"	1/4"
Średnica rur przyłącz. (gaz)		3/8"	3/8"	1/2"
Średnica przewodu ster.		4x1.00 mm^2	4x1.00 mm^2	4x1.00 mm^2
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**
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

JEDNOSTKI ZEWNĘTRZE TYPU MULTI SPLIT | *DC Inverter*

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)

Auto restart | Wyświetlanie diagnostyki | Ochrona pokrywy zaworów

Grzałka tacy ociekowej | Grzałka kompresora | 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	7000W	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^2	3*2.5 mm^2	3*2.5 mm^2	3*2.5 mm^2	3*4.0mm^2
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	15m	15m	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
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**
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

ACP-18COFM50AERI

	Jednostka	Chłodzenie [kW] A	B	C	D	Razem	Grzanie [kW] A	B	C	D	Razem
2 jednostki wew.	2,2 + 2,2	2,10	2,10	-	-	4,2(1,76-5,46)	2,40	2,40	-	-	4,8(2,02-5,8)
	2,2 + 2,6	2,15	2,55	-	-	4,7(1,97-5,80)	2,17	2,83	-	-	5,0(2,1-6,25)
	2,2 + 3,6	1,98	3,30	-	-	5,28(2,22-6,40)	2,14	3,43	-	-	5,57(2,34-6,7)
	2,2 + 5,3	1,76	4,50	-	-	6,2(2,60-6,55)	1,77	4,68	-	-	6,45(2,71-7,0)
	2,6 + 2,6	2,64	2,64	-	-	5,28(2,22-6,40)	2,78	2,78	-	-	5,57(2,34-6,7)
	2,6 + 3,6	2,38	3,32	-	-	5,7(2,39-6,50)	2,62	3,23	-	-	5,85(2,46-6,85)
	2,6 + 5,3	1,98	4,32	-	-	6,3(2,65-6,60)	2,09	4,56	-	-	6,65(2,79-7,0)
	3,6 + 3,6	3,00	3,00	-	-	6,0(2,52-6,50)	3,08	3,08	-	-	6,15(2,58-6,85)

ACP-27COFM79AERI

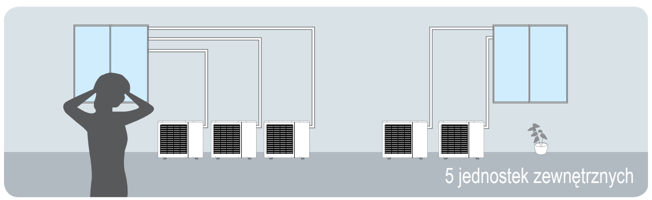
	Jednostka	A	B	C	D	Razem	A	B	C	D	Razem
2 jednostki wew.	2,2 + 2,2	2,20	2,20	-	-	4,2(1,76-5,46)	2,20	2,20	-	-	4,80(2,02-5,81)
	2,2 + 2,6	2,08	2,67	-	-	4,75(2,0-6,18)	2,34	3,01	-	-	5,35(2,25-6,70)
	2,2 + 3,6	1,92	3,28	-	-	5,2(2,18-6,76)	2,23	3,82	-	-	6,05(2,54-7,30)
	2,2 + 5,3	2,03	5,22	-	-	7,25(3,05-8,15)	2,08	5,34	-	-	7,42(3,12-8,30)
	2,6 + 2,6	2,60	2,60	-	-	5,2(2,18-6,76)	3,00	3,00	-	-	6,00(2,52-7,25)
	2,6 + 3,6	2,57	3,43	-	-	6,0(2,52-7,5)	2,76	3,69	-	-	6,45(2,71-7,40)
	2,6 + 5,3	2,50	5,00	-	-	7,5(3,15-8,25)	2,68	5,35	-	-	8,03(3,37-8,60)
	3,6 + 3,6	3,23	3,23	-	-	6,45(2,71-7,8)	3,48	3,48	-	-	6,95(2,92-7,90)
	3,6 + 5,3	3,08	4,62	-	-	7,7(3,23-8,3)	3,27	4,91	-	-	8,18(3,44-8,60)
3 jednostki wew.	2,2 + 2,2 + 2,2	2,15	2,15	2,15	-	6,45(2,71-7,50)	2,27	2,27	2,27	-	6,80(2,86-7,80)
	2,2 + 2,2 + 2,6	2,05	2,05	2,64	-	6,75(2,84-7,80)	2,16	2,16	2,78	-	7,10(2,98-7,90)
	2,2 + 2,2 + 3,6	1,90	1,90	3,25	-	7,05(2,96-8,15)	2,05	2,05	3,52	-	7,62(3,20-8,30)
	2,2 + 2,2 + 5,3	1,78	1,78	4,58	-	8,15(3,42-8,35)	1,83	1,83	4,70	-	8,35(3,51-8,80)
	2,2 + 2,6 + 2,6	1,97	2,54	2,54	-	7,05(2,96-8,15)	2,13	2,74	2,74	-	7,62(3,20-8,30)
	2,2 + 2,6 + 3,6	1,91	2,45	3,27	-	7,62(3,20-8,25)	2,01	2,58	3,44	-	8,03(3,37-8,50)
	2,2 + 2,6 + 5,3	1,71	2,20	4,39	-	8,30(3,49-8,35)	1,74	1,74	4,97	-	8,45(3,55-8,80)
	2,2 + 3,6 + 3,6	1,80	2,31	3,85	-	7,95(3,34-8,35)	1,85	2,38	3,96	-	8,19(3,44-8,80)
	2,6 + 2,6 + 2,6	2,64	2,64	2,64	-	7,62(3,20-8,25)	2,64	2,64	2,64	-	8,03(3,37-8,50)
	2,6 + 2,6 + 3,6	2,39	2,39	3,18	-	7,95(3,34-8,35)	2,46	2,46	3,28	-	8,19(3,44-8,80)
	2,6 + 3,6 + 3,6	2,20	2,20	3,66	-	8,05(3,38-8,35)	2,28	2,28	3,80	-	8,35(3,51-8,80)
	3,6 + 3,6 + 3,6	2,74	2,74	2,74	-	8,21(3,45-8,35)	2,80	2,80	2,80	-	8,40(3,53-8,80)

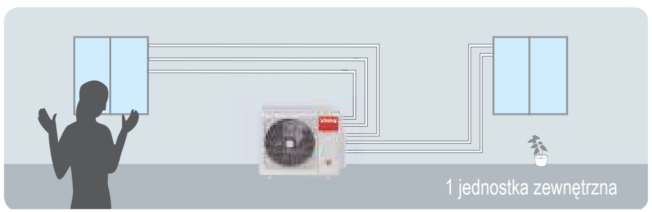
ACP-28COFM82AERI

	Jednostka	A	B	C	D	Razem	A	B	C	D	Razem
2 jednostki wew.	2,2 + 2,2	2,28	2,28	-	-	4,56(1,92-5,56)	2,38	2,38	-	-	4,76(3,09-5,81)
	2,2 + 2,6	2,37	3,07	-	-	5,44(2,28-6,64)	2,63	3,41	-	-	6,04(3,93-7,37)
	2,2 + 3,6	2,35	3,75	-	-	6,10(2,56-7,44)	2,55	4,09	-	-	6,64(4,32-8,10)
	2,2 + 5,3	2,12	5,61	-	-	7,73(3,25-9,08)	2,29	6,07	-	-	8,36(5,43-9,99)
	2,6 + 2,6	3,02	3,02	-	-	6,04(2,54-7,37)	3,32	3,32	-	-	6,64(4,32-8,10)
	2,6 + 3,6	2,81	3,45	-	-	6,26(2,63-7,64)	3,08	3,78	-	-	6,86(4,46-8,37)
	2,6 + 5,3	2,59	5,29	-	-	7,88(3,31-9,11)	2,77	5,65	-	-	8,42(5,47-10,02)
	3,6 + 3,6	3,65	3,65	-	-	7,30(3,07-8,91)	3,58	3,58	-	-	7,15(4,65-8,72)
	3,6 + 5,3	3,06	5,06	-	-	8,12(3,41-9,18)	3,15	5,12	-	-	8,36(5,43-9,99)
	5,3 + 5,3	4,51	4,51	-	-	9,02(3,79-9,79)	4,41	4,41	-	-	8,82(5,73-10,10)
3 jednostki wew.	2,2 + 2,2 + 2,2	2,09	2,09	2,09	-	6,28(2,64-7,66)	2,28	2,28	2,28	-	6,85(4,45-8,36)
	2,2 + 2,2 + 2,6	2,21	2,21	2,88	-	7,30(3,07-8,91)	2,36	2,36	3,06	-	7,78(5,06-9,49)
	2,2 + 2,2 + 3,6	2,10	2,10	3,36	-	7,56(3,18-9,02)	2,32	2,32	2,72	-	8,36(5,43-9,99)
	2,2 + 2,2 + 5,3	1,86	1,86	4,93	-	8,65(3,63-9,44)	2,02	2,02	5,35	-	9,38(6,10-10,20)
	2,2 + 2,6 + 2,6	2,10	2,68	2,68	-	7,56(3,18-9,02)	2,32	2,68	2,68	-	8,36(5,43-9,99)
	2,2 + 2,6 + 3,6	2,02	2,63	3,23	-	7,88(3,31-9,11)	2,18	2,84	3,50	-	8,52(5,54-10,39)
	2,2 + 2,6 + 5,3	1,81	2,35	4,80	-	8,96(3,76-9,74)	1,98	2,57	5,24	-	8,78(6,36-10,52)
	2,2 + 3,6 + 3,6	1,93	3,09	3,09	-	8,12(3,41-9,18)	2,11	3,38	3,38	-	8,86(5,76-10,11)
	2,2 + 3,6 + 5,3	1,72	2,75	4,55	-	9,02(3,79-9,79)	1,89	3,02	5,01	-	9,92(6,45-10,56)
	2,6 + 2,6 + 2,6	2,63	2,63	2,63	-	7,88(3,31-9,11)	2,84	2,84	2,84	-	8,52(5,54-10,39)
	2,6 + 2,6 + 3,6	2,51	2,51	3,09	-	8,12(3,41-9,18)	2,74	2,74	3,38	-	8,86(5,76-10,11)
	2,6 + 2,6 + 5,3	2,23	2,23	4,55	-	9,02(3,79-9,79)	2,46	2,46	2,01	-	9,92(6,45-10,56)
	2,6 + 3,6 + 3,6	2,50	3,08	3,08	-	8,65(3,63-9,44)	2,71	3,34	3,34	-	9,38(6,10-10,20)
	2,6 + 3,6 + 5,3	2,13	2,62	4,34	-	9,09(3,82-9,82)	2,36	2,91	4,81	-	10,08(6,55-10,60)
	3,6 + 3,6 + 3,6	2,95	2,95	2,95	-	8,85(3,72-9,70)	3,25	3,25	3,25	-	9,76(6,34-10,52)
4 jednostki wew.	2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2	2,05	2,05	2,05	2,05	8,21(5,34-9,20)	2,27	2,27	2,27	2,27	9,09(6,36-10,00)
	2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,6	1,98	1,98	1,98	2,57	8,50(5,53-9,35)	2,17	2,17	2,17	2,82	9,34(6,54+10,18)
	2,2 + 2,2 + 2,2 + 3,6	1,94	1,94	1,94	3,10	8,92(5,80-9,72)	2,11	2,11	2,11	3,38	9,72(6,80-10,50)
	2,2 + 2,2 + 2,2 + 5,3	1,73	1,73	1,73	4,60	9,80(6,37-9,94)	1,85	1,85	1,85	4,91	10,47(7,33-10,60)
	2,2 + 2,2 + 2,6 + 2,6	1,91	1,91	2,49	2,49	8,80(5,72-9,68)	2,09	2,09	2,71	2,71	9,60(6,72-10,46)
	2,2 + 2,2 + 2,6 + 3,6	1,88	1,88	2,45	3,01	9,22(5,99-9,87)	2,04	2,04	2,65	3,26	9,98(6,99-10,58)
	2,2 + 2,2 + 3,6 + 3,6	1,86	1,86	2,97	2,97	9,65(6,27-9,94)	1,99	1,99	3,18	3,18	10,35(7,52-10,60)
	2,2 + 2,6 + 2,6 + 2,6	1,85	2,41	2,41	2,41	9,08(5,90-9,81)	2,01	2,61	2,61	2,61	9,85(6,90-10,54)
	2,2 + 2,6 + 2,6 + 3,6	1,83	2,38	2,38	2,93	9,51(6,18-9,94)	1,96	2,55	2,55	3,14	10,20(7,14-10,60)
	2,2 + 2,6 + 3,6 + 3,6	1,81	2,35	2,89	2,89	9,94(6,46-9,94)	1,93	2,51	3,08	3,08	10,60(7,42-10,60)
	2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6	2,34	2,34	2,34	2,34	9,34(6,07-9,94)	2,53	2,53	2,53	2,53	10,10(7,07-10,60)
	2,6 + 2,6 + 2,6 + 3,6	2,32	2,32	2,32	2,85	9,80(6,37-9,94)	2,47	2,47	2,47	3,05	10,47(7,33-10,60)

ACP-36COFM105AERI

	Jednostka	Chłodzenie [kW] A	B	C	D	E	Razem	Grzanie [kW] A	B	C	D	E	Razem
2 jednostki wew.	2,2 + 2,2	2,21	2,21	-	-	-	4,42(2,56-4,12)	2,38	2,38	-	-	-	4,76(1,39-5,85)
	2,2 + 2,6	2,32	3,02	-	-	-	5,34(3,10-6,12)	2,63	3,41	-	-	-	6,04(1,62-7,43)
	2,2 + 3,6	2,25	3,61	-	-	-	5,86(3,40-7,09)	2,44	3,90	-	-	-	6,34(2,09-7,80)
	2,2 + 5,3	2,70	5,51	-	-	-	8,21(4,76-9,93)	2,37	6,28	-	-	-	8,65(3,49-10,64)
	2,6 + 2,6	1,98	5,24	-	-	-	7,22(4,19-6,80)	3,17	3,17	-	-	-	6,34(2,65-7,80)
	2,6 + 3,6	2,93	2,93	-	-	-	5,86(3,40-7,09)	3,07	3,77	-	-	-	6,84(3,20-8,41)
	2,6 + 5,3	3,27	3,27	-	-	-	6,54(3,79-7,91)	2,90	5,92	-	-	-	8,82(3,52-10,85)
	3,6 + 3,6	2,71	3,33	-	-	-	6,04(3,50-7,31)	3,61	3,61	-	-	-	7,22(4,33-8,88)
	3,6 + 5,3	3,26	5,40	-	-	-	8,66(5,02-10,48)	3,32	5,50	-	-	-	8,82(3,52-10,85)
	5,3 + 5,3	5,26	5,26	-	-	-	10,52(6,10-12,73)	5,55	5,55	-	-	-	11,10(3,62-13,65)
3 jednostki wew.	2,2 + 2,2 + 2,2	2,07	2,07	2,07	-	-	6,22(3,61-7,53)	2,28	2,28	2,28	-	-	6,84(4,93-8,41)
	2,2 + 2,2 + 2,6	2,08	2,08	2,71	-	-	6,87(3,98-8,31)	2,19	2,19	2,84	-	-	7,22(3,92-8,88)
	2,2 + 2,2 + 3,6	2,04	2,04	3,26	-	-	7,34(4,26-8,88)	2,40	2,40	3,84	-	-	8,65(5,20-10,64)
	2,2 + 2,2 + 5,3	1,79	4,74	4,74	-	-	11,28(6,54-13,65)	2,33	2,33	6,18	-	-	10,85(6,31-13,35)
	2,2 + 2,6 + 2,6	2,10	2,10	5,56	-	-	9,75(5,66-11,80)	2,40	2,68	2,68	-	-	8,65(3,73-10,64)
	2,2 + 2,6 + 3,6	2,04	2,68	2,68	-	-	7,34(4,26-8,88)	2,22	2,88	3,55	-	-	8,65(4,12-10,64)
	2,2 + 2,6 + 5,3	2,68	2,68	3,30	-	-	8,66(5,02-10,48)	2,24	2,92	5,94	-	-	11,10(4,40-13,65)
	2,2 + 3,6 + 3,6	2,12	2,76	5,62	-	-	10,50(6,09-12,71)	2,10	3,36	3,36	-	-	8,82(5,85-10,85)
	2,2 + 3,6 + 5,3	2,60	2,60	5,30	-	-	10,50(6,09-12,71)	2,11	3,38	5,60	-	-	11,10(4,40-13,65)
	2,2 + 5,3 + 5,3	3,29	3,29	3,29	-	-	9,86(5,72-11,93)	1,85	4,89	4,89	-	-	11,63(4,93-14,30)
	2,6 + 2,6 + 2,6	2,11	2,74	3,37	-	-	8,21(4,76-9,93)	2,88	2,88	2,88	-	-	8,65(6,30-10,64)
	2,6 + 2,6 + 3,6	2,06	3,30	3,30	-	-	8,66(5,02-10,48)	2,73	2,73	3,36	-	-	8,82(5,20-10,85)
	2,6 + 2,6 + 5,3	2,82	3,47	3,47	-	-	9,75(5,66-11,80)	2,75	2,75	5,60	-	-	11,10(6,30-13,65)
	2,6 + 3,6 + 3,6	2,00	3,20	5,30	-	-	10,50(6,09-12,71)	3,13	3,86	3,86	-	-	10,85(6,77-13,35)
	2,6 + 3,6 + 5,3	2,46	3,03	5,01	-	-	10,50(6,09-12,71)	2,67	3,28	5,43	-	-	11,38(4,93-14,00)
	2,6 + 5,3 + 5,3	3,09	3,09	5,11	-	-	11,28(6,54-13,65)	2,33	4,75	4,75	-	-	11,84(5,20-14,56)
	3,6 + 3,6 + 3,6	2,74	2,74	2,74	-	-	8,21(4,76-9,93)	3,62	3,62	3,62	-	-	10,85(6,30-13,35)
	3,6 + 3,6 + 5,3	2,31	4,72	4,72	-	-	11,75(6,82-14,22)	3,11	3,11	5,16	-	-	11,38(5,85-14,00)
	3,6 + 5,3 + 5,3	2,72	4,51	4,51	-	-	11,75(6,82-14,22)	2,79	4,62	4,62	-	-	12,04(6,30-14,81)
	5,3 + 5,3 + 5,3	4,10	4,10	4,10	-	-	12,31(7,14-14,36)	4,47	4,47	2,53	-	-	13,42(7,05-15,40)
4 jednostki wew.	2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2	2,05	2,05	2,05	2,05	-	8,21(4,76-9,85)	2,21	2,21	2,21	2,21	-	8,48(5,92-9,60)
	2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,6	2,01	2,01	2,01	2,62	-	8,66(5,02-10,39)	2,05	2,05	2,05	2,67	-	8,77(6,77-10,32)
	2,2 + 2,2 + 2,2 + 3,6	2,12	2,12	2,12	3,39	-	9,75(5,66-11,70)	2,36	2,36	2,36	3,77	-	9,20(7,05-10,67)
	2,2 + 2,2 + 2,2 + 5,3	1,86	1,86	1,86	4,92	-	10,50(6,09-12,60)	2,13	2,78	2,78	3,42	-	11,07(6,30-11,53)
	2,2 + 2,2 + 2,6 + 2,6	2,12	2,12	2,76	2,76	-	9,75(5,66-11,30)	1,98	1,98	1,98	5,23	-	9,20(7,39-10,67)
	2,2 + 2,2 + 2,6 + 3,6	2,01	2,01	2,62	3,22	-	9,86(5,72-11,83)	2,36	2,36	3,07	3,07	-	9,80(4,93-11,37)
	2,2 + 2,2 + 2,6 + 5,3	1,88	1,88	2,45	4,99	-	11,20(6,50-13,44)	1,81	2,35	2,89	4,79	-	11,31(5,92-11,66)
	2,2 + 2,2 + 3,6 + 3,6	2,02	2,02	3,23	3,23	-	10,50(6,09-12,60)	1,88	1,88	2,44	4,97	-	10,19(5,85-11,23)
	2,2 + 2,2 + 3,6 + 5,3	1,85	1,85	2,96	4,90	-	11,56(6,70-13,87)	1,92	3,08	3,08	3,08	-	11,88(7,09-12,25)
	2,2 + 2,2 + 5,3 + 5,3	1,81	1,81	4,81	4,81	-	13,24(7,68-14,36)	2,26	2,26	4,61	4,61	-	13,74(6,30-14,02)
	2,2 + 2,6 + 2,6 + 2,6	2,01	2,62	2,62	2,62	-	9,86(5,72-11,83)	2,27	2,27	2,94	3,62	-	9,60(5,20-10,78)
	2,2 + 2,6 + 2,6 + 3,6	2,02	2,63	2,63	3,23	-	10,50(6,09-12,60)	2,13	2,13	3,42	3,42	-	10,19(6,30-11,23)
	2,2 + 2,6 + 2,6 + 5,3	1,89	2,46	2,46	5,01	-	11,82(6,86-14,18)	1,77	2,84	2,84	4,70	-	11,88(6,30-12,25)
	2,2 + 2,6 + 3,6 + 3,6	1,91	2,48	3,05	3,05	-	10,50(6,09-12,60)	1,76	1,76	4,66	4,66	-	12,84(5,92-11,55)
	2,2 + 2,6 + 3,6 + 5,3	1,80	2,35	2,89	4,78	-	11,82(6,86-14,18)	2,78	2,78	2,78	2,78	-	12,45(8,27-12,84)
	2,2 + 2,6 + 5,3 + 5,3	1,81	2,36	4,80	4,80	-	13,78(7,99-14,36)	2,33	2,87	2,87	4,76	-	14,00(6,72-14,59)
	2,2 + 3,6 + 3,6 + 3,6	1,93	3,09	3,09	3,09	-	11,20(6,50-13,44)	1,86	2,42	2,42	4,93	-	11,37(6,94-11,83)
	2,2 + 3,6 + 3,6 + 5,3	1,83	2,93	2,93	4,86	-	12,56(7,28-14,36)	2,35	2,35	2,35	4,79	-	13,02(7,54-13,43)
	2,2 + 3,6 + 5,3 + 5,3	1,74	2,79	4,62	4,62	-	13,78(7,99-14,36)	2,91	2,91	2,91	2,91	-	14,65(7,54-14,80)
	2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6	2,63	2,63	2,63	2,63	-	10,50(6,09-12,81)	1,86	1,86	2,98	4,93	-	10,19(5,85-11,23)
	2,6 + 2,6 + 2,6 + 3,6	2,48	2,48	2,48	3,05	-	10,50(6,09-12,81)	2,27	2,94	2,94	2,94	-	10,78(6,72-11,22)
	2,6 + 2,6 + 2,6 + 5,3	2,29	2,29	2,29	4,66	-	11,52(6,68-13,82)	2,64	2,64	2,64	3,25	-	12,45(6,72-12,84)
	2,6 + 2,6 + 3,6 + 3,6	2,51	2,51	3,09	3,09	-	10,83(6,50-13,44)	2,03	2,64	3,25	3,25	-	11,02(7,94-11,37)
	2,6 + 2,6 + 3,6 + 5,3	2,38	2,38	2,93	4,86	-	11,20(7,28-14,36)	2,50	2,50	3,08	3,08	-	13,,02(8,27-13,43)
	2,6 + 2,6 + 5,3 + 5,3	2,27	2,27	4,62	4,62	-	13,78(7,99-14,36)	2,85	2,85	2,85	4,71	-	14,65(8,27-14,80)
	2,6 + 3,6 + 3,6 + 3,6	2,46	3,02	3,02	3,02	-	11,52(6,68-13,82)	1,74	2,27	4,62	4,62	-	11,59(6,30-11,96)
	2,6 + 3,6 + 3,6 + 5,3	2,41	2,96	2,96	4,91	-	13,24(7,68-14,36)	2,30	2,30	2,84	4,70	-	13,59(6,30-14,01)
	3,6 + 3,6 + 3,6 + 3,6	2,96	2,96	2,96	2,96	-	11,82(6,86-14,18)	1,74	2,78	4,61	4,61	-	12,16(7,09-12,54)
	3,6 + 3,6 + 3,6 + 5,3	2,84	2,84	2,84	4,71	-	13,24(7,68-14,36)	2,48	3,05	3,05	3,05	-	14,01(6,91-14,30)





ACP-42COFM123AERI

Jednostka	Chłodzenie [kW] A	B	C	D	E	Razem	Grzanie [kW] A	B	C	D	E	Razem
2,2 + 2,2	2,00	2,00	-	-	-	4,00(1,68-4,80)	2,40	2,40	-	-	-	4,80(2,02-6,00)
2,2 + 2,6	1,94	2,52	-	-	-	4,45(1,87-5,30)	2,34	3,04	-	-	-	5,37(2,26-6,68)
2,2 + 3,6	1,89	3,02	-	-	-	4,91(2,06-5,80)	2,29	3,66	-	-	-	5,95(2,50-7,36)
2,2 + 5,3	1,78	4,71	-	-	-	6,49(2,73-7,55)	2,18	5,77	-	-	-	7,95(3,34-9,74)
2,6 + 2,6	2,45	2,45	-	-	-	4,91(2,06-5,80)	2,97	2,97	-	-	-	5,95(2,50-7,36)
2,6 + 3,6	2,40	2,96	-	-	-	5,36(2,25-6,30)	2,92	3,60	-	-	-	6,52(2,74-8,04)
2,6 + 5,3	2,28	4,66	-	-	-	6,94(2,92-8,05)	2,80	5,72	-	-	-	8,52(3,58-10,42)
3,6 + 3,6	2,91	2,91	-	-	-	5,81(2,44-6,80)	3,55	3,55	-	-	-	7,09(2,98-8,72)
3,6 + 5,3	2,78	4,61	-	-	-	7,39(3,11-8,55)	3,42	5,67	-	-	-	9,09(3,82-11,10)
5,3 + 5,3	4,49	4,49	-	-	-	8,98(3,77-10,30)	5,55	5,55	-	-	-	11,10(4,66-13,47)
2,2 + 2,2 + 2,2	2,00	2,00	2,00	-	-	6,00(2,52-7,00)	2,33	2,33	2,33	-	-	7,00(2,94-8,40)
2,2 + 2,2 + 2,6	1,96	1,96	2,55	-	-	6,48(2,72-7,52)	2,25	2,25	2,92	-	-	7,42(3,12-8,91)
2,2 + 2,2 + 3,6	1,93	1,93	3,09	-	-	6,96(2,92-8,03)	2,18	2,18	3,48	-	-	7,84(3,29-9,43)
2,2 + 2,2 + 5,3	1,86	1,86	4,92	-	-	8,63(3,62-9,84)	2,00	2,00	5,30	-	-	9,30(3,91-11,22)
2,2 + 2,6 + 2,6	1,93	2,51	2,51	-	-	6,96(2,92-8,03)	2,18	2,83	2,83	-	-	7,84(3,29-9,43)
2,2 + 2,6 + 3,6	1,91	2,48	3,05	-	-	7,43(3,12-8,55)	2,12	2,75	3,39	-	-	8,25(3,47-9,94)
2,2 + 2,6 + 5,3	1,84	2,39	4,87	-	-	7,10(3,82-10,36)	1,96	2,55	5,20	-	-	9,72(4,08-11,74)
2,2 + 3,6 + 3,6	1,88	3,01	3,01	-	-	7,91(3,32-9,07)	2,06	3,30	3,30	-	-	8,67(3,64-10,45)
2,2 + 3,6 + 5,3	1,83	2,92	4,84	-	-	9,58(4,02-10,88)	1,93	3,09	5,12	-	-	10,14(4,26-12,25)
2,2 + 5,3 + 5,3	1,79	4,73	4,73	-	-	11,25(4,73-12,68)	1,84	4,88	4,88	-	-	11,60(4,87-14,05)
2,6 + 2,6 + 2,6	2,48	2,48	2,48	-	-	7,43(3,12-8,55)	2,75	2,75	2,75	-	-	8,25(3,47-9,94)
2,6 + 2,6 + 3,6	2,45	2,45	3,01	-	-	7,91(3,32-9,07)	2,68	2,68	3,30	-	-	8,67(3,64-10,45)
2,6 + 2,6 + 5,3	2,37	2,37	4,84	-	-	9,58(4,02-10,88)	2,51	2,51	5,12	-	-	10,14(4,26-12,25)
2,6 + 3,6 + 3,6	2,42	2,98	2,98	-	-	8,39(3,52-9,58)	2,63	3,23	3,23	-	-	9,09(3,82-10,97)
2,6 + 3,6 + 5,3	2,36	2,90	4,80	-	-	10,06(4,23-11,39)	2,47	3,04	5,04	-	-	10,55(4,43-12,76)
2,6 + 5,3 + 5,3	2,31	4,71	4,71	-	-	11,73(4,93-13,20)	2,37	4,82	4,82	-	-	12,02(5,05-14,56)
3,6 + 3,6 + 3,6	2,96	2,96	2,96	-	-	8,87(3,72-10,10)	3,17	3,17	3,17	-	-	9,51(3,99-11,48)
3,6 + 3,6 + 5,3	2,88	2,88	4,77	-	-	10,54(4,43-11,91)	3,00	3,00	4,97	-	-	10,97(4,61-13,28)
3,6 + 5,3 + 5,3	2,80	4,63	4,63	-	-	12,06(5,06-13,39)	2,87	4,75	4,75	-	-	12,37(5,20-14,74)
5,3 + 5,3 + 5,3	4,40	4,40	4,40	-	-	13,19(5,54-14,05)	4,54	4,54	4,54	-	-	13,63(5,72-15,36)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2	2,00	2,00	2,00	2,00	-	8,0(3,36-9,20)	2,25	2,25	2,25	2,25	-	9,00(3,78-10,35)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,6	2,27	2,27	2,27	2,95	-	9,76(4,10-13,08)	2,19	2,19	2,19	2,84	-	9,41(3,95-10,77)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 3,6	2,19	2,19	2,19	3,50	-	10,06(4,23-13,17)	2,13	2,13	2,13	3,41	-	9,81(4,12-11,19)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 5,3	1,88	1,88	1,88	4,97	-	10,60(4,45-12,16)	1,99	1,99	1,99	5,27	-	11,23(4,72-12,66)
2,2 + 2,2 + 2,6 + 2,6	2,19	2,19	2,84	2,84	-	10,06(4,23-13,17)	2,13	2,13	2,77	2,77	-	9,81(4,12-11,19)
2,2 + 2,2 + 2,6 + 3,6	2,11	2,11	2,75	3,38	-	10,36(4,35-13,27)	2,09	2,09	2,71	3,34	-	10,22(4,29-11,61)
2,2 + 2,2 + 2,6 + 5,3	1,86	1,86	2,42	4,93	-	11,07(4,65-12,70)	1,96	1,96	2,54	5,18	-	11,64(4,89-13,08)
2,2 + 2,2 + 3,6 + 3,6	1,90	1,90	3,04	3,04	-	9,89(4,15-11,35)	2,04	2,04	3,27	3,27	-	10,62(4,46-12,03)
2,2 + 2,2 + 3,6 + 5,3	1,85	1,85	2,96	4,89	-	11,54(4,85-13,24)	1,93	1,93	3,08	5,11	-	12,04(5,06-13,50)
2,2 + 2,2 + 5,3 + 5,3	1,75	1,75	4,63	4,63	-	12,77(5,36-14,01)	1,81	1,81	4,79	4,79	-	13,20(5,55-14,49)
2,2 + 2,6 + 2,6 + 2,6	2,11	2,75	2,75	2,75	-	10,36(4,35-13,27)	2,09	2,71	2,71	2,71	-	10,22(4,29-11,61)
2,2 + 2,6 + 2,6 + 3,6	1,90	2,47	2,47	3,04	-	9,89(4,15-11,35)	2,04	2,66	2,66	3,27	-	10,62(4,46-12,03)
2,2 + 2,6 + 2,6 + 5,3	1,85	2,40	2,40	4,89	-	11,54(4,85-13,24)	1,93	2,51	2,51	5,11	-	12,04(5,06-13,50)
2,2 + 2,6 + 3,6 + 3,6	1,88	2,45	3,01	3,01	-	10,36(4,35-11,89)	2,01	2,61	3,21	3,21	-	11,03(4,63-12,45)
2,2 + 2,6 + 3,6 + 5,3	1,83	2,38	2,94	4,86	-	12,02(5,05-13,78)	1,90	2,47	3,04	5,04	-	12,45(5,23-13,92)
2,2 + 2,6 + 5,3 + 5,3	1,72	2,24	4,56	4,56	-	13,07(5,49-14,10)	1,78	3,21	4,71	4,71	-	13,51(5,67-14,72)
2,2 + 3,6 + 3,6 + 5,3	1,87	2,99	2,99	2,99	-	10,83(4,55-12,43)	1,97	3,15	3,15	3,15	-	11,44(4,80-12,87)
2,2 + 3,6 + 3,6 + 3,6	1,80	2,88	2,88	4,76	-	12,32(5,17-13,87)	1,86	2,98	2,98	4,93	-	12,75(5,36-14,15)
2,2 + 3,6 + 5,3 + 5,3	1,69	2,71	4,48	4,48	-	13,37(5,61-14,19)	1,77	2,83	2,83	6,18	-	13,61(5,71-14,79)
2,6 + 2,6 + 2,6 + 5,3	2,47	2,47	2,47	2,47	-	9,89(4,15-11,35)	2,66	2,66	2,66	2,66	-	10,62(4,46-12,03)
2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6	2,45	2,45	2,45	3,01	-	10,36(4,35-11,89)	2,61	2,61	2,61	3,21	-	11,03(4,63-12,45)
2,6 + 2,6 + 2,6 + 5,3	2,38	2,38	2,38	4,86	-	12,02(5,05-13,78)	2,47	2,47	2,47	5,04	-	12,45(5,23-13,92)
2,6 + 2,6 + 3,6 + 3,6	2,43	2,43	2,99	2,99	-	10,83(4,55-12,43)	2,56	2,56	3,15	3,15	-	11,44(4,80-12,87)
2,6 + 2,6 + 3,6 + 5,3	2,34	2,34	2,88	4,76	-	12,32(5,17-13,87)	2,42	2,42	2,98	4,93	-	12,75(5,36-14,15)
2,6 + 2,6 + 5,3 + 5,3	2,20	2,20	4,48	4,48	-	13,37(5,61-14,19)	2,27	2,27	2,63	4,63	-	13,81(5,80-14,94)
2,6 + 3,6 + 3,6 + 3,6	2,41	2,97	2,97	2,97	-	11,31(4,75-12,97)	2,52	3,11	3,11	3,11	-	11,84(4,97-13,29)
2,6 + 3,6 + 3,6 + 5,3	2,29	2,82	2,82	4,68	-	12,62(5,30-13,96)	2,37	2,92	2,92	4,84	-	13,05(5,48-14,37)
2,6 + 3,6 + 5,3 + 5,3	2,17	2,67	4,42	4,42	-	13,67(5,74-14,28)	2,24	2,75	4,56	4,56	-	14,11(5,93-15,17)
3,6 + 3,6 + 3,6 + 3,6	2,94	2,94	2,94	2,94	-	11,78(4,95-13,51)	3,06	3,06	3,06	3,06	-	12,25(5,14-13,71)
3,6 + 3,6 + 3,6 + 5,3	2,77	2,77	2,77	4,59	-	12,92(5,43-14,05)	2,87	2,87	2,87	4,75	-	13,35(5,61-14,60)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	10,55(4,43-11,61)	2,17	2,17	2,17	2,17	2,17	10,84(4,55-11,87)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,6	2,07	2,07	2,07	2,07	2,69	10,97(4,61-14,26)	2,10	2,10	2,10	2,10	2,73	11,14(4,68-12,58)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 3,6	2,02	2,02	2,02	2,02	3,23	11,31(4,75-14,29)	2,04	2,04	2,04	2,04	3,27	11,43(4,80-13,28)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 5,3	1,88	1,88	1,88	1,88	4,97	12,48(5,24-14,42)	1,89	1,89	1,89	1,89	5,00	12,54(5,27-15,41)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,6 + 3,6	2,02	2,02	2,02	2,62	2,62	11,31(4,75-14,29)	2,04	2,04	2,04	2,65	2,65	11,43(4,80-13,28)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,6 + 2,6	1,97	1,97	1,97	2,56	3,15	11,16(4,87-13,28)	1,99	1,99	1,99	2,58	3,18	11,72(4,92-13,99)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,6 + 3,6	1,84	1,84	1,84	2,40	4,88	12,81(5,38-14,45)	1,87	1,87	1,87	2,43	4,96	13,00(5,46-15,43)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,6 + 5,3	1,93	1,93	1,93	3,09	3,09	11,96(5,02-13,84)	1,94	1,94	1,94	3,10	3,10	12,02(5,05-14,69)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 3,6 + 3,6	1,81	1,81	1,81	2,90	4,80	13,15(5,52-14,49)	1,86	1,86	1,86	2,97	4,92	13,46(5,65-15,45)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 3,6 + 5,3	1,72	1,72	1,72	4,57	4,57	14,32(6,01-14,61)	1,82	1,82	1,82	4,81	4,81	15,07(6,33-15,51)
2,2 + 2,2 + 2,2 + 5,3 + 5,3	1,97	1,97	2,57	2,57	2,57	11,64(4,89-14,33)	1,99	1,99	2,58	2,58	2,58	11,72(4,92-13,99)
2,2 + 2,2 + 2,6 + 2,6 + 2,6	1,93	1,93	2,51	2,51	3,09	11,98(5,03-14,36)	1,94	1,94	2,52	2,52	3,10	12,02(5,05-14,69)
2,2 + 2,2 + 2,6 + 2,6 + 3,6	1,81	1,81	2,36	2,36	4,80	13,15(5,52-14,49)	1,86	1,86	2,41	2,41	4,92	13,46(5,65-15,45)
2,2 + 2,2 + 2,6 + 2,6 + 5,3	1,89	1,89	2,46	3,03	3,03	12,31(5,17-14,40)	1,89	1,89	2,46	3,03	3,03	12,31(5,17-15,40)
2,2 + 2,2 + 2,6 + 3,6 + 3,6	1,79	1,79	2,32	2,86	4,73	13,48(5,66-14,53)	1,84	1,84	2,40	2,95	4,89	13,92(5,85-15,47)
2,2 + 2,2 + 2,6 + 3,6 + 5,3	1,70	1,70	2,21	4,51	4,51	14,65(6,15-14,65)	1,81	1,81	2,35	4,79	4,79	15,53(6,52-15,53)
2,2 + 2,2 + 3,6 + 5,3 + 5,3	1,86	1,86	2,98	2,98	2,98	12,64(5,31-14,44)	1,88	1,88	3,00	3,00	3,00	12,77(5,36-15,42)
2,2 + 2,2 + 3,6 + 3,6 + 3,6	1,76	1,76	2,82	2,82	4,66	13,81(5,80-14,56)	1,83	1,83	2,93	2,93	4,85	14,38(6,04-15,48)
2,2 + 2,2 + 3,6 + 3,6 + 5,3	1,93	2,51	2,51	2,51	2,51	11,98(5,03-14,36)	1,94	2,52	2,52	2,52	2,52	12,02(5,05-14,69)
2,2 + 2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6	1,89	2,46	2,46	2,46	3,03	12,31(5,17-14,40)	1,89	2,46	2,46	2,46	3,03	12,31(5,17-15,40)
2,2 + 2,6 + 2,6 + 2,6 + 3,6	1,79	2,32	2,32	2,32	4,73	13,48(5,66-14,53)	1,84	2,40	2,40	2,40	4,89	13,92(5,85-15,47)
2,2 + 2,6 + 2,6 + 2,6 + 5,3	1,86	2,42	2,42	2,98	2,98	12,64(5,31-14,44)	1,88	2,44	2,44	3,00	3,00	12,77(5,36-15,42)
2,2 + 2,6 + 2,6 + 3,6 + 3,6	1,76	2,29	2,29	2,82	4,66	13,81(5,80-14,56)	1,83	2,38	2,38	2,93	4,85	14,38(6,04-15,48)
2,2 + 2,6 + 2,6 + 3,6 + 5,3	1,83	2,38	2,92	2,92	2,92	12,98(5,45-14,47)	1,86	2,42	2,98	2,98	2,98	13,23(5,56-15,44)
2,2 + 2,6 + 3,6 + 3,6 + 3,6	1,74	2,26	2,78	2,78	4,60	14,15(5,94-14,60)	1,82	2,37	2,91	2,91	4,83	14,84(6,23-15,50)
2,2 + 2,6 + 3,6 + 3,6 + 5,3	1,80	2,88	2,88	2,88	2,88	13,31(5,59-14,51)	1,85	2,96	2,96	2,96	2,96	13,69(5,75-15,46)
2,2 + 3,6 + 3,6 + 3,6 + 3,6	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	12,31(5,17-14,40)	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	12,31(5,17-15,40)
2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6	2,42	2,42	2,42	2,42	2,98	12,64(5,31-14,44)	2,44	2,44	2,44	2,44	3,00	12,77(5,36-15,42)
2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6 + 3,6	2,29	2,29	2,29	2,29	4,66	13,81(5,80-14,56)	2,38	2,38	2,38	2,38	4,85	14,38(6,04-15,48)
2,6 + 2,6 + 2,6 + 2,6 + 5,3	2,38	2,38	2,38	2,92	2,92	12,98(5,45-14,47)	2,42	2,42	2,42	2,98	2,98	13,23(5,56-15,44)
2,6 + 2,6 + 2,6 + 3,6 + 3,6	2,26	2,26	2,26	2,78	4,60	14,15(5,94-14,60)	2,37	2,37	2,37	2,91	4,83	14,84(6,23-15,50)
2,6 + 2,6 + 2,6 + 3,6 + 5,3	2,34	2,34	2,88	2,88	2,88	13,31(5,59-14,51)	2,41	2,41	2,96	2,96	2,96	13,69(5,75-15,46)
2,6 + 2,6 + 3,6 + 3,6 + 3,6	2,30	2,84	2,84	2,84	2,84	13,65(5,73-14,54)	2,39	2,94	2,94	2,94	2,94	14,15(5,94-15,47)

VIVAX

VIVAX

Partner VIVAX

Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych błędów w druku.