



MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES, LTD.



ecolution

High Performance Air Conditioning



seria **SR**

Residential Air Conditioners

KLIMATYZATORY RAC



50Hz
09R01E-A-0



Klimatyzator ścienny

SRK

Najwyższe w branży

COP 5.71

(SRK20ZIX-S
w trybie chłodzenia)

Komfortowa
dystrybucja powietrza

Nowoczesna stylizacja

Cicha praca

***Dzięki zaawansowanym technologiom
gwarantujemy wysoką efektywność
energetyczną i niezawodność działania
naszych urządzeń.***

Nowy typoszereg* **ZIX*



MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES, LTD.

Klimatyzator przypodłogowy

SRF

Najwyższe w branży

COP 4.80

(SRF25ZIX-S
w trybie chłodzenia)



Automatyczny wybór kierunków nawiewu
z dolnej lub górnej szczeliny

Nowoczesna stylizacja

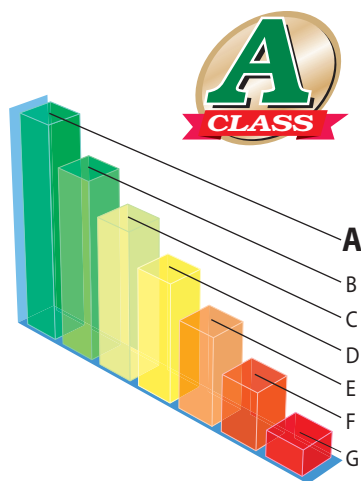
Cicha praca

Wysoka sprawność

Poszanowanie dla środowiska naturalnego

Kilka radykalnych zmian konstrukcyjnych znacznie podniosło efektywność energetyczną oraz zapewniło ochronę środowiska naturalnego.

KLASA ENERGETYCZNA „A”



Energy		Air-conditioner
Manufacturer Outside unit Inside unit		
More efficient		
A		
B		
C		
D		
E		
F		
G		
Less efficient		
Annual energy consumption, kWh in cooling mode		
Efficient consumption will depend on how the appliance is used and climate)		
Cooling output		kW
Energy efficiency ratio		
Full load (the higher the better)		
Type	Cooling only	—
	Cooling + Heating	—
	Air cooled	—
	Water cooled	—
Heat output		kW
Heating performance		
A: higher		
G: lower		
Noise		
(dB(A) re 1 pW)		
Further information is contained in product brochures		
Air-conditioner Energy Label Directive 2002/31/EC		

Wylimitowanie ołowiu z połączeń lutowanych

Dyrektywa RoHS

RoHS: Restriction of Hazardous Substances

W celu ograniczenia emisji szkodliwych substancji do środowiska naturalnego, we wszystkich modelach urządzeń wylimitowano ołów z połączeń lutowanych. W praktyce zastosowanie połączeń lutowanych bez użycia ołowiu wiąże się z koniecznością stosowania wyższych temperatur lutowania, co może mieć niekorzystny wpływ na jakość elementów elektronicznych. Pozbawione ołowiu połączenia lutowane opracowane przez inżynierów MHI zapewniają jednak najwyższą jakość i niezawodność.

Zastosowanie czynnika chłodniczego R410A

Wszystkie modele urządzeń MHI pracują z ekologicznym czynnikiem chłodniczym R410A charakteryzującym się zerowym potencjałem niszczenia warstwy ozonowej.

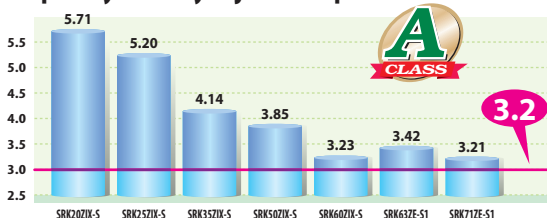
Oszczędność energii

Najwyższa wydajność i znaczne oszczędności energii zostały osiągnięte m.in. poprzez optymalizację wymiennika ciepła, zastosowanie wydajnych sprężarek z silnikiem na prąd stały, itp.

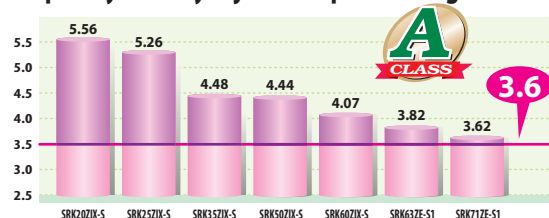
Jedne z najwyższych współczynników wydajności

Deklarujemy klasę energetyczną A urządzeń jako standard, najwyższy poziom energooszczędności, wysoki EER i COP.

Współczynnik wydajności w procesie chłodzenia



Współczynnik wydajności w procesie ogrzewania



Zastosowano w modelach
SRK-ZIX, SRK-ZE,
SRK-ZG, SCM-ZG

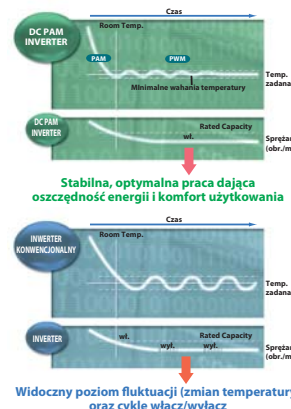
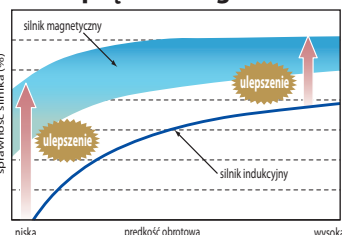
Szybkość i wysoka sprawność

Sprężarka inwerterowa DC PAM

Sprężarki inwerterowe (o zmiennej wydajności) posiadają liczne zalety w stosunku do tradycyjnych sprężarek o stałej wydajności. Sprężarki inwerterowe mogą zapewnić uzyskanie szybkiego efektu grzania i uzyskanie żądanej temperatury w krótkim czasie po uruchomieniu urządzenia. Dzięki temu można obniżyć wymaganą wydajność kompresora i zmniejszyć zużycie energii bez obniżania warunków komfortu. Ponadto kompresor zasilany jest prądem stałym, przez co ma sprawność wyższą od kompresora zasilanego prądem zmiennym.



Silnik prądu stałego



Zastosowano w modelach
SRK-ZIX

Sterowanie inwerterem (kontrola wektorowa)

- Płynna praca w pełnym zakresie wydajności
- Szybki efekt w krótkim czasie po uruchomieniu
- Wzrost efektywności przy niskiej częstotliwości pracy sprężarki

Nasze najnowsze technologie

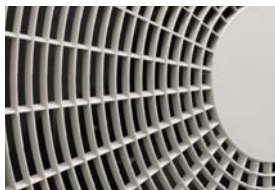
Nowe śmigło wentylatora

Optymalizacja pracy śmigła i silnika wentylatora pozwoliła na utrzymanie takiej samej wydajności jak w poprzednich modelach przy jednoczesnym zmniejszeniu poboru mocy elektrycznej. Zastosowanie tego rozwiązania oraz wprowadzenie nowego grilla w kształcie liścia zaowocowało podniesieniem wydajności energetycznej urządzenia o 5% oraz spowodowało obniżenie poziomu głośności. (SRC50/60ZIX-S)



Grill w kształcie liścia

Radialny kształt grilla został zaprojektowany zgodnie z naturalnym kierunkiem przepływu powietrza z wentylatora. Dzięki temu przepływ powietrza przez grill jest płynny i powoduje minimalne opory, co skutkuje odciążeniem silnika i poprawą wydajności energetycznej.



Płytką drukowaną pokrytą silikonem

Płytką drukowaną jednostki zewnętrznej pokryta jest warstwą silikonu, co stanowi doskonałe zabezpieczenie przed wilgocią (wszystkie modele SRC).



Sprężarka scroll o wysokiej sprawności

Niski poziom vibracji i hałasu
Dzięki zastosowaniu sprężarki typu scroll osiągnięto poprawę wydajności energetycznej oraz niższy poziom vibracji i hałasu. Ponadto osiągnięto wysoką sprawność i moc wyjściową sprężarki poprzez zastosowanie neodymowego magnesu zlokalizowanego w silniku. Magnes produkuje dużą ilość energii neodymowej, redukując przy tym straty występujące w procesie sprężania czynnika chłodniczego. (SRC50/60ZIX-S)



zdjęcie jest obrazem złożeniowym

Stalowe stopy montażowe ZAM

Stalowe stopy montażowe ZAM zostały przytwierdzone do spodniej części jednostek zewnętrznych. Stopy ZAM posiadają lepszą odporność na korozję i lepszą odporność na zadrapania w stosunku do tradycyjnych materiałów.

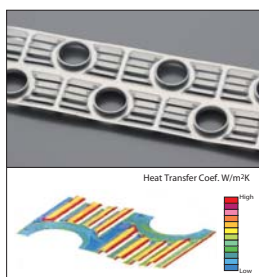
- 1) ZAM jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Nissin Steel.
- 2) ZAM jest zwyczajową nazwą przypisaną do pokrytych gorącym stopem cynku, aluminium i magnezu (Zn, Al, Mg) stóp montażowych produkowanych przez firmę Nissin Steel.



Jednostka wewnętrzna

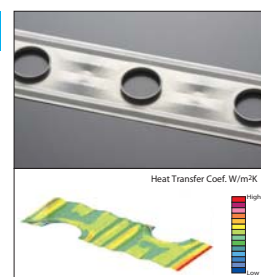
Optymalizacja połączenia aluminiowych żeber z miedzianymi rurami wymiennika ciepła zaowocowała maksymalnym przepływem powietrza przy zachowaniu tej samej szerokości jednostki.

Współczynnik wydajności wymiennika ciepła został podniesiony o 30% w porównaniu do poprzednich modeli. Nowe żebra zapewniają maksymalny przepływ powietrza przy jednoczesnej oszczędności energii.



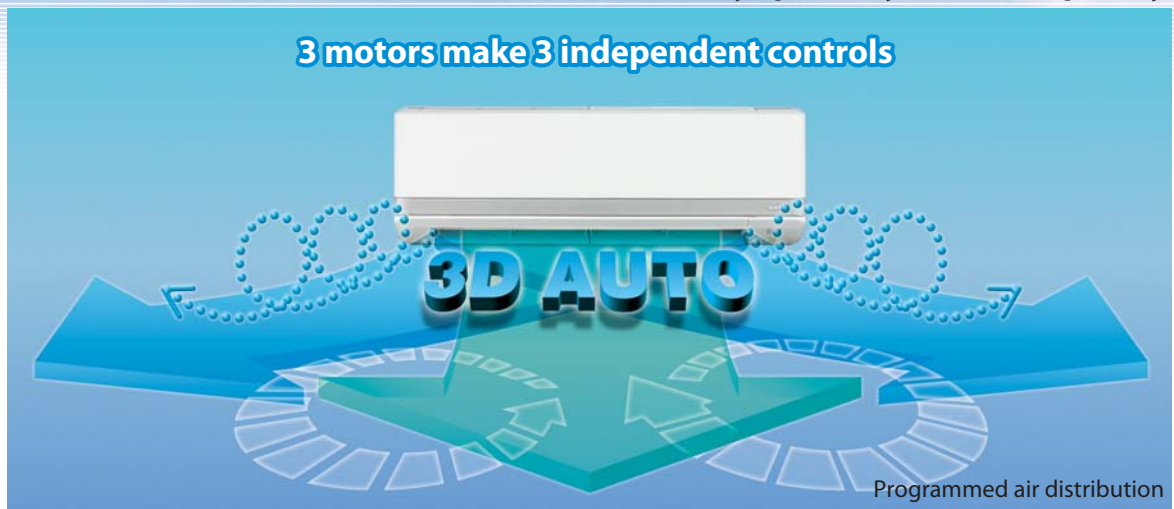
Jednostka zewnętrzna

Dzięki zmianie konstrukcji żeber o kształcie płaskim na nowe żebra w kształcie litery M, wydajność wymiennika została podniesiona o 10%. W wielkowymiarowej strukturze wymiennika osiągnięto optymalną równowagę wymiany ciepła i przepływu powietrza.

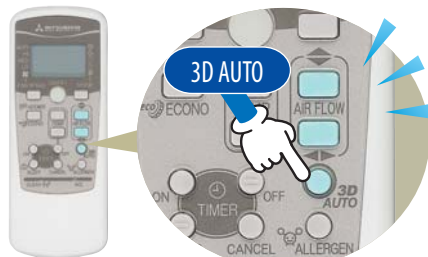


FUNKCJA 3D AUTO

Pionowy i poziomy strumień spiralny



Zastosowano w modelach
SRK-ZIX, SRK-ZG,
SKM-ZG
SRK63/71ZE, HE:
Manual Setting only



Przycisk 3D programuje pracę trzech niezależnych silników kierownic powietrza (jeden silnik obsługuje kierownicę poziomą i dwa obsługują kierownice pionowe). Strumień powietrza jest ustabilizowany, jednolity, spokojny i o dużym zasięgu.

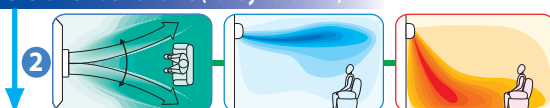
Programowanie nawiewu 3D AUTO

Zimny prysznic Ogrzewanie podłogowe

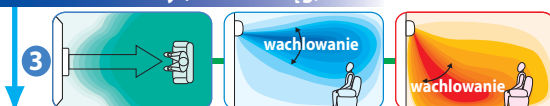
Funkcja Hi-Power (szybkie schładzanie)



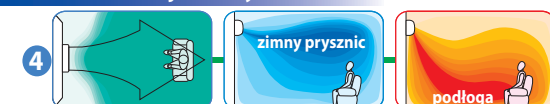
Szerokie wachlowanie (każdy narożnik)



Nawiew centralny (daleki zasięg)

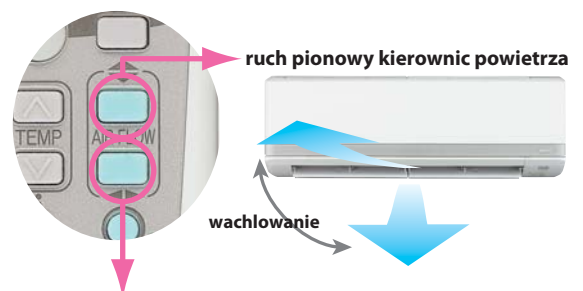


Szeroki nawiew (jednolity)

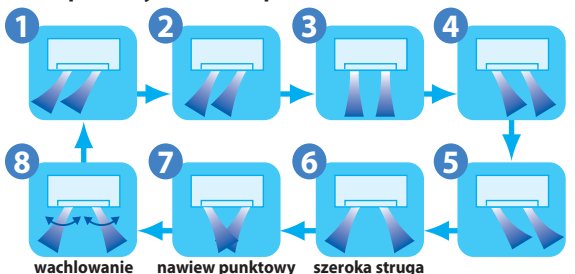


Dzięki automatycznej kontroli kierunku i objętości strumienia powietrza, klimatyzacja pomieszczenia przebiega efektywnie. W procesie chłodzenia schłodzone powietrze jest kierowane ku górze i nie opływa przebywających w pomieszczeniu osób, tylko opada od strony sufitu jak przyjemny prysznic. Podczas ogrzewania ciepłe powietrze nawiewane jest w kierunku podłogi i w tym rejonie utrzymują się najwyższe zadane temperatury, zapewniając maksymalny komfort użytkownikom.

Ustawienia ręczne



Ruch poziomy kierownic powietrza / 8 ustawień



Podział żaluzji pionowych na lewe i prawe umożliwia niezależny wypływ dwóch strumieni powietrza. Dzięki temu można poczynić dodatkowe oszczędności, bądź świadomie ograniczyć pracę klimatyzatora wg aktualnych potrzeb i preferencji.

Technologie lotnicze wykorzystane w klimatyzacji

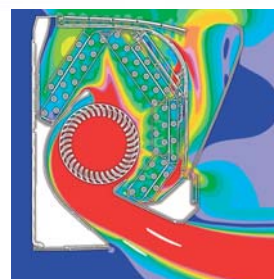
Spiralny strumień powietrza

Long Reach & Silent Air Flow

Zastosowano w modelach
All SRK, SKM

Zastosowanie wyników badań aerodynamicznych wykorzystywanych w technologii silników strumieniowych do urządzeń klimatyzacyjnych.

Metoda CFD wykorzystywana do projektowania łopatek silników strumieniowych została zastosowana do zaprojektowania kanałów powietrznych w klimatyzatorach, do osiągnięcia idealnego systemu przepływu powietrza (cyrkulacja powietrza). Strumień powietrza utworzony w tym systemie charakteryzuje się dużą objętością i wytworzony jest przy minimalnym zużyciu energii. Strumień powietrza jest jednorodny, cichy i ma duży zasięg.



szybko ← → wolno
Kolory prezentują prędkość strumienia powietrza.

Strumień powietrza o długim zasięgu

Odpowiednie dla dużych pomieszczeń mieszkalnych i salonów handlowych.



15m



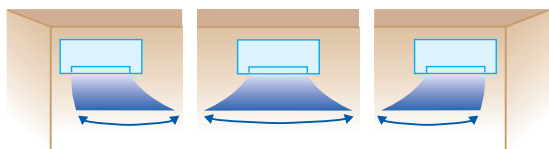
17m



Zastosowano w modelach
SRK50/60ZIX,
SRK63/71ZE, HE

Ustawienie kąta nadmuchu

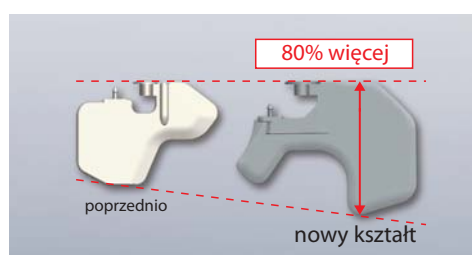
Za pomocą sterownika bezprzewodowego można ustawić kierunek nawiewu powietrza (w lewo - w prawo). Jest to szczególnie przydatne przy instalacji jednostki wewnętrznej blisko ściany bocznej.



Zastosowano w modelach
SRK-ZIX, SRK-ZG,
SKM-ZG

Nowa żaluzja pionowa

Po przeprojektowaniu powierzchnia żaluzji pionowej wzrosła o 80%. Dodatkowo, w celu zwiększenia objętości strumienia powietrza udoskonalono sterowanie pracą żaluzji podczas ruchu w lewo i prawo.



Zastosowano w modelach
SRK-ZIX

Czyste powietrze



Zastosowano w modelach
All SRK, SKM

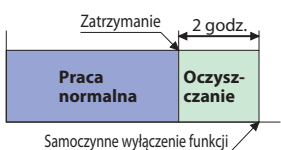


Emituje jony ujemne jak las, wodospad ...

Jony ujemne 24 godz./dobę

Na obudowie klimatyzatora znajduje się warstwa turmalinu zapewniająca efekt odnawiający, sterylizujący oraz działa antybakteryjnie. Warstwa ta emituje jony ujemne w sposób ciągły. Nawet gdy klimatyzator jest wyłączony, generuje ona tak dużo jonów ujemnych (2500-3000/cm³) jak las, strumień czy wodospad, bez zapotrzebowania energii elektrycznej.

Zastosowano w modelach
All SRK, SKM



Wnętrze klimatyzatora zawsze jest utrzymane w czystości

Funkcja „samooczyszczania”

Proces „samooczyszczania” rozpoczyna się od zatrzymania klimatyzatora i trwa do 2 godzin. Użytkownik może wybrać, czy stosować tę funkcję czy nie.

Rozwój pleśni po upływie 1 tygodnia

Jeśli nie używa się funkcji „samooczyszczania”

Grzybnia pleśni rozrasta się

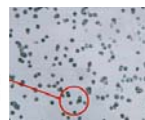
Grzybnia pleśni



Jeśli funkcja „samooczyszczania” jest włączona

Grzybnia pleśni nie rozrasta się

Zarodniki pleśni



Zastosowano w modelach
SRK-ZIX, SRK-ZG,
SRK-ZE



włącz funkcję ALLERGEN

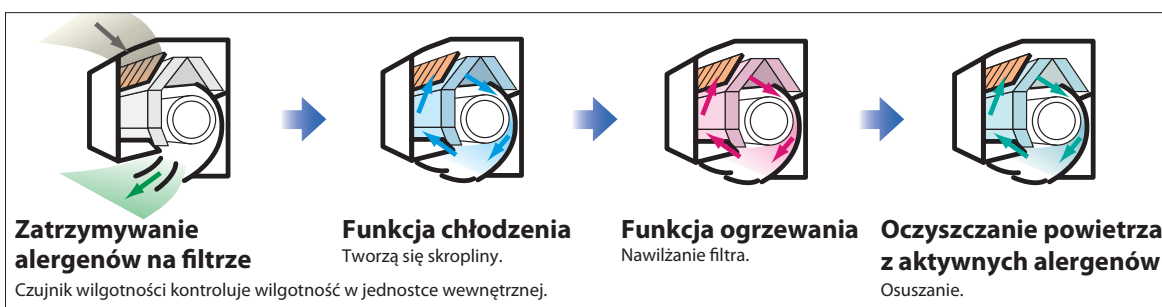
Powietrze w Twoim pomieszczeniu jest zawsze świeże

System „antyalerogenowy”

Pierwszy w świecie

System „antyalerogenowy” eliminuje alergeny z powietrza poprzez sterowanie wilgotnością i temperaturą powietrza.

20 of Patent Pending



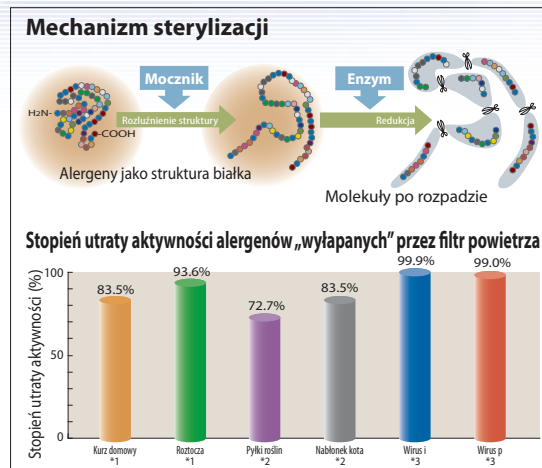
Oryginalna i jedyna na świecie technologia wykorzystująca temperaturę i wilgotność do usuwania alergenów.

Filtr Antyalergiczny

Enzymy + mocznik dezaktywują alergeny i usuwają bakterie.



Filtr antyalergenowy usuwa z powietrza pyłki kwiatowe, insekty i alergeny, żyjące np. w kociej sierści i dezaktywuje je. Tajemnicą budowy filtra jest połączenie enzymów z mocznikiem. Filtr ten usuwa wszystkie rodzaje bakterii, grzyby, pleśnie i wirusy. Po przejściu przez filtr powietrze jest czyste i świeże.



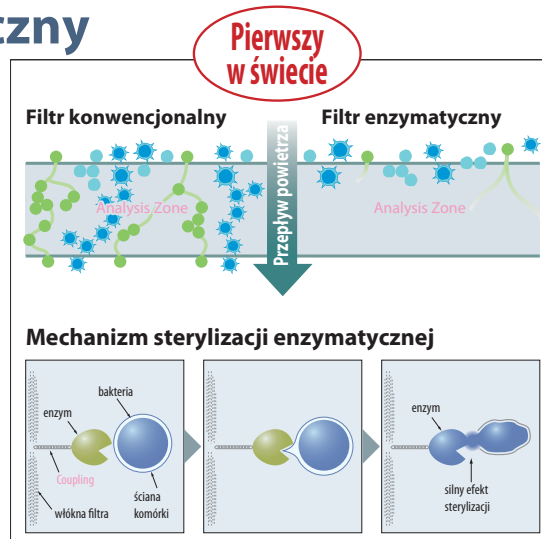
Niszczy grzyby i bakterie, skuteczny także w walce z wirusami i alergenami (sierść kota, drobniny kurzu itp.)

Naturalny Filtr Enzymatyczny

Pierwszy filtr enzymatyczny stosowany w zakresie sterylizacji powietrza



Wysoka wydajność dezynfekcji powietrza polega na wymuszeniu przepływu zanieczyszczonego powietrza przez naturalny filtr enzymatyczny. Jego funkcja ogranicza się do zniszczenia ściany komórkowej bakterii, a co za tym idzie - naturalnego zniszczenia całej bakterii.

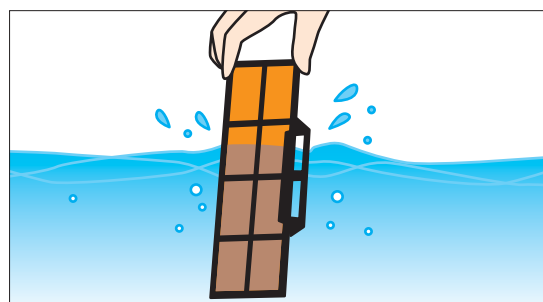


Odnawialna zdolność filtra odwanianego

Fotokatalityczny, zmywalny filtr odwaniający



Oczyszcza powietrze poprzez odwonienie cząstek powodujących nieprzyjemne zapachy w pomieszczeniu. Zdolność odwaniania filtra może być odnawiana poprzez płukanie go w czystej wodzie oraz suszenie na słońcu. Po tych prostych zabiegach filtr ponownie nadaje się do użytku.



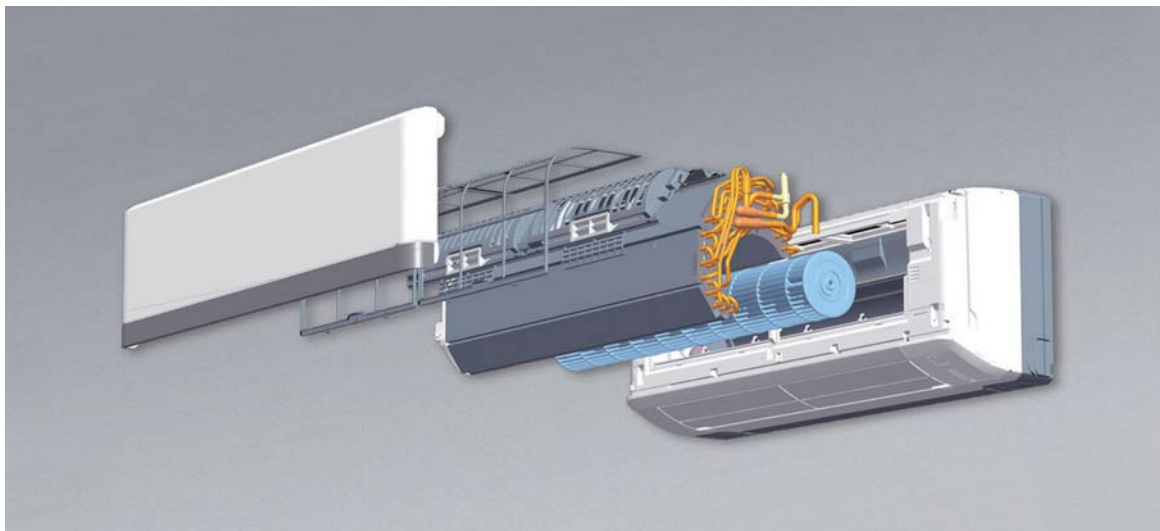
Zastosowane w modelach

Filtr	Jednostka wewnętrzna	SRK-ZIX	SRK-ZE	SRK-ZG	SRF-ZIX	SRK-HG	SRK-HE	SKM-ZG
Filtr antyalergenowy		1 szt.	1 szt.	1 szt.	—	—	—	—
Naturalny filtr enzymatyczny		—	—	—	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.
Fotokatalityczny, zmywalny filtr odwaniający		1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.

Zastosowano w modelach
AII SRK, SKM

Właściwości antybakteryjne zapewniają czystość i bezpieczeństwo

Wentylator antybakteryjny



Dzięki obróbce antybakteryjnej wentylatora zahamowany jest rozwój pleśni. Dlatego wnętrze klimatyzatora zawsze utrzymywane jest w czystości, a urządzenie nie nawiewa zanieczyszczonego powietrza do pomieszczenia.



Wentylator antybakteryjny

- Bakterie układu pokarmowego (*Escherichia coli* IFO 3972)
- Gronkowiec złocisty IFO 12732
Laboratorium testujące: Japan Food Analysis Center
Wynik testu wydano: 2004-4-7.
Test nr: 104034022-001
Test został przeprowadzony zgodnie z normą/metodą JIS Z 2801 2000
"Antimicrobial Products-Antimicrobial Test Method" –5.2 Antimicrobial Effects: Test Methods for Plastic Products, etc.
- *Aspergillus niger* IFO 6341
Laboratorium testujące: Japan Food Analysis Center
Wynik testu wydano: 2004-4-23.
Test nr: 104034022-002
Test został przeprowadzony zgodnie z normą/metodą JIS Z 2801 2000
"Antimicrobial Products-Antimicrobial Test Method" –5.2 Antimicrobial Effects: Test Methods for Plastic Products, etc.

Porównanie rozwoju bakterii na powierzchni wentylatora



Aspergillus niger IFO 6341

Escherichia coli IFO 3972

Testy przeprowadzono w laboratorium Mitsubishi Heavy Industries w Nagoya, 24 godziny po kontakcie z bakteriami, hodowanymi na pożywie agarowej.

Żywotność bakterii w teście ilościowym

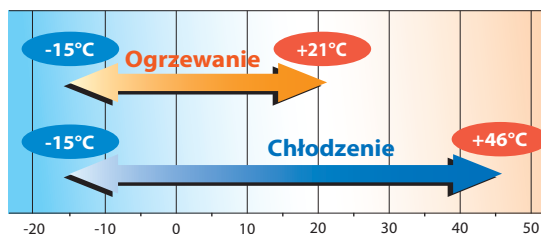
Przedmiot testu	Pomiar	Próbka testowana	Ilość bakterii w testowanej próbce		
			Pomiar 1	Pomiar 2	Pomiar 3
<i>Escherichia coli</i> IFO 3972 coli	Natychmiast po pobraniu	bez obróbki	1.9×10^5	1.6×10^5	1.3×10^5
	Po 24 godz. w temperaturze 35°C	z obróbką*	<10	<10	<10
		bez obróbki	3.8×10^6	4.9×10^6	7.2×10^6
<i>Staphylococcus aureus</i>	Natychmiast po pobraniu	bez obróbki	1.4×10^5	1.6×10^5	1.3×10^5
	Po 24 godz. w temperaturze 35°C	z obróbką*	<10	<10	<10
		bez obróbki	8.6×10^5	4.5×10^5	3.6×10^5
<i>Aspergillus niger</i>	Natychmiast po pobraniu	bez obróbki	1.5×10^4	2.2×10^4	1.6×10^4
	Po 24 godz. w temperaturze 35°C	z obróbką*	<10	<10	<10
		bez obróbki	1.0×10^4	1.2×10^4	2.5×10^4

*produkt z obróbką antybakteryjną i antygrzybiczną

Szeroki zakres temperatur pracy

Praca urządzeń możliwa nawet przy temperaturze zewnętrznej do -15°C .

Nowe, zaawansowane technologie MHI pozwalają na rozszerzenie zakresu temperatur pracy. Umożliwia to pracę instalacji także przy ujemnych temperaturach otoczenia, nawet do -15°C , zarówno dla trybu ogrzewania, jak i chłodzenia.



* Wydajności urządzeń pracujących przy niskich temperaturach otoczenia należy odczytać z DTR.

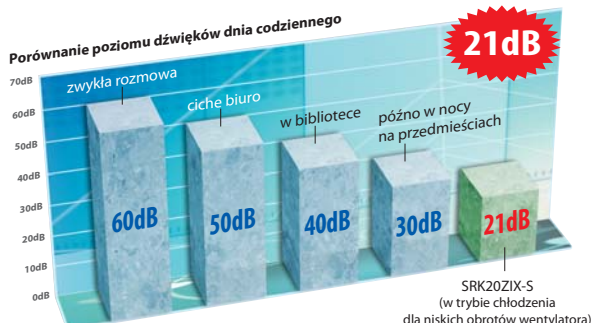
Zastosowano w modelach
SRK-ZIX, SRK-ZE,
SRK-ZG, SCM-ZG

Daleki zasięg strumienia powietrza i cichy przepływ

Cicha praca

Tajemnica cichej pracy

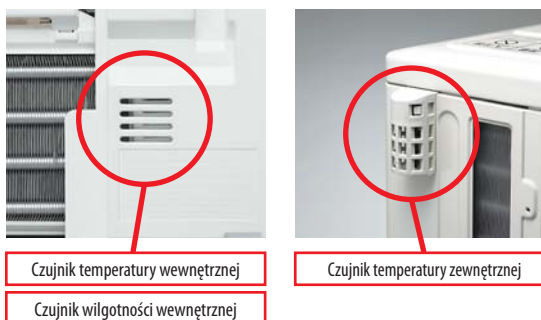
W urządzeniach MHI oprócz systemu strumieniowego dostarczającego jednorodny strumień powietrza zastosowano zoptymalizowaną budowę, która zapewnia łagodny przepływ powietrza. Pozwala to obniżyć poziom hałasu przez zminimalizowanie reakcji (oporów przepływu) pomiędzy wentylatorem a omijającym go powietrzem.



Trzy czujniki

Sterowanie temperaturą i wilgotnością powietrza w pomieszczeniu jest ważne dla zapewnienia komfortu użytkownikom.

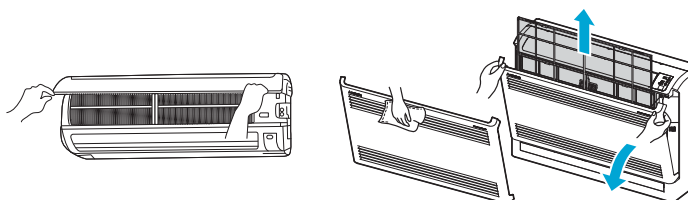
Zastosowanie trzech czujników do kontrolowania: temperatury powietrza wewnętrznego, wilgotności w pomieszczeniu i temperatury zewnętrznej, umożliwia jednostce utrzymanie optymalnego komfortu.



Zastosowano w modelach
SRK50/60ZIX,
SRF-ZIX

Filtr zmywalny oraz łatwy w czyszczeniu panel wlotu powietrza

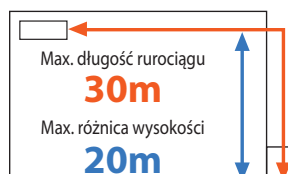
Czyszczenie filtra powietrza jest łatwe. Utrzymywanie filtra w czystości jest efektywnym sposobem oszczędzania energii oraz utrzymania wysokiej wydajności urządzenia.



Zastosowano w modelach
All SRK, SKM,
SRF

Znaczna długość instalacji

Długość instalacji chłodniczej została zwiększona, a tym samym pojawiły się dodatkowe możliwości w projektowaniu tras freonowych.



Zastosowano w modelach
SRK50/60ZIX,
SRK-ZE

Zakres produktów



RoHS

Model		Wydajność chłodnicza (kW)										str.
		2.0	2.5	2.8	3.5	4.0	5.0	5.6	6.0	6.3	7.1	
POMPA CIEPŁA DC INWERTER	SRK-ZIX  NOWOŚĆ	 20ZIX-S	 25ZIX-S		 35ZIX-S		 50ZIX-S		 60ZIX-S			14
	SRF-ZIX Klimatyzator przygotowowy  NOWOŚĆ		 25ZIX-S		 35ZIX-S		 50ZIX-S					16
	SRK-ZE 									 63ZE-S1	 71ZE-S1	18
	SRK-ZG 	 20ZG-S	 25ZG-S		 35ZG-S		 50ZG-S					19
POMPA CIEPŁA STAŁA WYDAJNOŚĆ	SRK-HG 	 20HG-S		 28HG-S		 40HG-S						20
	SRK-HE  						 50HE-S	 56HE-S				21
										 63HE-S1	 71HE-S1	21

Model		2.0	2.2	2.5	2.8	3.5	4.0	4.5	4.8	5.0	5.6	6.0	6.3	7.1	8.0	str.
INWERTER Free-Multi	SKM Naścienny  	 20ZG-S	 22ZG-S	 25ZG-S	 28ZG-S	 35ZG-S				 50ZG-S						24
												 60ZG-S		 71ZG-S		24
	SRRM Kanałowy 			 25ZF-S		 35ZF-S				 50ZF-S		 60ZF-S				25
	STM Kasetonowy  600x600 Klimatyzator Kompaktowy			 25ZF-S		 35ZF-S				 50ZF-S		 60ZF-S				25
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA SCM  						2 pokoje  40ZG-S		 45ZG-S	 48ZG-S		3 pokoje  60ZG-S				23
															4 pokoje  80ZG-S	23

Filtr



Filtr Antyalergenowy

Usuwa z powietrza pyłki kwiatowe, insekty i alergeny żyjące np w kociej sierści i dezaktywuje je.



Fotokatalityczny, zmywalny filtr odnawiający

Oczyszcza powietrze poprzez odwonienie cząstek powodujących nieprzyjemne zapachy w pomieszczeniu. Zdolność odnawiania filtra może być odnawiana poprzez płukanie go w czystej wodzie oraz suszenie na słońcu.



Naturalny Filtr Enzymatyczny

Enzymy umieszczone na filtrze niszczą ściany komórkowe bakterii wyłapanych w procesie filtracji powietrza, a co za tym idzie - w sposób naturalny niszczą bakterie.

Komfort



Funkcja automatyczna Fuzzy

Urządzenie automatycznie dobiera tryby pracy i ustawienia temperatury w oparciu o funkcję logiczną „Fuzzy” oraz ustawienia częstotliwości pracy sprężarki inwerterowej.



Praca automatyczna

W tym trybie klimatyzator automatycznie dobiera sposób pracy pomiędzy funkcją ogrzewania, chłodzenia i osuszania.



Funkcja „HI POWER”

Urządzenie może pracować w funkcji „HI POWER” w sposób ciągły przez 15 minut. Funkcja pozwala odpowiednio szybko osiągnąć zadaną temperaturę.



Trzy systemy grzania (Three „Hot” System)

Opcja ta oferuje 3 systemy grzania. „Hot start” (Gorący start) umożliwia natychmiastowy start urządzenia. „Hot spurt” (Przegrzanie) system szybkiego nagrzewania - podwyższa o 2 stopnie ustawioną temperaturę. System „Hot keep” (Utrzymanie ciepła) używany jest podczas automatycznego rozmrażania i zapobiega napływowi zimnego powietrza. Te 3 systemy sterowania zapewniają komfortowe i wydajne ogrzewanie.

Dystrybucja powietrza



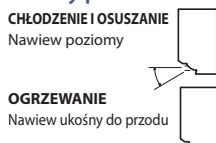
3D Auto

Funkcja umożliwia wybór najbardziej komfortowego sposobu dystrybucji powietrza w trybie grzania lub chłodzenia, dzięki wciśnięciu jednego przycisku.



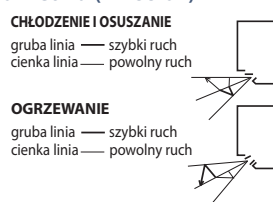
Praca automatyczna kierownicy powietrza

Bez względu na sposób pracy, jednostka automatycznie dobiera optymalne ustawienia kąta pochylecia kierownicy.



Spiralny nawiew powietrza (Air scroll)

Ruch kierownicy powietrza powoduje, że powietrze, zanim dotrze do podłogi, zawiruje i dociera w każde miejsce pomieszczenia.



Pamięć ustawienia kierownicy powietrza (Memory Flap)

Poruszając się kierownicę można zatrzymać w dowolnym położeniu kątowym. Po wyłączeniu i ponownym włączeniu urządzenia kierownice powracają do takiego położenia, w jakim były w momencie wyłączenia.



Ruch pionowy kierownicy powietrza

Kierownice powietrza mogą być ustawione pod dowolnym kątem, od poziomego do prostopadłego położenia.

SWING FLAP

Płynny wahadłowy ruch kierownicy powietrza



Poziome kierownice powietrza

Kierownice poziome powodują przyjemny ruch powietrza w pomieszczeniu wymuszony wahadłowym przesuwem kierownicy od lewej do prawej. Kierownice mogą pracować w sposób automatyczny lub mogą pozostać w żądanym położeniu.



Wybór nawiewu powietrza

Możliwość wyboru nawiewu powietrza z dolnej i górnej szczeliny, bądź tylko z górnej szczeliny nawiewnej.



Ustawienie kąta nadmuchu

Na pilocie bezprzewodowym można wybrać ustawienie nadmuchu powietrza w lewo - w prawo, jeśli jednostka wewnętrzna musi być zlokalizowana blisko ściany bocznej.

Wygoda i ekonomia



Funkcja automatycznego włączenia urządzenia

Ułatwienia pracy. Ułatwienia umożliwiają rozpoczęcie pracy urządzenia odpowiednio wcześniej, tak aby uzyskać w pomieszczeniu optymalną temperaturę. Wówczas praca jest rozpoczynana przy włączonym timerze - regulatorze czasowym (urządzenie pracuje w trybie chłodzenia lub grzania).



Tryb ekonomiczny

The unit realizes effective energy saving operation, while still keeping a comfortable cooling and heating condition.



Osuszanie

The unit dehumidifies the room by intermittent cooling operation.



24-godzinny programator czasowy

Poprzez kombinację czasu włączenia i wyłączenia timera można zaprogramować 2 operacje dzienne. Zegar cyfrowy będzie powtarzał w określonym czasie, zgodnie z ustawieniem uruchomienie i zatrzymanie systemu.



Funkcja automatycznego wyłączenia urządzenia

The unit stops automatically at the set time.



Tryb snania

The room temperature is automatically controlled during the set sleep mode period, ensuring that room temperature will not get too cold or too hot.

Serwis



Automatyczne rozmrażanie - sterowanie mikrokomputerowe

W tym trybie urządzenie automatycznie eliminuje szron na wymienniku ciepła i pomaga zlikwidować skutki występowania oszronienia.



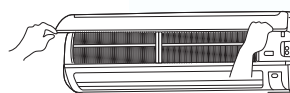
Funkcja autodiagnostyki

W przypadku gdy klimatyzator działa w sposób nieprawidłowy, wewnętrzny mikrokomputer urządzenia ustawia je w trybie autodiagnostyki. Sprawdzenie urządzenia i jego naprawa powinna być przeprowadzona przez autoryzowany serwis MHI.



Zdejmowana ażurowa obudowa wlotu powietrza jednostki wewnętrznej

Ażurowy panel wlotu powietrza otwiera i zamyka się łatwo, przez co łatwe jest czyszczenie filtra. Siatkę filtra można w łatwy sposób wyjąć z urządzenia.



Podczas wyjmowania ażurowego panela wlotu powietrza w celu oczyszczenia lub innych czynności, odchyl panel pod kątem 65° i pociągnij.

Inne



Włącznik główny

Na jednostce głównej znajduje się włącznik zał./wyl., przydatny w przypadku zużycia baterii, braku lub uszkodzenia sterownika do włączania/wyłączania klimatyzatora.



Jony ujemne 24 godz./dobę

Warstwa turmalinu na obudowie zewnętrznej klimatyzatora emituje jony ujemne w sposób ciągły. Nawet gdy klimatyzator jest wyłączony, a więc bez poboru energii elektrycznej - generuje jony ujemne jak las, strumień czy wodospad.



Funkcja automatycznego restartu

Funkcja polega na zapamiętaniu stanu pracy klimatyzatora natychmiast po jego wyłączeniu spowodowanym zanikiem zasilania i jednocześnie automatycznie przywraca pracę do stanu w chwili włączenia.



Świejące przyciski

Sterownik bezprzewodowy z funkcją „Luminas”, „świeci” w ciemności, co umożliwia wybór pożądaných funkcji w nocy oraz łatwe odszukanie sterownika.

SRK-ZIX



SRK20ZIX-S, SRK25ZIX-S, SRK35ZIX-S
SRK50ZIX-S, SRK60ZIX-S



SRC20ZIX-S, SRC25ZIX-S, SRC35ZIX-S

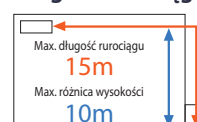


SRC50ZIX-S, SRC60ZIX-S

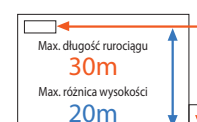
FUNKCJE



Długość rurociągu



SRK20ZIX-S
SRK25ZIX-S
SRK35ZIX-S



SRK50ZIX-S
SRK60ZIX-S

SPECYFIKACJE

Model (Jednostka wewnętrzna /Jednostka zewnętrzna)			SRK20ZIX-S SRC20ZIX-S	SRK25ZIX-S SRC25ZIX-S	SRK35ZIX-S SRC35ZIX-S	SRK50ZIX-S SRC50ZIX-S	SRK60ZIX-S SRC60ZIX-S
Zasilanie			1 Faza, 220/230/240V, 50Hz				
Wydajność chłodnicza	ISO-T1(JIS)	kW	2.0(0.9~3.1)	2.55(0.9~3.2)	3.5(0.9~4.1)	5.0(0.7~6.2)	6.0(0.8~6.8)
Wydajność ogrzewania	ISO-T1(JIS)	kW	2.5(0.9~4.3)	3.13(0.9~4.7)	4.3(0.9~5.1)	6.0(0.7~8.8)	6.8(0.8~9.7)
Moc elektryczna (chłodzenie)	at 230V	kW	0.35(0.19~0.70)	0.49(0.19~0.82)	0.845(0.19~1.01)	1.30(0.2~2.20)	1.86(0.25~2.30)
Moc elektryczna (ogrzewanie)	at 230V	kW	0.45(0.23~1.00)	0.595(0.23~1.12)	0.96(0.23~1.35)	1.35(0.2~2.26)	1.67(0.25~2.70)
Klasa energetyczna (chłodzenie)			A				
Klasa energetyczna (ogrzewanie)			A				
EER (chłodzenie)			5.71	5.20	4.14	3.85	3.23
COP (ogrzewanie)			5.56	5.26	4.48	4.44	4.07
Prąd pracy (chłodzenie)		A	1.9/1.8/1.7	2.5/2.4/2.3	4.0/3.8/3.6	6.0/5.7/5.5	8.5/8.2/7.8
Prąd pracy (ogrzewanie)		A	2.4/2.3/2.2	3.1/2.9/2.8	4.6/4.4/4.2	6.2/5.9/5.7	7.7/7.3/7.0
Poziom mocy akustycznej *	Chłodzenie (j. wewn./j. zewn.)	dB(A)	53/60	55/60	58/63	60/62	62/65
	Ogrzewanie (j. wewn./j. zewn.)	dB(A)	54/59	58/60	59/62	62/62	62/65
Poziom ciśnienia akustycznego *	Chłodzenie (j. wewn.)	dB(A)	Hi:39 Me:30 Lo:21	Hi:41 Me:31 Lo:22	Hi:43 Me:33 Lo:22	Hi:45 Me:38 Lo:26	Hi:47 Me:38 Lo:26
	Ogrzewanie (j. wewn.)	dB(A)	Hi:38 Me:33 Lo:25	Hi:41 Me:34 Lo:27	Hi:42 Me:35 Lo:27	Hi:45 Me:38 Lo:32	Hi:45 Me:39 Lo:33
Wymiary zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	Jednostka wewnętrzna	mm	309X890X220				
	Jednostka zewnętrzna	mm	590X780(+62)X290				640X800(+71)X290
Waga netto	Jedn. wewn. / Jedn. zewn.	kg	15/38				15/43
Przyłącza rurowe	O.D	Ciecz	mm(in)	φ 6.35(1/4")			
		Gaz	mm(in)	φ 9.52(3/8")			
	Rodzaj połączenia		Połączenie kielichowe				
Czynnik chłodniczy			R410A				
Filtr powietrza			Naturalny Enzymatyczny x 1 Fotokatalityczny, zmywalny, odwadniający x 1				

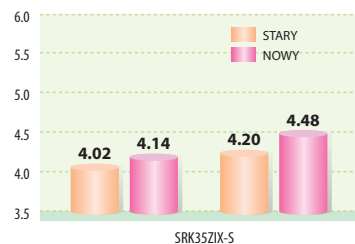
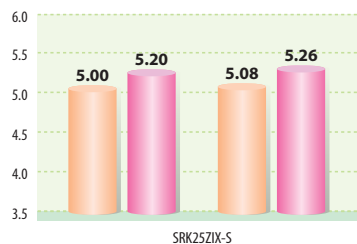
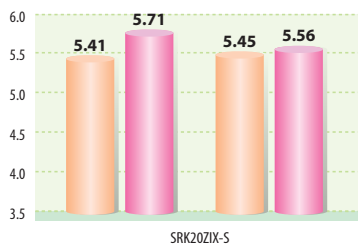
Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezchłowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

Najwyższy poziom COP w branży

Nowe modele SRK 20/25/35ZIX-S reprezentują najwyższy poziom współczynnika wydajności chłodniczej COP (coefficient of performance) w branży, zarówno w zakresie jednostek wewnętrznych jak i zewnętrznych. Przy ich projektowaniu i produkcji wykorzystano zaawansowane technologie, podobnie jak w odniesieniu do jednostek większych SRK50/60ZIX-S.



Ruchomy panel wlotu powietrza

Zastosowano nowoczesne rozwiązanie łatwo zdejmowalnego panelu wlotu powietrza oraz minimalizację oporów powietrza.

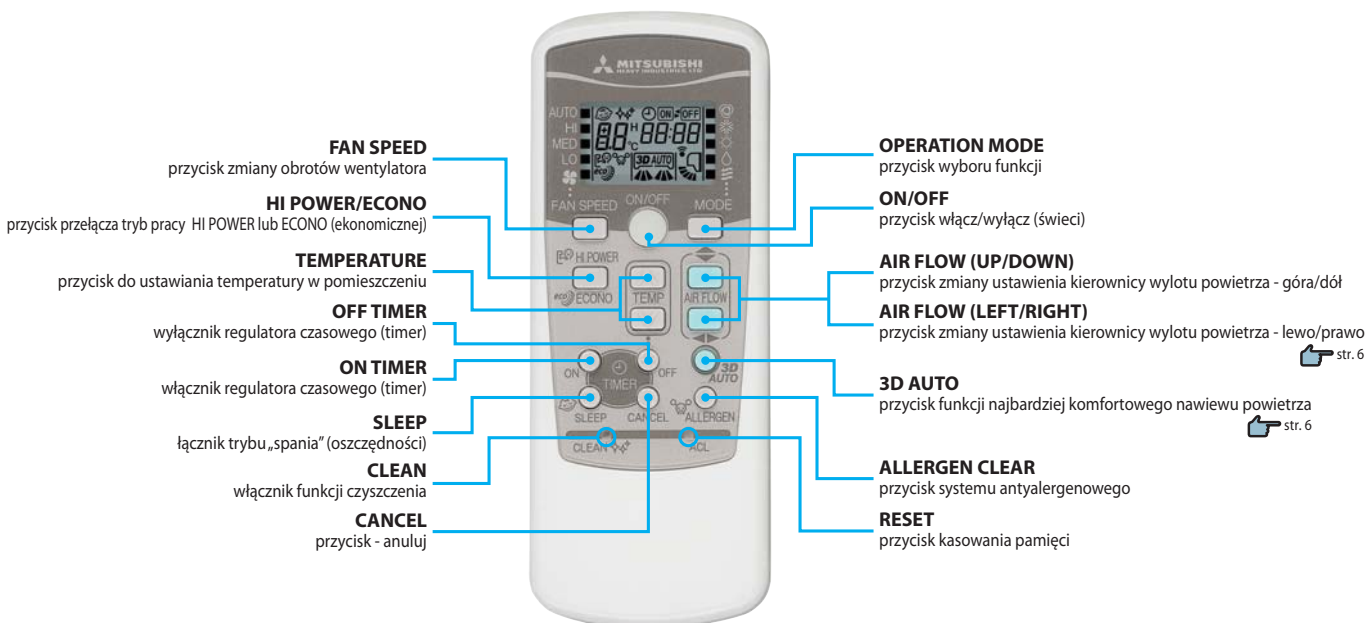
Unifikacja jednostek wewnętrznych

Wszystkie modele serii ZIX posiadają identyczny, nowoczesny, płaski panel czołowy.



Sterownik bezprzewodowy

Część operacyjna



Powyższe opisy prezentują wszystkie funkcje i przyciski, ale w praktyce nie wszystkie sterowniki (piloty) wyglądają identycznie. Opisy funkcji - patrz str 13 katalogu.

UWAGA

SRK50/60ZIX-S może być stosowany jako jednostka wewnętrzna systemu Vmulti. Szczegóły w katalogu PAC.

SRF-ZIX



SRC25ZIX-S, SRC35ZIX-S



SRC50ZIX-S



SRF25ZIX-S, SRF35ZIX-S, SRF50ZIX-S



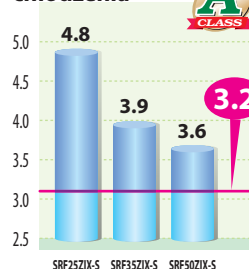
Najwyższy poziom współczynników COP w branży

Doświadczenie, badania i wysiłki włożone w rozwój serii jednostek przypodłgowych zaowocowały uzyskaniem jednego z najwyższych współczynników COP w branży oraz klasyfikacją wszystkich jednostek przypodłgowych w najwyższej klasie energetycznej A, z zachowaniem znacznego zapasu wartości współczynnika COP.

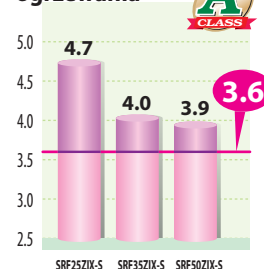
FUNKCJE



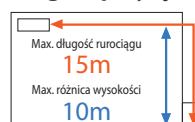
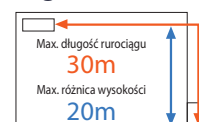
EER w funkcji chłodzenia



COP w funkcji ogrzewania



Długość przyłącza rurowego

SRC25ZIX-S
SRC35ZIX-S

SRC50ZIX-S

SPECYFIKACJE

Model (Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna)			SRC25ZIX-S SRC25ZIX-S	SRC35ZIX-S SRC35ZIX-S	SRC50ZIX-S SRC50ZIX-S
Zasilanie			1 Faza, 220/230/240V, 50Hz		
Wydajność chłodnicza	ISO-T1 (JIS)	kW	2.5(0.9~3.2)	3.5(0.9~4.1)	5.0(0.7~5.5)
Wydajność ogrzewania	ISO-T1 (JIS)	kW	3.4(0.9~4.7)	4.5(0.9~5.1)	6.0(0.7~7.0)
Moc elektryczna (chłodzenie)	at 230V	kW	0.521(0.19~0.82)	0.890(0.19~1.26)	1.390(0.2~1.80)
Moc elektryczna (ogrzewanie)	at 230V	kW	0.723(0.23~1.20)	1.124(0.23~1.43)	1.540(0.2~2.25)
Klasa energetyczna (chłodzenie)			A		
Klasa energetyczna (ogrzewanie)			A		
EER (chłodzenie)			4.80	3.93	3.60
COP (ogrzewanie)			4.70	4.00	3.90
Prąd pracy (chłodzenie)		A	2.6/2.5/2.4	4.1/3.9/3.7	6.4/6.1/5.8
Prąd pracy (ogrzewanie)		A	3.6/3.4/3.3	5.2/4.9/4.7	7.1/6.8/6.5
Poziom mocy akustycznej *	Chłodzenie (j. wewn./j. zewn.)	dB(A)	49/60	50/63	56/62
	Ogrzewanie (j. wewn./j. zewn.)	dB(A)	49/60	50/62	56/62
Poziom ciśnienia akustycznego *	Chłodzenie (j. wewn.)	dB(A)	Hi:38 Me:31 Lo:26	Hi:39 Me:33 Lo:28	Hi:45 Me:38 Lo:30
	Ogrzewanie (j. wewn.)	dB(A)	Hi:38 Me:34 Lo:28	Hi:39 Me:35 Lo:31	Hi:45 Me:38 Lo:32
Wymiary zewnętrzne	Jednostka wewnętrzna	mm	600X860X238		
Wys. x Szer. x Głęb.	Jednostka zewnętrzna	mm	590X780(+62)X290		
Waga netto	Jedn. wewn. / Jedn. zewn.	kg	18/38	19/38	19/43
Przyłącza rurowe	O.D.	Ciecz	φ 6.35 (1/4")		
		Gaz	φ 9.52 (3/8")		
	Rodzaj połączenia		Połączenia kielichowe		
Czynnik chłodniczy			R410A		
Filtr powietrza			Naturalny Enzymatyczny x 1 Fotokatalityczny, zmywalny, odwadniający x 1		

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezchłowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

Nowoczesna stylizacja

Wysokiej klasy, częściowo płaski, przedni panel w eleganckim, jasnym kolorze sprawia, że nowa seria jednostek przypodłgowych pasuje do każdego rodzaju pomieszczeń i tworzy w nich przyjazną atmosferę. Instalacja tego typu jednostek możliwa jest na ścianie, na podłodze lub w dowolnej zabudowie umożliwiającej przepływ powietrza.

Cicha praca

Dzięki zachowaniu równowagi pomiędzy kierunkiem przepływu powietrza i jego optymalnym wydatkiem, zminimalizowano poziom głośności urządzenia.

Np. poziom ciśnienia akustycznego modelu SRF-25ZIX-S w trybie chłodzenia na niskim biegu pracy wentylatora wynosi tylko 26dB(A).



Automatyczny wybór kierunków nawiewu

Funkcja Ogrzewania:

W przypadku gdy wybrana jest funkcja nawiewu powietrza z dolnej i górnej szczeliny nawiewnej wraz z funkcją Pracy Automatycznej (Auto fan speed), w początkowej fazie dolna szczelina nawiewna będzie otwarta przez 20 minut po uruchomieniu urządzenia lub dopóki temperatura w pomieszczeniu nie będzie bliska osiągnięcia zadanej wartości temperatury.

W późniejszym okresie kierunek nawiewu zmieni się i realizowany będzie zarówno przez dolną, jak i górną szczelinę nawiewną. Taki sposób nawiewu powietrza będzie realizowany aż do wyłączenia urządzenia.

Automatyczna regulacja kierunku nawiewu dolnej szczeliny nawiewnej zapobiega mieszanii się strumieni ciepłego powietrza oraz zapewnia optymalny komfort cieplny na poziomie podłogi.



Funkcja Chłodzenia:

W przypadku gdy wybrana jest funkcja nawiewu powietrza z dolnej i górnej szczeliny nawiewnej wraz z funkcją Chłodzenia lub Osuszania, w początkowej fazie obie szczeliny nawiewne będą otwarte przez 60 minut po uruchomieniu urządzenia lub dopóki temperatura w pomieszczeniu będzie poniżej zadanej wartości temperatury.

W późniejszym okresie kierunek nawiewu zmieni się i realizowany będzie jedynie przez górną szczelinę nawiewną. Taki sposób nawiewu powietrza będzie realizowany aż do wyłączenia urządzenia.

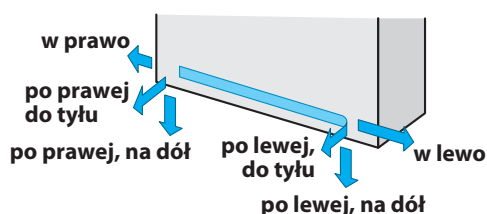
W przypadku gdy wybrana jest funkcja nawiewu powietrza z dolnej i górnej szczeliny nawiewnej wraz z funkcją Pracy Automatycznej (Auto fan speed), w początkowej fazie górna szczelina nawiewna będzie otwarta przez 10 minut po uruchomieniu urządzenia lub dopóki temperatura w pomieszczeniu nie będzie bliska osiągnięcia zadanej wartości temperatury.

W późniejszym okresie kierunek nawiewu zmieni się i realizowany będzie zarówno przez dolną, jak i górną szczelinę nawiewną w celu zapewnienia komfortu cieplnego w każdym zakątku pomieszczenia.



Możliwości instalacyjne

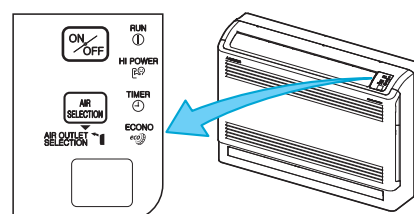
Instalacja chłodnicza i przewód odprowadzenie skroplin mogą być wyprowadzone z jednostki w dowolnym, wybranym z 6 możliwości, kierunku.



Praktyczna funkcja

Poza możliwością włączenia i wyłączenia urządzenia (przycisk on/off), równoczesny nawiew powietrza z dolnej i górnej szczeliny nawiewnej lub tylko z górnej szczeliny nawiewnej, może być wybrany ręcznie poprzez przycisk kierunku nawiewu powietrza ulokowany na jednostce.

Wkrótce funkcja ta będzie możliwa również do ustawienia za pomocą pilota bezprzewodowego.



SRK-ZE

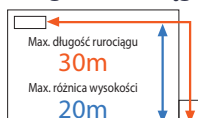


SRK63ZE-S1, SRK71ZE-S1



SRC63ZE-S1, SRC71ZE-S1

Długość rurociągu



SRK63ZE-S1
SRK71ZE-S1

FUNKCJE



Komfort



Dystrybucja powietrza



Wygoda i ekonomia



Serwis



Inne



SPECYFIKACJA

Model (Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna)			SRK63ZE-S1 SRC63ZE-S1	SRK71ZE-S1 SRC71ZE-S1
Zasilanie			1 Faza, 220/230/240V, 50Hz	
Wydajność chłodnicza	ISO-T1 (JIS)	kW	6.3(0.9~7.1)	7.1(0.9~8.0)
Wydajność ogrzewania	ISO-T1 (JIS)	kW	7.1(0.9~8.5)	8.0(0.9~10.5)
Moc elektryczna (chłodzenie)		kW	1.84(0.32~2.33)	2.21(0.32~2.98)
Moc elektryczna (ogrzewanie)		kW	1.86(0.26~2.62)	2.21(0.26~3.75)
Klasa energetyczna (chłodzenie)			A	
Klasa energetyczna (ogrzewanie)			A	
EER (chłodzenie)			3.42	3.21
COP (ogrzewanie)			3.82	3.62
Prąd pracy (chłodzenie)		A	8.4/8.1/7.7	10.1/9.7/9.3
Prąd pracy (ogrzewanie)		A	8.5/8.2/7.8	10.1/9.7/9.3
Poziom mocy akustycznej*	Chłodzenie (jedn. wewn./jedn. zewn.)	dB(A)	58/62	60/67
	Ogrzewanie (jedn. wewn./jedn. zewn.)	dB(A)	59/63	60/64
Poziom ciśnienia akustycznego*	Chłodzenie (jedn. wewn.)	dB(A)	Hi:43 Me:39 Lo:33 ULo:26	Hi:45 Me:40 Lo:34 ULo:26
	Ogrzewanie (jedn. wewn.)	dB(A)	Hi:44 Me:38 Lo:32 ULo:27	Hi:46 Me:40 Lo:34 ULo:27
Wymiary zewnętrzne (HxWxD)	Jednostka wewnętrzna	mm	318X1098X248	
	Jednostka zewnętrzna	mm	750X880(+88)X340	
Waga netto	Indoor/Outdoor	kg	18/65	
Przylączyta rurowe	O.D.	Ciecz	φ 6.35 (1/4")	
		Gaz	φ 15.88(5/8")	
	Rodzaj połączenia		Połączenie kielichowe	
Czynnik chłodniczy			R410A	
Filtr powietrza			Antyalergiczny x 1, Fotokatalityczny, zmywalny, odnawiający x 1	

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

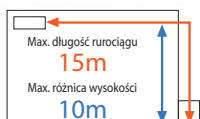
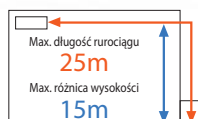
* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezekowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

SRK-ZG

SRK20ZG-S, SRK25ZG-S
SRK35ZG-S, SRK50ZG-SSRC20ZG-S, SRC25ZG-S
SRC35ZG-S

SRC50ZG-S

Długość rurociągu

SRK25ZG-S
SRK35ZG-S

SRK50ZG-S

FUNKCJE



Komfort



Dystrybucja powietrza



Wygoda i ekonomia



Serwis



Inne



SPECYFIKACJA

Model (Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna)			SRK20ZG-S SRC20ZG-S	SRK25ZG-S SRC25ZG-S	SRK35ZG-S SRC35ZG-S	SRK50ZG-S SRC50ZG-S
Zasilanie			1 Faza, 220/230/240V, 50Hz			
Wydajność chłodnicza	ISO-T1 (JIS)	kW	2.0(0.5~2.8)	2.5(0.5~3.0)	3.5(0.5~3.9)	5.0(0.6~5.3)
Wydajność ogrzewania	ISO-T1 (JIS)	kW	2.7(0.5~4.6)	3.4(0.5~4.8)	4.2(0.5~5.1)	5.8(0.6~7.9)
Moc elektryczna (chłodzenie)		kW	0.44(0.1~0.91)	0.62(0.1~0.97)	1.05(0.10~1.22)	1.66(0.12~2.10)
Moc elektryczna (ogrzewanie)		kW	0.62(0.09~1.27)	0.93(0.09~1.30)	1.14(0.09~1.32)	1.70(0.11~2.71)
Klasa energetyczna (chłodzenie)			A			B
Klasa energetyczna (ogrzewanie)			A			B
EER (chłodzenie)			4.55	4.03	3.33	3.01
COP (ogrzewanie)			4.35	3.66	3.68	3.41
Prąd pracy (chłodzenie)		A	2.4/2.3/2.2	3.1/3.0/2.9	4.9/4.7/4.5	7.6/7.3/7.0
Prąd pracy (ogrzewanie)		A	3.0/2.9/2.8	4.5/4.3/4.1	5.3/5.1/4.9	7.9/7.5/7.2
Poziom mocy akustycznej*	Chłodzenie (jedn. wewn./jedn. zewn.)	dB(A)	51/58	52/58	56/62	61/61
	Ogrzewanie (jedn. wewn./jedn. zewn.)	dB(A)	53/59	54/62	59/64	62/64
Poziom ciśnienia akustycznego*	Chłodzenie (jedn. wewn.)	dB(A)	Hi:35 Me:29 Lo:21	Hi:36 Me:30 Lo:22	Hi:40 Me:32 Lo:23	Hi:47 Me:42 Lo:26
	Ogrzewanie (jedn. wewn.)	dB(A)	Hi:35 Me:32 Lo:25	Hi:36 Me:33 Lo:26	Hi:41 Me:36 Lo:27	Hi:48 Me:40 Lo:34
Wymiary zewnętrzne (HxWxD)	Jednostka wewnętrzna	mm	268X790X199			268X790X199
	Jednostka zewnętrzna	mm	540X780(+62)X290			640X850(+65)X290
Waga netto	Indoor/Outdoor	kg	8.5/35	8.5/35	8.5/38	8.5/43
Przylączyta rurowe	O.D	Ciecz	φ 6.35 (1/4")			φ 6.35 (1/4")
		Gaz	φ 9.52 (3/8")			φ 12.7 (1/2")
	Rodzaj połączenia		Połączenie kielichowe			
Czynnik chłodniczy			R410A			
Filtr powietrza			Antyalergiczny x 1, Fotokatalityczny, zmywalny, odwanijający x 1			

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezechovej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków wewnętrznych.

SRK-HG serie



SRK20HG-S
SRK28HG-S

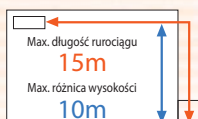


SRK20HG-S, SRK28HG-S, SRK40HG-S



SRC20HG-S, SRC28HG-S,
SRC40HG-S

Długość przyłącza rurowego



SRK20HG-S
SRK28HG-S
SRK40HG-S

FUNKCJA



Komfort



Dystrybucja powietrza



Wygoda i ekonomia



Serwis



Inne



SPECYFIKACJA

Model (Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna)			SRK20HG-S SRC20HG-S	SRK28HG-S SRC28HG-S	SRK40HG-S SRC40HG-S
Zasilanie			1 Faza, 220/230/240V, 50Hz		
Wydajność chłodnicza	ISO-T1 (JIS)	kW	2.07	2.6	3.6
Wydajność ogrzewania	ISO-T1 (JIS)	kW	2.22	2.8	3.92
Moc elektryczna (chłodzenie)		kW	0.64	0.81	1.12
Moc elektryczna (ogrzewanie)		kW	0.61	0.77	1.15
Klasa energetyczna (chłodzenie)			A		
Klasa energetyczna (ogrzewanie)			A		B
EER (chłodzenie)			3.23	3.21	3.21
COP (ogrzewanie)			3.64	3.64	3.41
Prąd pracy (chłodzenie)		A	3.1/3.0/2.9	3.8/3.7/3.6	5.3/5.2/5.1
Prąd pracy (ogrzewanie)		A	3.0/2.9/2.8	3.7/3.5/3.3	5.4/5.3/5.2
Poziom mocy akustycznej *	Chłodzenie (j. wewn./j. zewn.)	dB(A)	52/60	55/60	56/63
	Ogrzewanie (j. wewn./j. zewn.)	dB(A)	52/60	56/60	57/66
Poziom ciśnienia akustycznego *	Chłodzenie (j. wewn.)	dB(A)	Hi:34 Me:30 Lo:27	Hi:39 Me:33 Lo:30	Hi:40 Me:38 Lo:34
	Ogrzewanie (j. wewn.)	dB(A)	Hi:34 Me:31 Lo:27	Hi:40 Me:33 Lo:29	Hi:40 Me:38 Lo:34
Wymiary zewnętrzne	Jednostka wewnętrzna	mm	268X790X199		
Wys. x Szer. x Głęb.	Jednostka zewnętrzna	mm	540X780(+62)X290		
Waga netto	Jedn. wewn. / Jedn. zewn.	kg	8.5/29	8.5/31	8.5/38
Przyłącza rurowe	O.D.	Ciecz	φ 6.35 (1/4")		
		Gaz	φ 9.52 (3/8")		
	Rodzaj połączenia		Połączenia kielichowe		
Czynnik chłodniczy			R410A		
Filtr powietrza			Naturalny Enzymatyczny x 1 Fotokatalityczny, zmywalny, odwanający x 1		

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezekowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

SRK-HE serie



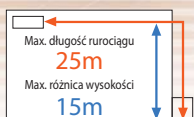
SRK50HE-S1, SRK56HE-S1



SRK63HE-S1, SRK71HE-S1



Długość przyłącza rurowego



SRK50HE-S1
SRK56HE-S1

SRK63HE-S1
SRK71HE-S1



SRC50HE-S1, SRC56HE-S1,
SRC63HE-S1



SRC71HE-S1

FUNKCJA



Komfort



Dystrybucja powietrza



Wygoda i ekonomia



Serwis



Inne



SPECYFIKACJE

Model (Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna)			SRK50HE-S1 SRC50HE-S1	SRK56HE-S1 SRC56HE-S1	SRK63HE-S1 SRC63HE-S1	SRK71HE-S1 SRC71HE-S1
Zasilanie			1 Faza, 220/230/240V, 50Hz			
Wydajność chłodnicza	ISO-T1(JIS)	kW	4.7	5.1	6.3	7.1
Wydajność ogrzewania	ISO-T1(JIS)	kW	5.3	5.8	6.7	7.5
Moc elektryczna (chłodzenie)		kW	1.41	1.59	2.19	2.21
Moc elektryczna (ogrzewanie)		kW	1.40	1.58	1.85	2.07
Klasa energetyczna (chłodzenie)			A		C	A
Klasa energetyczna (ogrzewanie)			A			
EER (chłodzenie)			3.33	3.21	2.88	3.21
COP (ogrzewanie)			3.79	3.67	3.62	3.62
Prąd pracy (chłodzenie)		A	6.5/6.3/6.0	7.3/7.1/6.8	10.9/10.5/10.0	11.0/10.6/10.1
Prąd pracy (ogrzewanie)		A	6.5/6.2/6.0	7.4/7.1/6.8	9.2/8.8/8.5	10.3/9.9/9.5
Poziom mocy akustycznej *	Chłodzenie (j. wewn./j. zewn.)	dB(A)	58/63	59/64	59/65	59/69
	Ogrzewanie (j. wewn./j. zewn.)	dB(A)	61/64	61/65	60/65	60/70
Poziom ciśnienia akustycznego *	Chłodzenie (j. wewn.)	dB(A)	Hi:43 Me:39 Lo:34	Hi:44 Me:40 Lo:35	Hi:44 Me:40 Lo:37	Hi:45 Me:41 Lo:38
	Ogrzewanie (j. wewn.)	dB(A)	Hi:44 Me:39 Lo:35	Hi:44 Me:39 Lo:35	Hi:45 Me:41 Lo:37	Hi:46 Me:41 Lo:38
Wymiary zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	Jednostka wewnętrzna	mm	298X840X259		318X1098X248	318X1098X248
	Jednostka zewnętrzna	mm	640X850(+65)X290		640X850(+65)X290	750X880(+88)X340
Waga netto	Jedn. wewn. / Jedn. zewn.	kg	12/44	12/44	18/50	18/76
Przyłącza rurowe	O.D	Ciecz	mm(cal)		ϕ 6.35 (1/4")	
		Gaz	mm(cal)		ϕ 12.7 (1/2")	
	Rodzaj połączenia		Połączenie kielichowe			
Czynnik chłodniczy			R410A			
Filtr powietrza			Naturalny Enzymatyczny x 1 Fotokatalityczny, zmywalny, odwadniający x 1			

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezchłowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków wewnętrznych.

System Inwerter Multi-split



System Multi-split umożliwia pojedynczej jednostce zewnętrznej obsługę do czterech jednostek wewnętrznych w zakresie od 5.6 kW do 13.5 kW.



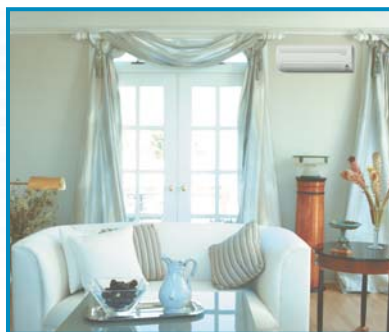
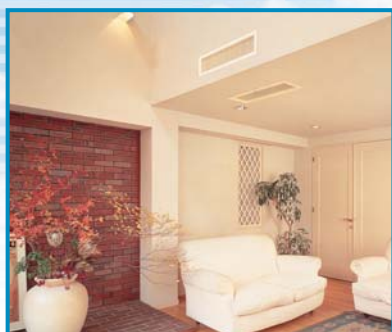
Klimatyzator kanałowy
SRRM



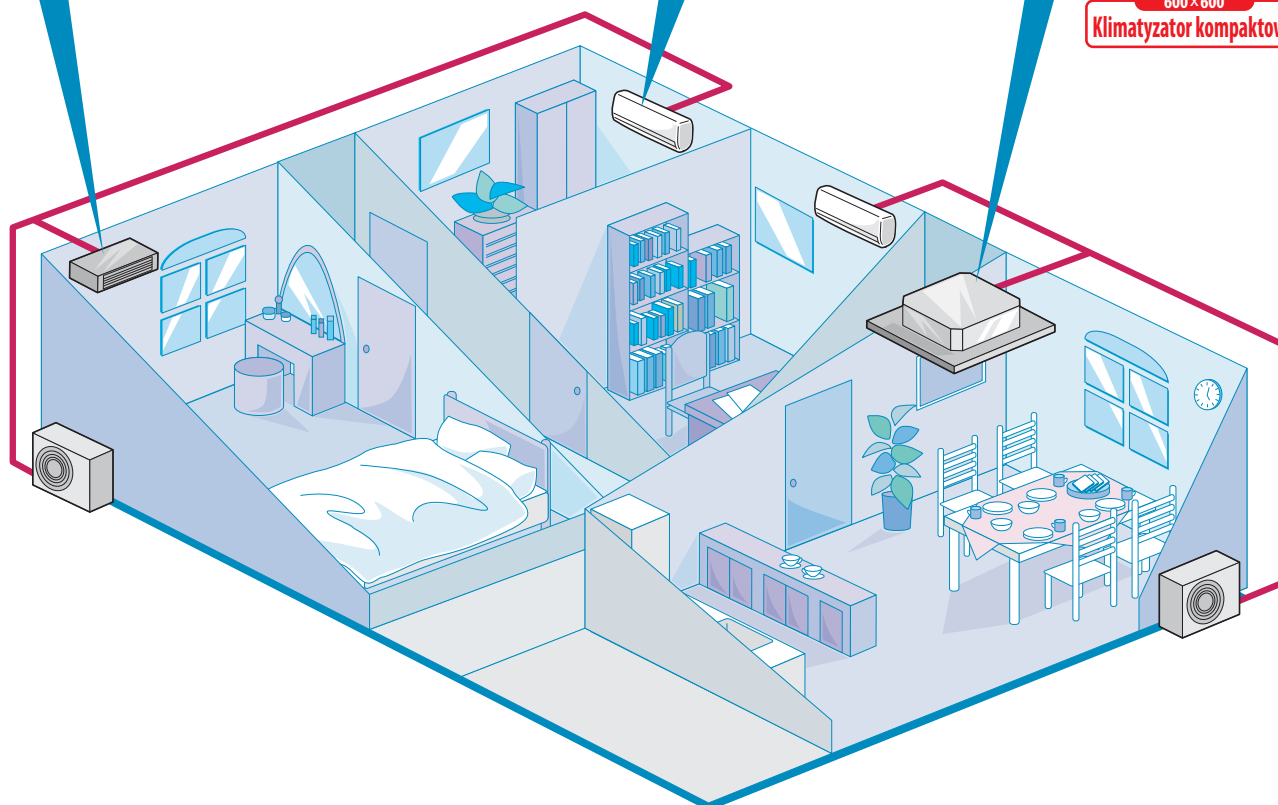
Klimatyzator ścienny
SKM



Klimatyzator kasetonowy
z nawiewem 4-stronnym
STM



600 × 600
Klimatyzator kompaktowy



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



SCM40ZG-S, SCM45ZG-S
SCM48ZG-S, SCM60ZG-S

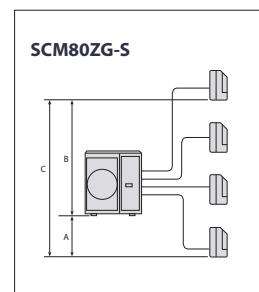
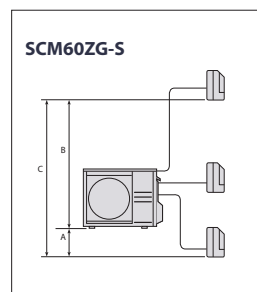
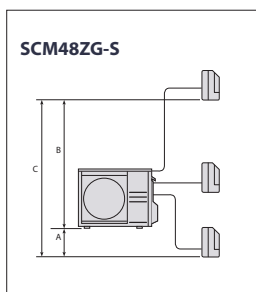
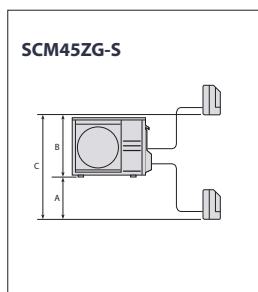
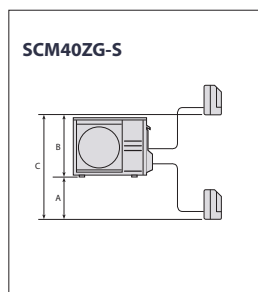


SCM80ZG-S

PRZYŁĄCZA RUROWE

Ograniczenia Maksymalna dopuszczalna długość rurociągu dla poszczególnych jednostek zewnętrznych oraz maksymalna dozwolona różnica wysokości dla jednostek zewnętrznych pokazane są w tabeli poniżej

		SCM40ZG-S	SCM45ZG-S	SCM48ZG-S	SCM60ZG-S	SCM80ZG-S
długość rurociągu dla jednej jednostki wewnętrznej		do 25 m	do 25 m	do 25 m	do 25 m	do 25 m
całkowita długość rurociągu		do 30 m	do 30 m	do 40 m	do 40 m	do 70 m
różnica wysokości	dla najniż. punktu instalacji jednostki wewn. - A	do 15 m	do 15 m	do 15 m	do 15 m	do 20 m
	dla najniż. punktu instalacji jednostki wewn. - B	do 15 m	do 15 m	do 15 m	do 15 m	do 20 m
	maks. różnica wysokości pomiędzy jedn. wewn. - C	do 25 m	do 25 m	do 25 m	do 25 m	do 25 m
	długość rurociągu bez konieczności doładowania czynnika chl.	30 m	20 m	40 m	30 m	40 m



SPECYFIKACJA JEDNOSTEK ZEWNĘTRZNYCH

Model			2 pokoje	2 pokoje	3 pokoje	3 pokoje	4 pokoje
			SCM40ZG-S	SCM45ZG-S	SCM48ZG-S	SCM60ZG-S	SCM80ZG-S
Zasilanie			1 Faza, 220/230/240V, 50Hz				
Wydajność chłodnicza	ISO-T1	kW	4.0(1.9~5.0)	4.5(1.0~6.4)	4.8(1.1~6.9)	6.0(1.1~7.5)	8.0(1.8~9.5)
Wydajność ogrzewania	ISO-T1	kW	5.0(2.2~5.2)	5.6(1.8~6.8)	6.0(1.4~7.1)	7.0(1.4~7.6)	9.3(0.8~9.6)
EER (chłodzenie)			4.12	3.78	4.03	3.70	3.60
COP (ogrzewanie)			4.35	4.15	4.35	4.02	3.83
Klasa energetyczna (chłodzenie)			A	A	A	A	A
Klasa energetyczna (ogrzewanie)			A	A	A	A	A
Poziom mocy akustycznej*	Chłodzenie	dB(A)	60	60	63	63	65
	Ogrzewanie	dB(A)	62	62	64	65	66
Poziom ciśnienia akustycznego*	Chłodzenie	dB(A)	45	45	48	48	51
	Ogrzewanie	dB(A)	47	47	49	50	52
Wymiary zewnętrzne (HxWxD)		mm	640X850(+65)X290				750X880(+73)X340
Waga netto		kg	44	46	46	51	66
Typ kompresora			Rotacyjny x 1	Scroll x 1		Rotacyjny „Twin” x 1	
Czynnik chłodniczy			R410A				
Jednostki wewnętrzne			SKM20~35ZG-S STM25,35ZF-S SRRM25,35ZF-S	SKM20~35ZG-S STM25,35ZF-S SRRM25,35ZF-S	SKM20~35ZG-S STM25,35ZF-S SRRM25,35ZF-S	SKM20~60ZG-S STM25~60ZF-S SRRM25~60ZF-S	SKM20~71ZG-S STM25~60ZF-S SRRM25~60ZF-S
Max. wydajność jedn. wewn.		kW	5.7	7.0	8.5	11.0	13.5

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezechowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

Multi System

Ścienny
SKMJEDNOSTKA
WEWNĘTRZNA

FUNKCJE



Komfort



Dystrybucja powietrza



Wygoda i ekonomia



Serwis



Inne



SPECYFIKACJA

Model			SKM20ZG-S	SKM22ZG-S	SKM25ZG-S	SKM28ZG-S	SKM35ZG-S	SKM50ZG-S
Wydajność chłodnicza	ISO-T1 (JIS)	kW	2.0	2.2	2.5	2.8	3.5	5.0
Wydajność ogrzewania	ISO-T1 (JIS)	kW	3.0	3.2	3.4	4.0	4.5	5.8
Poziom mocy akustycznej*	Chłodzenie	dB(A)	51	52	52	54	55	61
	Ogrzewanie	dB(A)	55	56	56	58	59	62
Poziom ciśnienia akustycznego*	Chłodzenie	dB(A)	35	36	36	38	39	45
	Ogrzewanie	dB(A)	37	38	38	40	41	44
Wymiary zewnętrzne (HxWxD)	mm		268X790X199					
Waga netto	kg		8.5					
Filtr powietrza			Naturalny enzymatyczny x 1, Fotokatalityczny, zmywalny, odwanający x 1					
Przylączy rurowe	Ciecz	mm	φ 6.35(1/4")					
	Gaz	mm	φ 9.52(3/8")					
KOMBINACJE JEDNOSTEK ZEWNĘTRZNYCH			SCM40,45,48,60,80ZG-S					

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezchłowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.



FUNKCJE



Komfort



Dystrybucja powietrza



Wygoda i ekonomia



Serwis



Inne



SPECYFIKACJA

Model			SKM60ZG-S	SKM71ZG-S
Wydajność chłodnicza	ISO-T1 (JIS)	kW	6.0	7.1
Wydajność ogrzewania	ISO-T1 (JIS)	kW	6.8	8.0
Poziom mocy akustycznej*	Chłodzenie	dB(A)	59	60
	Ogrzewanie	dB(A)	59	60
Poziom ciśnienia akustycznego*	Chłodzenie	dB(A)	43	44
	Ogrzewanie	dB(A)	43	44
Wymiary zewnętrzne (HxWxD)	mm		318X1,098X248	
Waga netto	kg		15	
Filtr powietrza			Naturalny enzymatyczny x 1, Fotokatalityczny, zmywalny, odwanający x 1	
Przylączy rurowe	Ciecz	mm	φ 6.35(1/4")	
	Gaz	mm	φ 12.7(1/2")	
KOMBINACJE JEDNOSTEK ZEWNĘTRZNYCH			SCM60,80ZG-S	SCM80ZG-S

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezchłowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

Kanałowy

SRRM



FUNKCJE

Komfort



Wygoda i ekonomia



Serwis



Inne



SPECYFIKACJA

	Model		SRRM25ZF-S	SRRM35ZF-S	SRRM50ZF-S	SRRM60ZF-S
Wydajność chłodnicza	ISO-T1 (JIS)	kW	2.5	3.5	5.0	6.0
Wydajność ogrzewania	ISO-T1 (JIS)	kW	3.4	4.5	5.8	6.8
Poziom mocy akustycznej*	Chłodzenie	dB(A)	53	55	60	63
	Ogrzewanie	dB(A)	54	56	60	63
Poziom ciśnienia akustycznego*	Chłodzenie	dB(A)	38	40	46	49
	Ogrzewanie	dB(A)	39	41	46	49
Przepływ powietrza (Hi)	Chłodzenie	m³/min	8.5	9.0	10.5	12.5
	Ogrzewanie	m³/min	10.0	11.0	13.0	15.0
Wymiary zewnętrzne (HxWxD)	mm		230X740X455			
Waga netto	kg		22		23	
Przyłącza rurowe			Ciecz: ϕ 6.35(1/4") Gaz: ϕ 9.52(3/8")		Ciecz: ϕ 6.35(1/4") Gaz: ϕ 12.7(1/2")	
KOMBINACJE JEDNOSTEK ZEWNĘTRZNYCH			SCM40,45,48,60,80ZG-S		SCM60,80ZG-S	

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezekowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

AKCESORIA DODATKOWE DO KLIMATYZATORÓW KANAŁOWYCH



Kasetonowy z nawiewem 4-stronnym

STM

600x600
Klimatyzator kompaktowy



FUNKCJE

Komfort



Dystrybucja powietrza



Wygoda i ekonomia



Serwis



Inne



SPECYFIKACJA

	Model		STM25ZF-S	STM35ZF-S	STM50ZF-S	STM60ZF-S
Wydajność chłodnicza	ISO-T1 (JIS)	kW	2.5	3.5	5.0	6.0
Wydajność ogrzewania	ISO-T1 (JIS)	kW	3.4	4.5	5.8	6.8
Poziom mocy akustycznej*	Chłodzenie	dB(A)	51	54	56	63
	Ogrzewanie	dB(A)	51	54	56	63
Poziom ciśnienia akustycznego*	Chłodzenie	dB(A)	35	38	40	47
	Ogrzewanie	dB(A)	35	38	40	47
Przepływ powietrza (Hi)	Chłodzenie	m³/min	8.0	9.0	10.0	13.0
	Ogrzewanie	m³/min	9.0	10.0	11.0	14.0
Wymiary zewnętrzne (HxWxD)	Jedn. wewn.	mm	248X570X570			
	Panel dek.	mm	35X700X700			
Waga netto	Jedn. wewn.	kg	14	14	14.5	14.5
	Panel dek.	kg	3.5			
Przyłącza rurowe			Ciecz: ϕ 6.35(1/4") Gaz: ϕ 9.52(3/8")		Ciecz: ϕ 6.35(1/4") Gaz: ϕ 12.7(1/2")	
KOMBINACJE JEDNOSTEK ZEWNĘTRZNYCH			SCM40,45,48,60,80ZG-S		SCM60,80ZG-S	

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezekowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

Ilość jednostek wewnętrznych

	SCM40ZG-S	SCM45ZG-S	SCM48ZG-S	SCM60ZG-S	SCM80ZG-S
MIN	1	1	2	2	※3
MAX	2	2	3	3	4

* dozwolona kombinacja SKM60+SKM60 i SKM60+SKM71(2 jednostki wewnętrzne) dla SCM80ZG-S

Kombinacje

SCM40ZG-S (Ogrzewanie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność ogrzewania (kW)					Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność ogrzewania w pomieszczeniach (kW)		Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	Min.	Standard	Max.						
1 pokoje	20	3.0	—	2.2	3.0	3.9	400	790	1160	3.6	3.5	3.3
	22	3.2	—	2.2	3.2	4.1	400	860	1260	3.9	3.8	3.6
	25	3.4	—	2.2	3.4	4.5	400	930	1340	4.3	4.1	3.9
	28	4.0	—	2.2	4.0	4.7	400	1140	1410	5.2	5.0	4.8
	35	4.5	—	2.2	4.5	4.7	400	1350	1410	6.2	5.9	5.7
2 pokoje	20 + 20	2.50	2.50	2.4	5.0	5.2	450	1150	1260	5.3	5.1	4.8
	20 + 22	2.43	2.67	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	20 + 25	2.27	2.83	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	20 + 28	2.13	2.98	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	20 + 35	1.85	3.25	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	22 + 22	2.55	2.55	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	22 + 25	2.39	2.71	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	22 + 28	2.24	2.86	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	22 + 35	1.97	3.13	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	25 + 25	2.55	2.55	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	25 + 28	2.41	2.69	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1
	28 + 28	2.55	2.55	2.4	5.1	5.2	450	1210	1260	5.6	5.3	5.1

SCM40ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)					Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)		Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	Min.	Standard	Max.						
1 pokoje	20	2.0	—	1.9	2.0	2.5	470	490	660	2.3	2.2	2.1
	22	2.2	—	1.9	2.2	2.8	470	560	770	2.7	2.5	2.4
	25	2.5	—	1.9	2.5	3.1	470	660	860	3.1	3.0	2.8
	28	2.8	—	1.9	2.8	3.4	470	760	970	3.5	3.4	3.2
	35	3.5	—	1.9	3.5	4.3	470	990	1280	4.5	4.3	4.2
2 pokoje	20 + 20	2.00	2.00	2.9	4.0	5.0	480	970	1430	4.5	4.3	4.1
	20 + 22	2.00	2.20	2.9	4.2	5.0	480	1070	1430	4.9	4.7	4.5
	20 + 25	2.00	2.50	2.9	4.5	5.0	480	1240	1430	5.7	5.4	5.2
	20 + 28	1.96	2.74	2.9	4.7	5.0	480	1390	1430	6.4	6.1	5.9
	20 + 35	1.75	3.05	2.9	4.8	5.0	480	1420	1430	6.5	6.2	6.0
	22 + 22	2.20	2.20	2.9	4.4	5.0	480	1180	1430	5.4	5.2	5.0
	22 + 25	2.20	2.50	2.9	4.7	5.0	480	1350	1430	6.2	5.9	5.7
	22 + 28	2.11	2.69	2.9	4.8	5.0	480	1420	1430	6.5	6.2	6.0
	22 + 35	1.85	2.95	2.9	4.8	5.0	480	1420	1430	6.5	6.2	6.0
	25 + 25	2.40	2.40	2.9	4.8	5.0	480	1420	1430	6.5	6.2	6.0
	25 + 28	2.26	2.54	2.9	4.8	5.0	480	1420	1430	6.5	6.2	6.0
	28 + 28	2.40	2.40	2.9	4.8	5.0	480	1420	1430	6.5	6.2	6.0

SCM45ZG-S (Ogrzewanie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność ogrzewania (kW)					Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność ogrzewania w pomieszczeniach (kW)		Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	Min.	Standard	Max.						
1 pokoje	20	3.0	—	1.8	3.0	4.2	220	710	1410	3.3	3.1	3.0
	22	3.2	—	1.8	3.2	4.4	220	830	1510	3.8	3.7	3.5
	25	3.4	—	1.8	3.4	4.7	220	980	1660	4.5	4.3	4.1
	28	4.0	—	1.8	4.0	4.8	220	1250	1710	5.7	5.5	5.3
	35	4.5	—	1.8	4.5	4.8	220	1500	1710	6.9	6.6	6.3
2 pokoje	20 + 20	2.70	2.70	2.6	5.4	6.8	360	1250	1940	5.7	5.5	5.3
	20 + 22	2.62	2.88	2.6	5.5	6.8	360	1290	1940	5.9	5.7	5.4
	20 + 25	2.49	3.11	2.6	5.6	6.8	360	1330	1940	6.1	5.8	5.6
	20 + 28	2.42	3.38	2.6	5.8	6.8	360	1380	1940	6.3	6.1	5.8
	20 + 35	2.18	3.82	2.6	6.0	6.8	360	1490	1940	6.8	6.5	6.3
	22 + 22	2.80	2.80	2.6	5.6	6.8	360	1350	1940	6.2	5.9	5.7
	22 + 25	2.67	3.03	2.6	5.7	6.8	360	1360	1940	6.2	6.0	5.7
	22 + 28	2.55	3.25	2.6	5.8	6.8	360	1410	1940	6.5	6.2	5.9
	22 + 35	2.35	3.75	2.6	6.1	6.8	360	1520	1940	7.0	6.7	6.4
	25 + 25	2.90	2.90	2.6	5.8	6.8	360	1410	1940	6.5	6.2	5.9
	25 + 28	2.78	3.12	2.6	5.9	6.8	360	1460	1940	6.7	6.4	6.1
	25 + 35	2.58	3.62	2.6	6.2	6.8	360	1570	1940	7.2	6.9	6.6
	28 + 28	3.05	3.05	2.6	6.1	6.8	360	1510	1940	6.9	6.6	6.4
	28 + 35	2.84	3.56	2.6	6.4	6.8	360	1620	1940	7.4	7.1	6.8
	35 + 35	3.25	3.25	2.6	6.5	6.8	360	1670	1940	7.7	7.3	7.0

SCM45ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)					Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)		Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	Min.	Standard	Max.						
1 pokoje	20	2.0	—	1.0	2.0	2.8	190	480	750	2.3	2.2	2.1
	22	2.2	—	1.0	2.2	3.1	190	540	860	2.5	2.4	2.3
	25	2.5	—	1.0	2.5	3.4	190	640	950	3.0	2.9	2.7
	28	2.8	—	1.0	2.8	3.8	190	730	1080	3.4	3.2	3.1
	35	3.5	—	1.0	3.5	4.8	190	960	1400	4.4	4.2	4.0
2 pokoje	20 + 20	2.00	2.00	2.2	4.0	5.3	380	1050	1670	4.8	4.6	4.4
	20 + 22	2.00	2.20	2.2	4.2	5.6	380	1110	1830	5.1	4.9	4.7
	20 + 25	2.00	2.50	2.2	4.5	5.8	380	1220	1960	5.6	5.4	5.1
	20 + 28	1.96	2.74	2.2	4.7	6.1	380	1310	2100	6.0	5.8	5.5
	20 + 35	1.82	3.18	2.2	5.0	6.4	380	1480	2220	6.8	6.5	6.2
	22 + 22	2.25	2.25	2.2	4.5	5.9	380	1190	1960	5.5	5.2	5.0
	22 + 25	2.15	2.45	2.2	4.6	6.1	380	1290	2080	5.9	5.7	5.4

Uwaga: w tabelach podano wydajności urządzeń dla określonej liczby aktualnie pracujących jednostek, w danej konfiguracji Multi-Split.

SCM45ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)				Wydajność całkowita (kW)		Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	Min.	Standard	Max.							
2 pokoje	22 + 28	2.11	2.69	2.2	4.8	6.4	380	1360	2220	6.2	6.0	5.7	
	22 + 35	1.97	3.13	2.2	5.1	6.4	380	1530	2220	7.0	6.7	6.4	
	25 + 25	2.40	2.40	2.2	4.8	6.3	380	1360	2180	6.2	6.0	5.7	
	25 + 28	2.31	2.59	2.2	4.9	6.4	380	1430	2220	6.6	6.3	6.0	
	25 + 35	2.21	3.09	2.2	5.3	6.4	380	1620	2220	7.4	7.1	6.8	
	28 + 28	2.55	2.55	2.2	5.1	6.4	380	1520	2220	7.0	6.7	6.4	
	28 + 35	2.36	2.94	2.2	5.3	6.4	380	1650	2220	7.6	7.2	6.9	
	35 + 35	2.90	2.90	2.2	5.8	6.4	380	1880	2220	8.6	8.3	7.9	

SCM48ZG-S (Ogrzewanie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność ogrzewania (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność ogrzewania w pomieszczeniach (kW)			Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	Min.	Standard	Max.						
1 pokoje	20	3.0	—	—	1.4	3.0	4.1	180	830	1420	3.8	3.7	3.5
	22	3.2	—	—	1.4	3.2	4.3	180	940	1530	4.3	4.1	4.0
	25	3.4	—	—	1.4	3.4	4.6	180	1070	1690	4.9	4.7	4.5
	28	4.0	—	—	1.4	4.0	4.7	180	1350	1810	6.2	5.9	5.7
	35	4.5	—	—	1.4	4.5	5.2	180	1630	1970	7.5	7.2	6.9
2 pokoje	20 + 20	2.95	2.95	—	2.0	5.9	6.6	310	1710	2030	7.9	7.5	7.2
	20 + 22	2.86	3.14	—	2.0	6.0	6.6	310	1760	2030	8.1	7.7	7.4
	20 + 25	2.71	3.39	—	2.0	6.1	6.6	310	1800	2030	8.3	7.9	7.6
	20 + 28	2.58	3.62	—	2.0	6.2	6.6	310	1860	2030	8.5	8.2	7.8
	20 + 35	2.33	4.07	—	2.0	6.4	6.6	310	1930	2030	8.9	8.5	8.1
	22 + 22	3.05	3.05	—	2.0	6.1	6.6	310	1780	2030	8.2	7.8	7.5
	22 + 25	2.86	3.24	—	2.0	6.1	6.6	310	1830	2030	8.4	8.0	7.7
	22 + 28	2.73	3.47	—	2.0	6.2	6.6	310	1900	2030	8.7	8.3	8.0
	22 + 35	2.47	3.93	—	2.0	6.4	6.6	310	1940	2030	8.9	8.5	8.2
	25 + 25	3.10	3.10	—	2.0	6.2	6.6	310	1860	2030	8.5	8.2	7.8
	25 + 28	2.97	3.33	—	2.0	6.3	6.6	310	1930	2030	8.9	8.5	8.1
	25 + 35	2.75	3.85	—	2.0	6.6	6.6	310	1970	2030	9.0	8.7	8.3
	28 + 28	3.20	3.20	—	2.0	6.4	6.6	310	1930	2030	8.9	8.5	8.1
	28 + 35	2.93	3.67	—	2.0	6.6	6.6	310	1970	2030	9.0	8.7	8.3
	35 + 35	3.30	3.30	—	2.0	6.6	6.6	310	1970	2030	9.0	8.7	8.3
3 pokoje	20 + 20 + 20	2.00	2.00	2.00	3.0	6.0	7.1	490	1380	1870	6.3	6.1	5.8
	20 + 20 + 22	1.94	1.94	2.13	3.0	6.0	7.1	490	1400	1870	6.4	6.1	5.9
	20 + 20 + 25	1.88	1.88	2.35	3.0	6.1	7.1	490	1450	1870	6.7	6.4	6.1
	20 + 20 + 28	1.82	1.82	2.55	3.0	6.2	7.1	490	1530	1870	7.0	6.7	6.4
	20 + 20 + 35	1.76	1.76	3.08	3.0	6.6	7.1	490	1640	1870	7.5	7.2	6.9
	20 + 22 + 22	1.91	2.10	2.10	3.0	6.1	7.1	490	1440	1870	6.6	6.3	6.1
	20 + 22 + 25	1.85	2.04	2.31	3.0	6.2	7.1	490	1480	1870	6.8	6.5	6.2
	20 + 22 + 28	1.80	1.98	2.52	3.0	6.3	7.1	490	1560	1870	7.2	6.9	6.6
	20 + 22 + 35	1.74	1.91	3.05	3.0	6.7	7.1	490	1660	1870	7.6	7.3	7.0
	20 + 25 + 25	1.80	2.25	2.25	3.0	6.3	7.1	490	1530	1870	7.0	6.7	6.4
	20 + 25 + 28	1.75	2.19	2.45	3.0	6.4	7.1	490	1640	1870	7.5	7.2	6.9
	20 + 25 + 35	1.70	2.13	2.98	3.0	6.8	7.1	490	1700	1870	7.8	7.5	7.2
	20 + 28 + 28	1.74	2.43	2.43	3.0	6.6	7.1	490	1700	1870	7.8	7.5	7.2
	20 + 28 + 35	1.66	2.33	2.91	3.0	6.9	7.1	490	1720	1870	7.9	7.6	7.2
	22 + 22 + 22	2.03	2.03	2.03	3.0	6.1	7.1	490	1470	1870	6.7	6.5	6.2
	22 + 22 + 25	2.01	2.01	2.28	3.0	6.3	7.1	490	1500	1870	6.9	6.6	6.3
	22 + 22 + 28	1.96	1.96	2.49	3.0	6.4	7.1	490	1590	1870	7.3	7.0	6.7
	22 + 22 + 35	1.89	1.89	3.01	3.0	6.8	7.1	490	1690	1870	7.8	7.4	7.1
	22 + 25 + 25	1.96	2.22	2.22	3.0	6.4	7.1	490	1560	1870	7.2	6.9	6.6
	22 + 25 + 28	1.94	2.20	2.46	3.0	6.6	7.1	490	1660	1870	7.6	7.3	7.0
	22 + 25 + 35	1.85	2.10	2.95	3.0	6.9	7.1	490	1720	1870	7.9	7.6	7.2
	22 + 28 + 28	1.89	2.41	2.41	3.0	6.7	7.1	490	1720	1870	7.9	7.6	7.2
	22 + 28 + 35	1.81	2.31	2.88	3.0	7.0	7.1	490	1740	1870	8.0	7.6	7.3
	25 + 25 + 25	2.20	2.20	2.20	3.0	6.6	7.1	490	1640	1870	7.5	7.2	6.9
	25 + 25 + 28	2.15	2.15	2.41	3.0	6.7	7.1	490	1700	1870	7.8	7.5	7.2
	25 + 25 + 35	2.06	2.06	2.88	3.0	7.0	7.1	490	1740	1870	8.0	7.6	7.3
	25 + 28 + 28	2.10	2.35	2.35	3.0	6.8	7.1	490	1720	1870	7.9	7.6	7.2
	28 + 28 + 28	2.33	2.33	2.33	3.0	7.0	7.1	490	1740	1870	8.0	7.6	7.3

SCM48ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)			Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	Min.	Standard	Max.						
1 pokoje	20	2.0	—	—	1.1	2.0	2.5	200	550	830	2.6	2.5	2.4
	22	2.2	—	—	1.1	2.2	2.7	200	650	950	3.0	2.9	2.8
	25	2.5	—	—	1.1	2.5	2.9	200	850	1050	3.9	3.8	3.6
	28	2.8	—	—	1.1	2.8	3.1	200	1050	1200	4.8	4.6	4.4
	35	3.5	—	—	1.1	3.5	3.8	200	1500	1600	6.9	6.6	6.3
2 pokoje	20 + 20	2.00	2.00	—	2.0	4.0	5.1	330	1180	1720	5.4	5.2	5.0
	20 + 22	2.00	2.20	—	2.0	4.2	5.4	330	1250	1880	5.7	5.5	5.3
	20 + 25	1.96	2.44	—	2.0	4.4	5.6	330	1350	2000	6.2	5.9	5.7
	20 + 28	1.92	2.68	—	2.0	4.6	5.9	330	1470	2200	6.7	6.5	6.2
	20 + 35	1.82	3.18	—	2.0	5.0	6.3	330	1720	2350	7.9	7.6	7.2
	22 + 22	2.20	2.20	—	2.0	4.4	5.7	330	1350	2050	6.2	5.9	5.7
	22 + 25	2.15	2.45	—	2.0	4.6	5.9	330	1440	2200	6.6	6.3	6.1
	22 + 28	2.07	2.63	—	2.0	4.7	6.2	330	1550	2330	7.1	6.8	6.5
	22 + 35	2.01	3.19	—	2.0	5.2	6.3	330	1800	2350	8.3	7.9	7.6
	25 + 25	2.35	2.35	—	2.0	4.7	6.2	330	1550	2310	7.1	6.8	6.5
	25 + 28	2.31	2.59	—	2.0	4.9	6.3	330	1650	2350	7.6	7.2	6.9
	25 + 35	2.25	3.15	—	2.0	5.4	6.3	330	1910	2350	8.8	8.4	8.0
	28 + 28	2.55	2.55	—	2.0	5.1	6.3	330	1750	2350	8.0	7.7	7.4
	28 + 35	2.53	3.17	—	2.0	5.7	6.3	330	2040	2350	9.4	9.0	8.6
	35 + 35	3.00	3.00	—	2.0	6.0	6.3	330	2250	2350	10.3	9.9	9.5
3 pokoje	20 + 20 + 20	1.60	1.60	1.60	3.2	4.8	6.9	580	1190	2200	5.5	5.2	5.0
	20 + 20 + 22	1.55	1.55	1.70	3.2	4.8	6.9	580	1190	2200	5.5	5.2	5.0
	20 + 20 + 25	1.51	1.51	1.88	3.2	4.9	6.9	580	1230	2200	5.6	5.4	5.2
	20 + 20 + 28	1.47	1.47	2.06	3.2	5.0	6.9	580	1260	2200	5.8	5.5	5.3
	20 + 20 + 35	1.39	1.39	2.43	3.2	5.2	6.9	580	1370	2200	6.3	6.0	5.8
	20 + 22 + 22	1.53	1.68	1.68	3.2	4.9	6.9	580	1230	2200	5.6	5.4	5.2

Uwaga: w tabelach podano wydajności urządzeń dla określonej liczby aktualnie pracujących jednostek, w danej konfiguracji Multi-Split.

SCM48ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)			Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	Min.	Standard	Max.						
3 pokoje	20 + 22 + 25	1.49	1.64	1.87	3.2	5.0	6.9	580	1260	2200	5.8	5.5	5.3
	20 + 22 + 28	1.43	1.57	2.00	3.2	5.0	6.9	580	1290	2200	5.9	5.7	5.4
	20 + 22 + 35	1.35	1.49	2.36	3.2	5.2	6.9	580	1400	2200	6.4	6.1	5.9
	20 + 25 + 25	1.43	1.79	1.79	3.2	5.0	6.9	580	1290	2200	5.9	5.7	5.4
	20 + 25 + 28	1.40	1.75	1.96	3.2	5.1	6.9	580	1340	2200	6.2	5.9	5.6
	20 + 25 + 35	1.33	1.66	2.32	3.2	5.3	6.9	580	1430	2200	6.6	6.3	6.0
	20 + 28 + 28	1.37	1.92	1.92	3.2	5.2	6.9	580	1370	2200	6.3	6.0	5.8
	20 + 28 + 35	1.30	1.82	2.28	3.2	5.4	6.9	580	1490	2200	6.8	6.5	6.3
	22 + 22 + 22	1.63	1.63	1.63	3.2	4.9	6.9	580	1230	2200	5.6	5.4	5.2
	22 + 22 + 25	1.59	1.59	1.81	3.2	5.0	6.9	580	1290	2200	5.9	5.7	5.4
	22 + 22 + 28	1.56	1.56	1.98	3.2	5.1	6.9	580	1320	2200	6.1	5.8	5.6
	22 + 22 + 35	1.48	1.48	2.35	3.2	5.3	6.9	580	1430	2200	6.6	6.3	6.0
	22 + 25 + 25	1.56	1.77	1.77	3.2	5.1	6.9	580	1320	2200	6.1	5.8	5.6
	22 + 25 + 28	1.53	1.73	1.94	3.2	5.2	6.9	580	1370	2200	6.3	6.0	5.8
	22 + 25 + 35	1.45	1.65	2.30	3.2	5.4	6.9	580	1460	2200	6.7	6.4	6.1
	22 + 28 + 28	1.49	1.90	1.90	3.2	5.3	6.9	580	1400	2200	6.4	6.1	5.9
	22 + 28 + 35	1.42	1.81	2.26	3.2	5.5	6.9	580	1520	2200	7.0	6.7	6.4
	25 + 25 + 25	1.73	1.73	1.73	3.2	5.2	6.9	580	1370	2200	6.3	6.0	5.8
	25 + 25 + 28	1.70	1.70	1.90	3.2	5.3	6.9	580	1400	2200	6.4	6.1	5.9
	25 + 25 + 35	1.62	1.62	2.26	3.2	5.5	6.9	580	1520	2200	7.0	6.7	6.4
	25 + 28 + 28	1.67	1.87	1.87	3.2	5.4	6.9	580	1460	2200	6.7	6.4	6.1
	28 + 28 + 28	1.83	1.83	1.83	3.2	5.5	6.9	580	1490	2200	6.8	6.5	6.3

SCM60ZG-S (Ogrzewanie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność ogrzewania (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność ogrzewania w pomieszczeniach (kW)			Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	Min.	Standard	Max.						
1 pokój	20	3.0	—	—	1.4	3.0	4.1	390	930	1700	4.4	4.2	4.0
	22	3.2	—	—	1.4	3.2	4.3	390	1000	1800	4.7	4.5	4.3
	25	3.4	—	—	1.4	3.4	4.6	390	1160	2000	5.4	5.2	5.0
	28	4.0	—	—	1.4	4.0	4.7	390	1280	2110	6.0	5.7	5.5
	35	4.5	—	—	1.4	4.5	5.2	390	1540	2390	7.1	6.8	6.5
	50	5.8	—	—	1.4	5.8	6.5	390	2190	2580	10.1	9.6	9.2
	60	6.8	—	—	1.4	6.8	6.9	390	2590	2620	11.9	11.4	10.9
2 pokoje	20 + 20	3.00	3.00	—	2.4	6.0	7.3	400	1680	2120	7.7	7.4	7.1
	20 + 22	2.86	3.14	—	2.4	6.0	7.3	400	1680	2120	7.7	7.4	7.1
	20 + 25	2.71	3.39	—	2.4	6.1	7.3	400	1720	2120	7.9	7.6	7.2
	20 + 28	2.58	3.62	—	2.4	6.2	7.3	400	1730	2120	7.9	7.6	7.3
	20 + 35	2.36	4.14	—	2.4	6.5	7.3	400	1810	2120	8.3	7.9	7.6
	20 + 50	2.00	5.00	—	2.5	7.0	7.3	470	1900	2120	8.7	8.3	8.0
	20 + 60	1.78	5.33	—	2.5	7.1	7.3	470	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	22 + 22	3.05	3.05	—	2.4	6.1	7.3	400	1700	2120	7.8	7.5	7.2
	22 + 25	2.90	3.30	—	2.4	6.2	7.3	400	1720	2120	7.9	7.6	7.2
	22 + 28	2.77	3.53	—	2.4	6.3	7.3	400	1750	2120	8.0	7.7	7.4
	22 + 35	2.55	4.05	—	2.4	6.6	7.3	400	1810	2120	8.3	7.9	7.6
	22 + 50	2.17	4.93	—	2.5	7.1	7.3	470	1920	2120	8.8	8.4	8.1
	22 + 60	1.90	5.20	—	2.5	7.1	7.3	470	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	25 + 25	3.15	3.15	—	2.4	6.3	7.3	400	1750	2120	8.0	7.7	7.4
	25 + 28	3.02	3.38	—	2.4	6.4	7.3	400	1780	2120	8.2	7.8	7.5
	25 + 35	2.79	3.91	—	2.4	6.7	7.3	400	1840	2120	8.4	8.1	7.7
	25 + 50	2.37	4.73	—	2.5	7.1	7.3	470	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	25 + 60	2.09	5.01	—	2.5	7.1	7.3	470	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	28 + 28	3.25	3.25	—	2.4	6.5	7.3	400	1810	2120	8.3	7.9	7.6
	28 + 35	3.02	3.78	—	2.4	6.8	7.3	400	1860	2120	8.5	8.2	7.8
	28 + 50	2.55	4.55	—	2.5	7.1	7.3	470	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	28 + 60	2.26	4.84	—	2.5	7.1	7.3	470	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	35 + 35	3.50	3.50	—	2.4	7.0	7.3	400	1900	2120	8.7	8.3	8.0
	35 + 50	2.92	4.18	—	2.5	7.1	7.3	470	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	35 + 60	2.62	4.48	—	2.5	7.1	7.3	470	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	50 + 50	3.55	3.55	—	2.7	7.1	7.3	500	1940	2120	8.9	8.5	8.2
	50 + 60	3.23	3.87	—	2.7	7.1	7.3	500	1940	2120	8.9	8.5	8.2
3 pokoje	20 + 20 + 20	2.23	2.23	2.23	2.8	6.7	7.6	520	1640	2420	7.5	7.2	6.9
	20 + 20 + 22	2.16	2.16	2.38	2.8	6.7	7.6	520	1640	2420	7.5	7.2	6.9
	20 + 20 + 25	2.09	2.09	2.62	2.8	6.8	7.6	520	1670	2420	7.7	7.3	7.0
	20 + 20 + 28	2.00	2.00	2.80	2.8	6.8	7.6	520	1670	2420	7.7	7.3	7.0
	20 + 20 + 35	1.84	1.84	3.22	2.8	6.9	7.6	520	1710	2420	7.9	7.5	7.2
	20 + 20 + 50	1.58	1.58	3.94	3.0	7.1	7.6	570	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	20 + 20 + 60	1.44	1.44	4.32	3.0	7.2	7.6	570	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	20 + 22 + 22	2.13	2.34	2.34	2.8	6.8	7.6	520	1670	2420	7.7	7.3	7.0
	20 + 22 + 25	2.03	2.23	2.54	2.8	6.8	7.6	520	1670	2420	7.7	7.3	7.0
	20 + 22 + 28	1.94	2.14	2.72	2.8	6.8	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2
	20 + 22 + 35	1.79	1.97	3.14	2.8	6.9	7.6	520	1710	2420	7.9	7.5	7.2
	20 + 22 + 50	1.54	1.70	3.86	3.0	7.1	7.6	570	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	20 + 22 + 60	1.41	1.55	4.24	3.0	7.2	7.6	570	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	20 + 25 + 25	1.94	2.43	2.43	2.8	6.8	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2
	20 + 25 + 28	1.89	2.36	2.65	2.8	6.9	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2
	20 + 25 + 35	1.75	2.19	3.06	2.8	7.0	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	20 + 25 + 50	1.49	1.87	3.74	3.0	7.1	7.6	570	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	20 + 25 + 60	1.37	1.71	4.11	3.0	7.2	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	20 + 28 + 28	1.82	2.54	2.54	2.8	6.9	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2
	20 + 28 + 35	1.69	2.36	2.95	2.8	7.0	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	20 + 28 + 50	1.47	2.06	3.67	3.0	7.2	7.6	570	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	20 + 28 + 60	1.35	1.89	4.06	3.0	7.3	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	20 + 35 + 35	1.58	2.76	2.76	2.8	7.1	7.6	520	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	20 + 35 + 50	1.37	2.40	3.43	3.0	7.2	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	22 + 22 + 22	2.27	2.27	2.27	2.8	6.8	7.6	520	1670	2420	7.7	7.3	7.0
	22 + 22 + 25	2.17	2.17	2.46	2.8	6.8	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2
	22 + 22 + 28	2.11	2.11	2.68	2.8	6.9	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2
	22 + 22 + 35	1.92	1.92	3.06	2.8	6.9	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	22 + 22 + 50	1.66	1.66	3.78	3.0	7.1	7.6	570	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	22 + 22 + 60	1.52	1.52	4.15	3.0	7.2	7.6	570	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	22 + 25 + 25	2.11	2.40	2.40	2.8	6.9	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2
	22 + 25 + 28	2.02	2.30	2.58	2.8	6.9	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2</

SCM60ZG-S (Ogrzewanie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność ogrzewania (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność ogrzewania w pomieszczeniach (kW)			Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	Min.	Standard	Max.						
3 pokoje	22 + 25 + 35	1.88	2.13	2.99	2.8	7.0	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	22 + 25 + 50	1.63	1.86	3.71	3.0	7.2	7.6	570	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	22 + 25 + 60	1.50	1.71	4.09	3.0	7.3	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	22 + 28 + 28	1.95	2.48	2.48	2.8	6.9	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	22 + 28 + 35	1.81	2.31	2.88	2.8	7.0	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	22 + 28 + 50	1.58	2.02	3.60	3.0	7.2	7.6	570	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	22 + 28 + 60	1.46	1.86	3.98	3.0	7.3	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	22 + 35 + 35	1.70	2.70	2.70	2.8	7.1	7.6	520	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	22 + 35 + 50	1.50	2.39	3.41	3.0	7.3	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	25 + 25 + 25	2.30	2.30	2.30	2.8	6.9	7.6	520	1700	2420	7.8	7.5	7.2
	25 + 25 + 28	2.21	2.21	2.48	2.8	6.9	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	25 + 25 + 35	2.06	2.06	2.88	2.8	7.0	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	25 + 25 + 50	1.80	1.80	3.60	3.0	7.2	7.6	570	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	25 + 25 + 60	1.66	1.66	3.98	3.0	7.3	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	25 + 28 + 28	2.16	2.42	2.42	2.8	7.0	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	25 + 28 + 35	1.99	2.23	2.78	2.8	7.0	7.6	520	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	25 + 28 + 50	1.75	1.96	3.50	3.0	7.2	7.6	570	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	25 + 35 + 35	1.87	2.62	2.62	2.8	7.1	7.6	520	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	25 + 35 + 50	1.66	2.32	3.32	3.0	7.3	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	28 + 28 + 28	2.33	2.33	2.33	2.8	7.0	7.6	520	1740	2420	8.0	7.6	7.3
	28 + 28 + 35	2.18	2.18	2.73	2.8	7.1	7.6	520	1770	2420	8.1	7.8	7.4
	28 + 28 + 50	1.93	1.93	3.44	3.0	7.3	7.6	570	1830	2420	8.4	8.0	7.7
	28 + 35 + 35	2.06	2.57	2.57	2.8	7.2	7.6	520	1800	2420	8.3	7.9	7.6
	35 + 35 + 35	2.40	2.40	2.40	2.8	7.2	7.6	520	1830	2420	8.4	8.0	7.7

SCM60ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)			
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)			Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V	
		A pokój	B pokój	C pokój	Min.	Standard	Max.							
1 pokój	20	2.0	—	—	1.1	2.0	2.8	330	510	960	2.5	2.4	2.3	
	22	2.2	—	—	1.1	2.2	3.1	330	630	1110	3.0	2.9	2.8	
	25	2.5	—	—	1.1	2.5	3.4	330	780	1190	3.8	3.6	3.5	
	28	2.8	—	—	1.1	2.8	3.7	330	860	1340	4.1	3.9	3.8	
	35	3.5	—	—	1.1	3.5	4.5	330	1200	1750	5.6	5.4	5.2	
	50	5.0	—	—	1.1	5.0	5.8	330	1910	2420	8.8	8.4	8.0	
2 pokoje	60	6.0	—	—	1.1	6.0	6.1	330	2420	3050	11.1	10.6	10.2	
	20 + 20	2.00	2.00	—	2.3	4.0	6.0	400	1250	2150	5.9	5.6	5.4	
	20 + 22	2.00	2.20	—	2.3	4.2	6.3	400	1330	2340	6.2	6.0	5.7	
	20 + 25	2.00	2.50	—	2.3	4.5	6.5	400	1430	2450	6.6	6.3	6.1	
	20 + 28	1.96	2.74	—	2.3	4.7	6.8	400	1520	2640	7.1	6.7	6.5	
	20 + 35	1.93	3.37	—	2.3	5.3	7.3	400	1850	2910	8.5	8.1	7.8	
	20 + 50	1.89	4.71	—	2.5	6.6	7.3	480	2540	2910	11.7	11.2	10.7	
	20 + 60	1.68	5.03	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	22 + 22	2.20	2.20	—	2.3	4.4	6.7	400	1430	2560	6.6	6.3	6.1	
	22 + 25	2.20	2.50	—	2.3	4.7	6.8	400	1520	2640	7.1	6.7	6.5	
	22 + 28	2.16	2.74	—	2.3	4.9	7.2	400	1600	2840	7.4	7.1	6.8	
	22 + 35	2.12	3.38	—	2.3	5.5	7.3	400	1940	2910	8.9	8.5	8.2	
	22 + 50	2.05	4.65	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	22 + 60	1.80	4.90	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	25 + 25	2.45	2.45	—	2.3	4.9	7.0	400	1650	2750	7.6	7.2	6.9	
	25 + 28	2.45	2.75	—	2.3	5.2	7.3	400	1750	2910	8.0	7.7	7.4	
	25 + 35	2.42	3.38	—	2.3	5.8	7.3	400	2080	2910	9.6	9.1	8.8	
	25 + 50	2.23	4.47	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	25 + 60	1.97	4.73	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	28 + 28	2.70	2.70	—	2.3	5.4	7.3	400	1850	2910	8.5	8.1	7.8	
	28 + 35	2.67	3.33	—	2.3	6.0	7.3	400	2180	2910	10.0	9.6	9.2	
	28 + 50	2.41	4.29	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	28 + 60	2.13	4.57	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	35 + 35	3.30	3.30	—	2.3	6.6	7.3	400	2540	2910	11.7	11.2	10.7	
	35 + 50	2.76	3.94	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	35 + 60	2.47	4.23	—	2.5	6.7	7.3	480	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	50 + 50	3.35	3.35	—	2.6	6.7	7.3	550	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	50 + 60	3.05	3.65	—	2.6	6.7	7.3	550	2560	2910	11.8	11.2	10.8	
	3 pokoje	20 + 20 + 20	1.80	1.80	1.80	3.3	5.4	7.5	680	1400	2610	6.5	6.2	6.0
		20 + 20 + 22	1.74	1.74	1.92	3.3	5.4	7.5	680	1400	2610	6.5	6.2	6.0
		20 + 20 + 25	1.69	1.69	2.12	3.3	5.5	7.5	680	1480	2610	6.9	6.6	6.3
		20 + 20 + 28	1.65	1.65	2.31	3.3	5.6	7.5	680	1470	2610	6.8	6.5	6.3
		20 + 20 + 35	1.55	1.55	2.71	3.3	5.8	7.5	680	1530	2610	7.1	6.8	6.5
		20 + 20 + 50	1.38	1.38	3.44	3.5	6.2	7.5	760	1690	2610	7.8	7.4	7.1
20 + 20 + 60		1.28	1.28	3.84	3.5	6.4	7.5	760	1780	2610	8.2	7.8	7.5	
20 + 22 + 22		1.72	1.89	1.89	3.3	5.5	7.5	680	1440	2610	6.7	6.4	6.1	
20 + 22 + 25		1.64	1.81	2.05	3.3	5.5	7.5	680	1440	2610	6.7	6.4	6.1	
20 + 22 + 28		1.60	1.76	2.24	3.3	5.6	7.5	680	1480	2610	6.9	6.6	6.3	
20 + 22 + 35		1.51	1.66	2.64	3.3	5.8	7.5	680	1570	2610	7.3	7.0	6.7	
20 + 22 + 50		1.35	1.48	3.37	3.5	6.2	7.5	760	1690	2610	7.8	7.4	7.1	
20 + 22 + 60		1.27	1.40	3.82	3.5	6.5	7.5	760	1820	2610	8.4	8.0	7.7	
20 + 25 + 25		1.60	2.00	2.00	3.3	5.6	7.5	680	1480	2610	6.9	6.6	6.3	
20 + 25 + 28		1.56	1.95	2.19	3.3	5.7	7.5	680	1530	2610	7.1	6.8	6.5	
20 + 25 + 35		1.48	1.84	2.58	3.3	5.9	7.5	680	1570	2610	7.3	7.0	6.7	
20 + 25 + 50		1.33	1.66	3.32	3.5	6.3	7.5	760	1730	2610	7.9	7.6	7.3	
20 + 25 + 60		1.26	1.57	3.77	3.5	6.6	7.5	760	1860	2610	8.5	8.2	7.8	
20 + 28 + 28		1.53	2.14	2.14	3.3	5.8	7.5	680	1530	2610	7.1	6.8	6.5	
20 + 28 + 35		1.45	2.02	2.53	3.3	6.0	7.5	680	1620	2610	7.4	7.1	6.8	
20 + 28 + 50		1.31	1.83	3.27	3.5	6.4	7.5	760	1780	2610	8.2	7.8	7.5	
20 + 28 + 60		1.24	1.74	3.72	3.5	6.7	7.5	760	1860	2610	8.5	8.2	7.8	
20 + 35 + 35		1.38	2.41	2.41	3.3	6.2	7.5	680	1690	2610	7.8	7.4	7.1	
20 + 35 + 50		1.26	2.20	3.14	3.5	6.6	7.5	760	1820	2610	8.4	8.0	7.7	
22 + 22 + 22		1.83	1.83	1.83	3.3	5.5	7.5	680	1440	2610	6.7	6.4	6.1	
22 + 22 + 25		1.79	1.79	2.03	3.3	5.6	7.5	680	1480	2610	6.9	6.6	6.3	
22 + 22 + 28		1.74	1.74	2.22	3.3	5.7	7.5	680	1480	2610	6.9	6.6	6.3	
22 + 22 + 35		1.64	1.64	2.61	3.3	5.9	7.5	680	1570	2610	7.3	7.0	6.7	
22 + 22 + 50		1.47	1.47	3.35	3.5	6.3	7.5	760	1730	2610	7.9	7.6	7.3	
22 + 22 + 60		1.38	1.38	3.75	3.5	6.5	7.5	760	1820	2610	8.4	8.0	7.7	

Uwaga: w tabelach podano wydajności urządzeń dla określonej liczby aktualnie pracujących jednostek, w danej konfiguracji Multi-Split.

SCM60ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)			Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	Min.	Standard	Max.						
3 pokoje	22 + 25 + 25	1.74	1.98	1.98	3.3	5.7	7.5	680	1530	2610	7.1	6.8	6.5
	22 + 25 + 28	1.70	1.93	2.17	3.3	5.8	7.5	680	1530	2610	7.1	6.8	6.5
	22 + 25 + 35	1.58	1.80	2.52	3.3	5.9	7.5	680	1620	2610	7.4	7.1	6.8
	22 + 25 + 50	1.45	1.65	3.30	3.5	6.4	7.5	760	1780	2610	8.2	7.8	7.5
	22 + 25 + 60	1.36	1.54	3.70	3.5	6.6	7.5	760	1860	2610	8.5	8.2	7.8
	22 + 28 + 28	1.64	2.08	2.08	3.3	5.8	7.5	680	1570	2610	7.3	7.0	6.7
	22 + 28 + 35	1.55	1.98	2.47	3.3	6.0	7.5	680	1620	2610	7.4	7.1	6.8
	22 + 28 + 50	1.41	1.79	3.20	3.5	6.4	7.5	760	1780	2610	8.2	7.8	7.5
	22 + 28 + 60	1.34	1.71	3.65	3.5	6.7	7.5	760	1910	2610	8.8	8.4	8.0
	22 + 35 + 35	1.48	2.36	2.36	3.3	6.2	7.5	680	1690	2610	7.8	7.4	7.1
	22 + 35 + 50	1.36	2.16	3.08	3.5	6.6	7.5	760	1860	2610	8.5	8.2	7.8
	25 + 25 + 25	1.93	1.93	1.93	3.3	5.8	7.5	680	1530	2610	7.1	6.8	6.5
	25 + 25 + 28	1.86	1.86	2.08	3.3	5.8	7.5	680	1570	2610	7.3	7.0	6.7
	25 + 25 + 35	1.76	1.76	2.47	3.3	6.0	7.5	680	1650	2610	7.6	7.2	6.9
	25 + 25 + 50	1.60	1.60	3.20	3.5	6.4	7.5	760	1780	2610	8.3	7.9	7.6
	25 + 25 + 60	1.52	1.52	3.65	3.5	6.7	7.5	760	1910	2610	8.8	8.4	8.0
	25 + 28 + 28	1.82	2.04	2.04	3.3	5.9	7.5	680	1570	2610	7.3	7.0	6.7
	25 + 28 + 35	1.73	1.94	2.43	3.3	6.1	7.5	680	1650	2610	7.6	7.2	6.9
	25 + 28 + 50	1.58	1.77	3.16	3.5	6.5	7.5	760	1820	2610	8.4	8.0	7.7
	25 + 35 + 35	1.66	2.32	2.32	3.3	6.3	7.5	680	1730	2610	7.9	7.6	7.3
	25 + 35 + 50	1.52	2.13	3.05	3.5	6.7	7.5	760	1910	2610	8.8	8.4	8.0
	28 + 28 + 28	2.00	2.00	2.00	3.3	6.0	7.5	680	1620	2610	7.4	7.1	6.8
	28 + 28 + 35	1.91	1.91	2.38	3.3	6.2	7.5	680	1690	2610	7.8	7.4	7.1
	28 + 28 + 50	1.74	1.74	3.11	3.5	6.6	7.5	760	1820	2610	8.4	8.0	7.7
	28 + 35 + 35	1.83	2.29	2.29	3.3	6.4	7.5	680	1730	2610	7.9	7.6	7.3
	35 + 35 + 35	2.20	2.20	2.20	3.3	6.6	7.5	680	1820	2610	8.4	8.0	7.7

SCM80ZG-S (Ogrzewanie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność ogrzewania (kW)							Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność ogrzewania w pomieszczeniach (kW)				Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	D pokój	Min.	Standard	Max.						
1 pokój	20	3.0	—	—	—	0.8	3.0	3.7	210	1250	1590	5.8	5.5	5.3
	22	3.2	—	—	—	0.8	3.2	3.9	210	1390	1740	6.4	6.2	5.9
	25	3.4	—	—	—	0.8	3.4	4.2	210	1520	1970	7.1	6.7	6.5
	28	4.0	—	—	—	0.8	4.0	4.4	210	1780	2100	8.2	7.8	7.5
	35	4.5	—	—	—	0.8	4.5	5.0	210	2150	2500	9.9	9.4	9.0
	50	5.8	—	—	—	0.8	5.8	6.1	210	3100	3250	14.2	13.6	13.0
	60	6.8	—	—	—	0.8	6.8	7.1	210	2750	3430	12.6	12.1	11.6
	71	8.0	—	—	—	0.8	8.0	8.1	210	3380	3430	15.5	14.8	14.2
2 pokoje	20 + 20	2.70	2.70	—	—	2.1	5.4	8.6	200	1410	3300	6.5	6.2	5.9
	20 + 22	2.67	2.93	—	—	2.1	5.6	8.6	200	1520	3300	7.0	6.7	6.4
	20 + 25	2.62	3.28	—	—	2.1	5.9	8.6	200	1670	3300	7.7	7.3	7.0
	20 + 28	2.58	3.62	—	—	2.1	6.2	8.6	200	1810	3300	8.3	7.9	7.6
	20 + 35	2.51	4.39	—	—	2.1	6.9	8.6	200	2200	3300	10.1	9.7	9.3
	20 + 50	2.37	5.93	—	—	2.2	8.3	8.6	230	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	20 + 60	2.08	6.23	—	—	2.2	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	20 + 71	1.82	6.48	—	—	2.4	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	22 + 22	2.90	2.90	—	—	2.1	5.8	8.6	200	1630	3300	7.5	7.2	6.9
	22 + 25	2.86	3.24	—	—	2.1	6.1	8.6	200	1760	3300	8.1	7.7	7.4
	22 + 28	2.82	3.58	—	—	2.1	6.4	8.6	200	1920	3300	8.8	8.4	8.1
	22 + 35	2.74	4.36	—	—	2.1	7.1	8.6	200	2320	3300	10.7	10.2	9.8
	22 + 50	2.54	5.76	—	—	2.2	8.3	8.6	230	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	22 + 60	2.23	6.07	—	—	2.2	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	22 + 71	1.96	6.34	—	—	2.4	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	25 + 25	3.20	3.20	—	—	2.1	6.4	8.6	200	1920	3300	8.8	8.4	8.1
	25 + 28	3.16	3.54	—	—	2.1	6.7	8.6	200	2100	3300	9.6	9.2	8.8
	25 + 35	3.08	4.32	—	—	2.1	7.4	8.6	200	2500	3300	11.5	11.0	10.5
	25 + 50	2.77	5.53	—	—	2.2	8.3	8.6	230	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	25 + 60	2.44	5.86	—	—	2.2	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	25 + 71	2.16	6.14	—	—	2.4	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	28 + 28	3.50	3.50	—	—	2.1	7.0	8.6	200	2270	3300	10.4	10.0	9.6
	28 + 35	3.42	4.28	—	—	2.1	7.7	8.6	200	2690	3300	12.4	11.8	11.3
	28 + 50	2.98	5.32	—	—	2.2	8.3	8.6	230	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	28 + 60	2.64	5.66	—	—	2.2	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	28 + 71	2.35	5.95	—	—	2.4	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	35 + 35	4.15	4.15	—	—	2.1	8.3	8.6	200	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	35 + 50	3.42	4.88	—	—	2.2	8.3	8.6	230	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	35 + 60	3.06	5.24	—	—	2.2	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	35 + 71	2.74	5.56	—	—	2.4	8.3	8.6	300	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	50 + 50	4.15	4.15	—	—	2.4	8.3	8.6	280	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	50 + 60	3.77	4.53	—	—	2.4	8.3	8.6	350	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	60 + 60 ※	4.15	4.15	—	—	2.9	8.3	8.6	440	3050	3300	14.0	13.4	12.8
	60 + 71 ※	3.80	4.50	—	—	2.9	8.3	8.6	440	3050	3300	14.0	13.4	12.8
3 pokoje	20 + 20 + 20	2.57	2.57	2.57	—	3.2	7.7	9.1	450	2470	3220	11.3	10.8	10.4
	20 + 20 + 22	2.52	2.52	2.77	—	3.2	7.8	9.1	450	2540	3220	11.7	11.2	10.7
	20 + 20 + 25	2.46	2.46	3.08	—	3.2	8.0	9.1	450	2630	3220	12.1	11.6	11.1
	20 + 20 + 28	2.38	2.38	3.34	—	3.2	8.1	9.1	450	2690	3220	12.4	11.8	11.3
	20 + 20 + 35	2.27	2.27	3.97	—	3.2	8.5	9.1	450	2900	3220	13.3	12.7	12.2
	20 + 20 + 50	2.00	2.00	5.00	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 20 + 60	1.80	1.80	5.40	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 20 + 71	1.62	1.62	5.76	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 22 + 22	2.47	2.72	2.72	—	3.2	7.9	9.1	450	2580	3220	11.8	11.3	10.9
	20 + 22 + 25	2.42	2.66	3.02	—	3.2	8.1	9.1	450	2670	3220	12.3	11.7	11.2
	20 + 22 + 28	2.37	2.61	3.32	—	3.2	8.3	9.1	450	2770	3220	12.7	12.2	11.7
	20 + 22 + 35	2.26	2.49	3.95	—	3.2	8.7	9.1	450	2980	3220	13.7	13.1	12.5
	20 + 22 + 50	1.96	2.15	4.89	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 22 + 60	1.76	1.94	5.29	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 22 + 71	1.59	1.75	5.65	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 25 + 25	2.37	2.96	2.96	—	3.2	8.3	9.1	450	2770	3220	12.7	12.2	11.7
	20 + 25 + 28	2.30	2.88	3.22	—	3.2	8.4	9.1	450	2850	3220	13.1	12.5	12.0
	20 + 25 + 35	2.20	2.75	3.85	—	3.2	8.8	9.1	450	3070	3220	14.1	13.5	12.9
	20 + 25 + 50	1.89	2.37	4.74	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 25 + 60	1.71	2.14	5.14	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3

SCM80ZG-S (Ogrzewanie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność ogrzewania (kW)							Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność ogrzewania w pomieszczeniach (kW)				Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	D pokój	Min.	Standard	Max.						
3 pokoje	20 + 25 + 71	1.55	1.94	5.51	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 28 + 28	2.26	3.17	3.17	—	3.2	8.6	9.1	450	2980	3220	13.7	13.1	12.5
	20 + 28 + 35	2.17	3.04	3.80	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 28 + 50	1.84	2.57	4.59	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 28 + 60	1.67	2.33	5.00	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 28 + 71	1.51	2.12	5.37	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 35 + 35	2.00	3.50	3.50	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 35 + 50	1.71	3.00	4.29	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 35 + 60	1.57	2.74	4.70	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 35 + 71	1.43	2.50	5.07	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 50 + 50	1.50	3.75	3.75	—	3.5	9.0	9.1	560	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	20 + 50 + 60	1.38	3.46	4.15	—	3.7	9.0	9.1	640	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 22 + 22	2.67	2.67	2.67	—	3.2	8.0	9.1	450	2630	3220	12.1	11.6	11.1
	22 + 22 + 25	2.61	2.61	2.97	—	3.2	8.2	9.1	450	2720	3220	12.5	11.9	11.4
	22 + 22 + 28	2.57	2.57	3.27	—	3.2	8.4	9.1	450	2850	3220	13.1	12.5	12.0
	22 + 22 + 35	2.45	2.45	3.90	—	3.2	8.8	9.1	450	3070	3220	14.1	13.5	12.9
	22 + 22 + 50	2.11	2.11	4.79	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 22 + 60	1.90	1.90	5.19	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 22 + 71	1.72	1.72	5.56	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 25 + 25	2.57	2.92	2.92	—	3.2	8.4	9.1	450	2850	3220	13.1	12.5	12.0
	22 + 25 + 28	2.49	2.83	3.17	—	3.2	8.5	9.1	450	2900	3220	13.3	12.7	12.2
	22 + 25 + 35	2.39	2.71	3.80	—	3.2	8.9	9.1	450	3120	3220	14.3	13.7	13.1
	22 + 25 + 50	2.04	2.32	4.64	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 25 + 60	1.85	2.10	5.05	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 25 + 71	1.68	1.91	5.42	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 28 + 28	2.45	3.12	3.12	—	3.2	8.7	9.1	450	3020	3220	13.9	13.3	12.7
	22 + 28 + 35	2.33	2.96	3.71	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 28 + 50	1.98	2.52	4.50	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 28 + 60	1.80	2.29	4.91	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 28 + 71	1.64	2.08	5.28	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 35 + 35	2.15	3.42	3.42	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 35 + 50	1.85	2.94	4.21	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 35 + 60	1.69	2.69	4.62	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 35 + 71	1.55	2.46	4.99	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 50 + 50	1.62	3.69	3.69	—	3.5	9.0	9.1	560	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	22 + 50 + 60	1.50	3.41	4.09	—	3.7	9.0	9.1	640	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 25 + 25	2.83	2.83	2.83	—	3.2	8.5	9.1	450	2900	3220	13.3	12.7	12.2
	25 + 25 + 28	2.79	2.79	3.12	—	3.2	8.7	9.1	450	3020	3220	13.9	13.3	12.7
	25 + 25 + 35	2.65	2.65	3.71	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 25 + 50	2.25	2.25	4.50	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 25 + 60	2.05	2.05	4.91	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 25 + 71	1.86	1.86	5.28	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 28 + 28	2.75	3.08	3.08	—	3.2	8.9	9.1	450	3120	3220	14.3	13.7	13.1
	25 + 28 + 35	2.56	2.86	3.58	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 28 + 50	2.18	2.45	4.37	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 28 + 60	1.99	2.23	4.78	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 28 + 71	1.81	2.03	5.15	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 35 + 35	2.37	3.32	3.32	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 35 + 50	2.05	2.86	4.09	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3
	25 + 35 + 60	1.88	2.63	4.50	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3
25 + 35 + 71	1.72	2.40	4.88	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
25 + 50 + 50	1.80	3.60	3.60	—	3.5	9.0	9.1	560	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
25 + 50 + 60	1.67	3.33	4.00	—	3.7	9.0	9.1	640	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 28 + 28	3.00	3.00	3.00	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 28 + 35	2.77	2.77	3.46	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 28 + 50	2.38	2.38	4.25	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 28 + 60	2.17	2.17	4.66	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 28 + 71	1.98	1.98	5.03	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 35 + 35	2.57	3.21	3.21	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 35 + 50	2.23	2.79	3.98	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 35 + 60	2.05	2.56	4.39	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 35 + 71	1.88	2.35	4.77	—	3.6	9.0	9.1	590	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
28 + 50 + 50	1.97	3.52	3.52	—	3.5	9.0	9.1	560	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
35 + 35 + 35	3.00	3.00	3.00	—	3.2	9.0	9.1	450	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
35 + 35 + 50	2.63	2.63	3.75	—	3.4	9.0	9.1	510	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
35 + 35 + 60	2.42	2.42	4.15	—	3.4	9.0	9.1	580	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
35 + 50 + 50	2.33	3.33	3.33	—	3.5	9.0	9.1	560	3170	3220	14.6	13.9	13.3	
4 pokoje	20 + 20 + 20 + 20	2.28	2.28	2.28	2.28	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 20 + 20 + 22	2.22	2.22	2.22	2.44	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 20 + 20 + 25	2.14	2.14	2.14	2.68	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 20 + 20 + 28	2.07	2.07	2.07	2.90	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 20 + 20 + 35	1.94	1.94	1.94	3.39	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 20 + 20 + 50	1.67	1.67	1.67	4.18	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 20 + 20 + 60	1.53	1.53	1.53	4.60	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 20 + 20 + 71	1.42	1.42	1.42	5.04	4.1	9.3	9.6	1050	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 20 + 22 + 22	2.17	2.17	2.38	2.38	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 20 + 22 + 25	2.09	2.09	2.30	2.61	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 20 + 22 + 28	2.02	2.02	2.22	2.83	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 20 + 22 + 35	1.90	1.90	2.09	3.32	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 20 + 22 + 50	1.64	1.64	1.81	4.11	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 20 + 22 + 60	1.52	1.52	1.68	4.57	3.7	9.3	9.6	950	2430	2			

SCM80ZG-S (Ogrzewanie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność ogrzewania (kW)						Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)			
		Wydajność ogrzewania w pomieszczeniach (kW)				Wydajność całkowita (kW)		Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V	
		A pokój	B pokój	C pokój	D pokój	Min.	Standard							Max.
4 pokoje	20 + 20 + 35 + 60	1.38	1.38	2.41	4.13	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 22 + 22 + 22	2.12	2.33	2.33	2.33	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 22 + 22 + 25	2.04	2.25	2.25	2.56	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 22 + 22 + 28	1.98	2.18	2.18	2.77	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 22 + 22 + 35	1.86	2.04	2.04	3.25	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 22 + 50	1.61	1.78	1.78	4.04	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 22 + 60	1.50	1.65	1.65	4.50	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 22 + 22 + 71	1.38	1.52	1.52	4.89	4.1	9.3	9.6	1050	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 22 + 25 + 25	1.98	2.18	2.47	2.47	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	20 + 22 + 25 + 28	1.94	2.13	2.42	2.71	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 25 + 35	1.80	1.98	2.25	3.16	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 25 + 50	1.57	1.73	1.97	3.93	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 25 + 60	1.46	1.61	1.83	4.39	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 22 + 28 + 28	1.88	2.07	2.63	2.63	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 28 + 35	1.75	1.93	2.45	3.07	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 28 + 50	1.53	1.69	2.15	3.83	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 28 + 60	1.43	1.57	2.00	4.29	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 22 + 35 + 35	1.64	1.81	2.88	2.88	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 22 + 35 + 50	1.46	1.61	2.56	3.66	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 25 + 25 + 25	1.94	2.42	2.42	2.42	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 25 + 25 + 28	1.88	2.35	2.35	2.63	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 25 + 25 + 35	1.75	2.19	2.19	3.07	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 25 + 25 + 50	1.53	1.92	1.92	3.83	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 25 + 25 + 60	1.43	1.79	1.79	4.29	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 25 + 28 + 28	1.82	2.28	2.55	2.55	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 25 + 28 + 35	1.70	2.13	2.39	2.98	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 25 + 28 + 50	1.51	1.89	2.12	3.78	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 25 + 28 + 60	1.40	1.75	1.96	4.20	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 25 + 35 + 35	1.60	2.00	2.80	2.80	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 25 + 35 + 50	1.43	1.79	2.50	3.58	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 28 + 28 + 28	1.77	2.48	2.48	2.48	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 28 + 28 + 35	1.66	2.32	2.32	2.90	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 28 + 28 + 50	1.48	2.07	2.07	3.69	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 28 + 35 + 35	1.56	2.18	2.73	2.73	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	20 + 28 + 35 + 50	1.40	1.96	2.45	3.50	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	20 + 35 + 35 + 35	1.49	2.60	2.60	2.60	3.6	9.3	9.6	910	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	22 + 22 + 22 + 22	2.28	2.28	2.28	2.28	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	22 + 22 + 22 + 25	2.20	2.20	2.20	2.50	3.6	9.1	9.6	910	2370	2550	10.9	10.4	10.0
	22 + 22 + 22 + 28	2.15	2.15	2.15	2.74	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 22 + 35	2.00	2.00	2.00	3.19	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 22 + 50	1.74	1.74	1.74	3.97	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 22 + 60	1.62	1.62	1.62	4.43	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	22 + 22 + 25 + 25	2.15	2.15	2.45	2.45	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 25 + 28	2.09	2.09	2.37	2.66	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 25 + 35	1.95	1.95	2.21	3.10	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 25 + 50	1.70	1.70	1.93	3.87	3.7	9.2	9.6	950	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 25 + 60	1.59	1.59	1.80	4.33	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	22 + 22 + 28 + 28	2.02	2.02	2.58	2.58	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 28 + 35	1.89	1.89	2.41	3.01	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 28 + 50	1.68	1.68	2.13	3.81	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	22 + 22 + 28 + 60	1.55	1.55	1.97	4.23	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	22 + 22 + 35 + 35	1.78	1.78	2.82	2.82	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 22 + 35 + 50	1.59	1.59	2.52	3.60	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	22 + 25 + 25 + 25	2.09	2.37	2.37	2.37	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 25 + 25 + 28	2.02	2.30	2.30	2.58	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 25 + 25 + 35	1.89	2.15	2.15	3.01	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 25 + 25 + 50	1.68	1.91	1.91	3.81	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	22 + 25 + 25 + 60	1.55	1.76	1.76	4.23	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2
	22 + 25 + 28 + 28	1.97	2.23	2.50	2.50	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
	22 + 25 + 28 + 35	1.84	2.09	2.34	2.93	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1
22 + 25 + 28 + 50	1.64	1.86	2.08	3.72	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2	
22 + 25 + 28 + 60	1.52	1.72	1.93	4.13	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2	
22 + 25 + 35 + 35	1.73	1.97	2.75	2.75	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
22 + 25 + 35 + 50	1.55	1.76	2.47	3.52	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2	
22 + 28 + 28 + 28	1.91	2.43	2.43	2.43	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
22 + 28 + 28 + 35	1.79	2.28	2.28	2.85	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
22 + 28 + 28 + 50	1.60	2.03	2.03	3.63	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2	
22 + 28 + 35 + 35	1.69	2.15	2.68	2.68	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
22 + 28 + 35 + 50	1.52	1.93	2.41	3.44	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2	
22 + 35 + 35 + 35	1.61	2.56	2.56	2.56	3.6	9.3	9.6	910	2430	2550	11.2	10.7	10.2	
25 + 25 + 25 + 25	2.30	2.30	2.30	2.30	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
25 + 25 + 25 + 28	2.23	2.23	2.23	2.50	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
25 + 25 + 25 + 35	2.09	2.09	2.09	2.93	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
25 + 25 + 25 + 50	1.86	1.86	1.86	3.72	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2	
25 + 25 + 25 + 60	1.72	1.72	1.72	4.13	3.7	9.3	9.6	950	2430	2550	11.2	10.7	10.2	
25 + 25 + 28 + 28	2.17	2.17	2.43	2.43	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
25 + 25 + 28 + 35	2.04	2.04	2.28	2.85	3.6	9.2	9.6	910	2400	2550	11.0	10.5	10.1	
25 + 25 + 28 + 50	1.82	1.82	2.03	3.63										

SCM80ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)							Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)			
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)				Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V	
		A pokój	B pokój	C pokój	D pokój	Min.	Standard	Max.							
1 pokój	20	2.0	—	—	—	1.8	2.0	2.8	310	380	860	1.9	1.8	1.7	
	22	2.2	—	—	—	1.8	2.2	3.1	310	460	1010	2.2	2.2	2.1	
	25	2.5	—	—	—	1.8	2.5	3.5	310	600	1100	2.9	2.8	2.7	
	28	2.8	—	—	—	1.8	2.8	3.8	310	740	1260	3.5	3.4	3.2	
	35	3.5	—	—	—	1.8	3.5	4.7	310	1100	1750	5.2	4.9	4.7	
	50	5.0	—	—	—	1.8	5.0	6.0	310	1920	2520	8.8	8.4	8.1	
	60	6.0	—	—	—	2.2	6.0	7.2	350	1990	3000	9.1	8.7	8.4	
2 pokoje	71	7.1	—	—	—	2.2	7.1	7.2	350	2910	3000	13.4	12.8	12.2	
	20 + 20	2.00	2.00	—	—	3.3	4.0	6.3	380	700	2000	3.3	3.2	3.1	
	20 + 22	2.00	2.20	—	—	3.3	4.2	6.6	380	780	2180	3.7	3.6	3.4	
	20 + 25	2.00	2.50	—	—	3.3	4.5	6.7	380	940	2280	4.5	4.3	4.1	
	20 + 28	2.00	2.80	—	—	3.3	4.8	7.0	380	1100	2460	5.2	4.9	4.7	
	20 + 35	2.00	3.50	—	—	3.3	5.5	7.9	380	1510	2990	7.0	6.7	6.4	
	20 + 50	2.00	5.00	—	—	3.5	7.0	7.9	450	2420	2990	11.1	10.6	10.2	
	20 + 60	1.85	5.55	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	20 + 71	1.63	5.77	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	22 + 22	2.20	2.20	—	—	3.3	4.4	6.9	380	900	2370	4.3	4.1	3.9	
	22 + 25	2.20	2.50	—	—	3.3	4.7	7.1	380	1060	2470	5.0	4.8	4.6	
	22 + 28	2.20	2.80	—	—	3.3	5.0	7.4	380	1220	2660	5.7	5.5	5.2	
	22 + 35	2.16	3.44	—	—	3.3	5.6	7.9	380	1600	2990	7.4	7.1	6.8	
	22 + 50	2.17	4.93	—	—	3.5	7.1	7.9	450	2510	2990	11.5	11.0	10.6	
	22 + 60	1.99	5.41	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	22 + 71	1.75	5.65	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	25 + 25	2.50	2.50	—	—	3.3	5.0	7.2	380	1220	2560	5.7	5.5	5.2	
	25 + 28	2.45	2.75	—	—	3.3	5.2	7.5	380	1380	2750	6.4	6.1	5.9	
	25 + 35	2.46	3.44	—	—	3.3	5.9	7.9	380	1770	2990	8.1	7.8	7.4	
	25 + 50	2.47	4.93	—	—	3.5	7.4	7.9	450	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	25 + 60	2.18	5.22	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	25 + 71	1.93	5.47	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	28 + 28	2.75	2.75	—	—	3.3	5.5	7.8	380	1560	2940	7.2	6.9	6.6	
	28 + 35	2.76	3.44	—	—	3.3	6.2	7.9	380	1950	2990	9.0	8.6	8.2	
	28 + 50	2.66	4.74	—	—	3.5	7.4	7.9	450	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	28 + 60	2.35	5.05	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	28 + 71	2.09	5.31	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	35 + 35	3.45	3.45	—	—	3.3	6.9	7.9	380	2420	2990	11.1	10.6	10.2	
	35 + 50	3.05	4.35	—	—	3.5	7.4	7.9	450	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	35 + 60	2.73	4.67	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	35 + 71	2.44	4.96	—	—	3.7	7.4	7.9	560	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	50 + 50	3.70	3.70	—	—	3.6	7.4	7.9	520	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	50 + 60	3.36	4.04	—	—	3.9	7.4	7.9	630	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	60 + 60 ※	3.70	3.70	—	—	4.1	7.4	7.9	740	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	60 + 71 ※	3.39	4.01	—	—	4.1	7.4	7.9	740	2660	2990	12.2	11.7	11.2	
	3 pokoje	20 + 20 + 20	2.00	2.00	2.00	—	4.6	6.0	8.8	630	1380	2990	6.4	6.1	5.9
		20 + 20 + 22	2.00	2.00	2.20	—	4.6	6.2	8.8	630	1470	2990	6.8	6.5	6.3
		20 + 20 + 25	2.00	2.00	2.50	—	4.6	6.5	8.8	630	1590	2990	7.4	7.1	6.8
		20 + 20 + 28	1.94	1.94	2.72	—	4.6	6.6	8.8	630	1690	2990	7.8	7.5	7.2
		20 + 20 + 35	1.89	1.89	3.31	—	4.6	7.1	8.8	630	1960	2990	9.0	8.6	8.2
		20 + 20 + 50	1.73	1.73	4.33	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0
		20 + 20 + 60	1.56	1.56	4.68	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
		20 + 20 + 71	1.41	1.41	4.99	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
		20 + 22 + 22	1.97	2.17	2.17	—	4.6	6.3	8.8	630	1510	2990	7.0	6.7	6.4
		20 + 22 + 25	1.97	2.17	2.46	—	4.6	6.6	8.8	630	1660	2990	7.7	7.4	7.1
		20 + 22 + 28	1.94	2.14	2.72	—	4.6	6.8	8.8	630	1790	2990	8.2	7.9	7.5
20 + 22 + 35		1.90	2.09	3.32	—	4.6	7.3	8.8	630	2070	2990	9.5	9.1	8.7	
20 + 22 + 50		1.70	1.87	4.24	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 22 + 60		1.53	1.68	4.59	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 22 + 71		1.38	1.52	4.90	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 25 + 25		1.94	2.43	2.43	—	4.6	6.8	8.8	630	1790	2990	8.2	7.9	7.5	
20 + 25 + 28		1.92	2.40	2.68	—	4.6	7.0	8.8	630	1910	2990	8.8	8.4	8.0	
20 + 25 + 35		1.88	2.34	3.28	—	4.6	7.5	8.8	630	2190	2990	10.1	9.6	9.2	
20 + 25 + 50		1.64	2.05	4.11	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 25 + 60		1.49	1.86	4.46	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 25 + 71		1.34	1.68	4.77	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 28 + 28		1.89	2.65	2.65	—	4.6	7.2	8.8	630	2010	2990	9.2	8.8	8.5	
20 + 28 + 35		1.86	2.60	3.25	—	4.6	7.7	8.8	630	2320	2990	10.7	10.2	9.8	
20 + 28 + 50		1.59	2.23	3.98	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 28 + 60		1.44	2.02	4.33	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 28 + 71		1.31	1.84	4.65	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 35 + 35		1.73	3.03	3.03	—	4.6	7.8	8.8	630	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 35 + 50		1.49	2.60	3.71	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 35 + 60		1.36	2.37	4.07	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 35 + 71		1.24	2.17	4.40	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 50 + 50		1.30	3.25	3.25	—	4.9	7.8	8.8	780	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
20 + 50 + 60		1.20	3.00	3.60	—	5.1	7.8	8.8	890	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
22 + 22 + 22		2.17	2.17	2.17	—	4.6	6.5	8.8	630	1610	2990	7.5	7.1	6.8	
22 + 22 + 25		2.14	2.14	2.43	—	4.6	6.7	8.8	630	1730	2990	8.0	7.7	7.4	
22 + 22 + 28		2.11	2.11	2.68	—	4.6	6.9	8.8	630	1860	2990	8.5	8.2	7.8	
22 + 22 + 35		2.06	2.06	3.28	—	4.6	7.4	8.8	630	2140	2990	9.8	9.4	9.0	
22 + 22 + 50		1.83	1.83	4.15	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
22 + 22 + 60		1.65	1.65	4.50	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
22 + 22 + 71		1.49	1.49	4.82	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0	
22 + 25 + 25		2.11	2.40	2.40	—	4.6	6.9	8.8	630	1860	2990	8.5	8.2	7.8	
22 + 25 + 28		2.08	2.37	2.65	—	4.6	7.1	8.8	630	1960	2990	9.0	8.6	8.2	
22 + 25 + 35		2.04	2.32	3.24	—	4.6	7.6	8.8	630	2280	2990	10.5	10.0	9.6	
22 + 25 + 50		1.77	2.01	4.02	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0	

SCM80ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)							Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)				Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	D pokój	Min.	Standard	Max.						
3 pokoje	22 + 35 + 50	1.60	2.55	3.64	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	22 + 35 + 60	1.47	2.33	4.00	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	22 + 35 + 71	1.34	2.13	4.33	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	22 + 50 + 50	1.41	3.20	3.20	—	4.9	7.8	8.8	780	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	22 + 50 + 60	1.30	2.95	3.55	—	5.1	7.8	8.8	890	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 25 + 25	2.37	2.37	2.37	—	4.6	7.1	8.8	630	1960	2990	9.0	8.6	8.2
	25 + 25 + 28	2.37	2.37	2.66	—	4.6	7.4	8.8	630	2140	2990	9.8	9.4	9.0
	25 + 25 + 35	2.29	2.29	3.21	—	4.6	7.8	8.8	630	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 25 + 50	1.95	1.95	3.90	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 25 + 60	1.77	1.77	4.25	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 25 + 71	1.61	1.61	4.58	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 28 + 28	2.35	2.63	2.63	—	4.6	7.6	8.8	630	2280	2990	10.5	10.0	9.6
	25 + 28 + 35	2.22	2.48	3.10	—	4.6	7.8	8.8	630	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 28 + 50	1.89	2.12	3.79	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 28 + 60	1.73	1.93	4.14	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 28 + 71	1.57	1.76	4.47	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 35 + 35	2.05	2.87	2.87	—	4.6	7.8	8.8	630	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 35 + 50	1.77	2.48	3.55	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 35 + 60	1.63	2.28	3.90	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 35 + 71	1.49	2.08	4.23	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 50 + 50	1.56	3.12	3.12	—	4.9	7.8	8.8	780	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	25 + 50 + 60	1.44	2.89	3.47	—	5.1	7.8	8.8	890	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 28 + 28	2.60	2.60	2.60	—	4.6	7.8	8.8	630	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 28 + 35	2.40	2.40	3.00	—	4.6	7.8	8.8	630	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 28 + 50	2.06	2.06	3.68	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 28 + 60	1.88	1.88	4.03	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 28 + 71	1.72	1.72	4.36	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 35 + 35	2.23	2.79	2.79	—	4.6	7.8	8.8	630	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 35 + 50	1.93	2.42	3.45	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 35 + 60	1.78	2.22	3.80	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 35 + 71	1.63	2.04	4.13	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	28 + 50 + 50	1.71	3.05	3.05	—	4.9	7.8	8.8	780	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	35 + 35 + 35	2.60	2.60	2.60	—	4.6	7.8	8.8	630	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	35 + 35 + 50	2.28	2.28	3.25	—	4.7	7.8	8.8	700	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	35 + 35 + 60	2.10	2.10	3.60	—	5.0	7.8	8.8	820	2380	2990	10.9	10.5	10.0
	35 + 50 + 50	2.02	2.89	2.89	—	4.9	7.8	8.8	780	2380	2990	10.9	10.5	10.0
4 pokoje	20 + 20 + 20 + 20	1.95	1.95	1.95	1.95	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 20 + 22	1.90	1.90	1.90	2.09	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 20 + 25	1.84	1.84	1.84	2.29	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 20 + 28	1.77	1.77	1.77	2.48	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 20 + 35	1.66	1.66	1.66	2.91	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 20 + 50	1.44	1.44	1.44	3.59	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 20 + 60	1.32	1.32	1.32	3.95	4.5	7.9	9.5	1090	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 20 + 71	1.22	1.22	1.22	4.34	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 20 + 22 + 22	1.86	1.86	2.04	2.04	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 22 + 25	1.79	1.79	1.97	2.24	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 22 + 28	1.73	1.73	1.91	2.43	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 22 + 35	1.63	1.63	1.79	2.85	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 22 + 50	1.41	1.41	1.55	3.53	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 22 + 60	1.31	1.31	1.44	3.93	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 20 + 22 + 71	1.20	1.20	1.32	4.27	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 20 + 25 + 25	1.73	1.73	2.17	2.17	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 25 + 28	1.68	1.68	2.10	2.35	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 20 + 25 + 35	1.58	1.58	1.98	2.77	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 25 + 50	1.37	1.37	1.72	3.43	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 25 + 60	1.28	1.28	1.60	3.84	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 20 + 28 + 28	1.65	1.65	2.30	2.30	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 28 + 35	1.53	1.53	2.15	2.68	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 28 + 50	1.34	1.34	1.87	3.35	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 28 + 60	1.25	1.25	1.75	3.75	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 20 + 35 + 35	1.44	1.44	2.51	2.51	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 20 + 35 + 50	1.28	1.28	2.24	3.20	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 20 + 35 + 60	1.19	1.19	2.07	3.56	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 22 + 22 + 22	1.81	2.00	2.00	2.00	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 22 + 22 + 25	1.75	1.93	1.93	2.19	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 22 + 22 + 28	1.70	1.87	1.87	2.37	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 22 + 22 + 35	1.60	1.76	1.76	2.79	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 22 + 22 + 50	1.39	1.52	1.52	3.46	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 22 + 22 + 60	1.29	1.42	1.42	3.87	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 22 + 22 + 71	1.19	1.30	1.30	4.21	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 22 + 25 + 25	1.70	1.87	2.12	2.12	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	20 + 22 + 25 + 28	1.66	1.83	2.08	2.33	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 22 + 25 + 35	1.55	1.70	1.94	2.71	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 22 + 25 + 50	1.35	1.49	1.69	3.38	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 22 + 25 + 60	1.26	1.39	1.57	3.78	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 22 + 28 + 28	1.61	1.77	2.26	2.26	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 22 + 28 + 35	1.50	1.66	2.11	2.63	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 22 + 28 + 50	1.32	1.45	1.84	3.29	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 22 + 28 + 60	1.23	1.35	1.72	3.69	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 22 + 35 + 35	1.41	1.55	2.47	2.47	3.8	7.9	9.5	890					

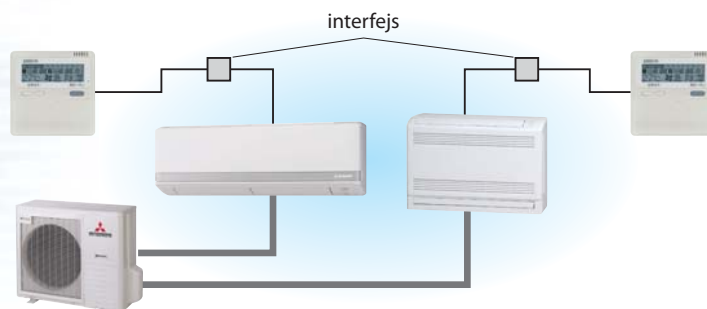
SCM80ZG-S (Chłodzenie)

Kombinacje jednostek wewnętrznych		Wydajność chłodnicza (kW)							Pobór mocy (W)			Pobór prądu (A)		
		Wydajność chłodnicza w pomieszczeniach (kW)				Wydajność całkowita (kW)			Min.	Standard	Max.	220V	230V	240V
		A pokój	B pokój	C pokój	D pokój	Min.	Standard	Max.						
4 pokoje	20 + 28 + 28 + 35	1.42	1.99	1.99	2.49	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 28 + 28 + 50	1.27	1.78	1.78	3.17	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 28 + 35 + 35	1.34	1.87	2.34	2.34	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	20 + 28 + 35 + 50	1.20	1.68	2.11	3.01	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	20 + 35 + 35 + 35	1.28	2.24	2.24	2.24	3.8	8.0	9.5	890	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 22 + 22 + 22	1.95	1.95	1.95	1.95	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	22 + 22 + 22 + 25	1.89	1.89	1.89	2.14	3.8	7.8	9.5	890	2180	2990	10.0	9.6	9.2
	22 + 22 + 22 + 28	1.85	1.85	1.85	2.35	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 22 + 35	1.72	1.72	1.72	2.74	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 22 + 50	1.50	1.50	1.50	3.41	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 22 + 60	1.40	1.40	1.40	3.81	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 22 + 25 + 25	1.85	1.85	2.10	2.10	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 25 + 28	1.79	1.79	2.04	2.28	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 25 + 35	1.67	1.67	1.90	2.66	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 25 + 50	1.46	1.46	1.66	3.32	4.1	7.9	9.5	970	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 25 + 60	1.36	1.36	1.55	3.72	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 22 + 28 + 28	1.74	1.74	2.21	2.21	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 28 + 35	1.62	1.62	2.07	2.58	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 28 + 50	1.44	1.44	1.84	3.28	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 22 + 28 + 60	1.33	1.33	1.70	3.64	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 22 + 35 + 35	1.52	1.52	2.43	2.43	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 22 + 35 + 50	1.36	1.36	2.17	3.10	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 25 + 25 + 25	1.79	2.04	2.04	2.04	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 25 + 25 + 28	1.74	1.98	1.98	2.21	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 25 + 25 + 35	1.62	1.85	1.85	2.58	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 25 + 25 + 50	1.44	1.64	1.64	3.28	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 25 + 25 + 60	1.33	1.52	1.52	3.64	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 25 + 28 + 28	1.69	1.92	2.15	2.15	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 25 + 28 + 35	1.58	1.80	2.01	2.51	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 25 + 28 + 50	1.41	1.60	1.79	3.20	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 25 + 28 + 60	1.30	1.48	1.66	3.56	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 25 + 35 + 35	1.49	1.69	2.36	2.36	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 25 + 35 + 50	1.33	1.52	2.12	3.03	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 28 + 28 + 28	1.64	2.09	2.09	2.09	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 28 + 28 + 35	1.54	1.96	1.96	2.45	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 28 + 28 + 50	1.38	1.75	1.75	3.13	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 28 + 35 + 35	1.45	1.84	2.30	2.30	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	22 + 28 + 35 + 50	1.30	1.66	2.07	2.96	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	22 + 35 + 35 + 35	1.39	2.20	2.20	2.20	3.8	8.0	9.5	890	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	25 + 25 + 25 + 25	1.98	1.98	1.98	1.98	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	25 + 25 + 25 + 28	1.92	1.92	1.92	2.15	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	25 + 25 + 25 + 35	1.80	1.80	1.80	2.51	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	25 + 25 + 25 + 50	1.60	1.60	1.60	3.20	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	25 + 25 + 25 + 60	1.48	1.48	1.48	3.56	4.5	8.0	9.5	1090	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	25 + 25 + 28 + 28	1.86	1.86	2.09	2.09	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	25 + 25 + 28 + 35	1.75	1.75	1.96	2.45	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	25 + 25 + 28 + 50	1.56	1.56	1.75	3.13	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	25 + 25 + 35 + 35	1.65	1.65	2.30	2.30	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	25 + 25 + 35 + 50	1.48	1.48	2.07	2.96	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	25 + 28 + 28 + 28	1.81	2.03	2.03	2.03	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	25 + 28 + 28 + 35	1.70	1.91	1.91	2.38	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	25 + 28 + 28 + 50	1.53	1.71	1.71	3.05	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	25 + 28 + 35 + 35	1.63	1.82	2.28	2.28	3.8	8.0	9.5	890	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	25 + 35 + 35 + 35	1.54	2.15	2.15	2.15	3.8	8.0	9.5	890	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	28 + 28 + 28 + 28	1.98	1.98	1.98	1.98	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	28 + 28 + 28 + 35	1.86	1.86	1.86	2.32	3.8	7.9	9.5	890	2200	2990	10.1	9.7	9.3
	28 + 28 + 28 + 50	1.67	1.67	1.67	2.99	4.1	8.0	9.5	970	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	28 + 28 + 35 + 35	1.78	1.78	2.22	2.22	3.8	8.0	9.5	890	2220	2990	10.2	9.7	9.3
	28 + 35 + 35 + 35	1.68	2.11	2.11	2.11	3.8	8.0	9.5	890	2220	2990	10.2	9.7	9.3

System sterowania

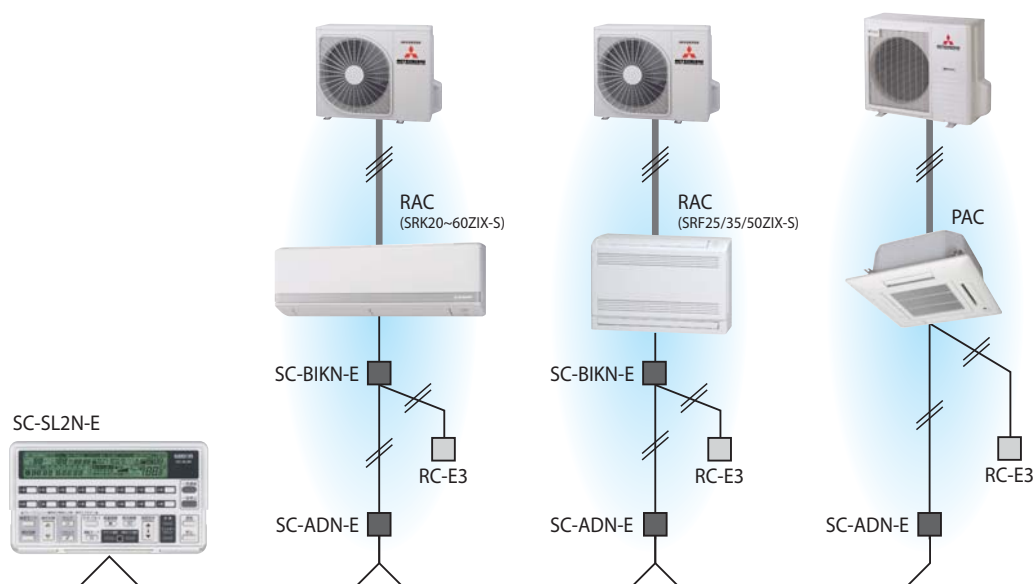
Możliwe użycie sterownika przewodowego

Model	Interfejs	Sterownik
SRK63/71ZE-S1 SRK63/71HE-S1 SKM60/71ZG-S SRRM, STM		RC-E1R
SRK20~50ZG-S SKM20~50ZG-S	SC-BIK1-E	
SRK20~60ZIX-S SRF25~50ZIX-S	SC-BIKN-E	RC-E3

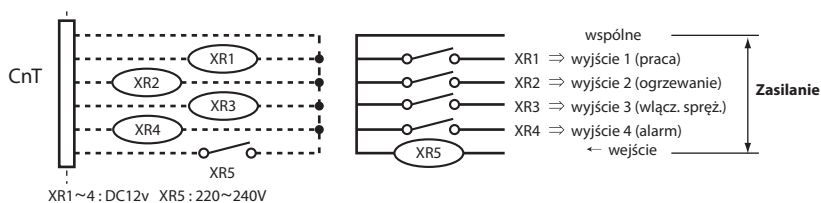


Możliwe połączenie z siecią SUPERLINK-II

Model	Interfejs	Sterownik
SRK20~60ZIX-S SRF25~50ZIX-S	SC-BIKN-E SC-ADN-E	RC-E3



Wyposażony w złącze CnT



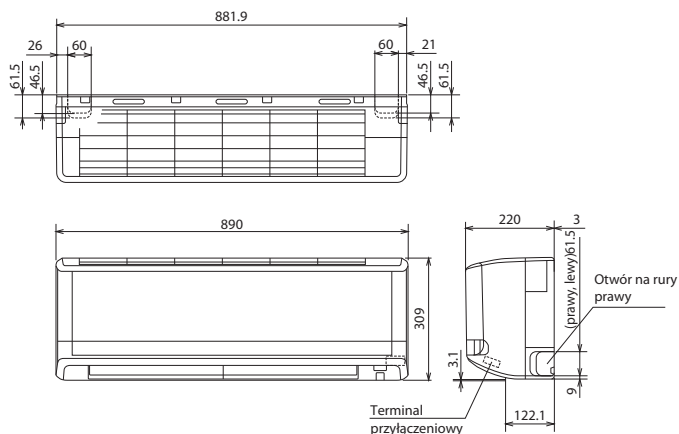
Przesłanie sygnału do urządzeń zewnętrznych
Zewnętrzne włączanie / wyłączanie klimatyzatora

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

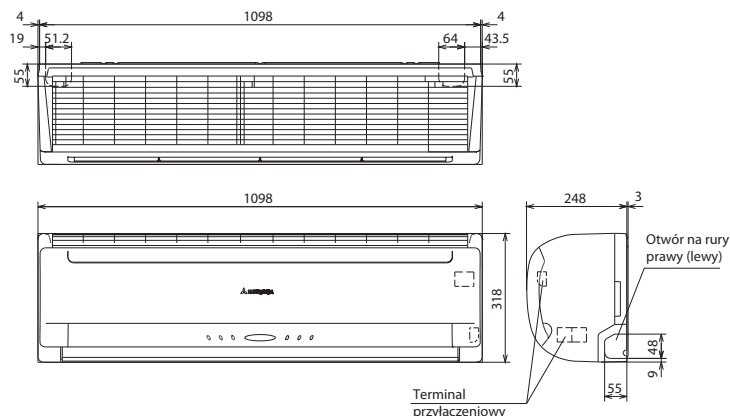
Jednostka: mm

Klimatyzator ścienny

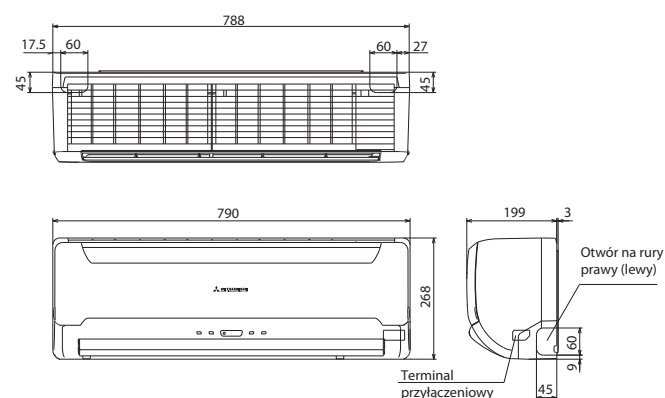
SRK20ZIX-S SRK25ZIX-S SRK35ZIX-S
SRK50ZIX-S SRK60ZIX-S



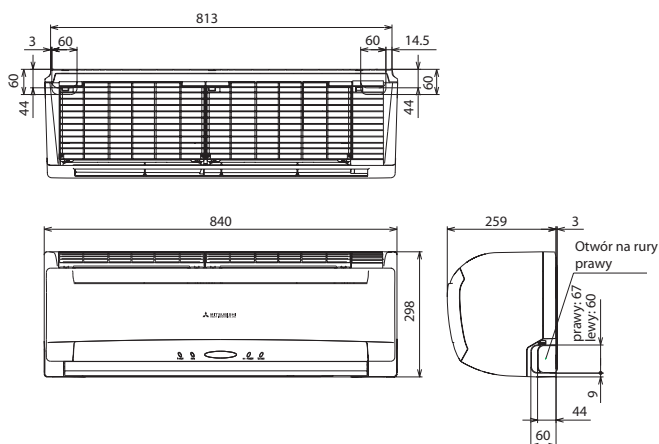
SRK63ZE-S1 SRK71ZE-S1 SRK63HE-S1 SRK71HE-S1
SKM60ZG-S SKM71ZG-S



SRK20ZG-S SRK25ZG-S SRK35ZG-S SRK50ZG-S
SRK20HG-S SRK28HG-S SRK40HG-S
SKM20ZG-S SKM22ZG-S SKM25ZG-S
SKM28ZG-S SKM35ZG-S SKM50ZG-S

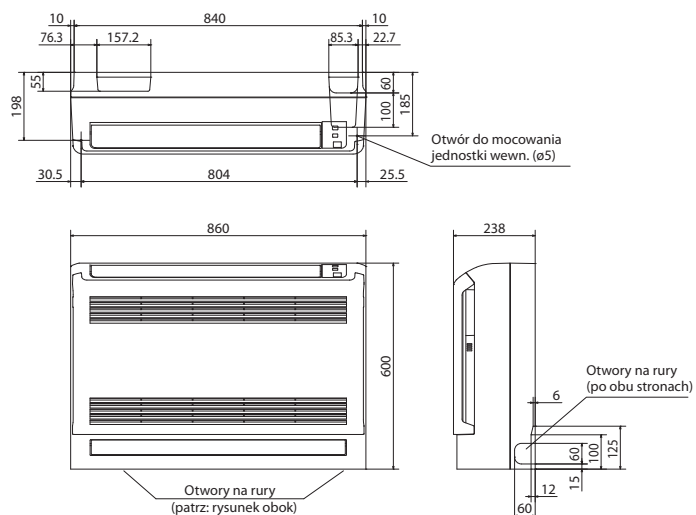


SRK50HE-S1 SRK56HE-S1



Klimatyzator przypodłogowy

SRF25ZIX-S SRF35ZIX-S SRF50ZIX-S

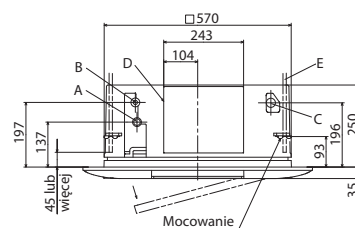
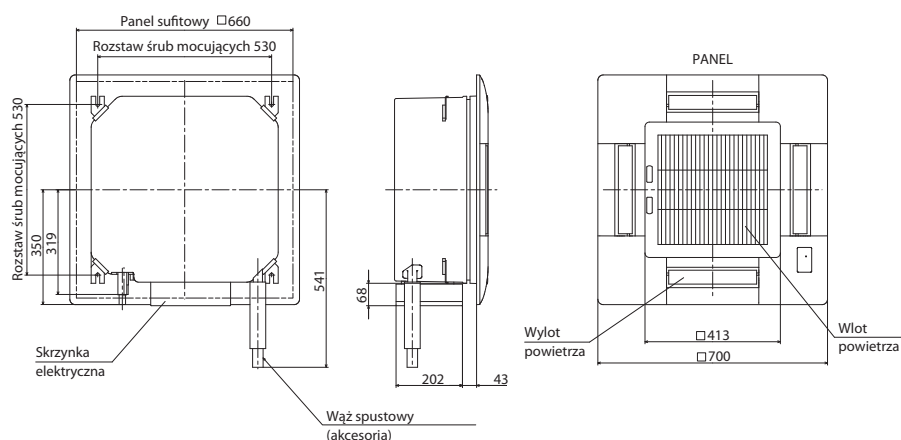


JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Klimatyzator kasetonowy z nawiewem 4-stronnym

Jednostka: mm

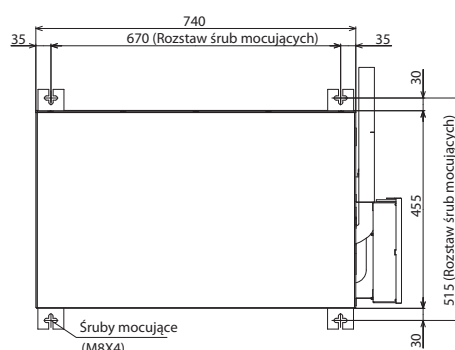
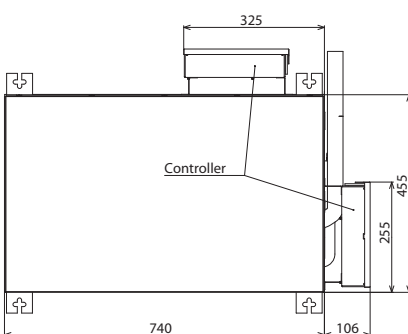
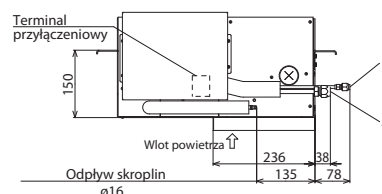
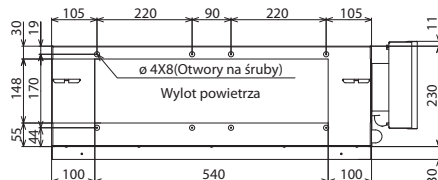
STM25ZF-S STM35ZF-S STM50ZF-S STM60ZF-S



Ozn.	Model	Opis
A	Przyłącze rurowe (gaz)	25,35ZF-S ø 9.52(Kielich) 50,60ZF-S ø 12.7(Kielich)
B	Przyłącze rurowe (ciecz)	ø 6.35(Kielich)
C	Przyłącze rury spustowej	VP25*
D	Zasilanie	
E	Śruby mocujące	(M10 lub M8)

Klimatyzator kanałowy

SRRM25ZF-S SRRM35ZF-S
SRRM50ZF-S SRRM60ZF-S



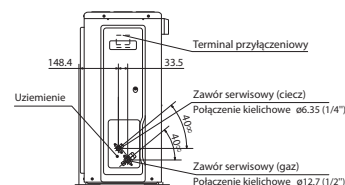
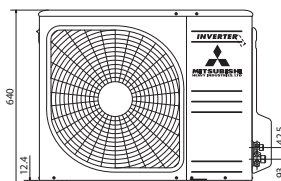
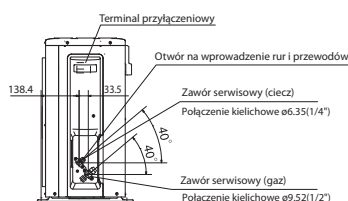
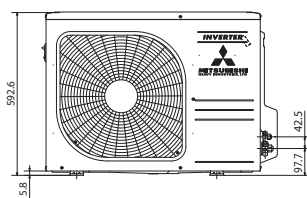
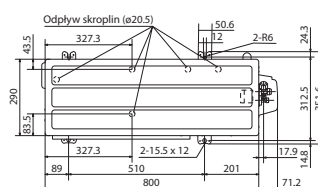
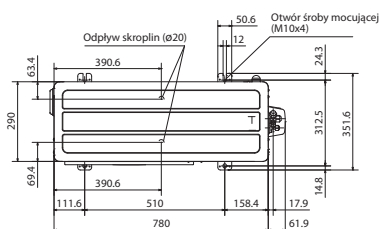
Ozn.	Model	Opis
A	Przyłącze rurowe (gaz)	25,35ZF-S ø9.52(Kielich) 50,60ZF-S ø12.7(Kielich)
B	Przyłącze rurowe (ciecz)	ø6.35(Kielich)

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Jednostka: mm

SRC20ZIX-S SRC25ZIX-S SRC35ZIX-S

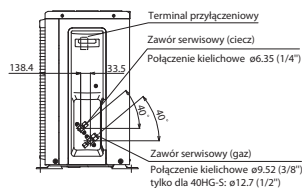
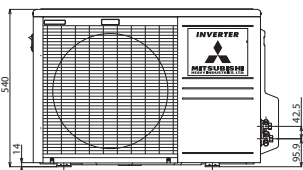
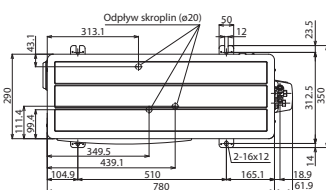
SRC50ZIX-S SRC60ZIX-S



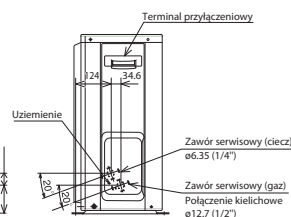
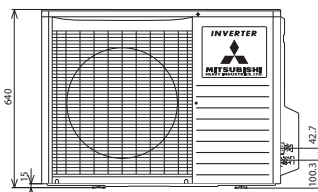
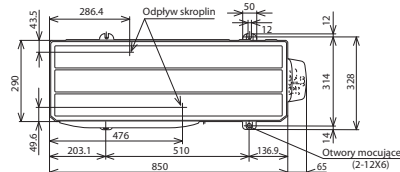
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

jednostka: mm

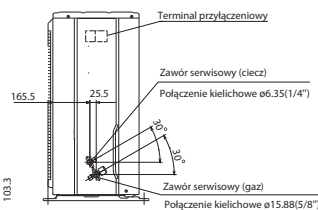
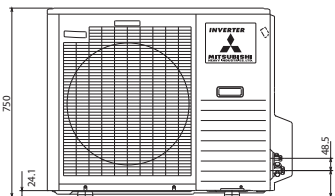
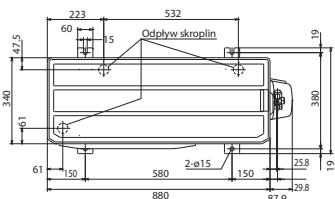
SRC20ZG-S SRC25ZG-S SRC35ZG-S
SRC20HG-S SRC28HG-S SRC40HG-S



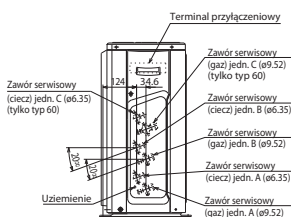
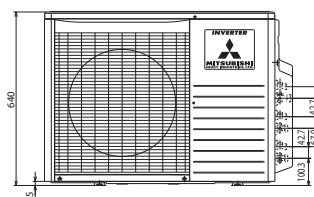
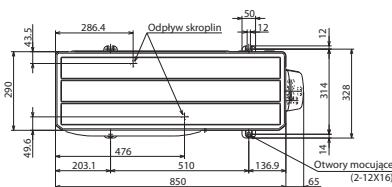
SRC50ZG-S SRC50HE-S1 SRC56HE-S1 SRC63HE-S1



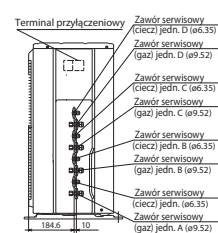
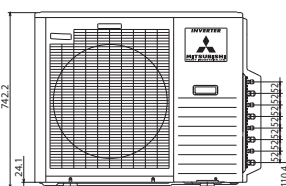
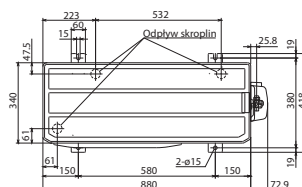
SRC63ZE-S1 SRC71ZE-S1 SRC71HE-S1



SCM40ZG-S SCM45ZG-S SCM48ZG-S SCM60ZG-S



SCM80ZG-S



Przed pierwszym uruchomieniem

Grzanie – parametry

Wydajności ogrzewania (kW) zaprezentowane w katalogu oszacowano w zgodzie z wymogami standardu ISO, tj. przy temperaturze zewnętrznej +7°C i temperaturze wewnętrznej +20°C. Gdy temperatura na zewnątrz spada, obniża się również wydajność grzania. Gdy temperatura na zewnątrz jest bardzo niska i przy tym grzanie jest niewystarczające, należy uruchomić inne urządzenia grzewcze.

Wskaźnik poziomu dźwięku

Poziomy natężenia dźwięku (skala A) są mierzone, zgodnie ze standardami ISO, w komorze akustycznej. W przypadku rzeczywistej instalacji, poziom hałasu jest normalnie większy niż poziom hałasu podany w katalogu. Wynika to z efektu odgłosów otoczenia oraz zjawiska echa. Należy wziąć to pod uwagę podczas wyboru miejsca instalowania.

Stosowanie w środowisku par oleju

Należy unikać instalacji jednostki klimatyzatora w takim otoczeniu, gdzie występuje rozproszony w powietrzu olej, jak np. sprężarkownia, hala fabryczna. Jeśli olej połączy się z wymiennikiem ciepła, spadnie jego sprawność, może wytworzyć się para, a syntetyczne części klimatyzatora mogą ulec deformacji lub uszkodzeniu.

Stosowanie w kwaśnym lub zasadowym środowisku

Jeśli jednostka klimatyzatora jest używana w otoczeniu kwaśnym lub zasadowym, takim jak gorące źródła mające wysokie stężenie gazów siarkowych, miejscach, gdzie wylot wymiennika ciepła jest zablokowany, lub nabrzeżach, gdzie jednostka jest poddawana wpływowi bryzy morskiej, ścianka tylna lub wymiennik ciepła, itp. skorodują.

Stosowanie w miejscach o wysokim suficie

Gdy wysokość pomieszczenia jest znaczna, dobrze jest wspomóc działanie klimatyzatora dodatkowym wentylatorem pokojowym poprawiającym cyrkulację powietrza (zwłaszcza przy grzaniu).

Wyciek czynnika chłodniczego

Czynnik chłodniczy (R410A) stosowany w klimatyzacji jest nietoksyczny i niepalny w warunkach normalnych.

Jednakże, z uwagi na możliwość wystąpienia przecieku do pomieszczenia, muszą być przeprowadzone pomiary w małych pomieszczeniach, dla których mógłby być przekroczony próg tolerancji. Należy uwzględnić te pomiary dla zastosowania odpowiednich urządzeń wentylacyjnych, itp.

Stosowanie w rejonach o dużych opadach śniegu

Należy uwzględnić poniższe uwagi podczas instalacji jednostki zewnętrznej w rejonach o występowaniu obfitych i częstych opadów śniegu.

• Obecność śniegu

Należy zamontować osłonę przeciwnieźną w taki sposób, aby śnieg nie przeszkadzał na wlocie powietrza, nie dostał się do środka i nie spowodował zmrózenia jednostki zewnętrznej.

• Zwały śniegu

W rejonach obfitych opadów śniegu, zwały śniegu (zaspasy) mogą zablokować wlot powietrza. W takim przypadku poniżej jednostki zewnętrznej musi być zamontowana obudowa o wysokości 50 cm lub wyższa, chroniąca od przewidywanych opadów śniegu.

Automatyczne odszranianie

Gdy panuje niska temperatura i duża wilgotność, na wymienniku ciepła jednostki zewnętrznej zbiera się szron. Jeśli urządzenie pracuje nadal, spadnie jego sprawność grzewcza. Szron zostanie usunięty w procesie automatycznego odszraniania. Po grzaniu przez ok. 3-10 min. urządzenie zatrzyma się i szron zostanie usunięty. Po rozmrożeniu klimatyzator ponownie zacznie dostarczać ciepłe powietrze.

Serwis klimatyzatora

Po kilku sezonach pracy w klimatyzatorze gromadzi się brud, powodując obniżenie wydajności pracy. Oprócz regularnych obsług serwisowych zalecane jest zawarcie kontraktu na usługi pozaserwisowe wykonywane przez specjalistę (odpłatne).

! Środki ostrożności

Zastosowania klimatyzatora

Klimatyzator opisany w katalogu jest urządzeniem grzewczo/chłodzącym przeznaczonym do użytkowania w miejscach przebywania ludzi. Nie należy stosować go w miejscach niezalecanych przez producenta zgodnie z DTR. Mogłoby to spowodować zmianę jakości parametrów pracy, itp. Nie należy stosować klimatyzatora do chłodzenia pojazdów lub statków. Mogą nastąpić wycieki wody lub inne uszkodzenia.

Przed użyciem

Przed pierwszym uruchomieniem klimatyzacji należy przeczytać starannie „Instrukcję użytkownika”.

Instalacja

Instalację klimatyzacji należy zawsze powierzyć dystrybutorowi lub specjalście. Niewłaściwe zainstalowanie może doprowadzić do wycieków wody, spięć elektrycznych, pożaru itp.

Jako akcesoria należy stosować oryginalne produkty zalecane przez producenta. Należy pamiętać o solidnym i stabilnym zamocowaniu jednostek wewnętrznej i zewnętrznej.

Miejsce instalacji

Nie należy instalować klimatyzatora w miejscu, gdzie może wyciekać gaz palny lub gdzie może nastąpić iskrzenie. Instalacja w tym miejscu, gdzie mógłby wytworzyć się, przepływać lub gromadzić się gaz palny, lub też w miejscu, w którym występują włókna węglowe, może doprowadzić do pożaru.



Japan Head Office:

Mitsubishi Heavy Industries Ltd
16-5 2-Chome Kounan Minato-ku Tokyo
108-8215, Japan
www.mhi.co.jp

ISO9001

Our Air Conditioning & Refrigeration Systems Headquarters is an ISO9001 approved factory for residential air conditioners and commercial-use air conditioners (including heat pumps).



BIWAJIMA PLANT
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
Air-conditioning & Refrigeration Systems Headquarters
Certificate ISO 9001
Certificate number: JQA 0709



MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES-
MAHAJAK AIR CONDITIONERS CO., LTD.
Certificate ISO 9001
Certificate Number: 04100 1998 0813

ISO14001

Our Air Conditioning & Refrigeration Systems Headquarters has been assessed and found to comply with the requirements of ISO14001.



BIWAJIMA PLANT
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
Air-conditioning & Refrigeration Systems Headquarters
Certificate ISO 14001
Certificate number: JQA EM2256



MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES-
MAHAJAK AIR CONDITIONERS CO., LTD.
Certificate Number: 04104 1998 0813



IMPORTER
AUTORYZOWANY PRZEDSTAWICIEL



81-212 Gdynia, ul. Hutnicza 3 02-884 Warszawa, ul. Puławska 538
tel.: 058 663 33 00 tel.: 022 644 18 81
fax: 058 663 01 40 fax: 022 644 26 13

e-mail: marketing@elektronika-sa.com.pl
<http://www.elektronika-sa.com.pl>
<http://www.mhi.info.pl>