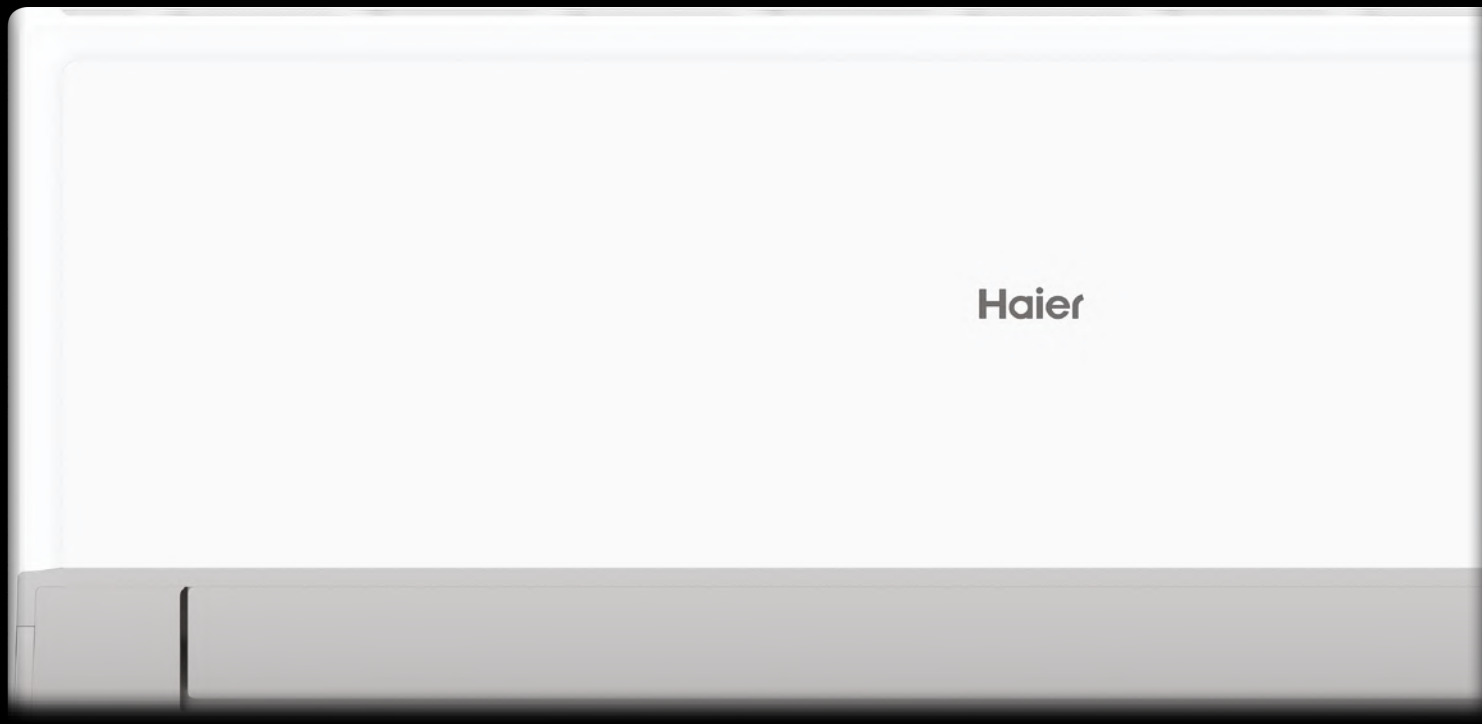
Haier

# KATALOG SYSTEMY KLIMATYZACJI 2024




SPLIT

MULTI SPLIT

KLIMATYZATORY PRZENOŚNE

# HAIER AC

PROFESJONALNE ROZWIĄZANIA Z ZAKRESU
SYSTEMÓW KLIMATYZACJI I POMP CIEPŁA



Refsystem zastrzega sobie prawo do zmiany danych lub oferty,
a katalog jest informacją poglądową i może być aktualizowany.
02/2024.

# TECHNOLOGIA PRZYSZŁOŚCI DOSTĘPNA JUŻ DZIŚ

**WIZJA**

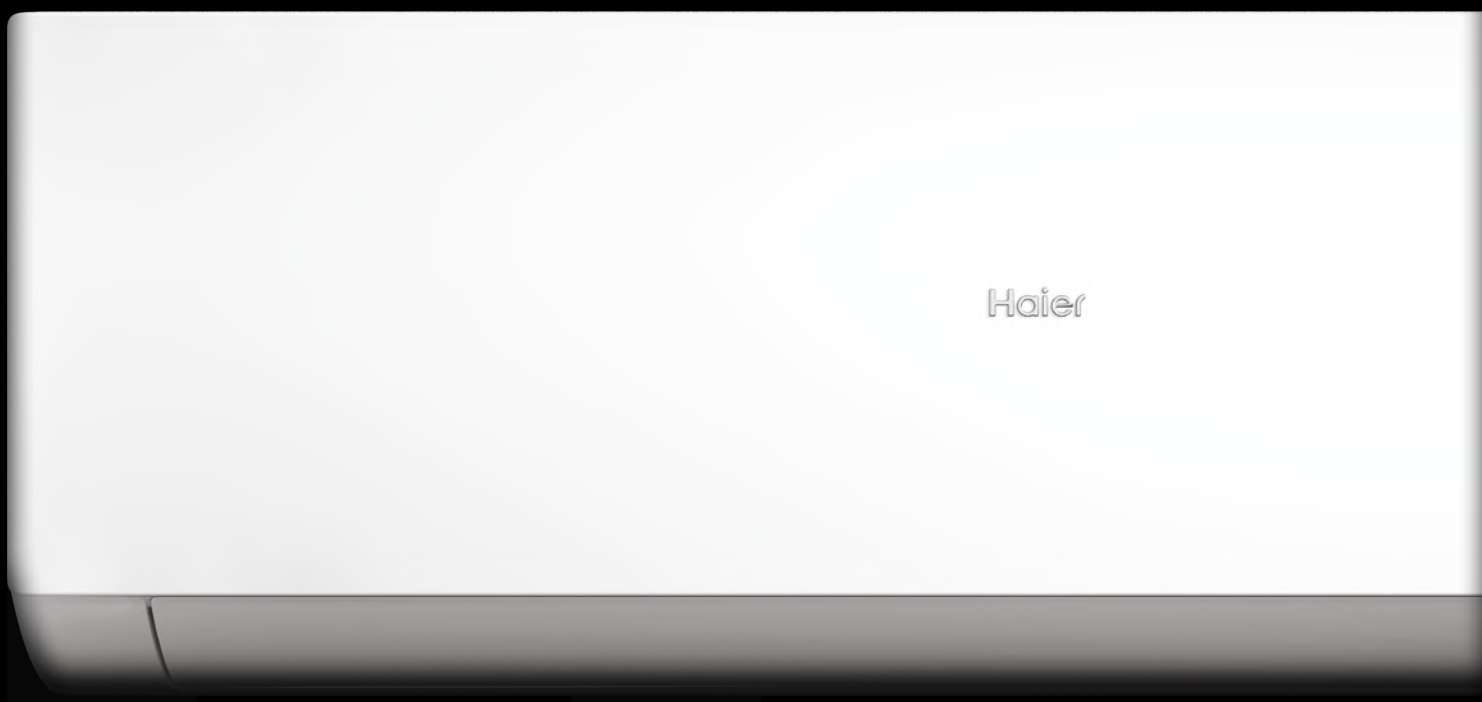
Rozpoznawalny lider na globalnym rynku HVAC&R z innowacyjnymi produktami i rozwiązaniami.

**MISJA**

Komfort i przyjemność użytkowania dzięki technologiom inteligentnego sterowania, oczyszczania powietrza oraz wydajności w ogrzewaniu i chłodzeniu.



reddot winner 2022






# ZWYCIĘZCA NAGRODY RED DOT

PRODUCT
DESIGN 2022

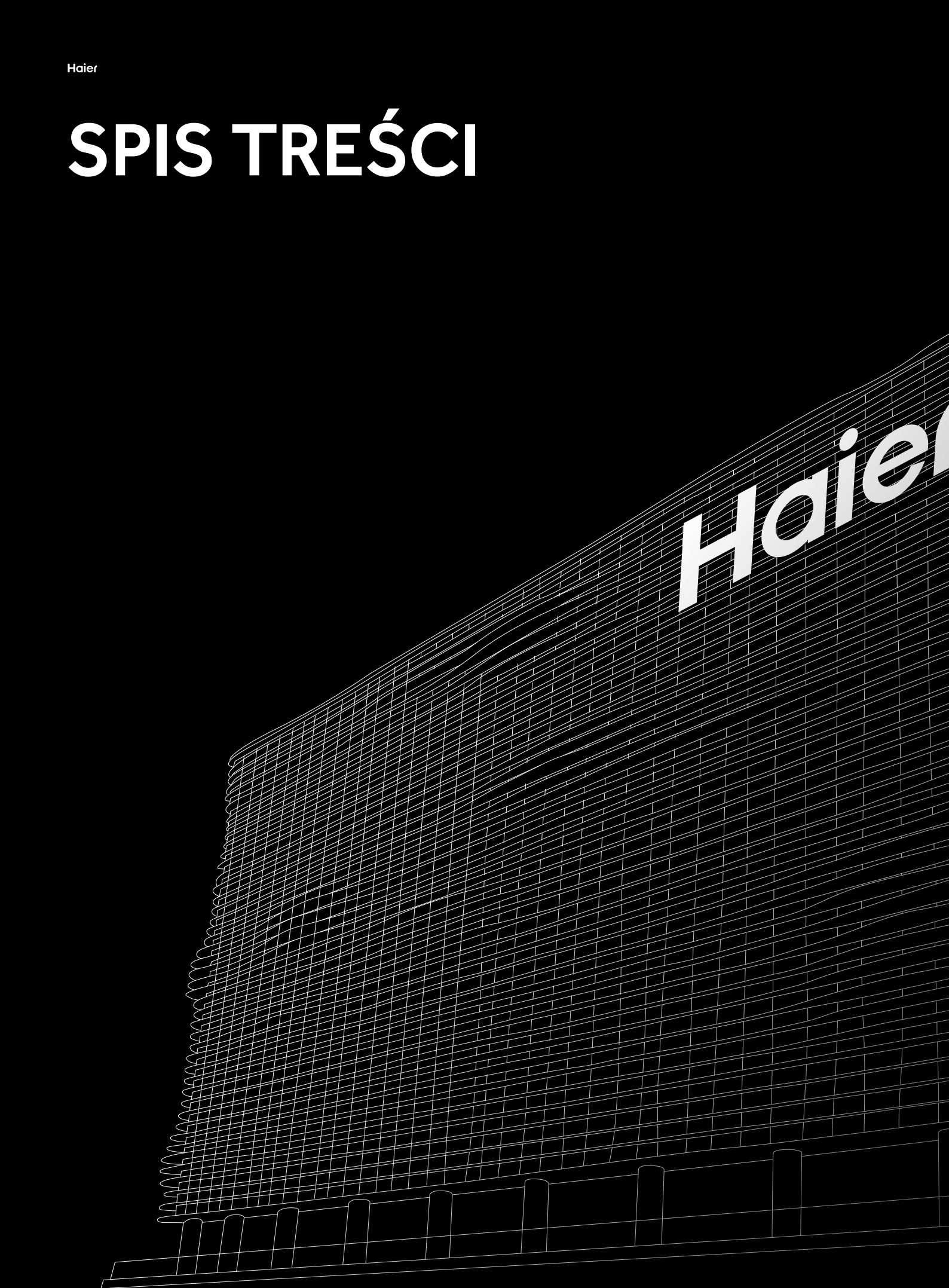


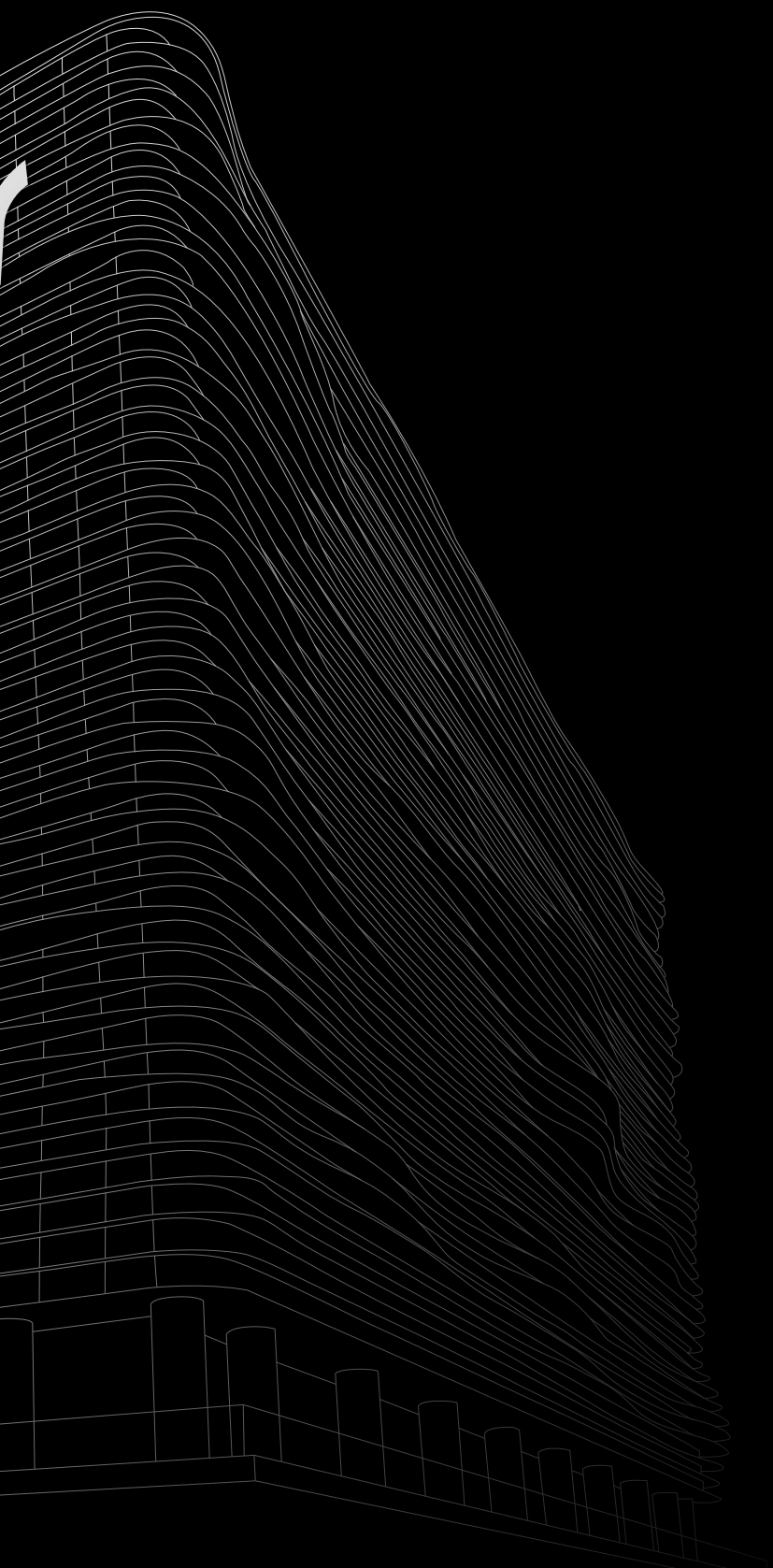
KLIMATYZATOR EXPERT Plus






# SPIS TREŚCI





**HAIER AC**
GRUPA HAIER I TECHNOLOGIE – **001**

**SPLIT**
SYSTEMY KLIMATYZACJI SPLIT – **039**

**MULTI I MAXI SPLIT**
SYSTEMY KLIMATYZACJI MULTI SPLIT – **111**
SYSTEMY KLIMATYZACJI MAXI SPLIT – **133**

**KLIMATORY PRZENOŚNE**
KLIMATYZATORY PRZENOŚNE PORTABLE – **153**

**AKCESORIA**
SYSTEMY STEROWANIA – **157**

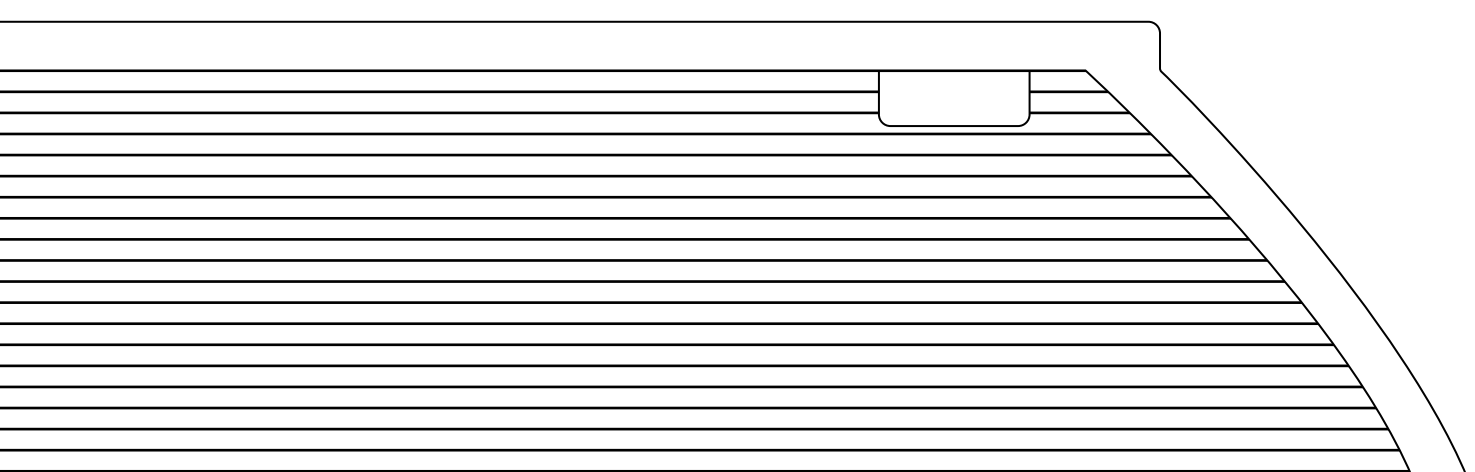
# MARKA NR 1 NA ŚWIECIE

## NAJWYŻSZA JAKOŚĆ POTWIERDZONA CERTYFIKATAMI EUROMONITOR.

Lider klimatyzatorów sterowanych zdalnie. Haier jest marką NR 1 wśród urządzeń podłączonych do sieci i sterowanych zdalnie (w tym klimatyzatorów inteligentnych) na świecie, z udziałem w rynku przekraczającym 30% pod względem wielkości sprzedaży w 2022 roku. Marka Haier stawia duży nacisk na zrozumienie potrzeb każdego Klienta, w rezultacie dostarczając rozwiązania zapewniające najlepszy komfort korzystania z urządzeń.

Bądź częścią Grupy Haier, twórz nowe możliwości razem z nami.

(źródło: Euromonitor International Limited, 2022)




2009
2010
2011
2012
2013
2020
2021
2022
2009-2022
GLOBAL NO.1



# GLOBALNA POZYCJA

### MARKA NR 1 NA ŚWIECIE

Marka HAIER nieustannie od 14 lat (2009-2022) utrzymuje pozycję nr 1 wśród marek produkujących urządzenia AGD na całym świecie.

[źródło: Euromonitor]

### MARKA NR 1 SPOŚRÓD INTELIGENTNYCH KLIMATYZATORÓW

Haier jest marką NR 1 na świecie pod względem inteligentnych klimatyzatorów, z udziałem w rynku w wysokości 30% w 2022 roku.

[źródło: Euromonitor]

### FORTUNE GLOBAL 500

Marka Haier znalazła się na liście Fortune Global 500 za siłę i rozwój wśród inteligentnych rozwiązań oraz zaawansowane procesy produkcyjne.

### HAIER – FORTUNE'S MOST ADMIRED COMPANY

Marka Haier otrzymała tytuł najbardziej podziwianych firm na świecie w 2022 roku. Haier jest jedyną firmą z Azji nagrodzoną tym tytułem.

### TOP 100 – NAJCENNIEJSZE MARKI NA ŚWIECIE

Haier na liście 100 najcenniejszych marek na świecie w rankingu BrandZ, trzeci rok z rzędu!

### TOP 100 GLOBAL CHALLENGERS

Haier na liście „2018 Top 100 Global Challengers" opublikowanej przez Boston Consulting Group.

# GLOBALNA SIEĆ HAIER




AMERYKA PÓŁNOCNA
×2 | ×3 | ×2

AMERYKA POŁUDNIOWA
×1 | ×1

EUROPA
×4 | ×42 | ×2

AZJA
×6 | ×53 | ×19

BLISKI WSCHÓD I AFRYKA
×1 | ×1

AUSTRALIA I NOWA ZELANDIA
×4 | ×7



1 AMERYKA PÓŁNOCNA
[FABRYKA]



2 EUROPA
[FABRYKA]



3 INDIE
[PARK PRZEMYSŁOWY]



4 TAJLANDIA
[FABRYKA]



5 AUSTRALIA I NOWA ZELANDIA
[CENTRUM R&D]



6 NIGERIA
[FABRYKA]



7 WIETNAM
[FABRYKA]



8 INDONEZJA
[FABRYKA]

EUROMONITOR INTERNATIONAL
NR 1 NA ŚWIECIE

BRANDZ™
TOP 100 GLOBAL BRAND

10 + N
CENTRA R&D

106
FIRMY HANDLOWE

25
PARKI PRZEMYSŁOWE

122
FABRYKI

160+
PAŃSTWA LUB REGIONY

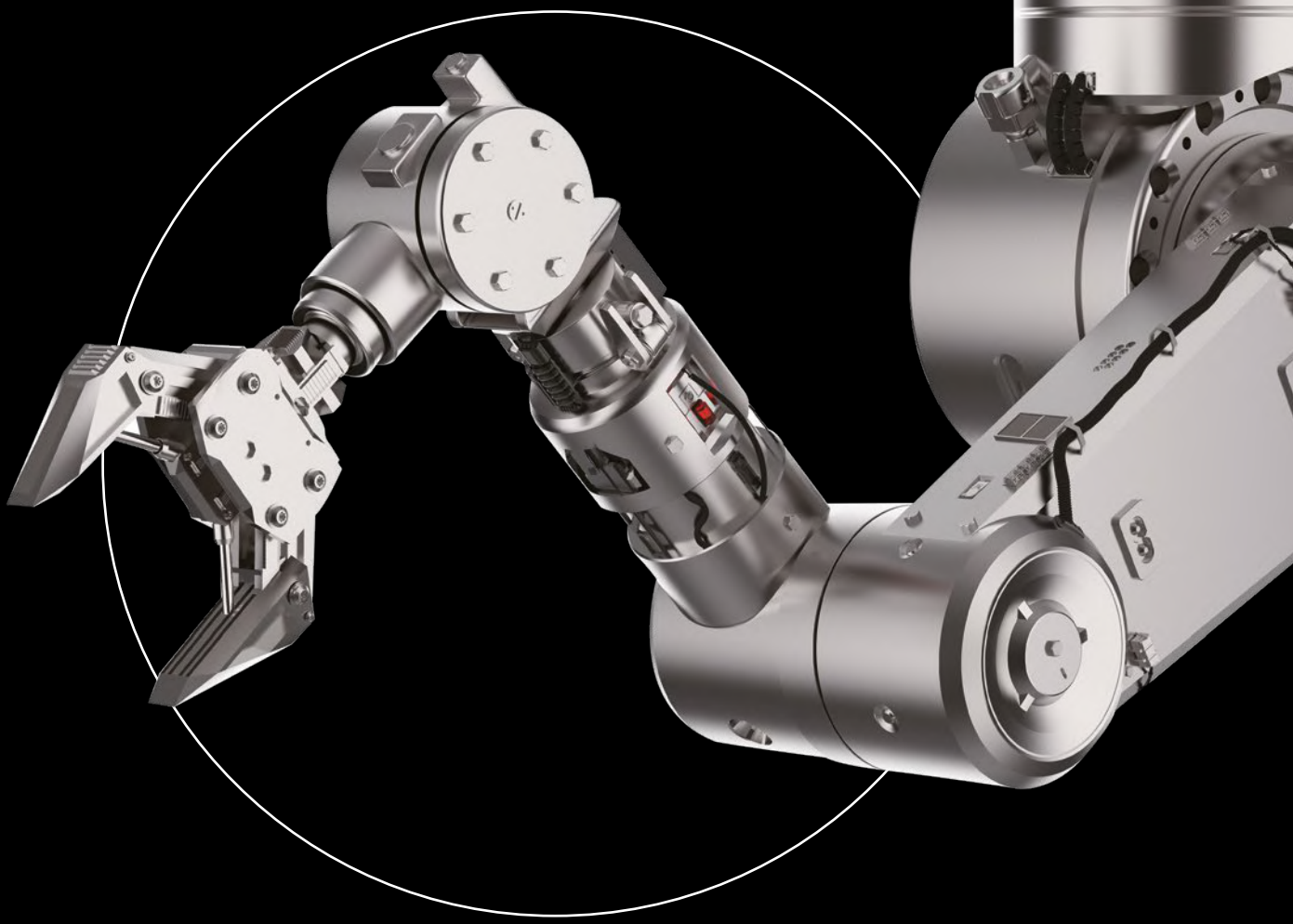
# CENTRUM BADAWCZO-ROZWOJOWE KLIMATYZACJI HAIER

## CENTRUM R&D

- TESTY KOMFORTU
- TESTY ZRZUTOWE
- TESTY WYDAJNOŚCI
- TESTY BEZPIECZEŃSTWA
- EMC
- PRÓBY W KOMORZE AKUSTYCZNEJ
- BADANIA SYMULOWANYMI OPADAMI ŚNIEGU
- TESTY DOUBLE 85
- TESTY NIEZAWODNOŚCI
- KONTROLA POZIOMU WILGOTNOŚCI
- BADANIA SYMULOWANYMI PROMIENIAMI UV-C
- BADANIA SYMULOWANYMI OPADAMI DESZCZU

## GLOBALNA CERTYFIKACJA

Centrum Badawczo Rozwojowe Klimatyzacji Haier (HVAC R&D) w Qingdao (Chiny), o całkowitej powierzchni 20 000 m² posiada ponad 120 laboratoriów: w tym laboratoria testowe, laboratoria badawcze kluczowych części oraz laboratoria symulacji doświadczeń użytkownika we wszystkich warunkach pogodowych. Centrum HVAC R&D posiada wieżę służącą do prób spadku ciśnień na wysokości 106 m, jest to największa konstrukcja tego typu.






WSPÓLNE LABORATORIA HAIER I HIGHLY




WSPÓLNE LABORATORIA HAIER I MITSUBISHI

# KLIMATYZACJA HAIER W EUROPIE I NA ŚWIECIE

## NASZE WARTOŚCI

Haier AC zobowiązuje się być uznanym liderem globalnej branży HVAC poprzez innowacje w zakresie technologii, produktu i modelu biznesowego. W Europie Haier AC zapewnia najlepsze rozwiązania dla użytkowników końcowych, dystrybutorów, instalatorów oraz dla środowiska.

### UŻYTKOWNICY KOŃCOWI
ZDROWE POWIETRZE

ZDOLNOŚĆ FUNKCJI SELF CLEAN – **99.9%**
PRACA FUNKCJI SELF CLEAN – **15 DB(A)**

### DYSTRYBUTORZY / INSTALATORZY

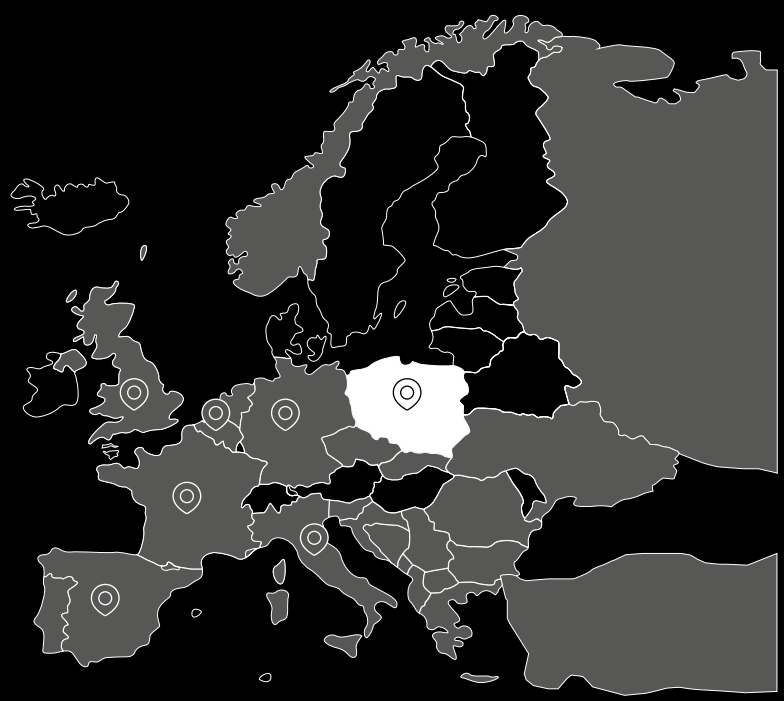
OSZCZĘDNOŚĆ **50%** CZASU INSTALACJI
OSZCZĘDNOŚĆ **80%** CZASU SERWISOWEGO

### ŚRODOWISKO
PRZYJAZNE ROZWIĄZANIA

WYSOKA WYDAJNOŚĆ EKOLOGICZNEGO CZYNNIKA CHŁODNICZEGO R32.
**68% MNIEJ NEGATYWNEGO WPŁYWU NA GLOBALNE OCIEPLENIE** [GWP].

## OBECNOŚĆ W EUROPIE

Haier skupiony jest na budowie lokalnych sieci, oferujących wydajne i profesjonalne rozwiązania Klientom w Polsce, Francji, Włoszech, Hiszpanii, Niemczech, Wielkiej Brytanii, Belgii. W pozostałych krajach Europy Haier zapewnia dostępność usług, współpracując z lokalnymi partnerami HVAC.



LOKALNE BIURA HAIER

PRZEDSTAWICIELSTWA

# KLIMATYZACJA HAIER W EUROPIE

Haier jest zaangażowany w opracowywanie najnowszych rozwiązań, spełniających wymagania Unii Europejskiej (UE) dotyczących ochrony środowiska. Zapobieganie niebezpiecznym zmianom klimatu jest priorytetem globalnym. W odpowiedzi na wymogi Unii Europejskiej, Haier doskonali efektywność energetyczną swoich urządzeń oraz ogranicza emisję gazów cieplarnianych.

## NOWE PRZEPISY F-GAZ OD 2015 ROKU

Pierwotne przepisy odnośnie F-Gazów, przyjęte w 2006 r., zostały zastąpione nowym rozporządzeniem (UE) nr 517/2014 przyjętym w 2014 r., które ma zastosowanie od 1 stycznia 2015 r. Wzmacnia to istniejące pomiary i wprowadza szereg daleko idących zmian, których główne założenia to:

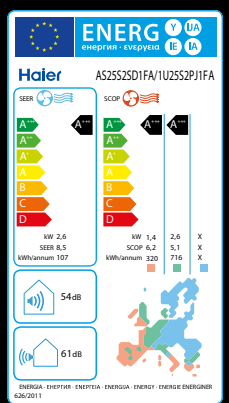
Kreatywna Europa

**W LATACH 2014–2030 ZMNIEJSZENIE SPRZEDAŻY F-GAZÓW W UE. BĘDZIE TO GŁÓWNE KOŁO ZAMACHOWE PRZEJŚCIA W KIERUNKU BARDZIEJ PRZYJAZNYCH ŚRODOWISKU TECHNOLOGII.**

**ZAPOBIEGANIE EMISJI F-GAZÓW Z ISTNIEJĄCYCH URZĄDZEŃ WPROWADZAJĄC WYMOGI SPRAWDZANIA, PRAWIDŁOWEGO SERWISOWANIA ORAZ ODZYSKIWANIA GAZÓW PRZY WYMIANIE URZĄDZEŃ.**

## DYREKTYWA ERP (ECO-DESIGN)

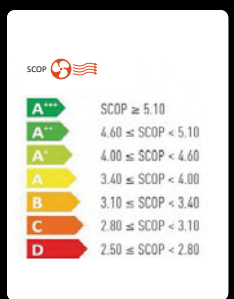
Haier opracował pełny zakres rozwiązań obejmujących wszystkie poziomy klas energetycznych zgodnie z nową dyrektywą ERP.







MINIMALNA KLASA ENERGETYCZNA URZĄDZEŃ HAIER ZOSTAŁA PODNIESIONA DO A++/A+ (9K), CZYLI ZNACZNIE POWYŻEJ OBOWIĄZKOWEGO POZIOMU WEJŚCIOWEGO (B/A), WYMAGANEGO PRZEZ PRZEPISY.




W 2018 HAIER ROZWINĄŁ PEŁNĄ OFERTĘ PRODUKTÓW R32, OSIĄGAJĄC SCOP A+++/ A++/A+ I GWARANTUJĄC NIEZAWODNĄ PRACĘ W NISKICH TEMPERATURACH OTOCZENIA, TAKICH JAK OBSZARY SKANDYNAWSKIE.

# ZDROWE POWIETRZE

Zanieczyszczenie powietrza jest globalnym problemem, które bezpośrednio zagraża naszemu zdrowiu. Zanieczyszczenia takie jak PM 2.5 powodują dyskomfort, alergie i mogą prowadzić do chorób płuc lub serca. Dlatego najważniejsze staje się zdrowe i czyste powietrze, którym możemy oddychać.

## TECHNOLOGIE OCZYSZCZANIA POWIETRZA



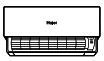
**SELF PURIFY / FILTR IFD**




**STERYLIZACJA UV-C**

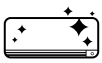



**STERYLIZACJA UV-C PRO**



**ŁATWY DEMONTAŻ I CZYSZCZENIE**

## TECHNOLOGIE OCZYSZCZANIA KLIMATYZATORA



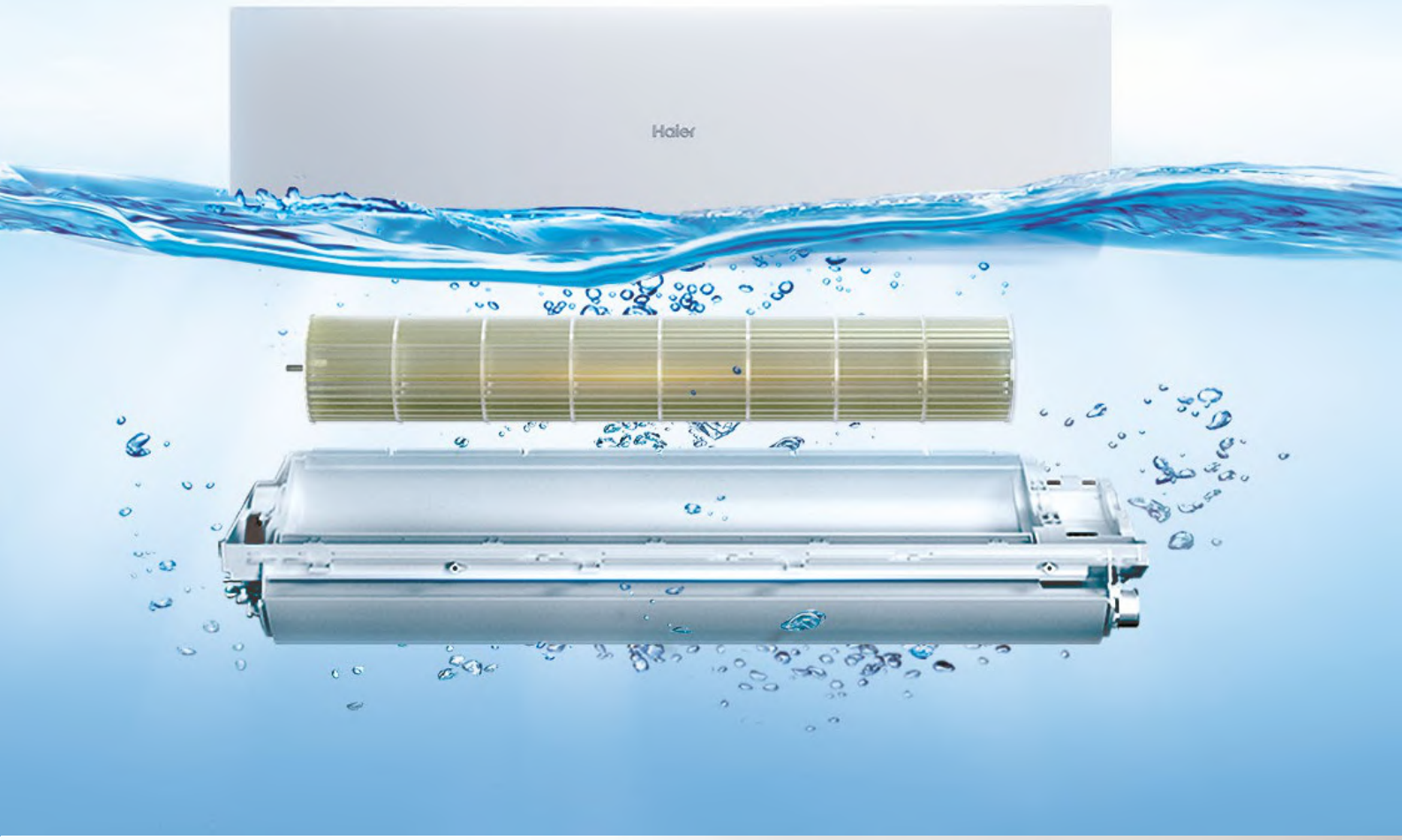
**SELF CLEAN**




**56°C STERI CLEAN**



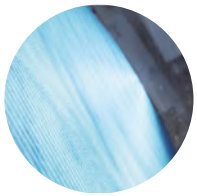
**SELF HYGIENE**


Haier



# TECHNOLOGIE OCZYSZCZANIA KLIMATYZATORA

Innowacyjne technologie gwarantujące utrzymanie urządzenia w nieskazitelnej czystości.



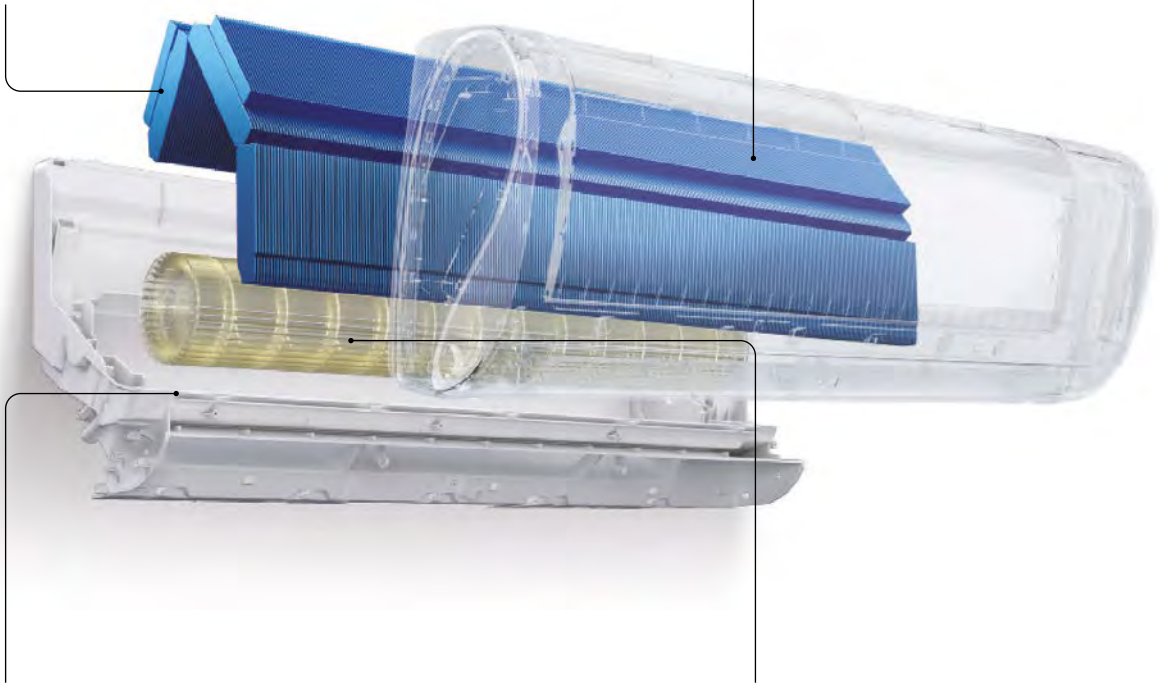
## SELF CLEAN

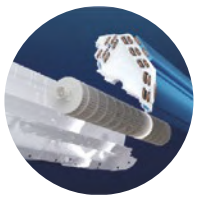
Technologia samooczyszczania urządzenia.
Funkcja samoczyszcząca Self Clean, pozwala na sprawniejsze i wygodniejsze użytkowanie urządzenia – wilgotne powietrze zamraża powierzchnię wymiennika ciepła klimatyzatora (j. wew.) i usuwa zanieczyszczenia w momencie rozmrażania.



## 56°C STERI CLEAN

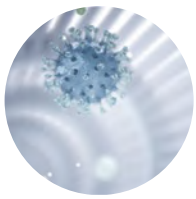
Funkcja 56°C Steri Clean skutecznie zabija bakterie i wirusy poprzez podgrzanie wymiennika ciepła do temperatury 56°C przez 30 minut.





## SELF HYGIENE

Antybakteryjna powłoka z nanocząsteczkami srebra nałożona na komponenty cyrkulacji powietrza w urządzeniu, zapobiega rozwojowi pleśni i bakterii.

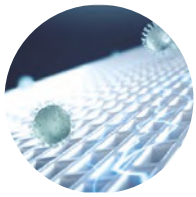


## ŁATWY DEMONTAŻ I CZYSZCZENIE

Kompaktowa budowa klimatyzatorów ze specjalną konstrukcją umożliwiającą łatwe wysunięcie elementów urządzenia. Umożliwia łatwy dostęp do komponentów klimatyzatora oraz ich proste czyszczenie.

# TECHNOLOGIE OCZYSZCZANIA POWIETRZA

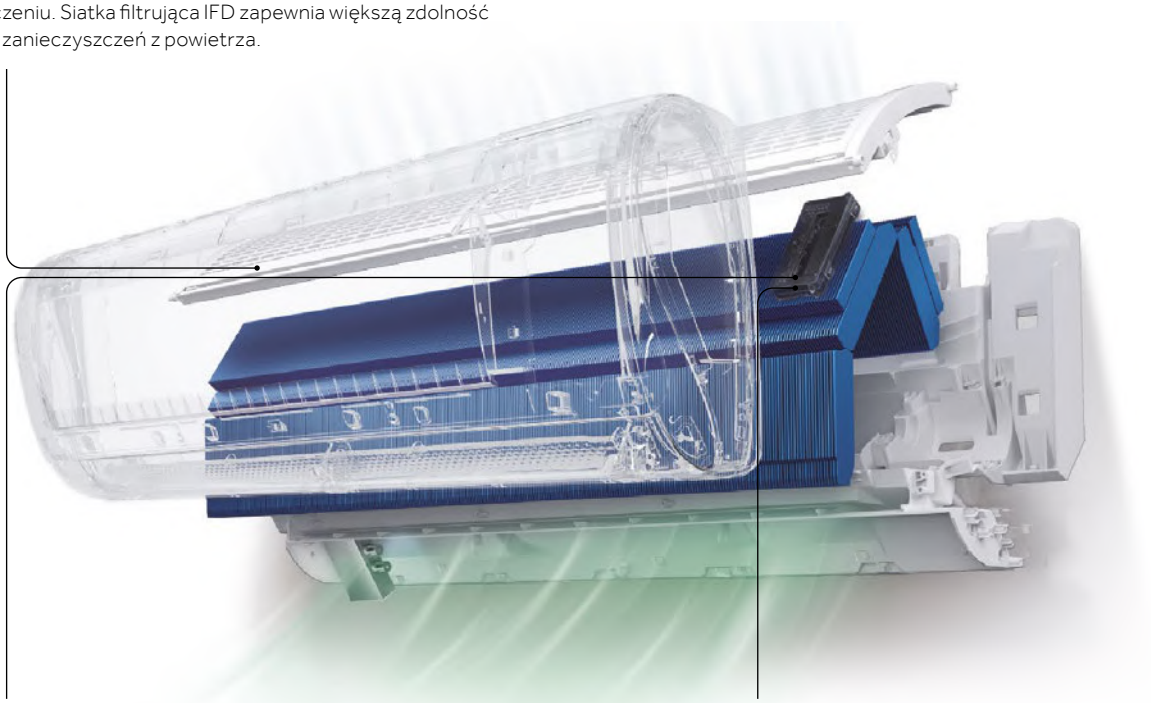
Prozdrowotne technologie zapewniające komfort czystego i zdrowego powietrza.

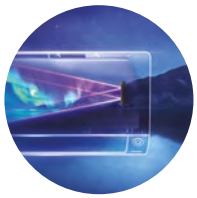


SGS

## SELF PURIFY / FILTR IFD

Technologia Self Purify wraz z zaawansowanym filtrem IFD skutecznie oczyszcza powietrze w klimatyzowanym pomieszczeniu. Siatka filtrująca IFD zapewnia większą zdolność usuwania zanieczyszczeń z powietrza.





## STERYLIZACJA UV-C PRO

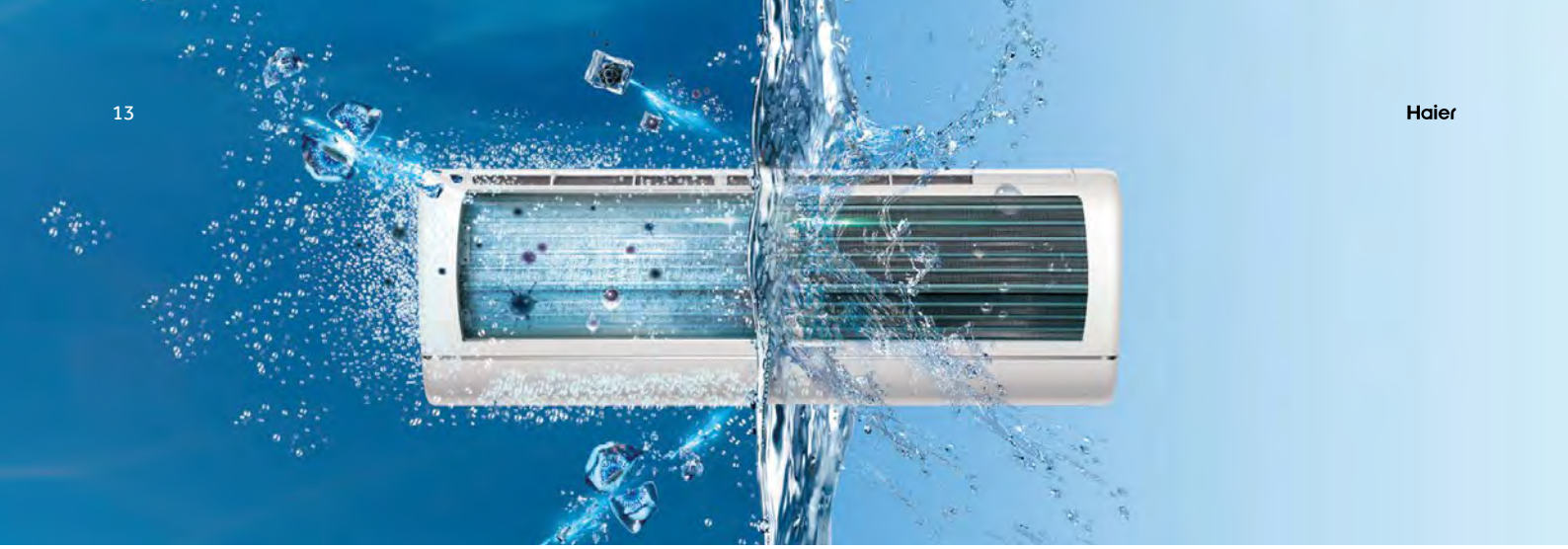
Wbudowana w klimatyzator lampa LED o długości 40 mm generuje krótkofalowe promieniowanie typu UV-C oraz VUV. Kombinacja tych rodzajów promieniowania może dezaktywować zanieczyszczenia przenoszone drogą powietrzną. Nowe pasmo VUV posiada zdolność generowania reaktywnych form tlenu, czyli jonów dodatnich i ujemnych, które mogą hamować rozwój bakterii. Dlatego zastosowanie promieniowania VUV może zwiększyć możliwości dezynfekcji powietrza w klimatyzatorach z funkcją Sterylizacja UV-C PRO.




Texcell

## STERYLIZACJA UV-C

Skuteczność w walce z koronawirusem potwierdzona certyfikatem. Wbudowana w klimatyzator lampa LED naświetla promieniami UV-C przepływające przez klimatyzator powietrze. Technologia Sterylizacja UV-C jest bezpieczna dla zdrowia człowieka, ponieważ promieniowanie nie wydostaje się poza urządzenie. Funkcja ta może być używana w obecności ludzi i zwierząt w pomieszczeniu.

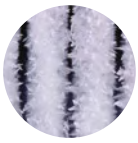


# SELF CLEAN

Technologia samooczyszczania urządzenia. Funkcja samoczyszcząca Self Clean, pozwala na sprawniejsze i wygodniejsze użytkowanie urządzenia – wilgotne powietrze zamraża powierzchnię wymiennika ciepła klimatyzatora (j. wew.) i usuwa zanieczyszczenia w momencie rozmrażania.

## TECHNOLOGIA

Zabrudzenia zgromadzone na wymienniku ciepła w klimatyzatorze sprzyjają rozwojowi bakterii, wpływają na jakość powietrza w pomieszczeniu i obniżają zdolność chłodniczą nawet o 15–30%. Self Clean zapewnia wysoką wydajność energetyczną i zachowuje urządzenie w czystości.



### PROCES ZAMRAŻANIA

Oszronienie powstałe podczas zamrażania wymiennika ciepła pomaga usunąć gromadzące się na nim zanieczyszczenia.



### PROCES OCZYSZCZANIA

Wymiennik ciepła w całości pokryty hydrofilową folią aluminiową zwiększa przepływ kondensatu o 20%.




### PROCES ANTYBAKTERYJNY

Powłoka z jonami srebra na całej powierzchni wymiennika ciepła hamuje rozwój bakterii ze skutecznością 99%.

## KORZYŚCI



### WYŻSZA EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA

Technologia Self Clean pozwala na pracę klimatyzatora na pełnej wydajności przy minimalnym zużyciu energii elektrycznej.



### OSZCZĘDNOŚĆ KOSZTÓW CZYSZCZENIA

Procedura ręcznego i częstego czyszczenia jest czasochłonna i kosztowna dlatego klimatyzatory z funkcją Self Clean są ekonomiczne i wygodne w użytkowaniu. Funkcja Self Clean nie zastępuje okresowych przeglądów wraz z ręcznym czyszczeniem urządzenia.



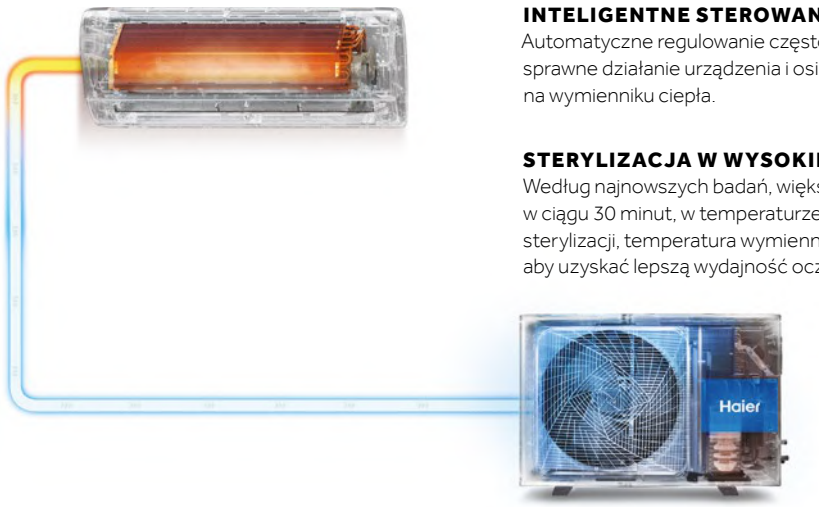
### CERTYFIKAT TUV*

* Weryfikacja współczynnika zamrażania i rozmrażania wymiennika ciepła klimatyzatorów z technologią Self Clean została przetestowana na modelu AS09FBBHRA, przez TUV Rheinland. Test wykazał, że współczynnik zamrażania wynosi 98,2%.
** Haier marką nr 1 na świecie wśród klimatyzatorów z funkcją Self Clean przez 2 lata z rzędu z udziałem w rynku na poziomie 43,4%. (Euromonitor International, luty 2020 r.)

# 56°C STERI CLEAN

Funkcja 56°C Steri Clean skutecznie zabija bakterie i wirusy poprzez podgrzanie wymiennika ciepła do temperatury 56°C przez 30 minut.

## TECHNOLOGIA




### INTELIGENTNE STEROWANIE

Automatyczne regulowanie częstotliwości sprężarki umożliwia sprawne działanie urządzenia i osiąganie wysokiej temperatury na wymienniku ciepła.

### STERYLIZACJA W WYSOKIEJ TEMPERATURZE

Według najnowszych badań, większość bakterii i wirusów ginie w ciągu 30 minut, w temperaturze 56°C. Natychmiast po procesie sterylizacji, temperatura wymiennika ciepła jest wyrównywana, aby uzyskać lepszą wydajność oczyszczania.

## KORZYŚCI



### ZDROWSZE POWIETRZE

Funkcja 56°C Steri Clean utrzymuje urządzenie wolne od bakterii i wirusów oraz zapewnia czyste powietrze.

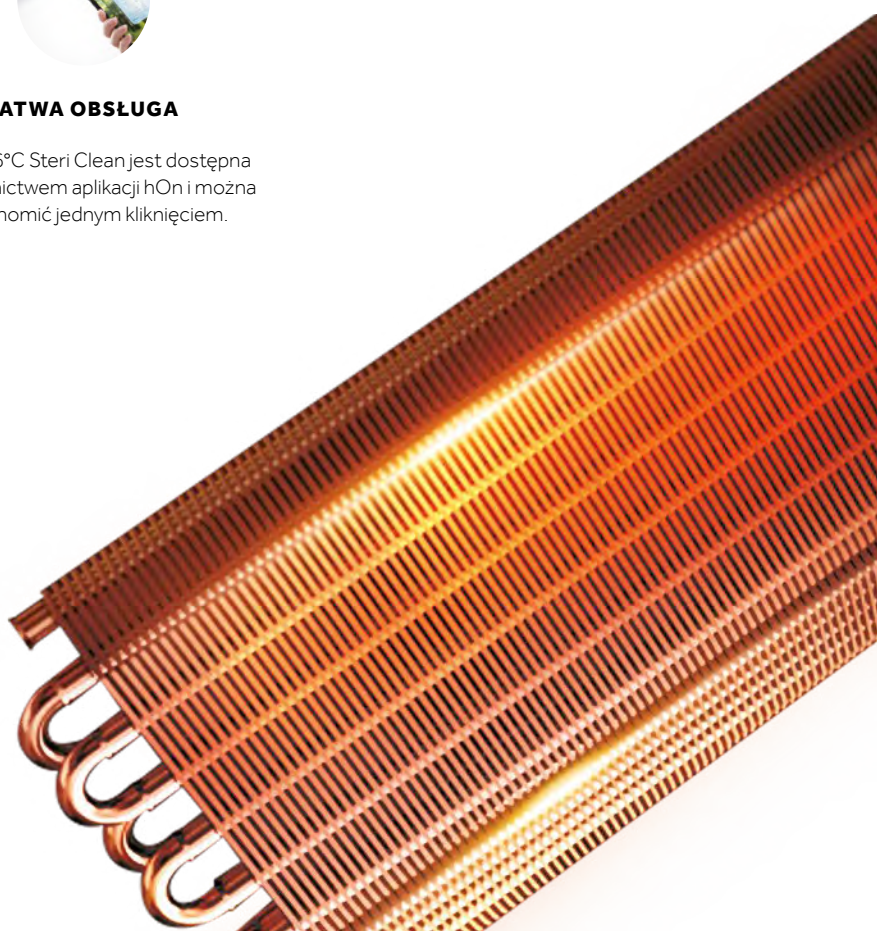


### ŁATWA OBSŁUGA

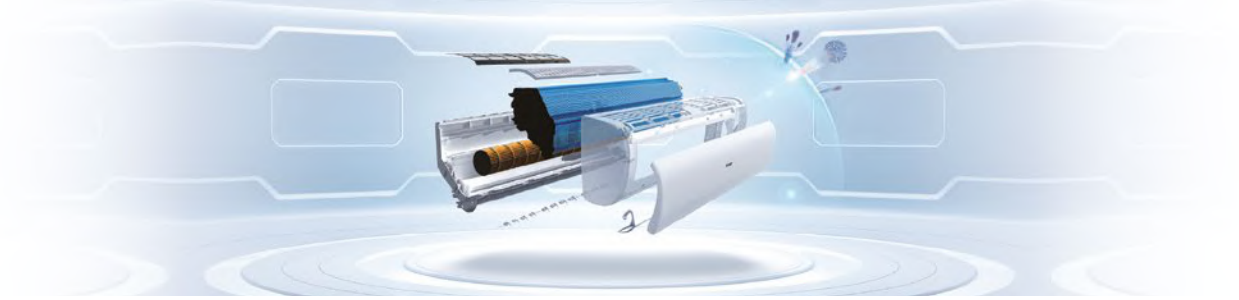
Funkcja 56°C Steri Clean jest dostępna za pośrednictwem aplikacji hOn i można ją uruchomić jednym kliknięciem.




### CERTYFIKAT SGS*



* Technologia potwierdzona certyfikatem SGS. Funkcja 56°C Steri Clean została przetestowana na urządzeniu AS09JBJHRA/1U09MEJFRA, w czasie 30 minut. Test wykazał, że wymiennik ciepła utrzymywał temperaturę wyższą, niż 56°C przez ponad 30 minut.



# SELF HYGIENE

Antybakteryjna powłoka z nanocząsteczkami srebra nałożona na komponenty cyrkulacji powietrza w urządzeniu, zapobiega rozwojowi pleśni i bakterii.

## TECHNOLOGIA

NANOCZĄSTECZKI SREBRA

Pleśń i bakterie znacznie pogarszają jakość powietrza i powodują częste choroby. W trakcie pracy klimatyzatora, zanieczyszczenia osadzają się na jego elementach pokrytych powłoką nanocząsteczek srebra o właściwościach bakteriobójczych. Jony srebra, które są nieustannie uwalniane przez nanocząsteczki zapewniają dodatkową ochroną przed pleśnią i bakteriami. Powłoką antybakteryjną z nanocząteczkami srebra pokryte są następujące elementy klimatyzatora: **wentylator, zintegrowana dolna obudowa wraz z tacą skroplin.**

**TECHNOLOGIA JONÓW SREBRA** → **WCHŁANIANIE JONÓW PRZEZ BAKTERIE** → **ZANIECZYSZCZENIA WYTRĄCAJĄ SIĘ W CIECZY**

## KORZYŚCI



### ZDROWSZE POWIETRZE

Dzięki funkcji Self Hygiene z nanocząsteczkami srebra komponenty klimatyzatora są wolne od bakterii i pleśni. Jony srebra uwalniane przez powłokę na klimatyzatorze są bezpieczne i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia człowieka.



### BEZKOSZTOWA EKSPLOATACJA

Self Hygiene pomaga utrzymać klimatyzator w czystości bez konieczności częstego czyszczenia urządzenia. Funkcja Self Hygiene nie zastąpi jednak regularnych okresowych przeglądów.



### CZYSTY KLIMATYZATOR

Czysty klimatyzator dzięki efektywnemu hamowaniu rozwoju nawet 6 rodzajów pleśni. Self Hygiene eliminuje bakterie i pleśń z wydajnością do 99%* (Certyfikat SGS).


SGS

### CERTYFIKAT SGS*

* Testy antybakteryjne i antypleśniowe SGS przeprowadzone na próbkach materiałów: AS+GF30 Antibacterical, ABS-HRABS-RS - White, PP-HR-2037 - White, PS-HS-3001 -White, które zostały wykorzystane do budowy jednostek wewnętrznych z funkcją Self Hygiene, wykazały zdolność usuwania bakterii ze skutecznością 99%, a ich skuteczność przeciwgrzybicza wynosi „0-Grade".

# SELF PURIFY / FILTR IFD

Technologia Self Purify wraz z zaawansowanym filtrem IFD skutecznie oczyszcza powietrze w klimatyzowanym pomieszczeniu. Siatka filtrująca IFD zapewnia większą zdolność usuwania zanieczyszczeń w powietrzu.

## TECHNOLOGIA



### FILTR IFD

Siatka filtra składa się z około 7000 otworów do pochłaniania pyłu oraz innych zanieczyszczeń. Włączona funkcja Self Purify, generuje elektryczność statyczną absorbującą kurz.



### CZUJNIK JAKOŚCI POWIETRZA

Czujnik umieszczony na wlocie powietrza automatycznie wykrywa zanieczyszczenia. Zielona sygnalizacja przy czystym powietrzu, czerwona sygnalizacja przy zanieczyszczonym powietrzu.



### ZINTEGROWANA KONSTRUKCJA

Po zakończeniu oczyszczania, moduł z filtrem IFD automatycznie odsłania wlot powietrza aby umożliwić wydajny przepływ powietrza.

## KORZYŚCI




### WYDAJNE OCZYSZCZANIE POWIETRZA

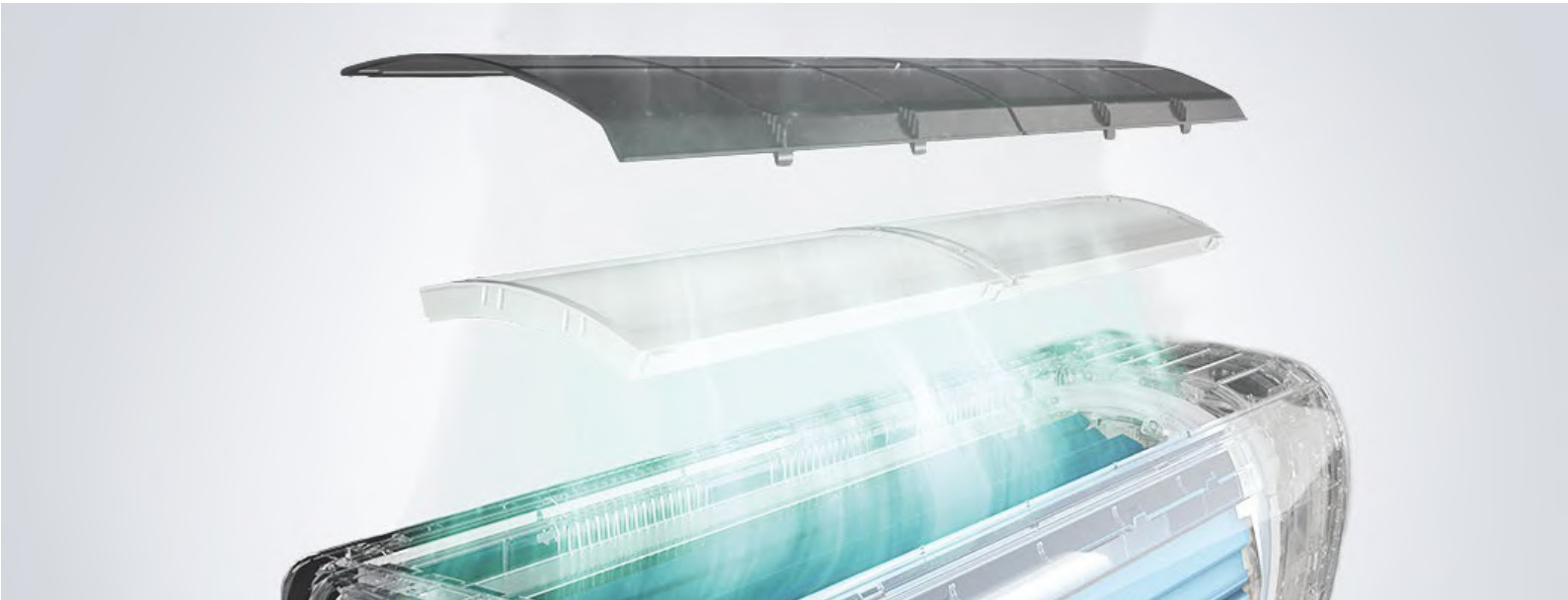
Pomiar skuteczności oczyszczania powietrza z funkcją Self Purify wg CADR (Clean Air Deliver Rate) wynosi nawet 300m³/h. Oznacza to, że wydajność oczyszczania powietrza jest równie wysoka, jak w przypadku profesjonalnych oczyszczaczy powietrza dostępnych na rynku.

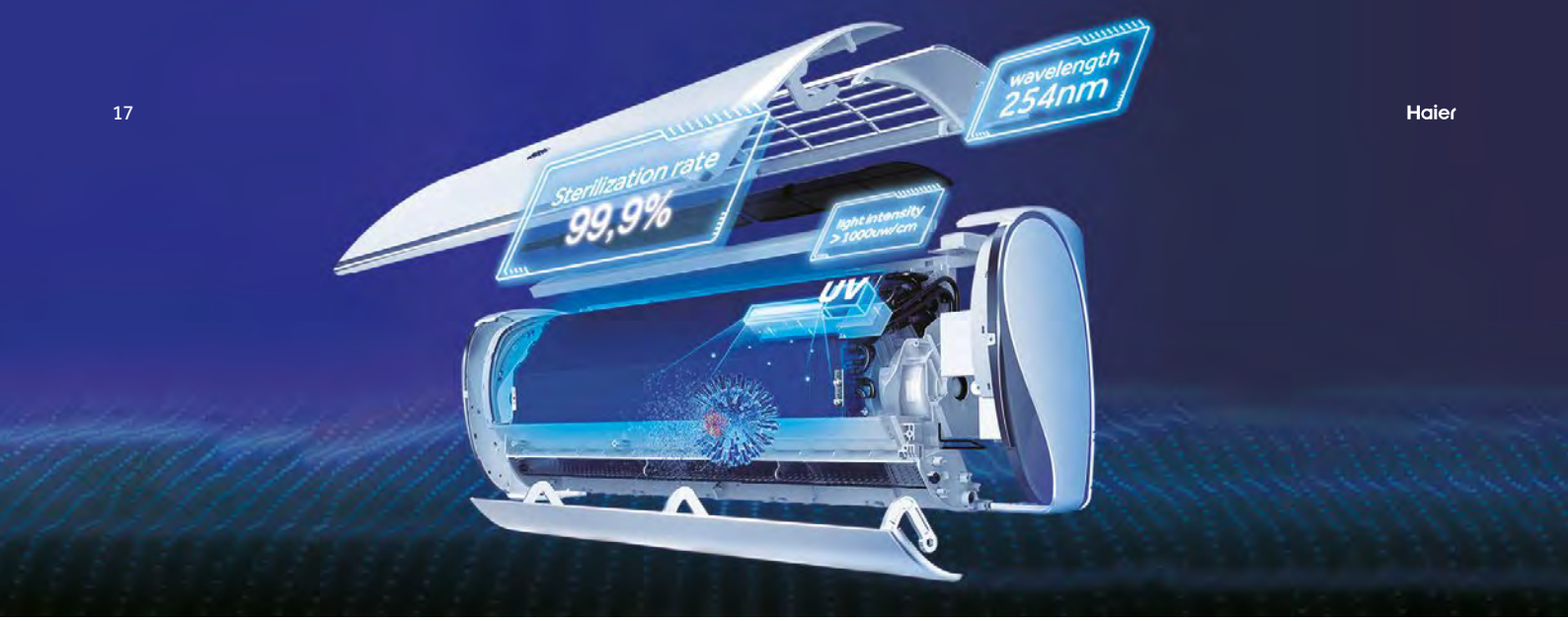
CZYSTE POWIETRZE W 15 MINUT!



### CERTYFIKAT TUV*

* Test funkcji Self Purify został przeprowadzony na urządzeniu AS18JD4HRA przez TUV Rheinland. Wydajność oczyszczania CADR (Clean Air Deliver Rate) wynosi nawet 300m³/h.
** Test zdolności oczyszczania powietrza został przeprowadzony na modelu AS35JBJHRA przez Intertek. Test wykazał skuteczne usuwanie dymu, kurzu oraz pyłków.



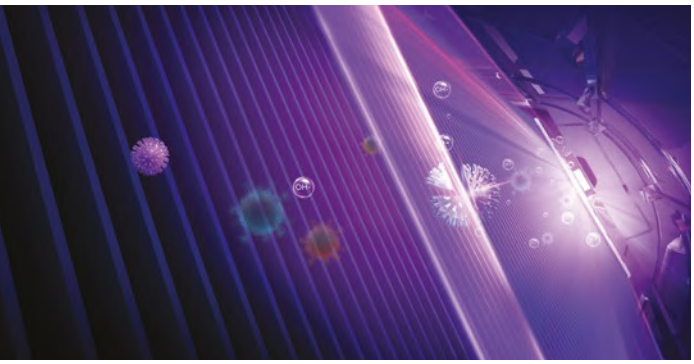



# STERYLIZACJA UV-C

UV Ray

Hamuje rozwój wirusa SARS-CoV-2 do 99.99%*. Skuteczność w walce z koronawirusem potwierdzona certyfikatem. Wbudowana w klimatyzator lampa LED naświetla promieniami UV-C przepływające przez klimatyzator powietrze. Technologia Sterylizacja UV-C jest bezpieczna dla zdrowia człowieka, ponieważ promieniowanie nie wydostaje się poza urządzenie. Funkcja ta może być używana w obecności ludzi i zwierząt w pomieszczeniu.

## TECHNOLOGIA



### ZASTOSOWANIE PROMIENIOWANIA UV-C

Lampa LED UV-C zamontowana w klimatyzatorach Haier, naświetla powietrze promieniami krótkofalowymi przepływające przez klimatyzator, w którym może znajdować się od 5-34% mikroorganizmów.

### WBUDOWANA LAMPA LED UV-C

Zasysane powietrze na pierwszym etapie jest filtrowane przez zestaw standardowych filtrów, a następnie poddane zostaje napromieniowaniu wbudowaną lampą UV-C, która może hamować rozwój wirusów i bakterii.

### MECHANIZM ZABEZPIECZAJĄCY

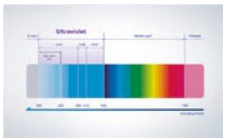
Dodatkowym zabezpieczeniem jest specjalnie skonstruowany mechanizm, który wyłącza funkcję STERYLIZACJA UV-C w momencie otwarcia panelu klimatyzatora.

## KORZYŚCI



### BEZPIECZEŃSTWO I CZYSTE POWIETRZE

Funkcja Sterylizacja UV-C zapewnia czyste powietrze i nie stanowi zagrożenia dla osób oraz zwierząt przebywających w pomieszczeniu.



### WYDAJNA DEZYNFEKCJA

Funkcja Sterylizacja UV-C używa krótkofalowych promieni UV-C 265 nm – 275 nm, o działaniu biobójczym.



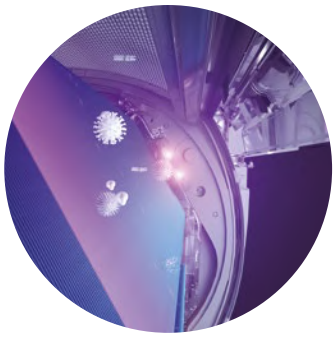

### CERTYFIKAT TEXCELL*

* Technologia STERYLIZACJA UV-C zastosowana w klimatyzatorach Haier pełni funkcję hamowania rozwoju wirusa (SARS-CoV-2) w oparciu o wyniki laboratoryjnego badania wydajności lampy UV-C (badanie: Non-GLP VIRAL CLEARANCE STUDY – FIO). Testy zostały przeprowadzone przez Texcell, globalną organizację zajmująca się przeprowadzaniem badań na zlecenie. Texcell zweryfikował i potwierdził skuteczność tej technologii na poziomie 99.998%, w przestrzeni o kubaturze 45 litrów, w czasie 1 godziny. Weryfikacja wskaźnika usuwania bakterii przez klimatyzator z funkcją Sterylizacja UV-C została przeprowadzona na klimatyzatorze AS09FBAHRA przez TÜV Rheinland. Wydajność funkcji Sterylizacja UV-C zmienia się w zależności od wielkości pomieszczenia i może potrwać kilka godzin, aby osiągnąć oczekiwany efekt. Klimatyzatory Haier z technologią Sterylizacja UV-C nie są urządzeniami medycznymi. Należy przestrzegać lokalnych zaleceń sanitarnych.

# STERYLIZACJA UV-C PRO

Sterylizacja UV-C PRO może hamować rozwój wirusa SARS-CoV-2 do 99.991%*. Skuteczność technologii w walce z koronawirusem została potwierdzona Certyfikatem Texcell, w przestrzeni o powierzchni 6,7 m³. Technologia Sterylizacja UV-C PRO to zaawansowane rozwiązanie, będące rozszerzeniem, używanej już w klimatyzatorach Haier funkcji sterylizacji. Sterylizacja UV-C PRO ma możliwość generowanie jonów ujemnych, które dodatkowo wspomagają sterylizację, zapewniając zdrowsze i czystsze powietrze w pomieszczeniu.

## TECHNOLOGIA



### ZASTOSOWANIE PROMIENIOWANIA UV-C

Lampa LED UV-C zamontowana w klimatyzatorach Haier, naświetla przepływające przez klimatyzator powietrze promieniami krótkofalowymi.

### ZASTOSOWANIE PROMIENIOWANIA VUV

Promieniowanie VUV posiada silniejszą moc jonizacyjną niż światło UV-C i może generować jony dodanie oraz ujemne o działaniu biobójczym.

### MECHANIZM ZABEZPIECZAJĄCY

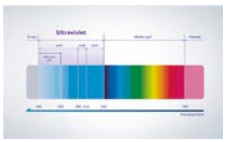
Dodatkowym zabezpieczeniem jest specjalnie skonstruowany mechanizm, który wyłącza funkcję STERYLIZACJA UV-C PRO w momencie otwarcia panelu klimatyzatora.

## KORZYŚCI



### BEZPIECZEŃSTWO I CZYSTE POWIETRZE

Funkcja Sterylizacja UV-C zapewnia czyste powietrze i nie stanowi zagrożenia dla osób oraz zwierząt przebywających w pomieszczeniu.



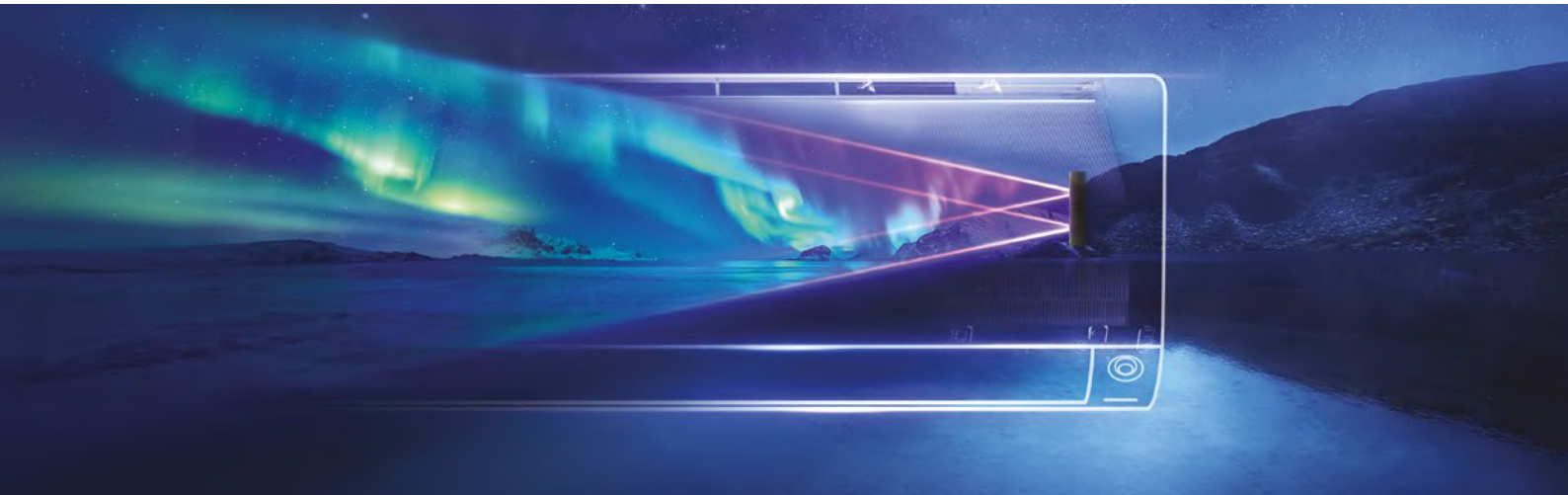
### WYDAJNA DEZYNFEKCJA

Funkcja Sterylizacja UV-C używa krótkofalowych promieni UV-C 265 nm – 275 nm, o działaniu biobójczym.

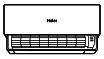



### WYSOKA SKUTECZNOŚĆ

*Technologia STERYLIZACJA UV-C PRO zastosowana w klimatyzatorach Haier może pełnić funkcję hamowania rozwoju wirusa SARS-CoV-2 w oparciu o wyniki laboratoryjnego badania wydajności lampy UV-C (badanie: Non-GLP VIRAL CLEARANCE STUDY – FIO). Testy zostały przeprowadzone przez Texcell, globalną organizację zajmująca się przeprowadzaniem badań na zlecenie. Texcell zweryfikował i potwierdził skuteczność tej technologii na poziomie 99.991%, w zamkniętym środowisku laboratoryjnym o objętości 6,7 m³ , w czasie 24 godzin. Wydajność funkcji Sterylizacja UV-C PRO zmienia się w zależności od wielkości pomieszczenia i panujących warunków. Klimatyzatory Haier z technologią Sterylizacja UV-C PRO nie są urządzeniami medycznymi. Należy przestrzegać lokalnych zaleceń sanitarnych.



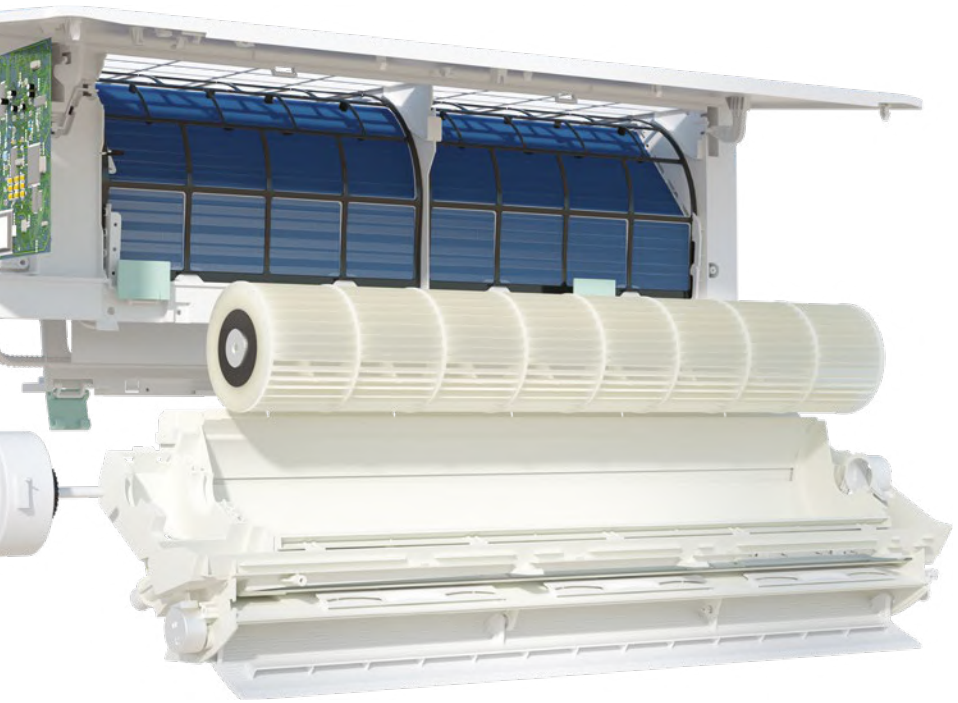
# ŁATWY DEMONTAŻ I CZYSZCZENIE



Kompaktowa budowa klimatyzatorów ze specjalną konstrukcją umożliwiającą łatwe wysunięcie elementów urządzenia. Umożliwia łatwy dostęp do komponentów klimatyzatora oraz ich proste czyszczenie.



## TECHNOLOGIA





**SZYBKI I PROSTY DOSTĘP DO WENTYLATORA**

– Otwórz przedni panel
– Odepnij dolną pokrywę
– Zwolnij blokadę zabezpieczającą i wyjmij moduł z silnikiem oraz wentylatorem.

## KORZYŚCI



**CZYSTY KLIMATYZATOR**

Regularne czyszczenie głównych komponentów klimatyzatora zapobiega rozwojowi bakterii oraz zapewnia czysty nawiew powietrza urządzenia.



**BEZKOSZTOWA EKSPLOATACJA**

To innowacyjne rozwiązanie pozwala na samodzielne czyszczenie klimatyzatora.



# INTELIGENTNA KONTROLA

Szybki rozwój technologii komunikacyjnej w ostatnich latach pozwolił na wprowadzenie funkcji ułatwiających korzystanie z urządzeń. Klimatyzatory Haier mogą być sterowane za pomocą telefonu lub tabletu podłączonego do sieci internetowej. Dzięki inteligentnym funkcjom możesz dostosować klimatyzator do swoich potrzeb, z dowolnego miejsca i o każdej porze.

**STEROWANIE WI-FI**

**CZUJNIK ECO**









# STEROWANIE WI-FI

Wyobraź sobie, że wracasz do swojego domu w upalne lato i włączasz chłodzenie zanim wrócisz do domu lub wypoczywasz na sofie i nie musisz wstawać aby włączyć klimatyzator. Codzienne sytuacje, które nam towarzyszą w życiu są dla nas inspiracją do tworzenia inteligentnych rozwiązań.

## TECHNOLOGIA

MODUŁ WI-FI

W jednostkach ściennych ze sterowaniem Wi-Fi w standardzie, moduł jest fabrycznie zainstalowany.Sterowanie odbywa się za pomocą telefonu lub tabletu połączonego z Wi-Fi.

hOn

ANDROID APP ON Google play

Available on the iPhone App Store

## KORZYŚCI

### WYGODNE STEROWANIE

Użytkownik końcowy może zarządzać i sterować klimatyzatorami z dowolnego miejsca przez Wi-Fi lub sieć 3G.

### KONTROLA FILTRÓW

Regularne przypomnienia odnośnie czyszczenia filtrów pomagają w utrzymaniu czystego powietrza.

### SYGNALIZACJA BŁĘDÓW

Aplikacja może sygnalizować i wyświetlać kod błędu. Ułatwia to obsługę i serwis urządzenia.

### TYGODNIOWY REGULATOR CZASOWY

Użytkownicy mogą z wyprzedzeniem zaplanować ustawienie włączenia lub wyłączenia systemów klimatyzacyjnych.

### WŁASNY PROGRAM

Łatwa i szybka konfiguracja własnych ustawień.

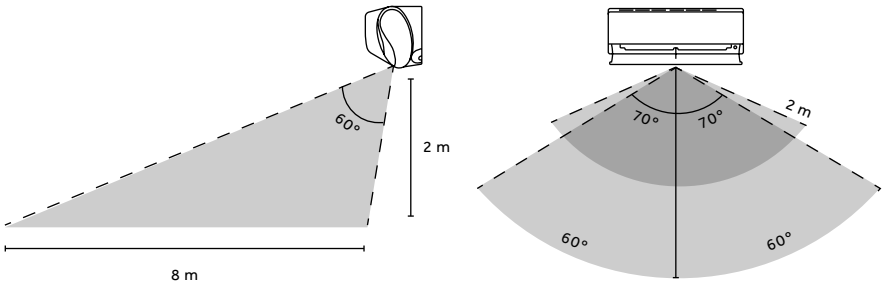
# CZUJNIK ECO

Automatyczne sterowanie i kontrolowanie pracy klimatyzatora w rzeczywistym czasie z czujnikiem ruchu. Klimatyzator na podstawie odczytów z wbudowanych czujników minimalizuje zużycie energii elektrycznej oraz polepsza komfort użytkowników.

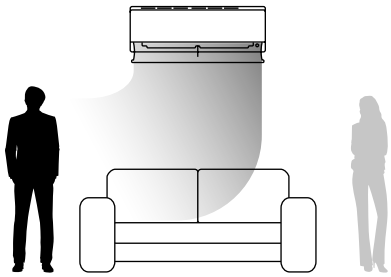
## TECHNOLOGIA

INTELIGENTNY CZUJNIK

Czujnik ruchu wykrywa obecność ludzi w pomieszczeniu na dużej powierzchni dostosowując temperaturę i przepływ powietrza. Użytkownicy mogą dostosować czujniki, aby strumień powietrza podążał za ich ruchami, bądź ich unikał.

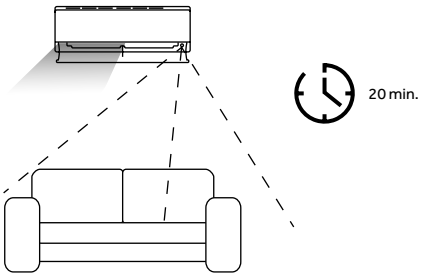



## KORZYŚCI



### GDZIEKOLWIEK JESTEŚ

Czujnik inteligentnie analizuje warunki i dostosowuje przepływ powietrza, aby podążać za użytkownikiem w trybie „Follow" lub unikać bezpośredniego nawiewu na użytkownika w trybie „Avoid".




### OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

Czujnik Eco automatycznie identyfikuje obecność w pomieszczeniu, aby osiągnąć wysoką wydajność energetyczną. Kiedy pomieszczenie jest puste, klimatyzator przejdzie w tryb oszczędzania energii po 20 minutach.





# KOMFORT I TECHNOLOGIA

W związku z ciągłym rozwojem innowacji w dziedzinie klimatyzacji, podstawowe funkcje urządzenia, takie jak chłodzenie i grzanie nie są już wystarczające. Dlatego Haier zapewnia użytkownikom najbardziej komfortowe rozwiązania. Technologia inwerterowa PID pozwala klimatyzatorowi osiągnąć zadaną temperaturę znacznie szybciej. Klimatyzatory Haier oferują bardzo cichą pracę, na poziomie, nawet 15 dB(A).

Coanda

**COANDA PLUS**

ECO

**TRYB ECO**

inverter+

**INVERTER PLUS**

**BARDZO CICHA PRACA**

**BLUE FIN**

# COANDA PLUS




Funkcja Coanda Plus sprawia, że nawiew z klimatyzatora jest silniejszy oraz osiąga większy zasięg docierając do każdej części pomieszczenia - przy odpowiednim doborze urządzenia.

## TECHNOLOGIA

Za funkcję Coanda Plus odpowiedzialna jest pionowa żaluzja przepływu powietrza.



### SPIRALA ARCHIMEDESA

Dwuwarstwowa konstrukcja żaluzji przepływu powietrza tworzy unikalny łuk, który kieruje strumień zimnego powietrza w górę pod kątem 35°.



### EFEKT VENTURIEGO

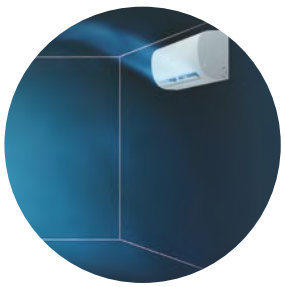
Kanały na żaluzji przepływu powietrza rozszerzają się przy wylocie tworząc efekt Venturiego, który pozwala na silniejszy nawiew.



### PRZEPŁYW POWIETRZA

Główny strumień powietrza wywiewany z żaluzji łączy się z dolnym i górnym przepływem powietrza co przekłada się na silniejszy nawiew.

## KORZYŚCI





### BŁYSKAWICZNE I SKUTECZNE CHŁODZENIE

W trybie chłodzenia, nawiew kierowany jest w górę pod kątem 35°, dzięki czemu strumień zimnego powietrza nie jest kierowany bezpośrednio na użytkownika.

### DOSKONAŁE OGRZEWANIE

W trybie ogrzewania, nawiew kierowany jest w dół, co pozwala na lepsze rozprowadzenie ciepła i uzyskanie jednolitej temperatury w pomieszczeniu.



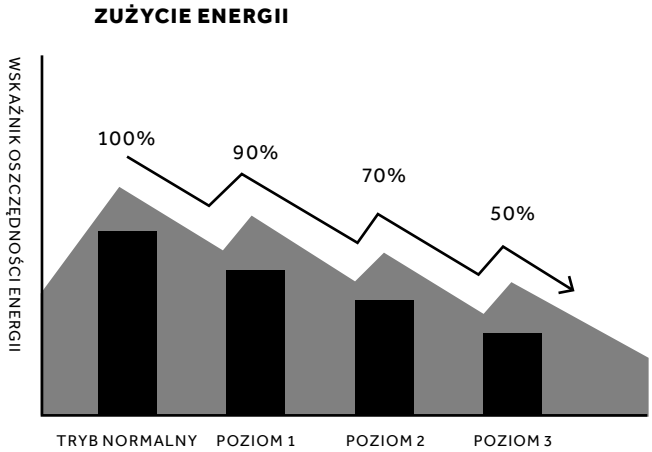
# TRYB ECO

## ENERGOOSZCZĘDNA PRACA

Technologia ECO pozwala na zmniejszenie zużycia energii o 10–50 % w porównaniu ze standardowym trybem pracy.

## TECHNOLOGIA

Wystarczy nacisnąć przycisk „ECO" na pilocie – klimatyzator rozpocznie pracę w trybie ECO, gwarantując oszczędność energii.







## KORZYŚCI

### AKTYWNE OSZCZĘDZANIE ENERGII

Innowacyjny Tryb ECO poprawia efektywność energetyczną poprzez redukcję wydajności systemu.

### 3-POZIOMOWA KONTROLA

Specjalny program sterujący pozwala na pracę klimatyzatora na różnych poziomach oszczędzania energii (poziom 1,2 i 3).

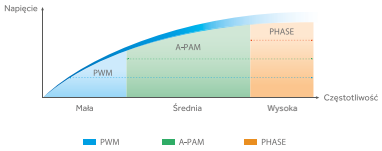


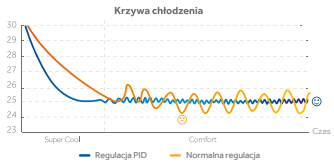


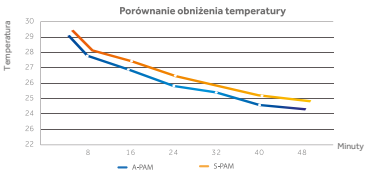
# INVERTER PLUS

Zintegrowany system składający się z regulacji PID, sterowania TLFM i technologi inwerterowej A-PAM pozwala na zoptymalizowaną pracę klimatyzatora, podwyższony komfort oraz niezawodność.

## TECHNOLOGIA




### STEROWANIE SPRĘŻARKĄ TLFM

Sterowanie TLFM umożliwia zoptymalizowaną pracę w różnych fazach częstotliwości.

### PID

System regulacji PID umożliwia szybsze i dokładniejsze dostosowanie temperatury panującej w pomieszczeniu do wartości zadanej – system reaguje na różnice rzędu 0,1°C.

### TECHNOLOGIA INWERTEROWA

Technologia inwerterowa zapewnia utrzymanie komfortowej temperatury bez konieczności ciągłego włączania i wyłączania sprężarki.

## KORZYŚCI



### OSZCZĘDZANIE ENERGII

Wysoka wydajność w różnych fazach częstotliwości, w rezultacie ogrzanie i ochłodzenie są możliwe do osiągnięcia w krótszym czasie.




### KOMFORT

Klimatyzatory typu inwerter osiągają i utrzymują nastawiona temperaturę szybciej w porównaniu do urządzeń konwencjonalnych.




### NIEZAWODNOŚĆ

Inverter typu DC dostosowuje dopływ właściwego napięcia do sprężarki gwarantując stabilną pracę.





# BARDZO CICHA PRACA

Niezwykle cicha praca klimatyzatora, najniżej do 15dB(A)! Bardzo cicha praca klimatyzatorów Haier została osiągnięta dzięki zoptymalizowanym kanałom powietrza i wentylatora.

## TECHNOLOGIA




**ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA KANAŁU POWIETRZNEGO**
W zoptymalizowanej konstrukcji kanału powietrznego, wlot powietrza jest powiększony o 17% co optymalizuje strumień powietrza oraz obniża poziom hałasu.

**ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA WENTYLATORA POPRZECZNEGO**
Przeprojektowany wentylator poprzeczny zapewnia zwiększoną objętość powietrza. Przepływające powietrze jest mniej zniekształcone i hałas wentylatora jest zredukowany za pomocą optymalnego kąta nachylenia jego łopatek.

**SYSTEM STEROWANIA ELEKTRYCZNEGO**
Klimatyzatory Haier wspierane są przez specjalny program wspomagający pracę sprężarki i silnika na najwyższej częstotliwości, co sprawia, że wentylator pracuje na pełnej prędkości.

## KORZYŚCI

CICHE I CHŁODNE POWIETRZE

15 dB(A) to ciszej niż Ci się wydaje, nie zorientujesz się, kiedy klimatyzator jest włączony.



**75 DB(A)**
10 metrów do uruchomionego samochodu



**46 DB(A)**
Jednostka zewnętrzna klimatyzatora



**20 DB(A)**
Noc poza miastem



**50 DB(A)**
Rozmowa



**30 DB(A)**
Noc na pustyni



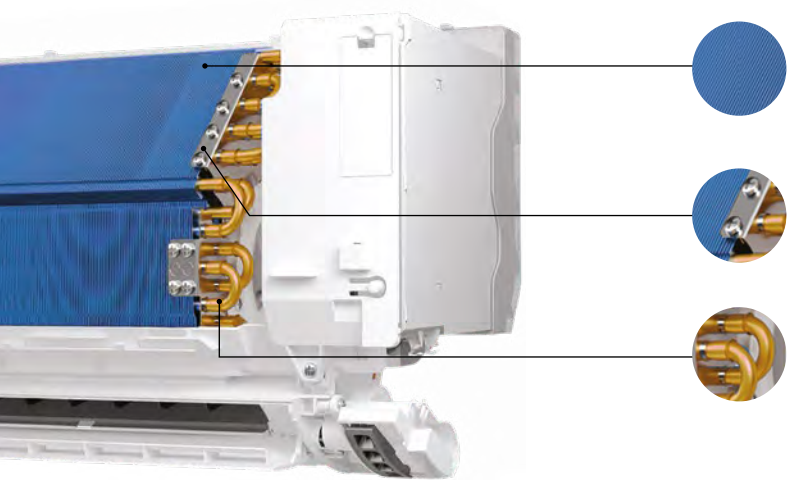
**15 DB(A)**
Klimatyzatory Haier



# BLUE FIN

Specjalna antykorozyjna powłoka, którą pokryty jest wymiennik ciepła w klimatyzatorze. Chroni ona komponenty urządzenia przed wysoką wilgotnością, zanieczyszczeniami, czy kwasami. Powłoka BLUE FIN zapewnia wysoką sprawność klimatyzatora.

## TECHNOLOGIA



**ZOPTYMALIZOWANA KONSTRUKCJA KANAŁU POWIETRZNEGO**
Skutecznie zabezpieczanie wymiennika ciepła zapewnia wydajną pracę i chroni przed osadzaniem się zanieczyszczeń w trakcie pracy klimatyzatora.

**ANTYKOROZYJNA PODSTAWA RUREK**
Na wymienniku zastosowano komponenty o właściwościach antykorozyjnych.

**ANTYKOROZYJNE MIEDZIANE RURKI**
Specjalna powłoka na miedzianych rurkach zapobiega wyciekom gazu.

## KORZYŚCI



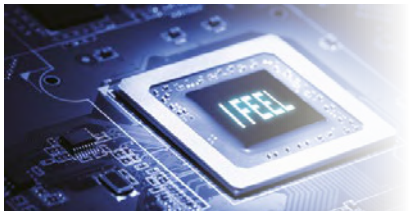
**TRWAŁE URZĄDZENIE**
Antykorozyjna powłoka wymiennika ciepła BLUE FIN zapobiega przed przedwczesnym zużyciem komponentów urządzenia, jednoczenie gwarantując niezawodną pracę klimatyzatora.

# I FEEL

Zaawansowana funkcja I FEEL odczytuje temperaturę wokół użytkownika za pomocą czujnika zamieszczonego w pilocie bezprzewodowym. Użytkownik dzięki zastosowaniu funkcji I FEEL zyskuje gwarancję uzyskania zadanej temperatury w konkretnym miejscu.

## TECHNOLOGIA

Wydajna praca klimatyzatora jest zależna od typu pomieszczenia. W jego poszczególnych częściach temperatura może się różnić, co może niekorzystnie wpływać na samopoczucie użytkowników. Funkcja I FEEL to nowoczesna technologia w klimatyzatorach Haier, która zapewnia maksymalny komfort.




**WBUDOWANY CZUJNIK TEMPERATURY**
Wysoce precyzyjny czujnik temperatury wbudowany w zdalny sterownik (pilot) umożliwia dokładną kontrolę temperatury w pomieszczeniu.

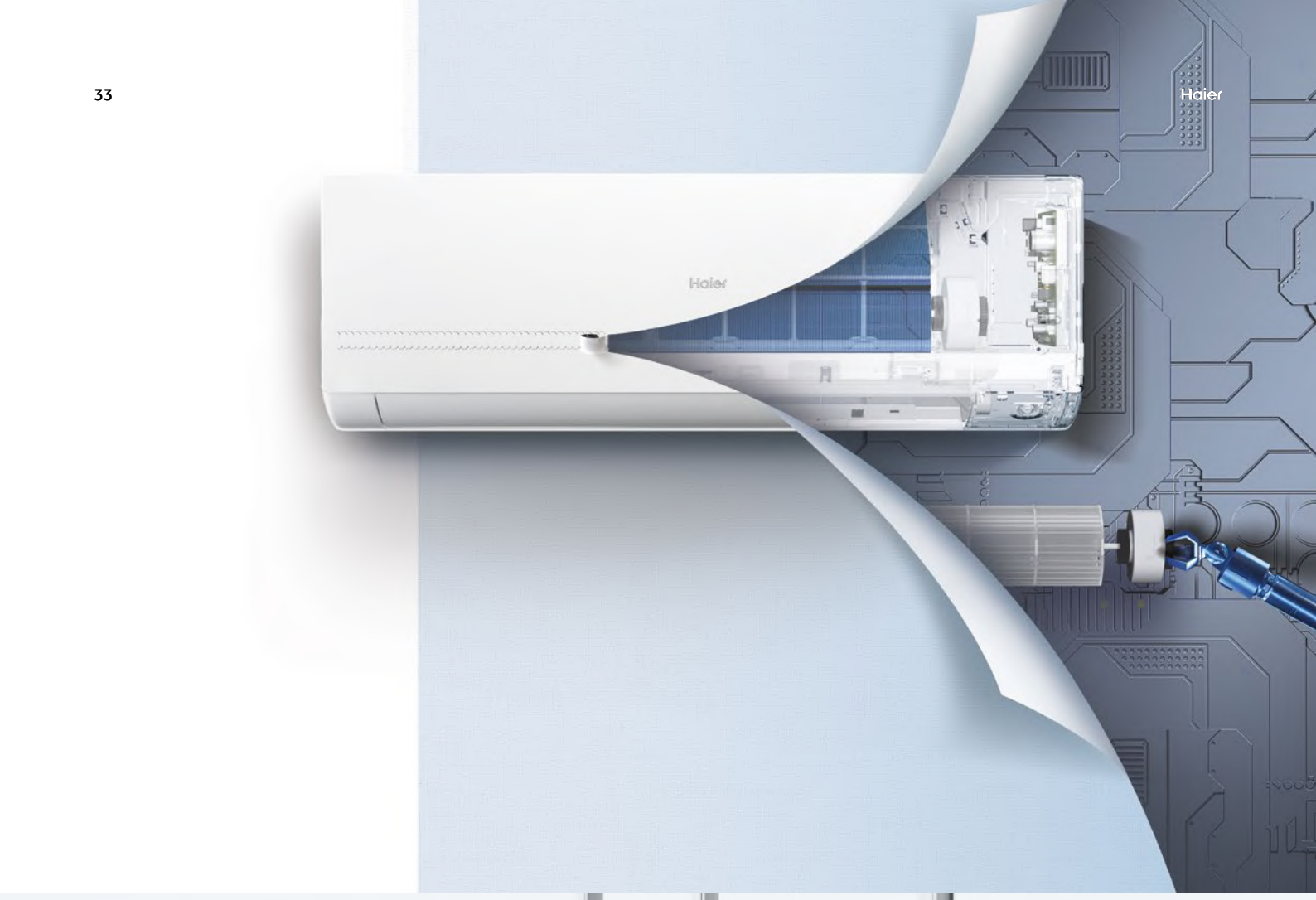
**PROSTE STEROWANIE**
Klikając w przycisk I FEEL na sterowniku, klimatyzator otrzymuje aktualny pomiar temperatury z danego miejsca, po czym dostosowuje wydajność swojej pracy, by osiągnąć zadaną temperaturę.

## KORZYŚCI

KOMFORT NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

Funkcja I FEEL optymalizuje pracę klimatyzatora, aby zapewnić jak najbardziej równomierną temperaturę w pomieszczeniu.




Haier


Haier




# ŁATWY MONTAŻ

Innowacyjność komponentów, systemów i sterowania zapewniają prostotę instalacji.

## TECHNOLOGIA



### PŁYTA MONTAŻOWA

Kalibracje i otwory na płycie usprawniają szybkie pozycjonowanie i montaż.



### ZATRZASK WSPORNIKA

Wspornik z zatrzaskiem ułatwia podłączenie jednostki.



### SZERSZA PRZESTRZEŃ NA PRZEWODY RUROWE

Większa przestrzeń na przewody rurowe pozwala na szybki i sprawny montaż.



Zdejmowana dolna pokrywa umożliwia łatwe podłączenie przewodów rurowych i kabli.



Demontaż i konserwacja silnika wentylatora możliwa jest bez demontażu wymiennika ciepła.



Możliwy serwis modułu PCB bez konieczności demontażu obudowy.

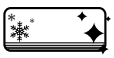
## KORZYŚCI

**OSZCZĘDNOŚĆ DO 50% CZASU MONTAŻU**

**OSZCZĘDNOŚĆ DO 80% CZASU SERWISU**

# IKONY

## ZDROWIE

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 |  | **Self Purify / Filtr IFD** | Technologia Self Purify wraz z zaawansowanym filtrem IFD skutecznie oczyszcza powietrze w klimatyzowanym pomieszczeniu. Elektrostatyczna siatka filtrująca IFD zapewnia większą zdolność usuwania zanieczyszczeń w powietrzu. |
| 2 |  | **Sterylizacja UV-C** | Wbudowana lampa LED UV-C o działaniu dezynfekującym i biobójczym naświetla przepływające przez klimatyzator powietrze, promieniami UV-C. Technologia Sterylizacja UV-C jest bezpieczna dla zdrowia człowieka, ponieważ promienie nie wydostają się poza urządzenie. Funkcja ta może być używana w obecności ludzi i zwierząt w pomieszczeniu. |
| 3 |  | **Sterylizacja UV-C PRO** | Wbudowana w klimatyzator lampa LED o długości 40 mm generuje krótkofalowe promieniowanie typu UV-C oraz VUV. Kombinacja tych rodzajów promieniowania może dezaktywować zanieczyszczenia przenoszone drogą powietrzną. Nowe pasmo VUV posiada zdolność generowania reaktywnych form tlenu, czyli jonów dodatnich i ujemnych, które mogą hamować rozwój bakterii. Dlatego zastosowanie promieniowania VUV może zwiększyć możliwości dezynfekcji powietrza w klimatyzatorach z funkcją Sterylizacja UV-C PRO. |
| 4 |  | **Łatwy demontaż i czyszczenie** | Kompaktowa budowa klimatyzatorów ze specjalną konstrukcją umożliwiającą łatwe wysunięcie elementów urządzenia. Umożliwia to łatwy dostęp do komponentów klimatyzatora oraz ich proste czyszczenie co bezpośrednio ma wpływ na jakość nawiewu. |
| 5 |  | **Self Clean** | Zanieczyszczenia gromadzące się na parowniku podczas pracy klimatyzatora ułatwiają rozwój bakterii i wpływają na jakość powietrza. Funkcja Self Clean za pomocą wilgotnego powietrza zamraża powierzchnię parownika i usuwa zanieczyszczenia przy rozmrażaniu. Funkcja odpowiedzialna za oczyszczanie urządzenia. |
| 6 |  | **56°C Steri Clean** | Funkcja 56°C Steri Clean skutecznie zabija bakterie i wirusy poprzez podgrzanie wymiennika ciepła do temperatury 56°C przez 30 minut. Funkcja odpowiedzialna za oczyszczanie wymiennika (dostępna z poziomu aplikacji). |
| 7 |  | **Self Hygiene** | Antybakteryjna powłoka z nanocząsteczkami srebra nałożona na komponenty kanału cyrkulacji powietrza w urządzeniu, zapobiega rozwojowi pleśni i bakterii. Funkcja odpowiedzialna za oczyszczanie urządzenia. |
| 8 |  | **Precyzyjne osuszanie** | Precyzyjna kontrola temperatury i wilgotności utrzymuje komfortowe i czyste powietrze w klimatyzowanym pomieszczeniu. |
| 9 |  | **Zestaw filtrów dodatkowych** | Trwałe filtry o działaniu antybakteryjnym poprawiają jakość powietrza w klimatyzowanym pomieszczeniu. |
| 10 |  | **Filtr 3M** | Filtr 3M zapewnia, że powietrze jest wolne od różnych szkodliwych substancji. Zatrzymuje roztocza, pyłki, zarodniki grzybów, bakterie, spaliny oraz dym. |
| 11 |  | **Funkcja Osuszania** | Podczas pracy w trybie DRY (osuszania), klimatyzator automatycznie dopasowuje prędkość pracy silnika wentylatora, w zależności od różnicy pomiędzy temp. zadaną, a temp. panującą w pomieszczeniu, tak aby uzyskać właściwy stopień osuszania. |

## KOMFORT

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 |  | **Coanda Plus** | Funkcja Coanda Plus sprawia, że nawiew z klimatyzatora jest silniejszy oraz osiąga większy zasięg docierając do każdej części pomieszczenia. |
| 13 |  | **Tryb Turbo Cooling** | Tryb Turbo Cooling pozwala użytkownikom cieszyć się chłodem w pomieszczeniu w znacznie krótszym czasie. |
| 14 |  | **I FEEL** | Zaawansowana funkcja I FEEL odczytuje temperaturę wokół użytkownika za pomocą czujnika zamieszczonego w pilocie bezprzewodowym. Użytkownik dzięki zastosowaniu funkcji I FEEL zyskuje gwarancję uzyskania zadanej temperatury w konkretnym miejscu. |
| 15 |  | **Bardzo cicha praca** | Bardzo cicha praca klimatyzatorów Haier została osiągnięta dzięki zoptymalizowanym kanałom powietrza oraz poprzez zoptymalizowany przekrój przepływu wentylatora. Poziom hałasu obniżony nawet do 15 dB(A). |
| 16 |  | **Komfortowy sen** | Tryb komfortowy sen utrzymuje pracę urządzenia na możliwie niskim poziomie hałasu oraz dostosowuje temperaturę do optymalnego odpoczynku. |
| 17 |  | **Przepływ powietrza 3D** | Przepływ powietrza z klimatyzatora jest ukierunkowywany za pomocą żaluzji przepływu powietrza, które kierują nawiew od lewej do prawej oraz z góry na dół. |
| 18 |  | **Silny przepływ powietrza** | Ulepszony wentylator i kanał przepływu powietrza klimatyzatora pozwalają osiągnąć do 25% silniejszy nawiew. |
| 19 |  | **Grzałka tacy ociekowej** | Wbudowana grzałka tacy ociekowej w agregacie zapobiega zamarzaniu skroplin i umożliwia pracę systemu w bardzo niskiej temperaturze otoczenia. |
| 20 |  | **Grzanie do -25°C** | Specjalna konstrukcja urządzenia umożliwia ogrzewanie pomieszczenia przy temperaturze zewnętrznej osiągającej nawet -25°C. |
| 21 |  | **Grzanie do -30°C** | Specjalna konstrukcja urządzenia umożliwia ogrzewanie pomieszczenia przy temperaturze zewnętrznej osiągającej nawet -30°C. |
| 22 |  | **Precyzyjna nastawa temperatury** | Precyzyjna nastawa temperatury z dokładnością do 0,5°C, pozwala osiągnąć większy komfort i oszczędność energii. |
| 23 |  | **Tryb Quiet** | Wybór funkcji QUIET na sterowniku spowoduje, że klimatyzator będzie pracował w trybie cichym. |
| 24 |  | **Ochrona 3-minutowa** | Ochrona 3-minutowa sprężarki zwiększa jej żywotność i pozwala uniknąć jej uszkodzenia. |
| 25 |  | **Inteligentne odszranianie** | Proces inteligentnego odszraniania zapewnia komfort użytkowników w trybie grzania w trudnych warunkach atmosferycznych. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 26 |  | **5-stopniowa regulacja wentylatora** | Komfortowy przepływ powietrza w każdych warunkach, regulowany za pomocą pilota w 5 trybach prędkości wentylatora: silny, średni, słaby, cichy i automatyczny. |
| 27 |  | **Ciepły start** | W przypadku rozpoczęcia pracy w trybie grzania lub zmiany trybu z chłodzenia na grzanie, urządzenie nie będzie wydmuchiwać powietrza lub będzie je wydmuchiwać z bardzo małą prędkością, aby uniknąć nawiewu zimnego powietrza. |
| 28 |  | **Regulacja żaluzji w pionie** | Silnik krokowy umożliwia regulację ruchu żaluzji poziomych w pionie, dając szerszy przepływ powietrza. W momencie wyłączenia jednostki, żaluzje zamykają się automatycznie. |

## INLIGENTNE STEROWANIE

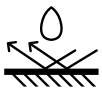
| | | | |
|---|---|---|---|
| 29 |  | **Sterowanie Wi-Fi** | Sterowanie systemem klimatyzacji przy użyciu smartfona lub tabletu połączonego z Internetem. |
| 30 |  | **Czujnik ECO** | Czujnik ruchu bada obecność człowieka pozwalając na oszczędzanie energii. |
| 31 |  | **Sterowanie przewodowe** | Jednostka wewnętrzna sterowana za pomocą zestawu do sterowania przewodowego. |
| 32 |  | **Karta ON-OFF (karta hotelowa)** | Karta ON-OFF pozwala sterować systemem z dowolnego miejsca budynku. Wygoda w stosowaniu i zarządzaniu urządzeniem powoduje stosowanie jej w budynkach hotelowych i powierzchniach komercyjnych. (Możliwość podłączenia) |
| 33 |  | **Wyświetlacz LED** | Wyjątkowa konstrukcja panelu i wyświetlacza LED umożliwia pokazywanie stanu i/lub funkcji pracy. Wyświetlacz jest niewidoczny, gdy klimatyzator jest wyłączony. |

## WYGODA

| | | | |
|---|---|---|---|
| 34 |  | **Zdejmowana pokrywa** | Wystarczy zdjąć dekoracyjną pokrywę, by instalator mógł podłączać przewody rurowe i kable. |
| 35 |  | **Łatwa naprawa silnika** | Łatwy dostęp do podzespołu, co pozwala na szybką wymianę części. |
| 36 |  | **2-drogowe podłączenie rur** | Istnieje możliwość instalacji przewodów rurowych w 2 kierunkach, prawym i lewym. |
| 37 |  | **Autodiagnoza** | Wyświetlacz LED umiejscowiony na jednostce wewnętrznej sygnalizuje kod błędu. |
| 38 |  | **Super Match** | Seria Super Match zapewnia kompletne rozwiązania dla pomieszczeń mieszkalnych i komercyjnych. Zaletą serii są uniwersalne i ujednolicone jednostki zewnętrzne. |
| 39 |  | **Trwały PCB** | Klimatyzatory zostały poddane testom na pracę w ciężkich warunkach atmosferycznych m.in. przy temperaturze otoczenia 95°C lub wilgotności 85%. Takie badanie odpowiada eksploatacji przez około 10 lat w warunkach standardowych. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 40 |  | **Zintegrowana konstrukcja** | Zoptymalizowana konstrukcja jednostki zewnętrznej łącząca w całość podstawę, tacę ociekową oraz ramę obudowy tak, aby podnieść poziom niezawodności oraz zmniejszyć/ograniczyć wibracje. |
| 41 |  | **Pokrywa zaworu** | Konstrukcja pokrywy zaworu przykrywa zarówno blok przyłączeniowy przewodów elektrycznych jak i zawór odcinający. Zapewnia to bezpieczeństwo przy zachowaniu estetycznego wyglądu. |
| 42 |  | **Wbudowana pompka skroplin** | Urządzenia posiadają wbudowaną pompkę skroplin o wysokiej zdolności podnoszenia, co pozwala na łatwe projektowanie instalacji oraz brak potrzeby dokupywania dodatkowego osprzętu. |

## ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 43 |  | **PID** | System regulacji sprężarki PID umożliwia szybsze i dokładniejsze uzyskanie zadanej temperatury w pomieszczeniu. System reaguje na różnice rzędu 0,1°C. |
| 44 |  | **Technologia inwerterowa** | Technologia inwerterowa zapewnia utrzymanie komfortowej temperatury bez konieczności ciągłego włączania i wyłączania sprężarki w jednostce zewnętrznej. |
| 45 |  | **Silnik DC** | Silnik prądu stałego DC zapewnia niezawodne działanie z dużo większą oszczędnością energii i niższym poziomem hałasu. |
| 46 |  | **Sprężarka DC** | Sprężarka prądu stałego DC pozwala zmniejszyć straty energii i uzyskać niższy pobór mocy, aby osiągnąć znacznie wyższą wydajność klimatyzatora. |
| 47 |  | **Utrzymanie temperatury 10°C** | Funkcja umożliwia ustawienie klimatyzatora tak, aby włączył się, gdy temperatura wewnętrzna spadnie poniżej 10°C. |
| 48 |  | **Regulator czasowy 24h** | Przepływ powietrza z klimatyzatora jest ukierunkowywany za pomocą żaluzji przepływu powietrza, które kierują nawiew od lewej do prawej oraz z góry na dół. |
| 49 |  | **Tryb auto DIY** | Tryb auto pozwala ustawić wartość temperatury, dla której klimatyzator będzie automatycznie regulować swój tryb pracy. |
| 50 |  | **Blue Fin** | Hydrofilowa folia aluminiowa umożliwia gładki przepływ kondensatu wody, tak aby zagwarantować lepsze osiągi oraz ma działanie antykorozyjne. |
| 51 |  | **Auto restart** | Funkcja pozwala na automatyczne przywrócenie wszystkich ostatnich parametrów klimatyzatora po nagłym zaniku napięcia. |
| 52 |  | **Tryb ECO** | 3 tryby pracy redukujące pobór mocy systemu. |

# SPLIT



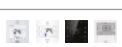


**041** — Dostępne modele
**043** — Korzyści
**045** — Klimatyzatory ścienne **JADE Plus**
**047** — Klimatyzatory ścienne **EXPERT Plus**
**049** — Klimatyzatory ścienne **ARCTIC EXPERT Plus**
**051** — Klimatyzatory ścienne **FLEXIS Plus**
**059** — Klimatyzatory ścienne **NORDIC FLEXIS Plus**
**067** — Klimatyzatory ścienne **PEARL PREMIUM Plus**
**069** — Klimatyzatory ścienne **PEARL Plus**
**071** — Klimatyzatory ścienne **TAYGA Plus**
**073** — Klimatyzatory ścienne **REVIVE Plus**
**075** — Klimatyzatory przypodłogowe **CONSOLE**
**077** — Klimatyzatory przypodłogowo-przysufitowe **CONVERTIBLE**
**081** — Klimatyzatory kasetonowe **CASSETTE** 1-stronne
**083** — Klimatyzatory kasetonowe zwarte **CASSETTE Mini**
**087** — Klimatyzatory kasetonowe **CASSETTE** o obwodowym przepływie powietrza
**091** — Klimatyzatory kanałowe **Slim DUCT** o niskim sprężu
**095** — Klimatyzatory kanałowe **DUCT** o średnim sprężu
**099** — Klimatyzatory kanałowe **DUCT** o wysokim sprężu
**103** — Klimatyzatory kanałowe **DUCT** o wysokim sprężu R410A
**105** — Klimatyzatory kolumnowe **CABINET**
**109** — Moduły do central wentylacyjnych | chłodnic freonowych **AH1-RAC1 / AH1-LCAC1** R32






# DOSTĘPNE MODELE SPLIT

| TYP | STEROWNIK | 2,5 kW | 3,5 kW | 5 kW |
|---|---|---|---|---|
| Jednostki zewnętrzne<br>SUPER MATCH | |  <br>1U25S2SM1FA-2 |  <br>1U35S2SM1FA-2 |  <br>1U50S2SJ2FA-2 |
| Klimatyzatory ścienne<br>JADE Plus |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) |  <br>AS25S2SJ1FA-3 |  <br>AS35S2SJ1FA-3 |  <br>AS50S2SJ1FA-3 |
| Klimatyzatory ścienne<br>EXPERT Plus |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) | <br>AS25XCAHRA | <br>AS35XCAHRA | <br>AS50XCAHRA |
| Klimatyzatory ścienne<br>ARCTIC EXPERT Plus | <br>YR-HJ (standard) | <br>AS25XCHHRA-NR | <br>AS35XCHHRA-NR | |
| Klimatyzatory ścienne<br>FLEXIS Plus<br>White Matt (WH) / Black Matt (BH) |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) |  <br>AS25S2SF1FA-WH<br>AS25S2SF1FA-BH |  <br>AS35S2SF1FA-WH<br>AS35S2SF1FA-BH |  <br>AS50S2SF1FA-WH<br>AS50S2SF1FA-BH |
| Klimatyzatory ścienne<br>FLEXIS Plus<br>White Shine (LW) / Silver Shine (S) |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) |  <br>AS25S2SF1FA-LW<br>AS25S2SF1FA-S |  <br>AS35S2SF1FA-LW<br>AS35S2SF1FA-S | <br>AS50S2SF1FA-LW |
| Klimatyzatory ścienne<br>NORDIC FLEXIS<br>Plus White Matt (WH) / Black Matt (BH) |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) | |  <br>AS35S2SF1FA-WH<br>AS35S2SF1FA-BH |  <br>AS50S2SF1FA-WH<br>AS50S2SF1FA-BH |
| Klimatyzatory ścienne<br>NORDIC FLEXIS<br>Plus White Shine (LW) / Silver Shine (S) |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) | |  <br>AS35S2SF1FA-LW<br>AS35S2SF1FA-S | <br>AS50S2SF1FA-LW |
| Klimatyzatory ścienne<br>PEARL PREMIUM Plus |  <br>YR-HE2 (standard) | <br>AS25PBPHRA-PRE | <br>AS35PBPHRA-PRE | <br>AS50PDPHRA-PRE |
| Klimatyzatory ścienne<br>PEARL Plus |  <br>YR-HE (standard) | <br>AS25PBAHRA | <br>AS35PBAHRA | <br>AS50PDAHRA |
| Klimatyzatory ścienne<br>TAYGA Plus |  <br>YR-HE (standard) |  <br>AS25THMHRA-C |  <br>AS35TAMHRA-C |  <br>AS50TDMHRA-C |
| Klimatyzatory ścienne<br>REVIVE Plus |  <br>YR-HE2 (standard) | <br>AS25RBAHRA-PL | <br>AS35RBAHRA-PL | <br>AS50RCBHRA-PL |
| Klimatyzatory przypodłogowe<br>CONSOLE | <br>YR-HQS01* (standard) |  <br>AF25S2SD1FA<br>AF25S2SD1FA(H) |  <br>AF35S2SD1FA<br>AF35S2SD1FA(H) |  <br>AF50S2SD1FA(H) |
| Klimatyzatory przysufitowo-przypodłogowe<br>CONVERTIBLE | <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AC25S2SG1FA(H) |  <br>AC35S2SG1FA<br>AC35S2SG1FA(H) |  <br>AC50S2SG1FA<br>AC50S2SG1FA(H) |
| Klimatyzatory kasetonowe 1-stronne<br>CASSETTE |  <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AB25S2SA1FA(H) |  <br>AB35S2SA1FA(H) |  <br>AB50S2SA1FA(H) |
| Klimatyzatory kasetonowe zwarte – 4 – stronny przepływ powietrza<br>CASSETTE Mini<br>maskownica – opcja: PB-620KB |  <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AB25S2SC2FA(H) |  <br>AB35S2SC2FA<br>AB35S2SC2FA(H) |  <br>AB50S2SC2FA<br>AB50S2SC2FA(H) |
| Klimatyzatory kasetonowe o obwodowym przepływie powietrza<br>CASSETTE<br>maskownica – opcja: PB-950KB |  <br>YR-HQS01* (opcja) | | | |
| Klimatyzatory kanałowe o niskim sprężu<br>Slim DUCT<br>panel – opcja | <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AD25S2SS1FA(H) |  <br>AD35S2SS1FA<br>AD35S2SS1FA(H) |  <br>AD50S2SS1FA<br>AD50S2SS1FA(H) |
| | | <br>P1B-890IA/D |  <br>P1B-890IA/D |  <br>P1B-1210IA/D |
| Klimatyzatory kanałowe o średnim sprężu<br>DUCT |  <br>YR-E17A / HW-BA116ABK<br>/ HW-BA101ABT / HW-SA201ABK (opcja) | |  <br>AD35S2SM3FA<br>AD35S2SM3FA(H) |  <br>AD50S2SM3FA<br>AD50S2SM3FA(H) |
| Klimatyzatory kanałowe o wysokim sprężu<br>DUCT |  <br>YR-E17A / HW-BA116ABK<br>/ HW-BA101ABT / HW-SA201ABK (opcja) | | | |
| Klimatyzatory kanałowe o wysokim sprężu R410A<br>DUCT |  <br>YR-E17A / HW-BA116ABK<br>/ HW-BA101ABT / HW-SA201ABK (opcja) | | | |
| Klimatyzatory kolumnowe<br>CABINET | <br>YR-HQS01* (opcja) | | | |

* Do sterowania można wykorzystać również sterownik przewodowy YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT/ HW-SA201ABK.

| 7 kW | 10 kW | 12,5 kW | 14 kW | 16 kW | 20,5 kW | 24 kW |
|---|---|---|---|---|---|---|
|  1U71S2SR2FA |  1U105S2SS2FA |  1 faza: 1U125S2SN2FA 3 fazy: 1U125S2SN2FB |  1 faza: 1U140S2SN1FA 3 fazy: 1U140S2SN1FB |  1U160S2SP1FB |  1UH200W1ERK (R410A) |  1UH250W1ERK (R410A) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
|  AS71S2SF1FA-WH AS71S2SF1FA-BH | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
|  AS71PEPHRA-PRE | | | | | | |
|  AS68PDAHRA | | | | | | |
|  AS68TDRHRA-C | | | | | | |
|  AS68RDAHRA-PL | | | | | | |
| | | | | | | |
|  AC71S2SG1FA AC71S2SG1FA(H) |  AC105S2SH1FA AC105S2SH1FA(H) |  AC125S2SK1FA AC125S2SK1FA(H) |  AC140S2SK1FA AC140S2SK1FA(H) |  AC160S2SK1FA AC160S2SK1FA(H) | | |
|  AB71S2SA1FA(H) | | | | | | |
| | | | | | | |
|  AB71S2SG1FA AB71S2SG1FA(H) |  ABH105H1ERG ABH105H1ERG(H) |  ABH125K1ERG ABH125K1ERG(H) |  ABH140K1ERG ABH140K1ERG(H) |  ABH160K1ERG ABH160K1ERG(H) | | |
|  AD71S2SS1FA AD71S2SS1FA(H) | | | | | | |
|  P1B-1210IA/D | | | | | | |
|  AD71S2SM3FA AD71S2SM3FA(H) |  AD105S2SM3FA AD105S2SM3FA(H) |  AD125S2SM3FA AD125S2SM8FA(H) |  AD140S2SM3FA AD140S2SM8FA(H) |  AD160S2SM3FA AD160S2SM3FA(H) | | |
| | |  ADH125H1ERG |  ADH140H1ERG | | | |
| | | | | |  ADH200H1ERG |  ADH250H1ERG |
| | | |  AP140S2SK1FA AP140S2SK1FA(H) |  AP160S2SK1FA(H) | | |

# KORZYŚCI SPLIT

| TYPOSZEREG | PRZYBLIŻONA WYDAJNOŚĆ CHŁODNICZA | ZDROWIE | | | | | | | | | | | KOMFORT | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| | | Self Purify / Fit+RFD | Sterylizacja UV-C | Sterylizacja UV-C+FAD | Łatwy demontaż i czyszczenie | Self Clean | 56°C Steri Clean | Self Hygiene | Precyzyjne osuszanie | Zestaw filtrów dodatkowych | Filtr 3M | Funkcja osuszania | Coanda Plus | Tryb Turbo Cooling | I FEEL | Bardzo cicha praca | Komfort otwyisan | Przepływ powietrza 3D | Silny przepływ powietrza | Grzałka tacy ociekowej | Grzanie do -25°C | Grzanie do -30°C | Precyzyjna natawa temperatury | Tryb Quiet | Ochrona 3-minutowa | Inteligentne odszranianie | 5-stopniowa regulacja wydajności | Ciepły start | Regulacja żaluzji w pionie |
| Klimatyzatory ścienne JADE Plus | 2,5 | ● | | | | ● | ●[1] | ● | ● | | | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | ●[6] | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | ● | | | | ● | ●[1] | ● | ● | | | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | ●[6] | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | ● | | | | ● | ●[1] | ● | ● | | | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | ●[6] | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory ścienne EXPERT Plus | 2,5 | | | ● | ● | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | | ● | ● | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | | ● | ● | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory ścienne ARCTIC EXPERT Plus | 2,5 | | | ● | ● | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | | ● | ● | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory ścienne FLEXIS Plus White Matt, Black Matt, White Shine, Silver Shine | 2,5 | | ● | | | ● | ●[1] | ● | | ○ | ○ | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | ● | | | ● | ●[1] | ● | | ○ | ○ | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | ● | | | ● | ●[1] | ● | | ○ | ○ | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 7,0 | | ● | | | ● | ●[1] | ● | | ○ | ○ | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory ścienne NORDIC FLEXIS Plus White Matt, Black Matt, White Shine, Silver Shine | 3,5 | | ● | | | ● | ●[1] | ● | | ○ | ○ | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | ● | | | ● | ●[1] | ● | | ○ | ○ | ● | | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory ścienne PEARL PREMIUM Plus | 2,5 | | | ● | | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | | ● | | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | | ● | | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 7,0 | | | ● | | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory ścienne PEARL Plus | 2,5 | | ● | | | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | ● | | | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | ● | | | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 7,0 | | ● | | | ● | ●[1] | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory ścienne TAYGA Plus | 2,5 | | | | | ● | | | | ○ | ○ | ● | | ● | | ● | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | | | | ● | | | | ○ | ○ | ● | | ● | | ● | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | | | | ● | | | | ○ | ○ | ● | | ● | | ● | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 7,0 | | | | | ● | | | | ○ | ○ | ● | | ● | | ● | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory ścienne REVIVE Plus | 2,5 | | | | | ● | | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | | | | ● | | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | | | | ● | | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 7,0 | | | | | ● | | | | ○ | ○ | ● | ● | ● | ●[2] | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory przypodłogowe CONSOLE | 2,5 | | | | | | ●[3] | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | | | | | ●[3] | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | | | | | ●[3] | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory przysufitowo-przypodłogowe CONVERTIBLE | 3,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 7,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 10,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 12,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 14,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 16,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory kasetonowe 1-stronne CASSETTE | 2,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 7,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory kasetonowe CASSETTE zwarte (MINI) maskownica: PB-620KB | 2,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 3,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 5,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory kasetonowe o obwodowym przepływie powietrza CASSETTE maskownica: PB-950KB | 7,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 10,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 12,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 14,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 16,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Klimatyzatory kanałowe o niskim sprężu Slim DUCT | 2,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |
| | 3,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |
| | 5,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |
| | 7,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ○ |
| Klimatyzatory kanałowe o średnim sprężu DUCT | 3,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 5,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 7,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 10,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 12,5 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 14,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 16,0 | | ●[4] | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| Klimatyzatory kanałowe o wysokim sprężu DUCT | 12,5 | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 14,0 | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| Klimatyzatory kanałowe o wysokim sprężu R410A DUCT | 20,0 | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 25,0 | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| Klimatyzatory kolumnowe CABINET | 14,0 | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 16,0 | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | ● | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | |

[1] Możliwe do włączenia z Aplikacji Wi-Fi hOn.
[2] Funkcja dostępna w urządzeniach z pilotem bezprzewodowym YR-HJ oraz YR-HE2.
[3] Niezbędne połączenie przez moduł WK-B.
[4] Modele wewnętrzne z oznaczeniem (H).
[5] Funkcja dostępna w urządzeniach z pilotem bezprzewodowym YR-HE2.
[6] Funkcja dostępna w urządzeniu z pilotem bezprzewodowym YR-HQ.

• STANDARD ◦ OPCJA

| INTELIGENTNE STEROWANIE | | | | | WYGODA | | | | | | | | | ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| Sterowanie Wi-Fi | Czujnik ECO | Sterowanie przewodowe | Karta ON-OFF (kartahotelowa) | Wyświetlacz LED | Zdejmowana pokrywa | Łatwa naprawa silnika | 2-drogowe podłączenie rur | Autodiagnoza | SuperMatch | TrwałyPCB | Zintegrowana konstrukcja | Pokrywa zaworów / elektryki | Wbudowana pompa skroplin | PID | Technologia inwerterowa | Silnik DC | Sprężarka DC | Utrzymanie temperatury 10°C | Regulator czasowy 24h | Tryb auto DIY | Blue Fin | Auto restart | Tryb ECO |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | ● | O[1] | O | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ●[5] |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ●[5] |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ●[5] |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ●[5] |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ●[5] |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ●[5] |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ●[5] |
| ● | | O[1] | O | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ●[5] |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ●[4] | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ○ | | O | O | | | ● | | | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ○ | | O | O | | | ● | | | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ○ | | O | O | | | ● | | | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ○ | | O | O | | | ● | | | | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ○ | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| ○ | | O | O | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |

# JADE Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI




**SELF PURIFY / FILTR IFD**

**56°C STERI CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**SELF CLEAN**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**PRECYZYJNA NASTAWA TEMP.***

**BARDZO CICHA PRACA**

---



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ* LUB YR-HJ (STANDARD)



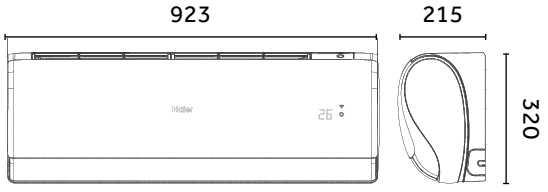
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

## **JADE Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

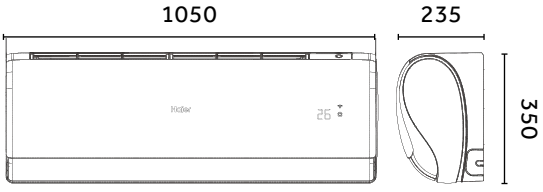
| MODEL | | J. WEW. | AS25S2SJ1FA-3 | AS35S2SJ1FA-3 | AS50S2SJ1FA-3 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25MECFRA-3 | 1U35MECFRA-3 | 1U50JECFRA-3 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (1.0-4.0) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) |
| | Grzanie | | 3.2 (1.1-5.4) | 4.2 (1.3-5.8) | 6.0 (1.4-6.9) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.57 (0.3-1.25) | 0.79 (0.3-1.35) | 1.4 (0.3-2.1) |
| | Grzanie | | 0.66 (0.3-1.85) | 0.89 (0.3-1.85) | 1.5 (0.3-2.5) |
| SEER/EER | | – | 8.75/4.5 | 8.75/4.4 | 7.50/3.68 |
| SCOP/COP | | – | 5.1/4.8 | 5.1/4.7 | 4.6/4.0 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A+++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+++/A+++/- | A+++/A+++/- | A++/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 104 | 140 | 243 |
| | Grzanie | | 714 | 727 | 1400 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 923/215/320 | 923/215/320 | 1050/235/350 |
| | Brutto | | 1032/318/418 | 1032/318/418 | 1160/347/455 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 12/15.2 | 12/15.2 | 14.9/18.9 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 56 | 57 | 57 |
| | Grzanie | | 56 | 57 | 57 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 36/32/29/15 | 37/33/30/16 | 41/37/33/28 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 36/32/29/15 | 37/33/30/16 | 41/37/33/28 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 550 | 600 | 900 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/338/614 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 902/375/607 | 993/413/685 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 29.8/33.6 | 29.8/33.6 | 37.8/41.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 61 | 62 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 48 | 49 | 51 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2000 | 2000 | 2500 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.74 | 0.74 | 0.95 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -10-43 | -10-43 | -10-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

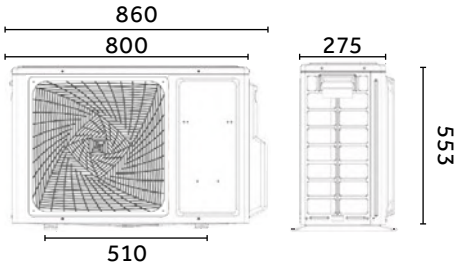
**AS25S2SJ1FA-3 / AS35S2SJ1FA-3**



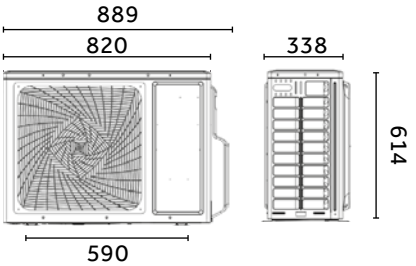

**AS50S2SJ1FA-3**




**1U25MECFRA-3 / 1U35MECFRA-3**

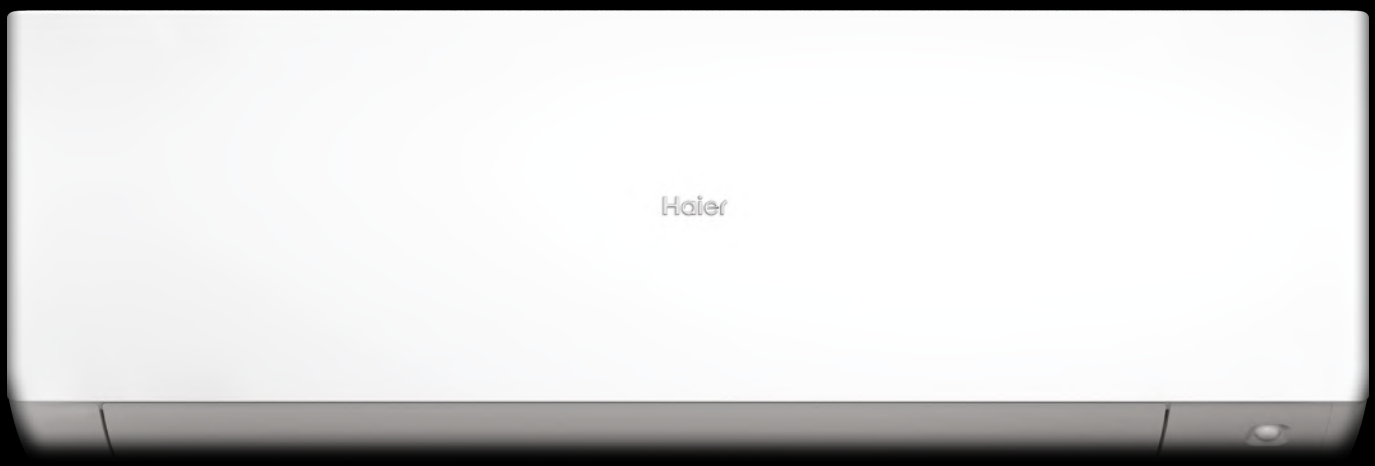



**1U50JECFRA-3**



# EXPERT Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI




**STERYLIZACJA UV-C PRO**

**SELF CLEAN**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**ŁATWY DEMONTAŻ I CZYSZCZENIE**

**COANDA PLUS**

**56°C STERI CLEAN**

**CZUJNIK ECO**

**I FEEL**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



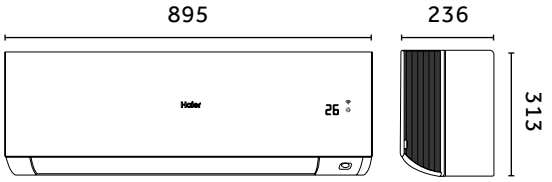
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

# **EXPERT Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

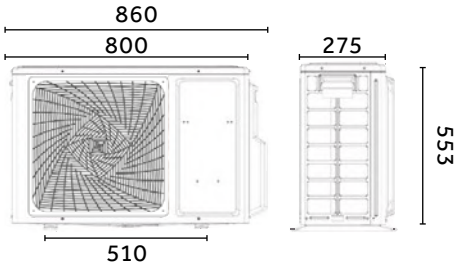
| MODEL | | J. WEW. | AS25XCAHRA | AS35XCAHRA | AS50XCAHRA |
|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.8 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.0 (1.4-5.5) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.65 (0.2-1.2) | 0.88 (0.3-1.4) | 1.47 (0.5-2.0) |
| | Grzanie | | 0.76 (0.3-1.5) | 1.037 (0.5-1.6) | 1.51 (0.52-2.30) |
| SEER/EER | | – | 8.8/4.3 | 8.5/4.0 | 6.6/3.4 |
| SCOP/COP | | – | 4.8/4.2 | 4.75/4.05 | 4.3/3.71 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A+++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/- | A++/A+++/- | A++/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 111 | 144 | 265 |
| | Grzanie | | 737 | 825 | 1498 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 895/236/313 | 895/236/313 | 895/236/313 |
| | Brutto | | 964/316/386 | 964/316/386 | 964/316/386 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 11.3/14 | 11.3/14 | 11.6/14.2 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 56 | 57 | 60 |
| | Grzanie | | 56 | 57 | 60 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 39/32/25/16 | 40/33/26/17 | 45/41/37/29 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 39/32/25/16 | 40/33/26/17 | 45/41/37/29 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 730 | 800 | 880 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 902/375/607 | 940/390/697 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 48 | 49 | 50 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2300 | 2400 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

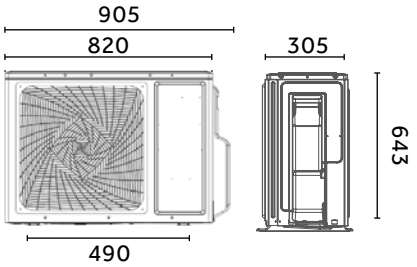
**AS25XCAHRA / AS35XCAHRA / AS50XCAHRA**




**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**

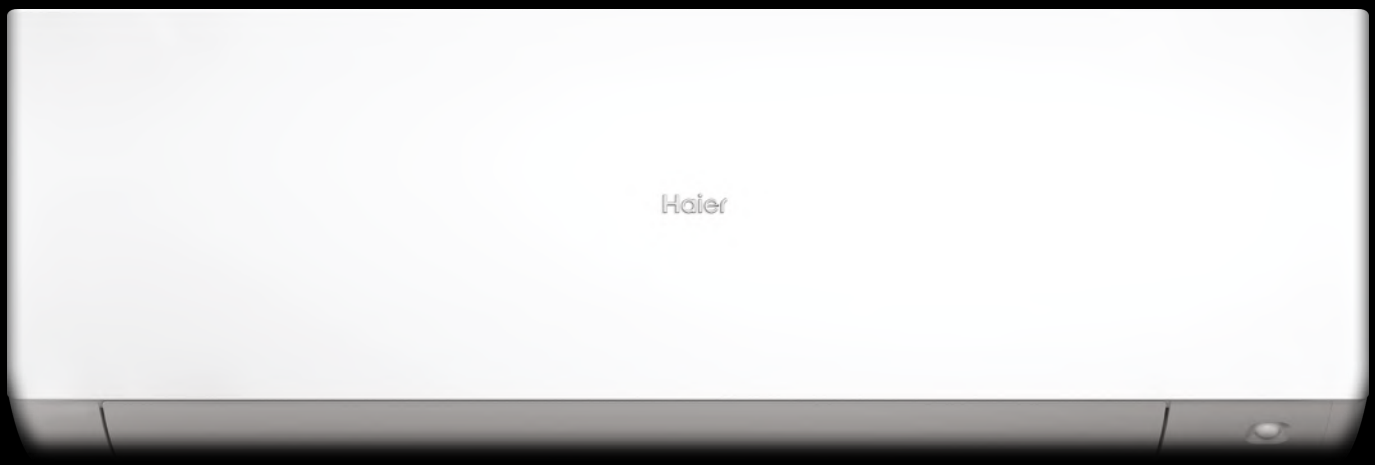



**1U50S2SJ2FA-2**



# ARCTIC EXPERT Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI




**GRZANIE DO -30°C**

**GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ** (STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C PRO**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**ŁATWY DEMONTAŻ I CZYSZCZENIE**

**COANDA PLUS**

**56°C STERI CLEAN**

**CZUJNIK ECO**

**I FEEL**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HJ (STANDARD)



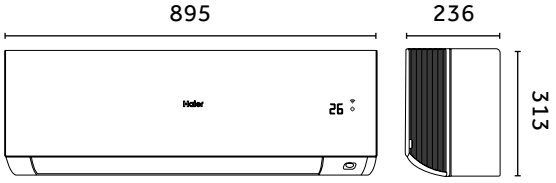
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

# **ARCTIC EXPERT Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

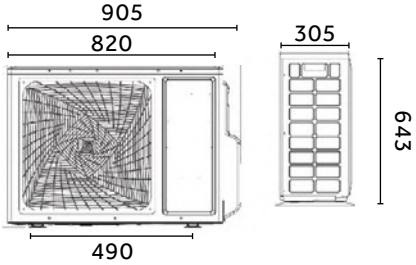
| MODEL | | J. WEW. | AS25XCHHRA-NR | AS35XCHHRA-NR |
|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25KEHFRA-NR | 1U35KEHFRA-NR |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (1.0-3.5) | 3.5 (1.0-4.4) |
| | Grzanie | | 3.2 (1.0-7.4) | 4.2 (1.3-7.9) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.58 (0.3-1.14) | 0.82 (0.4-1.21) |
| | Grzanie | | 0.76 (0.4-2.4) | 1.0 (0.4-2.5) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.5 | 8.5/4.25 |
| SCOP/COP | | – | 5.1/4.2 | 5.1/4.2 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A+++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+++/A++/- | A+++/A++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 107 | 144 |
| | Grzanie | | 824 | 988 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 | 1/230/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 895/236/313 | 895/236/313 |
| | Brutto | | 964/316/386 | 964/316/386 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 12.4/14.8 | 12.4/14.8 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 55 | 56 |
| | Grzanie | | 55 | 56 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 42/32/24/18 | 43/33/24/18 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 42/32/24/18 | 43/33/24/18 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 750 | 810 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HJ | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 820/305/643 | 820/305/643 |
| | Brutto | | 940/390/697 | 940/390/697 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 35.7/38.5 | 35.7/38.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 62 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 49 | 50 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 3200 | 3200 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 1.1 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -30-24 | -30-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

**AS25XCHHRA-NR / AS35XCHHRA-NR**




**1U25KEHFRA-NR / 1U35KEHFRA-NR**



# FLEXIS Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[WHITE MATT]



**STERYLIZACJA UV-C**

**56°C STERI CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**SELF CLEAN**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**

**TRYB TURBO COOLING**

---



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



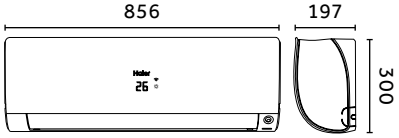
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

# **FLEXIS Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

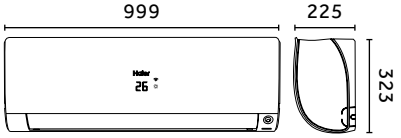
| MODEL | | J. WEW. | AS25S2SF1FA-WH | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH | AS71S2SF1FA-WH |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 | 1U71S2SR2FA |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) | 7 (2.2-7.5) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) | 8.0 (2.4-8.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.65 (0.2-1.2) | 0.88 (0.3-1.5) | 1.44 (0.5-2.0) | 2.17 (0.7-2.5) |
| | Grzanie | | 0.8 (0.3-1.5) | 1.1 (0.5-1.6) | 1.5 (0.5-2.35) | 2.16 (0.7-2.9) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.0 | 8.5/4.0 | 7.2/3.6 | 7.1/3.23 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/4.0 | 4.6/3.81 | 4.6/4.0 | 4.0/3.71 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A+++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/- | A++/A+++/– | A++/A+++/- | A+/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 107 | 144 | 253 | 345 |
| | Grzanie | | 731 | 854 | 1400 | 1959 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/220-240/50 | 1/230/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 856/197/300 | 856/197/300 | 999/225/323 | 1115/235/343 |
| | Brutto | | 952/283/389 | 952/283/389 | 1100/314/420 | 1202/319/432 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 9.5/12 | 9.5/12 | 12/15 | 15.2/18.2 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 53 | 55 | 57 | 60 |
| | Grzanie | | 53 | 55 | 57 | 60 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 38/32/25/19 | 39/33/26/20 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 600 | 650 | 900 | 1100 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 | 890/340/700 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 902/375/607 | 940/390/697 | 1046/460/780 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 | 45/50 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 63 | 70 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 | 50 | 57 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 | 3000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 1.1 | 1.3 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 | 50/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

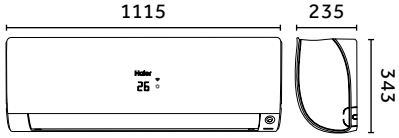
**AS25S2SF1FA-WH / AS35S2SF1FA-WH**



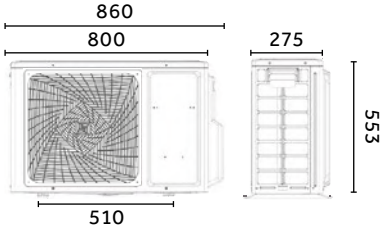

**AS50S2SF1FA-WH**



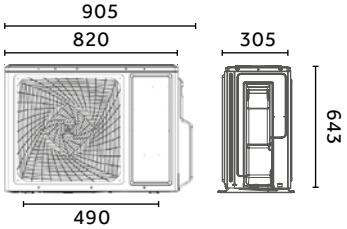

**AS71S2SF1FA-WH**



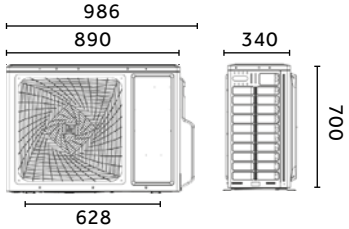

**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**




**1U50S2SJ2FA-2**



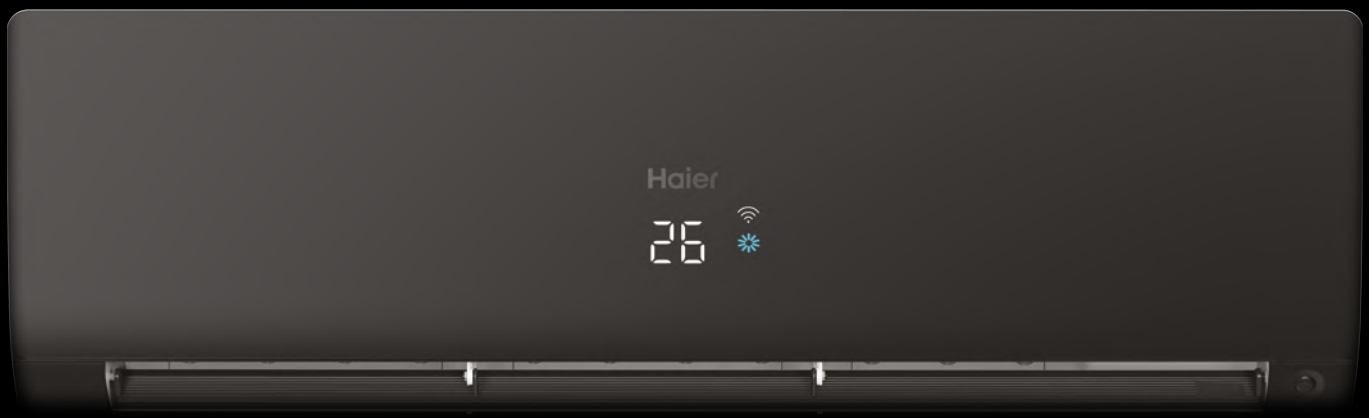

**1U71S2SR2FA**



# FLEXIS Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[BLACK MATT]




**STERYLIZACJA UV-C**

**56°C STERI CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**SELF CLEAN**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**

**TRYB TURBO COOLING**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



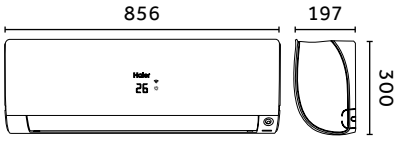
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

# **FLEXIS Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

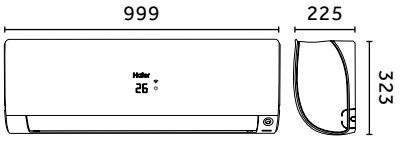
| MODEL | | J. WEW. | AS25S2SF1FA-BH | AS35S2SF1FA-BH | AS50S2SF1FA-BH | AS71S2SF1FA-BH |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 | 1U71S2SR2FA |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) | 7 (2.2-7.5) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) | 8.0 (2.4-8.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.65 (0.2-1.2) | 0.88 (0.3-1.5) | 1.44 (0.5-2.0) | 2.17 (0.7-2.5) |
| | Grzanie | | 0.8 (0.3-1.5) | 1.1 (0.5-1.6) | 1.5 (0.5-2.35) | 2.16 (0.7-2.9) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.0 | 8.5/4.0 | 7.2/3.6 | 7.1/3.23 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/4.0 | 4.6/3.81 | 4.6/4.0 | 4.0/3.71 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A+++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/- | A++/A+++/– | A++/A+++/- | A+/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 107 | 144 | 253 | 345 |
| | Grzanie | | 731 | 854 | 1400 | 1959 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/220-240/50 | 1/230/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 856/197/300 | 856/197/300 | 999/225/323 | 1115/235/343 |
| | Brutto | | 952/283/389 | 952/283/389 | 1100/314/420 | 1202/319/432 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 9.5/12 | 9.5/12 | 12/15 | 15.2/18.2 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 53 | 55 | 57 | 60 |
| | Grzanie | | 53 | 55 | 57 | 60 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 38/32/25/19 | 39/33/26/20 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 600 | 650 | 900 | 1100 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 | 890/340/700 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 902/375/607 | 940/390/697 | 1046/460/780 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 | 45/50 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 63 | 70 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 | 50 | 57 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 | 3000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 1.1 | 1.3 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 | 50/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

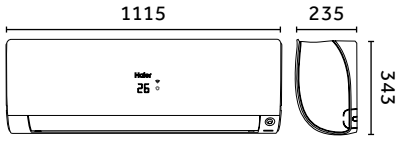
**AS25S2SF1FA-BH / AS35S2SF1FA-BH**



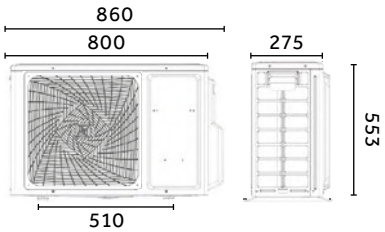

**AS50S2SF1FA-BH**



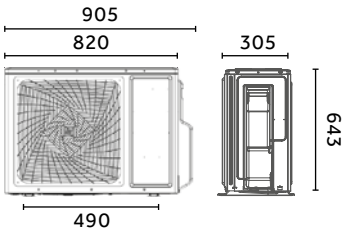

**AS71S2SF1FA-BH**



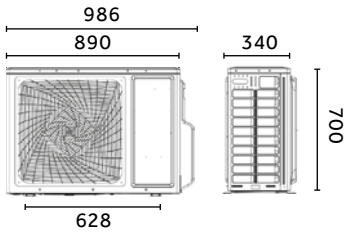

**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**




**1U50S2SJ2FA-2**




**1U71S2SR2FA**



# FLEXIS Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[WHITE SHINE]



**STERYLIZACJA UV-C**

**56°C STERI CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**SELF CLEAN**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**

**TRYB TURBO COOLING**

---



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



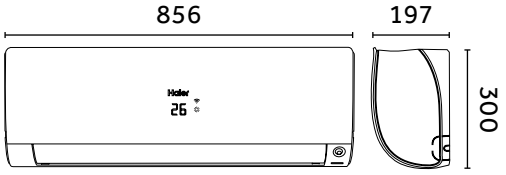
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

## **FLEXIS Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

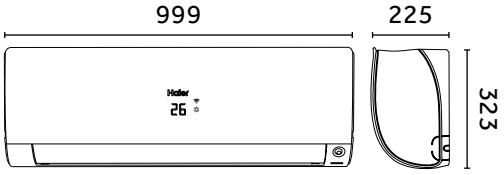
| MODEL | | J. WEW. | AS25S2SF1FA-LW | AS35S2SF1FA-LW | AS50S2SF1FA-LW |
|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.65 (0.2-1.2) | 0.88 (0.3-1.5) | 1.44 (0.5-2.0) |
| | Grzanie | | 0.8 (0.3-1.5) | 1.1 (0.5-1.6) | 1.5 (0.5-2.35) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.0 | 8.5/4.0 | 7.2/3.6 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/4.0 | 4.6/3.81 | 4.6/4.0 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A+++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/- | A++/A+++/– | A++/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 107 | 144 | 253 |
| | Grzanie | | 731 | 854 | 1400 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 856/197/300 | 856/197/300 | 999/225/323 |
| | Brutto | | 952/283/389 | 952/283/389 | 1100/314/420 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 9.5/12 | 9.5/12 | 12/15 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 53 | 55 | 57 |
| | Grzanie | | 53 | 55 | 57 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 38/32/25/19 | 39/33/26/20 | 45/41/37/28 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 600 | 650 | 900 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 902/375/607 | 940/390/697 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 | 50 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

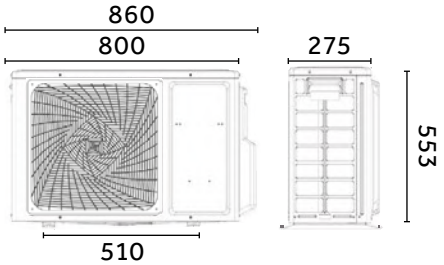
**AS25S2SF1FA-LW / AS35S2SF1FA-LW**



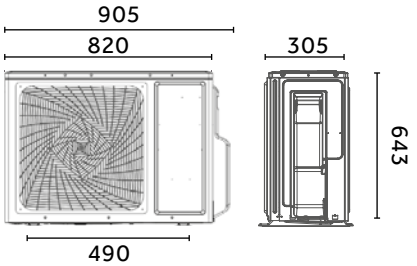

**AS50S2SF1FA-LW**




**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**




**1U50S2SJ2FA-2**



# FLEXIS Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[SILVER SHINE]




**STERYLIZACJA UV-C**

**56°C STERI CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**SELF CLEAN**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**

**TRYB TURBO COOLING**

---



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



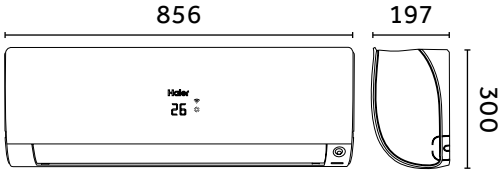
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

# **FLEXIS Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

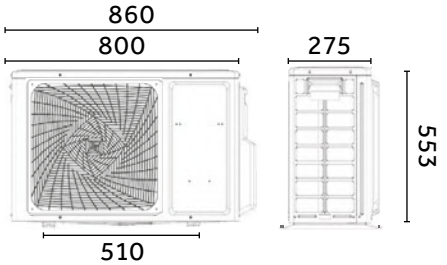
| MODEL | | J. WEW. | AS25S2SF1FA-S | AS35S2SF1FA-S |
|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.65 (0.2-1.2) | 0.88 (0.3-1.5) |
| | Grzanie | | 0.8 (0.3-1.5) | 1.1 (0.5-1.6) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.0 | 8.5/4.0 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/4.0 | 4.6/3.81 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A+++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/- | A++/A+++/– |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 107 | 144 |
| | Grzanie | | 731 | 854 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 | 1/230/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 856/197/300 | 856/197/300 |
| | Brutto | | 952/283/389 | 952/283/389 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 9.5/12 | 9.5/12 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 53 | 55 |
| | Grzanie | | 53 | 55 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 38/32/25/19 | 39/33/26/20 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 600 | 650 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 902/375/607 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

**AS25S2SF1FA-S / AS35S2SF1FA-S**




**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**



# NORDIC FLEXIS Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

hOn HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[WHITE MATT]



**GRZANIE DO -25°C**

**GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ** (STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**SELF CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



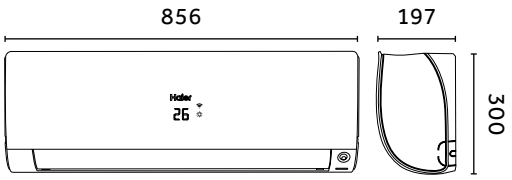
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

## **NORDIC FLEXIS Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

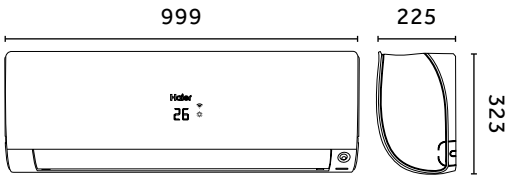
| MODEL | | J. WEW. | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH |
|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U35MEHFRA-1 | 1U50KEFFRA-1 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) |
| | Grzanie | | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.88 (0.3-1.5) | 1.44 (0.5-2.0) |
| | Grzanie | | 1.1 (0.5-1.6) | 1.5 (0.5-2.35) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.0 | 7.2/3.6 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/3.81 | 4.6/4.0 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/– | A++/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 144 | 253 |
| | Grzanie | | 854 | 1400 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 856/197/300 | 999/225/323 |
| | Brutto | | 952/283/389 | 1100/314/420 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 9.5/12 | 12/15 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 55 | 57 |
| | Grzanie | | 55 | 57 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 39/33/26/20 | 45/41/37/28 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 650 | 900 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 820/305/642 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 940/390/697 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 30/32.9 | 37.8/40.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 61 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 48 | 50 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.78 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -25-24 | -25-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

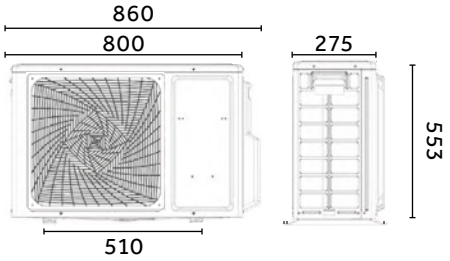
**AS35S2SF1FA-WH**



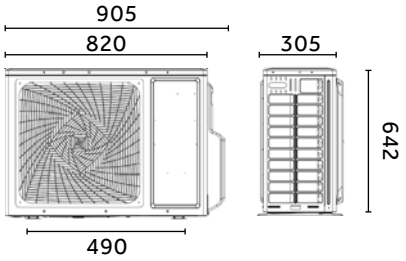

**AS50S2SF1FA-WH**




**1U35MEHFRA-1**



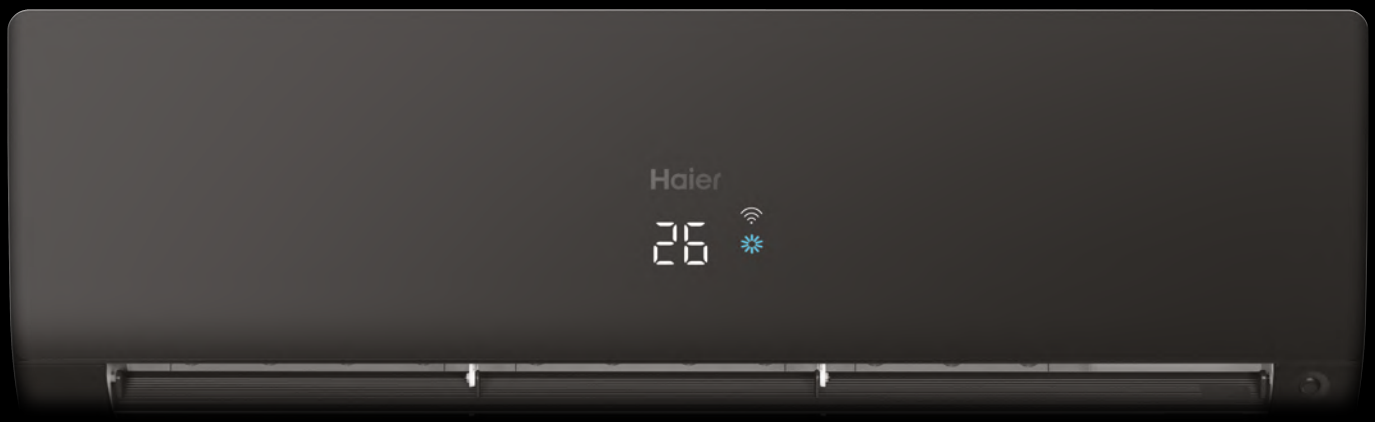

**1U50KEFFRA-1**



# NORDIC FLEXIS Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[BLACK MATT]




**GRZANIE DO -25°C**

**GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ** (STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**SELF CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



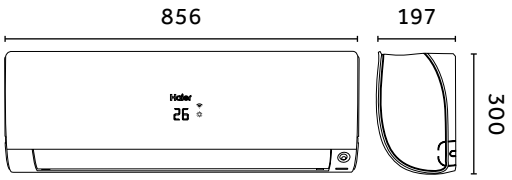
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

## **NORDIC FLEXIS Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

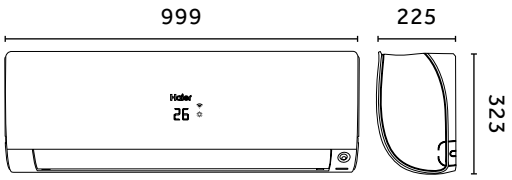
| MODEL | | J. WEW. | AS35S2SF1FA-BH | AS50S2SF1FA-BH |
|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U35MEHFRA-1 | 1U50KEFFRA-1 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) |
| | Grzanie | | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.88 (0.3-1.5) | 1.44 (0.5-2.0) |
| | Grzanie | | 1.1 (0.5-1.6) | 1.5 (0.5-2.35) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.0 | 7.2/3.6 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/3.81 | 4.6/4.0 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/– | A++/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 144 | 253 |
| | Grzanie | | 854 | 1400 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 856/197/300 | 999/225/323 |
| | Brutto | | 952/283/389 | 1100/314/420 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 9.5/12 | 12/15 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 55 | 57 |
| | Grzanie | | 55 | 57 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 39/33/26/20 | 45/41/37/28 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 650 | 900 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 820/305/642 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 940/390/697 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 30/32.9 | 37.8/40.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 61 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 48 | 50 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.78 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -25-24 | -25-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

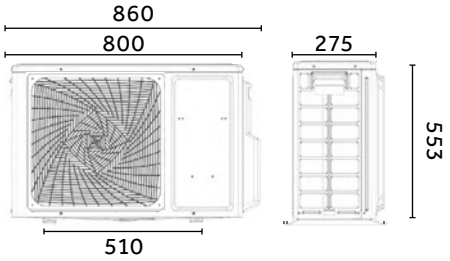
**AS35S2SF1FA-BH**



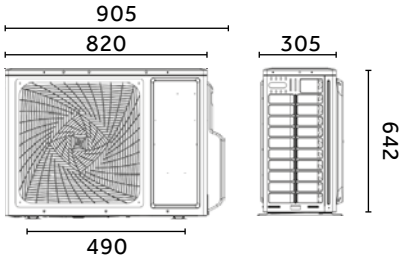

**AS50S2SF1FA-BH**




**1U35MEHFRA-1**




**1U50KEFFRA-1**



# NORDIC FLEXIS Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[WHITE SHINE]



**GRZANIE DO -25°C**

**GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ** (STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**SELF CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



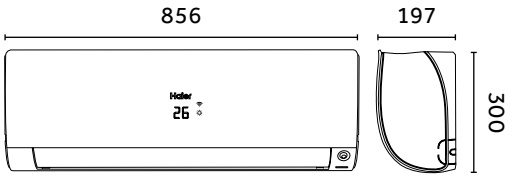
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

# **NORDIC FLEXIS Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

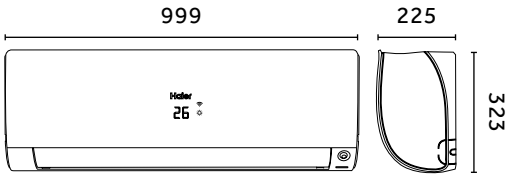
| MODEL | | J. WEW. | AS35S2SF1FA-LW | AS50S2SF1FA-LW |
|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U35MEHFRA-1 | 1U50KEFFRA-1 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) |
| | Grzanie | | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.88 (0.3-1.5) | 1.44 (0.5-2.0) |
| | Grzanie | | 1.1 (0.5-1.6) | 1.5 (0.5-2.35) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.0 | 7.2/3.6 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/3.81 | 4.6/4.0 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/– | A++/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 144 | 253 |
| | Grzanie | | 854 | 1400 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 856/197/300 | 999/225/323 |
| | Brutto | | 952/283/389 | 1100/314/420 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 9.5/12 | 12/15 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 55 | 57 |
| | Grzanie | | 55 | 57 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 39/33/26/20 | 45/41/37/28 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 650 | 900 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 820/305/642 |
| | Brutto | | 902/375/607 | 940/390/697 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 30/32.9 | 37.8/40.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 61 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 48 | 50 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.78 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -25-24 | -25-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

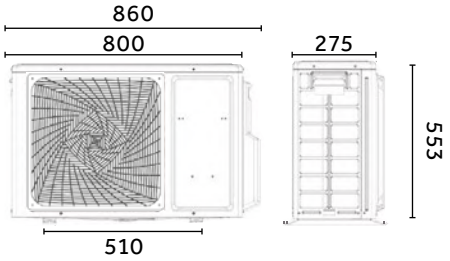
**AS35S2SF1FA-LW**



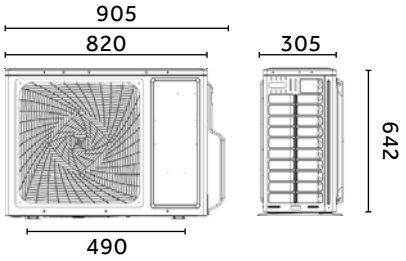

**AS50S2SF1FA-LW**




**1U35MEHFRA-1**




**1U50KEFFRA-1**



# NORDIC FLEXIS Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[SILVER SHINE]




**GRZANIE DO -25°C**

**GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ** (STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**SELF CLEAN**

**SELF HYGIENE**

**CZUJNIK ECO**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ (STANDARD)



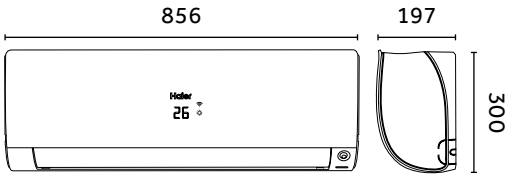
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

# **NORDIC FLEXIS Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

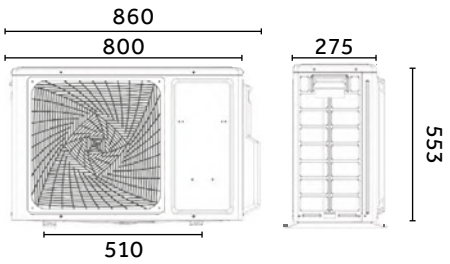
| MODEL | | J. WEW. | AS35S2SF1FA-S |
|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U35MEHFRA-1 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 3.5 (1.0-4.0) |
| | Grzanie | | 4.2 (1.0-5.2) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.88 (0.3-1.5) |
| | Grzanie | | 1.1 (0.5-1.6) |
| SEER/EER | | – | 8.5/4.0 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/3.81 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++/A+++/– |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 144 |
| | Grzanie | | 854 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/230/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 856/197/300 |
| | Brutto | | 952/283/389 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 9.5/12 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 55 |
| | Grzanie | | 55 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 39/33/26/17 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 39/33/26/20 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 650 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQ lub YR-HJ |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 |
| | Brutto | | 902/375/607 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 30/32.9 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 61 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 48 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.78 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 |
| | Grzanie | | -25-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

**AS35S2SF1FA-S**

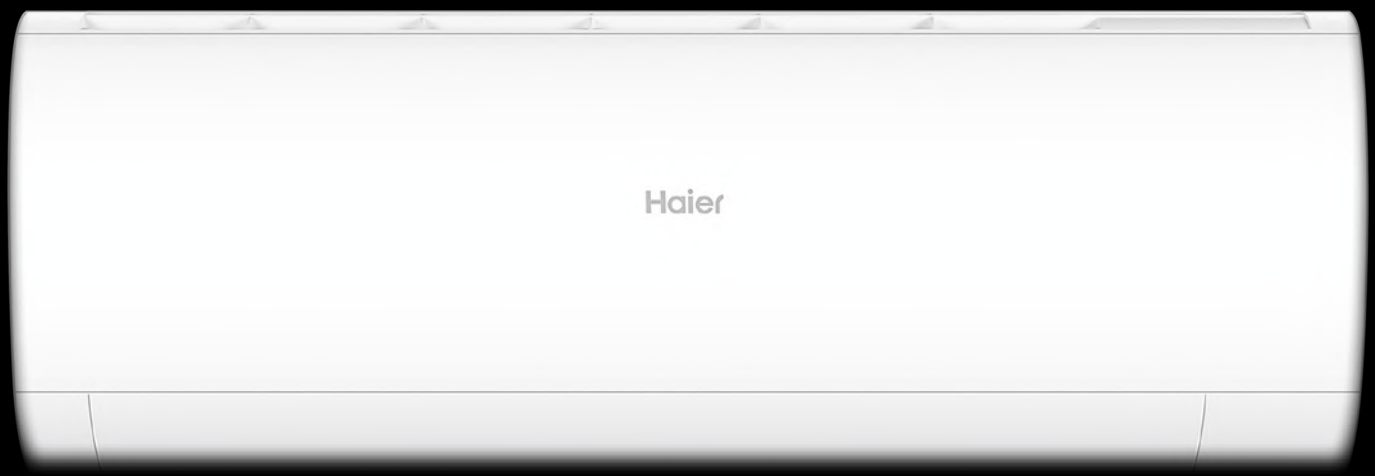



**1U35MEHFRA-1**



# PEARL PREMIUM Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI




**GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ**
(STANDARD)

**COANDA PLUS**

**I FEEL**

**PRZEPŁYW POWIETRZA 3D**

**STERYLIZACJA UV-C PRO**

**STEROWANIE WI-FI**
(STANDARD)

**SELF CLEAN**

**BARDZO CICHA PRACA**

**TRYB TURBO COOLING**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HE2
(STANDARD)



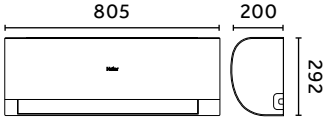
MODUŁ WI-FI – hON
(STANDARD)

## **PEARL PREMIUM Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

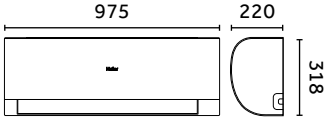
| MODEL | | J. WEW. | AS25PBPHRA-PRE | AS35PBPHRA-PRE | AS50PDPHRA-PRE | AS71PEPHRA-PRE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25YEPFRA-H | 1U35MEPFRA-H | 1U50KEPFRA-H | 1U71WEPFRA-H |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.7 (0.8-3.6) | 3.6 (0.8-4.0) | 5.3 (2.0-6.3) | 7.1 (2.1-8.0) |
| | Grzanie | | 3.1 (0.8-4.3) | 3.9 (0.8-4.5) | 5.8 (1.35-6.8) | 7.4 (1.5-8.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.71 (0.4-1.06) | 1.11 (0.4-1.31) | 1.51 (0.21-2.2) | 1.97 (0.32-2.9) |
| | Grzanie | | 0.83 (0.4-1.39) | 1.05 (0.4-1.53) | 1.45 (0.5-2.7) | 1.95 (0.6-3.2) |
| SEER/EER | | – | 8.5/3.8 | 8.5/3.23 | 8.5/3.5 | 8.5/3.6 |
| SCOP/COP | | – | 4.6/3.71 | 4.6/3.71 | 4.6/4.0 | 4.6/3.8 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 111 | 136 | 218 | 292 |
| | Grzanie | | 730 | 852 | 1400 | 1704 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 805/200/292 | 805/200/292 | 975/220/318 | 1105/240/335 |
| | Brutto | | 876/272/365 | 876/272/365 | 1050/301/397 | 1185/331/428 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 8.1/10.3 | 8.6/10.8 | 11.6/14.4 | 15.4/18.9 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 56 | 60 | 60 | 65 |
| | Grzanie | | 56 | 60 | 60 | 65 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/36/31 | 48/42/35/27 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/36/31 | 48/42/35/27 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 610/550 | 670/670 | 930/980 | 1180/1140 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HE2 | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 700/245/544 | 800/280/553 | 820/306/642 | 890/340/705 |
| | Brutto | | 819/320/592 | 902/375/614 | 940/390/697 | 1046/460/774 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 24.6/27 | 28.5/31.4 | 37.8/40.5 | 43/47 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 62 | 65 | 65 | 70 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 49 | 51 | 55 | 57 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2100 | 2300 | 2700 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.58 | 0.65 | 1.1 | 1.35 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -25-24 | -25-24 | -25-24 | -25-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

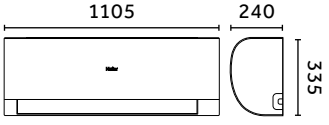
**AS25PBPHRA-PRE / AS35PBPHRA-PRE**



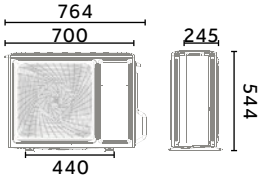

**AS50PDPHRA-PRE**



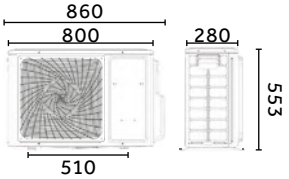

**AS71PEPHRA-PRE**



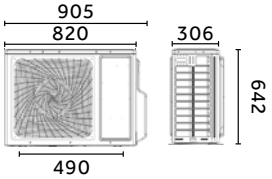

**1U25YEPFRA-H**



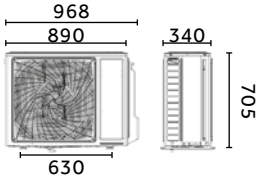

**1U35MEPFRA-H**




**1U50KEPFRA-H**

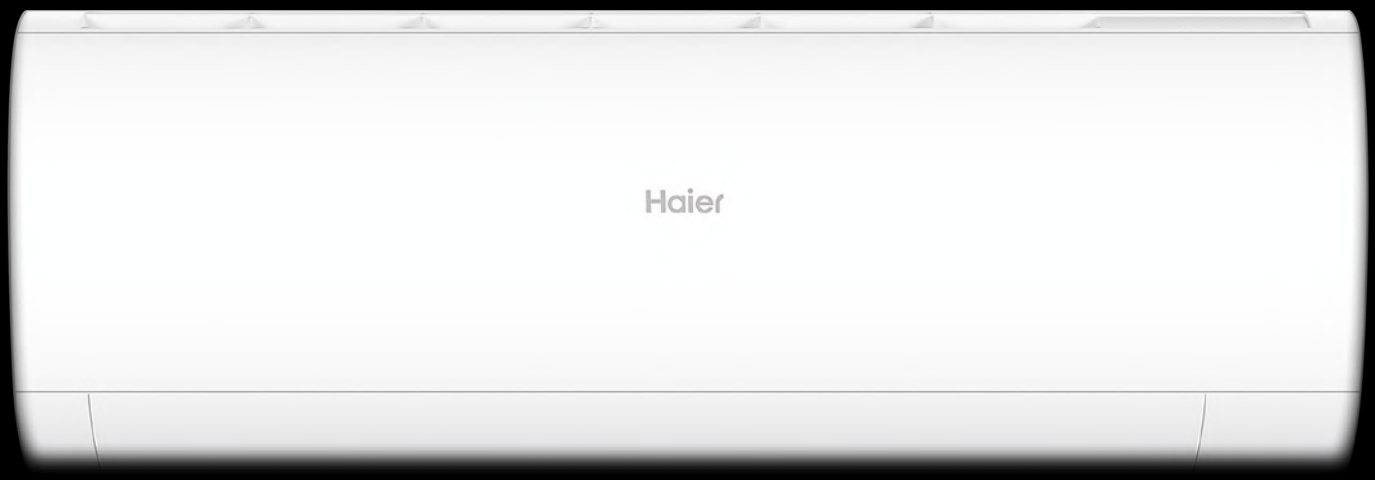



**1U71WEPFRA-H**



# PEARL Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI




UV Ray

**STERYLIZACJA UV-C**

56°C

**56°C STERI CLEAN**

Coanda

**COANDA PLUS**

**SELF CLEAN**

WIFI

**STEROWANIE WI-FI**
(STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**

TURBO COOL

**TRYB TURBO COOLING**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HE
(STANDARD)



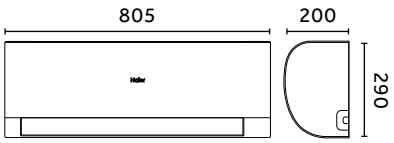
MODUŁ WI-FI – hON
(STANDARD)

# **PEARL Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

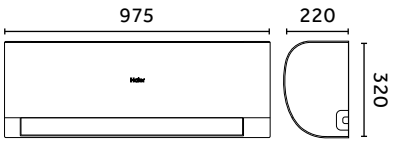
| MODEL | | J. WEW. | AS25PBAHRA | AS35PBAHRA | AS50PDAHRA | AS68PDAHRA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25YEGFRA-1 | 1U35YEGFRA-2 | 1U50MEGFRA | 1U68WEGFRA |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.0) | 3.5 (0.8-3.6) | 5.0 (1.3-5.8) | 6.8 (2.2-8.5) |
| | Grzanie | | 2.8 (0.8-3.2) | 3.5 (0.8-4.2) | 5.2 (1.4-6.0) | 6.8 (2.4-9.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.8 (0.3-1.2) | 1.21 (0.3-1.6) | 1.55 (0.4-2.0) | 2.11 (0.7-2.9) |
| | Grzanie | | 0.75 (0.3-1.4) | 0.94 (0.3-1.6) | 1.4 (0.52-2.5) | 1.83 (0.6-2.9) |
| SEER/EER | | – | 6.1/3.23 | 6.1/2.9 | 6.1/3.23 | 6.8/3.23 |
| SCOP/COP | | – | 4.0/3.71 | 4.0/3.71 | 4.0/3.71 | 4.0/3.71 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+/A+++/- | A+/A+++/- | A+/A+++/- | A+/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 149 | 201 | 287 | 350 |
| | Grzanie | | 840 | 980 | 1610 | 1960 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 805/200/290 | 805/200/290 | 975/220/320 | 975/220/320 |
| | Brutto | | 874/270/363 | 874/270/363 | 1050/301/397 | 1050/301/397 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 8.3/10.5 | 8.3/10.5 | 11.6/14.4 | 11.6/14.4 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 54 | 56 | 57 | 62 |
| | Grzanie | | 54 | 56 | 57 | 62 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 37/32/28/18 | 37/33/29/19 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 37/32/28/18 | 37/33/29/19 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 550 | 600 | 900 | 1100 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HE | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 700/245/544 | 700/245/544 | 800/275/553 | 890/340/705 |
| | Brutto | | 819/320/585 | 819/320/585 | 902/375/607 | 1046/460/780 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 22.8/25.3 | 23.6/26.1 | 32.7/36.5 | 44/48 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 62 | 63 | 65 | 68 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 49 | 50 | 53 | 53 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2100 | 2100 | 2500 | 2600 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.52 | 0.53 | 0.9 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 5 | 5 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -10-43 | -10-43 | -10-43 | -10-43 |
| | Grzanie | | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -15-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

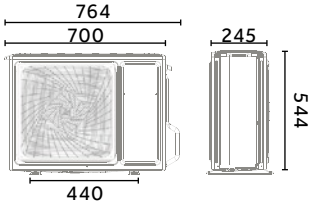
**AS25PBAHRA / AS35PBAHRA**



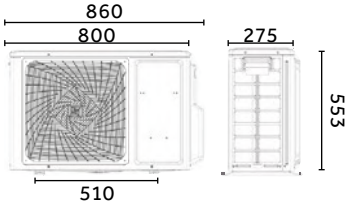

**AS50PDAHRA / AS68PDAHRA**



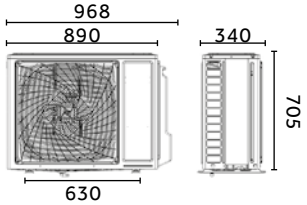

**1U25YEGFRA-1 / 1U35YEGFRA-2**




**1U50MEGFRA**




**1U68WEGFRA**



# TAYGA Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI




**TRYB QUIET**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**WYŚWIETLACZ LED**

**SELF CLEAN**

**STEROWANIE WI-FI**
(STANDARD)

**BARDZO CICHA PRACA**

**TRYB TURBO COOLING**



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HE
(STANDARD)



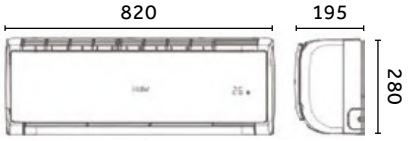
MODUŁ WI-FI – hON
(STANDARD)

# **TAYGA Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

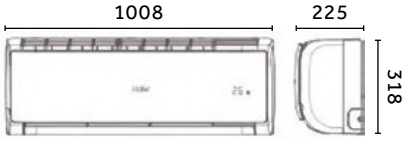
| MODEL | | J. WEW. | AS25THMHRA-C | AS35TAMHRA-C | AS50TDMHRA-C | AS68TDRHRA-C |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25YEFFRA-C | 1U35YEFFRA-C | 1U50MEMFRA-C | 1U68WEGFRA-C |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.0) | 3.2 (0.8-3.6) | 5.0 (1.3-5.8) | 6.8 (2.2-8.5) |
| | Grzanie | | 2.8 (0.8-3.2) | 3.4 (0.8-4.2) | 5.2 (1.4-6.0) | 6.8 (2.4-9.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.8 (0.3-1.2) | 1.06 (0.3-1.6) | 1.46 (0.40-2.0) | 2.11 (0.70-2.90) |
| | Grzanie | | 0.75 (0.3-1.4) | 1.0 (0.3-1.6) | 1.4 (0.52-2.5) | 1.83 (0.60-2.90) |
| SEER/EER | | – | 6.1/3.23 | 6.1/3.01 | 6.1/3.41 | 6.8/3.23 |
| SCOP/COP | | – | 4.0/3.71 | 4.0/3.40 | 4.0/3.71 | 4.0/3.71 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+/A+++/- | A+/A+++/- | A+/A+++/- | A+/A+++/- |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 149 | 184 | 287 | 350 |
| | Grzanie | | 840 | 980 | 1610 | 1960 |
| f/V/Hz | | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/230/50 |
| Pozycja | | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 820/195/280 | 820/195/280 | 1008/225/318 | 1008/225/318 |
| | Brutto | | 883/342/269 | 883/342/269 | 1085/329/403 | 1085/329/403 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 8.2/10.5 | 8.2/10.5 | 11.6/14.4 | 11.6/14.4 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 54 | 56 | 57 | 64 |
| | Grzanie | | 54 | 56 | 57 | 64 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 37/33/29/19 | 38/34/29/20 | 44/40/35/28 | 48/44/38/33 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 37/33/29/19 | 38/34/29/20 | 44/40/35/28 | 48/44/38/33 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 500 | 550 | 900 | 1100 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HE | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 700/245/544 | 700/245/544 | 800/275/553 | 890/340/705 |
| | Brutto | | 819/320/585 | 819/320/585 | 902/375/607 | 1046/460/780 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 22.8/25.3 | 23.5/26 | 32.7/36.5 | 44/48 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 62 | 63 | 65 | 68 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 49 | 50 | 53 | 57 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2100 | 2100 | 2500 | 2600 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.51 | 0.53 | 0.9 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 5 | 5 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -10-43 | -10-43 | -10-43 | -10-43 |
| | Grzanie | | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -15-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

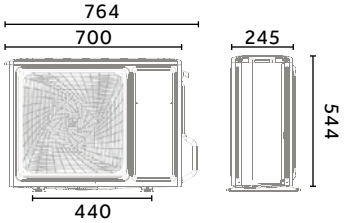
**AS25THMHRA-C / AS35TAMHRA-C**



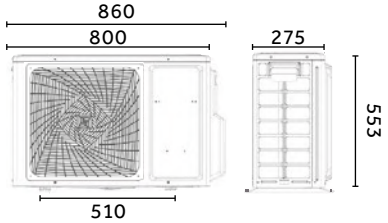

**AS50TDMHRA-C / AS68TDRHRA-C**



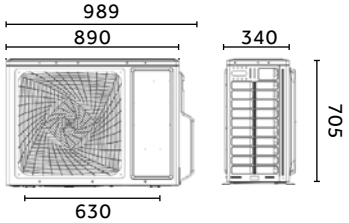

**1U25YEFFRA-C / 1U35YEFFRA-C**




**1U50MEMFRA-C**



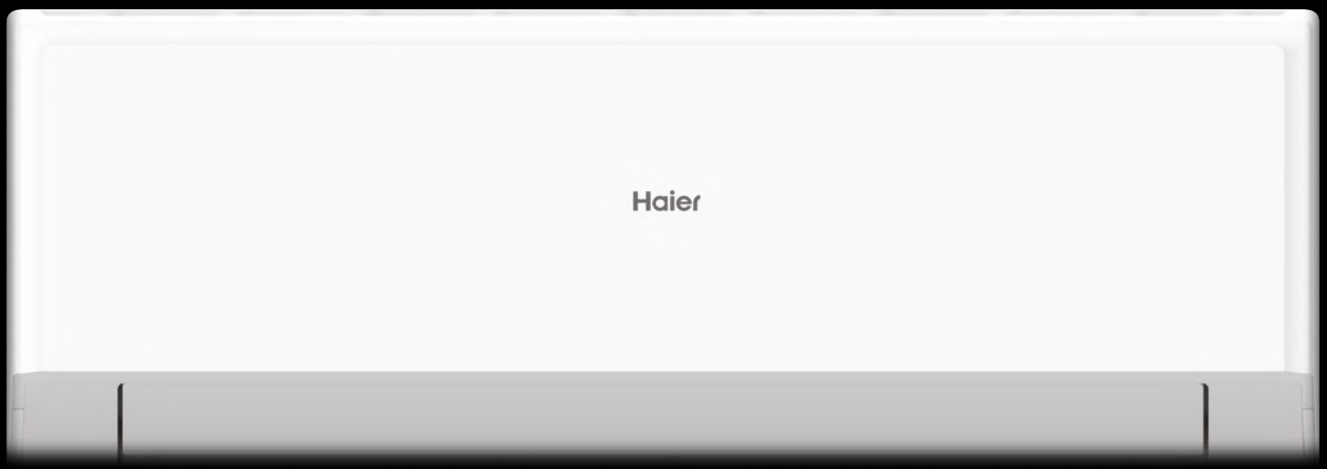

**1U68WEGFRA-C**



Haier

# REVIVE Plus KLIMATYZATORY ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI




**PRZEPŁYW POWIETRZA 3D**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**I FEEL**

**WYŚWIETLACZ LED**

**TRYB TURBO COOLING**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**SELF CLEAN**

**BARDZO CICHA PRACA**

**COANDA PLUS**

---



J. WEWNĘTRZNA



J. ZEWNĘTRZNA



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HE2 (STANDARD)



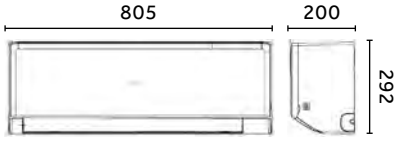
MODUŁ WI-FI – hON (STANDARD)

# **REVIVE Plus** KLIMATYZATORY ŚCIENNE

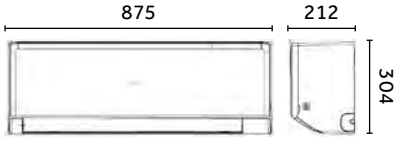
| MODEL | | J. WEW. | AS25RBAHRA-PL | AS35RBAHRA-PL | AS50RCBHRA-PL | AS68RDAHRA-PL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25YESFRA-3 | 1U35YESFRA-4 | 1U50MERFRA-4 | 1U68MRAFRA-4 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.7 (0.7-3.4) | 3.5 (0.8-3.8) | 4.8 (1.30-5.40) | 6.2 (1.3-7.4) |
| | Grzanie | | 2.9 (0.7-3.6) | 3.9 (0.7-4.0) | 4.8 (1.30-5.40) | 6.3 (1.4-7.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.84 (0.3-1.2) | 1.19 (0.3-1.3) | 1.7 (0.4-1.9) | 2.0 (0.4-2.2) |
| | Grzanie | | 0.78 (0.3-1.4) | 1.42 (0.4-1.6) | 1.33 (0.4-1.9) | 1.74 (0.6-2.3) |
| SEER/EER | | – | 6.5/3.23 | 6.1/2.94 | 6.3/2.81 | 6.7/3.1 |
| SCOP/COP | | – | 4.0/3.71 | 4.0/2.74 | 4.0/3.6 | 4.0/3.61 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+ | A+ | A+ | A+ |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 145 | 184 | 267 | 324 |
| | Grzanie | | 910 | 1050 | 1260 | 1610 |
| f/V/Hz | | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Pozycja | | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 805/200/292 | 805/200/292 | 875/212/304 | 975/222/318 |
| | Brutto | | 876/272/365 | 876/272/365 | 945/296/390 | 1050/301/397 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 8.8/10.9 | 8.8/10.9 | 10.0/12.0 | 11.6/14.4 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 57 | 59 | 60 | 64 |
| | Grzanie | | 57 | 59 | 60 | 64 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 38/34/29/19 | 38/34/29/20 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 37/33/29/19 | 38/34/29/20 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 640/550 | 650/550 | 770/810 | 1100/1000 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HE2 | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 700/245/544 | 700/245/544 | 800/275/553 | 800/275/553 |
| | Brutto | | 819/320/592 | 819/320/592 | 902/375/607 | 902/375/607 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 23.6/26 | 24.6/27 | 29.2/32.1 | 32.7/36.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 62 | 64 | 65 | 68 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 49 | 50 | 54 | 57 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2100 | 2100 | 2200 | 2500 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.51 | 0.51 | 0.78 | 0.9 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 20/15 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 5 | 5 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

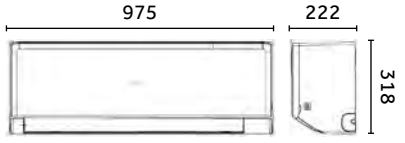
**AS25RBAHRA-PL / AS35RBAHRA-PL**



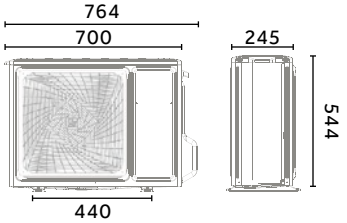

**AS50RCBHRA-PL**



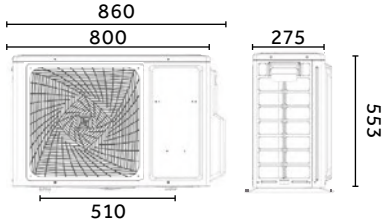

**AS68RDAHRA-PL**




**1U25YESFRA-3 / 1U35YESFRA-4**




**1U50MERFRA-4 / 1U68MRAFRA-4**



# CONSOLE KLIMATYZATORY PRZYPODŁOGOWE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)

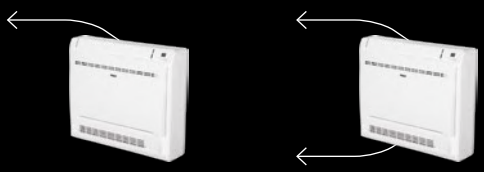



**PRZEPŁYW POWIETRZA Z GÓRNEGO WYLOTU:**

1. W trybie chłodzenia po osiągnięciu ustawionej temperatury.
2. W trybie ogrzewania, bezpośrednio po włączeniu urządzenia lub w momencie dużej różnicy temperatury

**PRZEPŁYW POWIETRZA Z GÓRNEGO I DOLNEGO WYLOTU:**

1. W trybie ogrzewania po osiągnięciu ustawionej temperatury.
2. W trybie chłodzenia, bezpośrednio po włączeniu urządzenia lub w momencie dużej różnicy temperatury wewnątrz i na zewnątrz budynku.



WIFI

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

TURBO COOL

**TRYB TURBO COOLING**

DRY

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**KOMFORTOWY SEN**

**CIEPŁY START**

* Sterowanie Wi-Fi w standardzie dotyczy modeli z oznaczeniem (H) – aplikacja hOn.



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (STANDARD)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



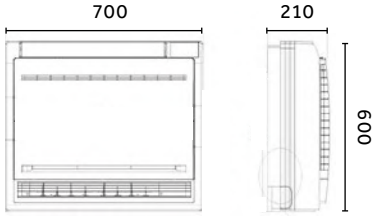
STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

# **CONSOLE** KLIMATYZATORY PRZYPODŁOGOWE

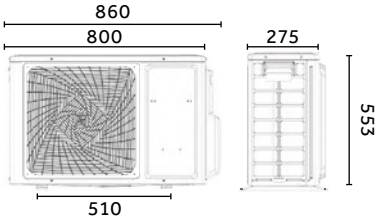
| MODEL | | J. WEW. | AF25S2SD1FA / AF25S2SD1FA(H)* | AF35S2SD1FA / AF35S2SD1FA(H)* | AF50S2SD1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.5 (0.8-3.2) | 3.4 (1.0–4.0) | 5.0 (1.8-5.2) |
| | Grzanie | | 3.0 (0.8–3.8) | 3.5 (1.0-4.5) | 5.4 (1.8-5.6) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.65 (0.2–1.3) | 0.94 (0.3-1.5) | 1.59 (0.7-1.7) |
| | Grzanie | | 0.80 (0.3–1.6) | 0.94 (0.5-1.6) | 1.67 (0.7-2.1) |
| SEER/EER | | – | 8.0/3.8 | 7.5/3.6 | 6.3/3.23 |
| SCOP/COP | | – | 4.2/3.73 | 4.2/3.73 | 4.05/3.24 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+ | A+ | A+ |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 107 | 157 | 278 |
| | Grzanie | | 798 | 962 | 1392 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 700/210/600 | 700/210/600 | 700/210/600 |
| | Brutto | | 783/303/695 | 783/303/695 | 783/303/695 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 16.5/18.5 | 16.5/18.5 | 16.5/18.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 52 | 55 | 61 |
| | Grzanie | | 52 | 55 | 61 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 40/32/25/20 | 42/34/26/21 | 50/42/37/32 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 40/32/25/20 | 42/34/26/21 | 50/42/37/32 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 400 | 450 | 550 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Standard | YR-HQS01 | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 |
| | Brutto | | 908/405/625 | 908/405/625 | 940/390/697 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 67 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 | 50 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz funkcję 56°C Steri Clean.

**AF25S2SD1FA / AF25S2SD1FA(H)***
**AF35S2SD1FA / AF35S2SD1FA(H)***
**AF50S2SD1FA(H)***




**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**



# CONVERTIBLE KLIMATYZATORY PRZYSUFITOWO-PRZYPODŁOGOWE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)




**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**TRYB TURBO COOLING**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**KOMFORTOWY SEN**

**CIEPŁY START**

* Sterowanie Wi-Fi w standardzie dotyczy modeli z oznaczeniem (H) – aplikacja hOn.



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



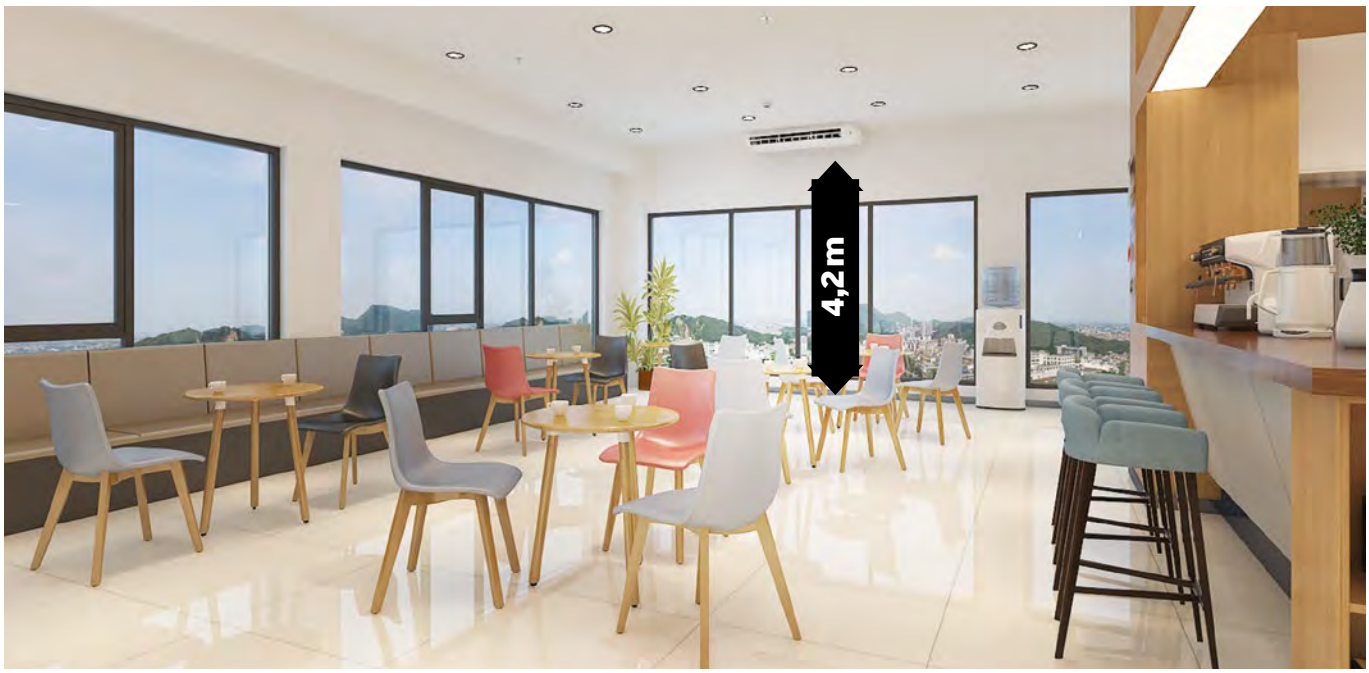
STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

**CONVERTIBLE** KLIMATYZATORY PRZYSUFITOWO-PRZYPODŁOGOWE

# KOMFORT

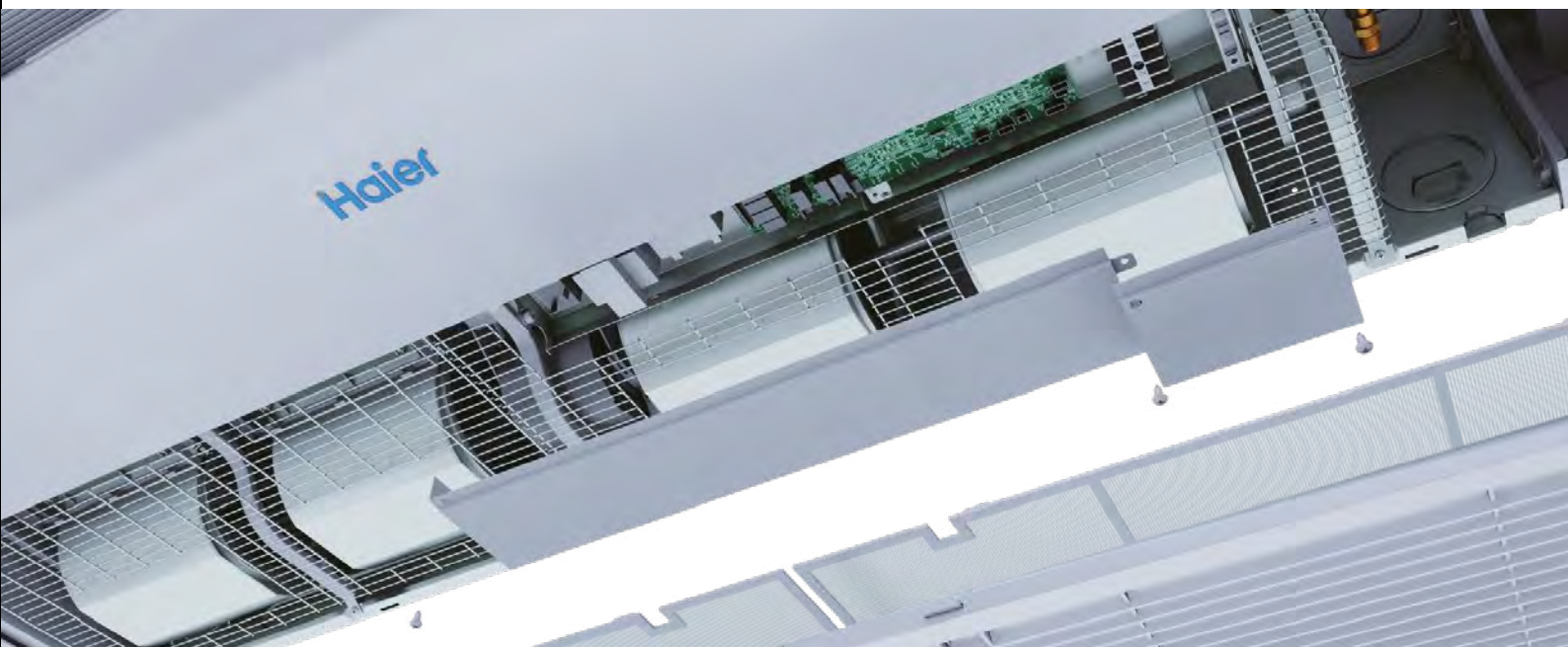
## TRYB TURBO

Tryb TURBO umożliwia wydajną pracę klimatyzatora zainstalowanego na wysokości sięgającej, nawet 4,2 m (12,5/14 kW).




## SERWIS

Zdejmowana pokrywa umożliwia łatwy dostęp do płytki PCB.

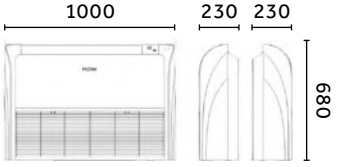


# **CONVERTIBLE** KLIMATYZATORY PRZYSUFITOWO-PRZYPODŁOGOWE

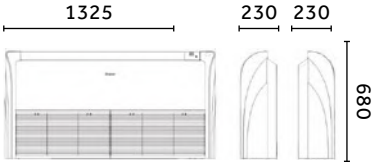
| MODEL | | J. WEW. | AC25S2SG1FA(H)* | AC35S2SG1FA / AC35S2SG1FA(H)* | AC50S2SG1FA / AC50S2SG1FA(H)* | AC71S2SG1FA / AC71S2SG1FA(H)* | AC105S2SH1FA / AC105S2SH1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 | 1U71S2SR2FA | 1U105S2SS2FA |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.5 (0.7-4.3) | 3.5 (1.0-4.3) | 5.0 (1.4-5.7) | 7.1 (2-7.3) | 9.5 (2.5–10.0) |
| | Grzanie | | 3.23 (0.9-4.6) | 4.0 (1.0-5.3) | 5.8 (1.4-6.0) | 7.5 (2.5-8) | 10.2 (3.0–10.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.89 (0.25-1.6) | 0.91 (0.3–1.5) | 1.45 (0.5–2.0) | 2.20 (0.5–3.0) | 3.13 (0.5–4.0) |
| | Grzanie | | 0.87 (0.25-1.6) | 1.07 (0.5–1.6) | 1.56 (0.52–2.35) | 2.02 (0.5–3.0) | 3.07 (0.5–4.0) |
| SEER/EER | | – | 6.1/2.8 | 8.5/3.81 | 7.31/3.48 | 6.1/3.23 | 6.11/3.04 |
| SCOP/COP | | – | 4.0/3.71 | 4.47/3.73 | 4.1/3.73 | 3.8/3.71 | 3.8/3.32 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A+++ | A++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+ | A+ | A+ | A | A |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 210 | 146 | 240 | 407 | 549 |
| | Grzanie | | 1398 | 945 | 1491 | 1832 | 2750 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50 | 1/230/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 1000/230/680 | 1000/230/680 | 1000/230/680 | 1325/230/680 | 1325/230/680 |
| | Brutto | | 1100/305/779 | 1100/305/779 | 1100/305/779 | 1425/305/779 | 1425/305/779 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 26/32 | 26/32 | 26/32 | 33.5/41.9 | 33.5/41.9 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 50 | 53 | 57 | 61 | 61 |
| | Grzanie | | 50 | 53 | 57 | 61 | 61 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 35/32/28/26 | 39/36/33 | 44/41/38/35 | 43/40/38/35 | 47/43/41/37 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 35/32/28/26 | 39/36/33 | 44/41/38/35 | 43/40/38/35 | 47/43/41/37 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 580 | 750 | 880 | 1250 | 1600 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01 | | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 | 890/340/700 | 920/372/765 |
| | Brutto | | 908/405/625 | 908/405/625 | 940/390/697 | 1046/460/780 | 1036/478/820 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 | 45/50 | 60/65 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 63 | 67 | 66 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 | 50 | 54 | 53 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 0.95 | 1.3 | 1.7 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 | 50/30 | 50/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 | 10 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 | -20-46 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C.

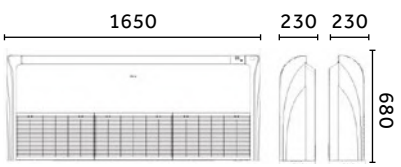
**AC35S2SG1FA / AC35S2SG1FA(H)***
**AC50S2SG1FA / AC50S2SG1FA(H)***



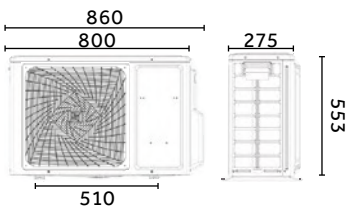

**AC71S2SG1FA/AC71S2SG1FA(H)***
**AC105S2SH1FA / AC105S2SH1FA(H)***



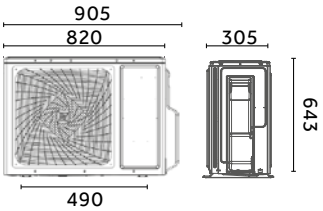

**AC125S2SK1FA / AC125S2SK1FA(H)***
**AC140S2SK1FA /AC140S2SK1FA(H)***
**AC160S2SK1FA / AC160S2SK1FA(H)***



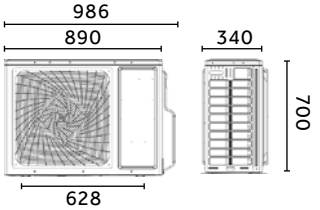

**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**




**1U50S2SJ2FA-2**




**1U71S2SR2FA**

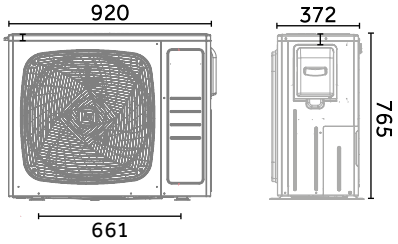


# **CONVERTIBLE** KLIMATYZATORY PRZYSUFITOWO-PRZYPODŁOGOWE

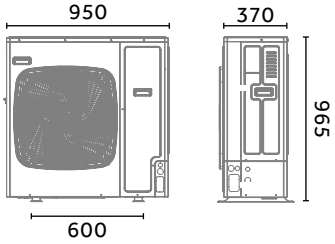
| MODEL | | J. WEW. | AC125S2SK1FA / AC125S2SK1FA(H)* | AC125S2SK1FA / AC125S2SK1FA(H)* | AC140S2SK1FA / AC140S2SK1FA(H)* | AC140S2SK1FA / AC140S2SK1FA(H)* | AC160S2SK1FA / AC160S2SK1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U125S2SN2FA | 1U125S2SN2FB | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U160S2SP1FB |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 12.3 (3.0–13.0) | 12.4 (3 0–13.0) | 13.4 (3.5–14.0) | 13.4 (3.5–14.0) | 16.0 (4.5–16.5) |
| | Grzanie | | 12.7 (3.5–13.5) | 12.8 (3.5–13.5) | 15.0 (4.0–15.5) | 15.0 (4.0–15.5) | 17.0 (5.0–18.0) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 4.54 (1.0–6.0) | 4.53 (1.0-6.0) | 5.23 (1.0–6.5) | 5.13 (1.0–6.5) | 5.39 (1.0–6.5) |
| | Grzanie | | 3.96 (1.0–6.0) | 3.93 (1.0–6.0) | 5.08 (1.0–6.5) | 4.97 (1.0–6.5) | 4.97 (1.0-6.5) |
| SEER/EER | | – | 5.86/2.71 | 5.86/2.74 | 5.92/2.56 | 5.97/2.61 | 6.06/2.97 |
| SCOP/COP | | – | 3.97/3.21 | 3.98/3.26 | 3.97/2.95 | 4.0/3.02 | 4.06/3.42 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A | A | A | A+ | A+ |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 738 | 742 | 792 | 786 | 924 |
| | Grzanie | | 2995 | 2976 | 2995 | 2976 | 3791 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 1650/230/680 | 1650/230/680 | 1650/230/680 | 1650/230/680 | 1650/230/680 |
| | Brutto | | 1750/305/779 | 1750/305/779 | 1750/305/779 | 1750/305/779 | 1750/305/779 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 43/51 | 43/51 | 43/51 | 43/51 | 43/51 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 64 | 64 | 66 | 66 | 67 |
| | Grzanie | | 64 | 64 | 66 | 66 | 67 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 46/43/41/38 | 46/43/41/38 | 48/46/43/40 | 48/46/43/40 | 48/46/43/40 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 46/43/41/38 | 46/43/41/38 | 48/46/43/40 | 48/46/43/40 | 48/46/43/40 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 2050 | 2050 | 2150 | 2150 | 2250 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01 | | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/1350 |
| | Brutto | | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1500 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 84/89 | 85/90 | 84/89 | 85/90 | 101/116 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 | 7400 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 3.5 |
| Sprężarka | | – | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 9.52 | 9.52 | 9.52 | 9.52 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 15.88 | 15.88 | 15.88 | 15.88 | 19.05 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 50/30 | 50/30 | 70/30 | 70/30 | 70/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 45 | 45 | 45 | 45 | 60 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-46 | -20-46 | -20-46 | -20-46 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C.

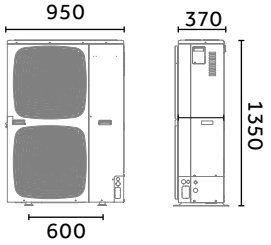
**1U105S2SS2FA**




**1U140S2SN1FA / 1U140S2SN1FB**
**1U125S2SN2FA / 1U125S2SN2FB**




**1U160S2SP1FB**



# CASSETTE KLIMATYZATORY KASETONOWE 1–STRONNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)



**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**TRYB TURBO COOLING**

**KOMFORTOWY SEN**

**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

**STERYLIZACJA UV-C**



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



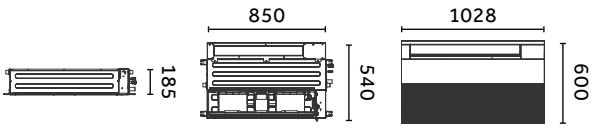
STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

## **CASSETTE** KLIMATYZATORY KASETONOWE 1–STRONNE

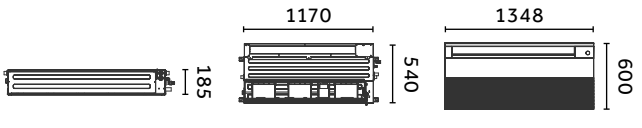
| MODEL | | J. WEW. | AB25S2SA1FA(H)* | AB35S2SA1FA(H)* | AB50S2SA1FA(H)* | AB71S2SA1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 | 1U71S2SR2FA |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.7-4.3) | 3.5 (1.0-4.3) | 5.0 (1.8-5.8) | 6.9 (2-7.3) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.9-4.6) | 4.0 (1.0-5.3) | 5.5 (2.0-6.5) | 7.6 (2.5-8.0) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.78 (0.25-1.6) | 1.02 (0.3-1.5) | 1.53 (0.55-2.0) | 2.14 (0.5-2.6) |
| | Grzanie | | 0.86 (0.25-1.6) | 1.08 (0.5-1.6) | 1.48 (0.7-2.1) | 2.04 (0.5-2.6) |
| SEER/EER | | – | 6.2/3.31 | 6.2/3.31 | 6.1/3.26 | 6.1/3.23 |
| SCOP/COP | | – | 4.0/3.72 | 4.2/3.72 | 4.0/3.72 | 3.8/3.72 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+ | A+ | A+ | A |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 210 | 199 | 363 | 406 |
| | Grzanie | | 1398 | 1020 | 1932 | 1831 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 850/540/185 | 850/540/185 | 1170/540/185 | 1170/540/185 |
| | Brutto | | 1043/648/270 | 1043/648/270 | 1363/648/270 | 1363/648/270 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 20.8/24.9 | 20.8/24.9 | 26/31 | 27/32 |
| Maskownica | | Opcja | P1B-1028IB | P1B-1028IB | P1B-1348IB | P1B-1348IB |
| Wymiary maskownicy szer./gł./wys. | Netto | mm | 1028/600/45 | 1028/600/45 | 1348/600/45 | 1348/600/45 |
| | Brutto | | 1143/688/170 | 1143/688/170 | 1463/688/170 | 1463/688/170 |
| Waga maskownicy | Netto / Brutto | kg | 3.9/8.0 | 3.9/8.0 | 5.1/9.8 | 5.1/9.8 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 62 | 64 | 65 | 67 |
| | Grzanie | | 62 | 64 | 65 | 67 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 43/40/37/34 | 45/42/39/36 | 47/44/41/38 | 49/46/43/40 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 43/40/37/34 | 45/42/39/36 | 47/44/41/38 | 49/46/43/40 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 500 | 560 | 850 | 900 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01 | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 | 890/340/700 |
| | Brutto | | 908/405/625 | 908/405/625 | 940/390/697 | 1046/460/780 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 | 45/50 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 63 | 67 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 | 50 | 54 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 | 3000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 1.1 | 1.3 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 | 50/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 | 10 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

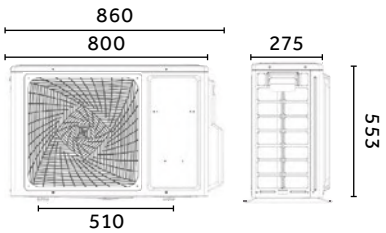
**AB25S2SA1FA(H)* / AB35S2SA1FA(H)***



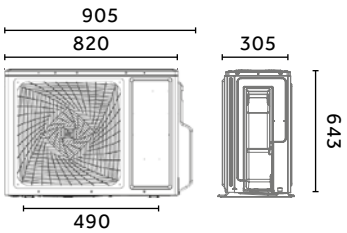

**AB50S2SA1FA(H)* / AB71S2SA1FA(H)***



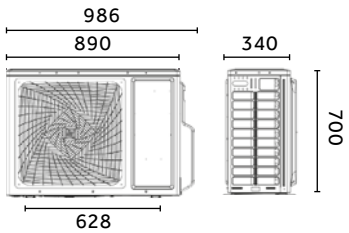

**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**




**1U50S2SJ2FA-2**




**1U71S2SR2FA**



Haier

# CASSETTE Mini

## KLIMATYZATORY KASETONOWE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)



**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**TRYB TURBO COOLING**

**KOMFORTOWY SEN**

**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

* Sterowanie Wi-Fi w standardzie dotyczy modeli z oznaczeniem (H) – aplikacja hOn.



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

**CASSETTE Mini** KLIMATYZATORY KASETONOWE

# KOMFORT

## INDYWIDUALNA KONTROLA ŁOPATEK

Maskownica posiada cztery osobne łopatki przepływu powietrza, które mogą być kontrolowane osobno w zależności od potrzeb użytkowników.



**ROZWIĄZANIE DO MONTAŻU W SUFITACH PODWIESZANYCH**

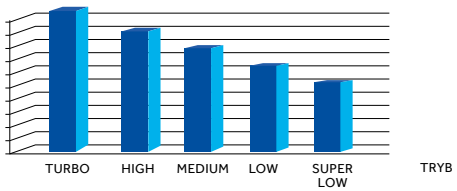


**STEROWANIE PRZEPŁYWEM POWIETRZA**

## 5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA

Komfortowy przepływ powietrza w każdych warunkach, regulowany za pomocą pilota w 5 trybach prędkości wentylatora: bardzo silny – TURBO, silny – HIGH, średni – MEDIUM, słaby – LOW i cichy – SUPER LOW. Klimatyzator po 15 minutach w trybie TURBO automatycznie przełącza się w tryb HIGH w celu zredukowania hałasu i wyrównania temperatury w pomieszczeniu.

**PRZEPŁYW POWIETRZA**




## ŁATWY MONTAŻ I SERWIS




**MASKOWNICA 620 MM × 620 MM**

Kompaktowe wymiary jednostki wraz z maskownicą pasują do standardowych sufitów kasetonowych.



**SERWIS**

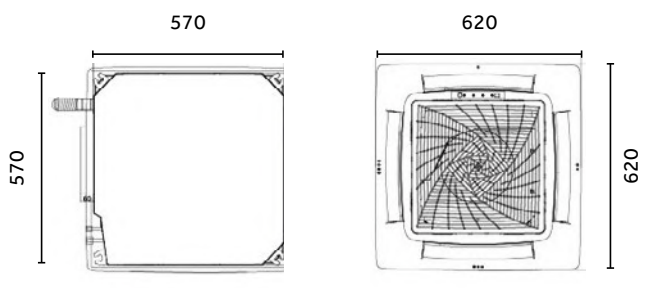
Moduł z komponentami elektrycznymi jest umieszczony bezpośrednio pod maskownicą co umożliwia łatwe przeprowadzenie czynności serwisowych.

# **CASSETTE Mini** KLIMATYZATORY KASETONOWE

| MODEL | | J. WEW. | AB25S2SC2FA(H)* | AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA(H)* | AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.5 (0.7-4.3) | 3.50 (0.9–4.5) | 5.0 (1.8-5.8) |
| | Grzanie | | 3.23 (0.9-4.6) | 4.0 (1–4.8) | 5.5 (2-6.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.89 (0.25-1.6) | 1.06 (0.28–1.8) | 1.53 (0.55-2) |
| | Grzanie | | 0.87 (0.25-1.6) | 1.08 (0.28-1.8) | 1.52 (0.6-2) |
| SEER/EER | | – | 6.1/2.8 | 6.1/3.31 | 6.1/3.26 |
| SCOP/COP | | – | 4.0/3.71 | 3.8/3.71 | 4.0/3.42 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+ | A | A+ |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 210 | 222 | 363 |
| | Grzanie | | 1398 | 1427 | 1932 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 570/570/260 | 570/570/260 | 570/570/260 |
| | Brutto | | 718/680/380 | 718/680/380 | 718/680/380 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 18.5/22 | 18.5/22 | 19/22 |
| Maskownica | | opcja | PB-620KB | PB-620KB | PB-620KB |
| Wymiary maskownicy szer./gł./wys. | Netto | mm | 620/620/60 | 620/620/60 | 620/620/60 |
| | Brutto | | 660/660/115 | 660/660/115 | 660/660/115 |
| Waga maskownicy | Netto / Brutto | kg | 2.8/4.5 | 2.8/4.5 | 2.8/4.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 50 | 52 | 55 |
| | Grzanie | | 50 | 52 | 55 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 35/32/28/26 | 36/33/30/27 | 42/37/35/32 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 35/32/28/26 | 36/33/30/27 | 42/37/35/32 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 580 | 620 | 700 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01 | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 |
| | Brutto | | 908/405/625 | 908/405/625 | 940/390/697 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 63 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 | 50 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 1.1 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

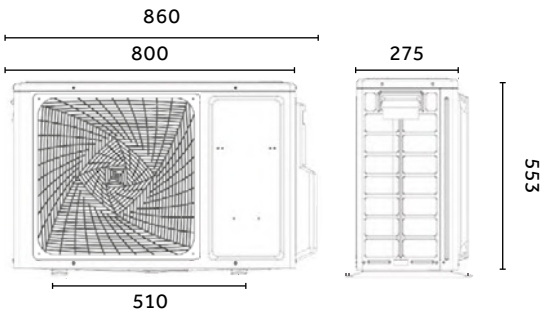
* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

**AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA(H)***
**AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA(H)***

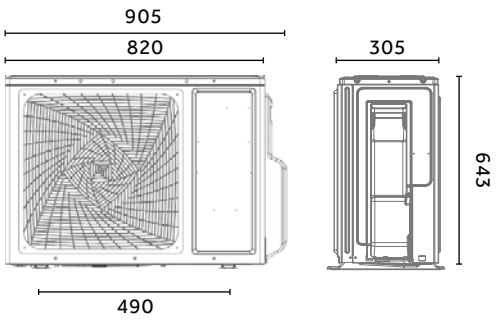




**1U25S2SM1FA-2 / 1U35S2SM1FA-2**




**1U50S2SJ2FA-2**



# CASSETTE

## KLIMATYZATORY KASETONOWE O OBWODOWYM PRZEPŁYWIE POWIETRZA

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)



**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**TRYB TURBO COOLING**

**KOMFORTOWY SEN**

**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

* Sterowanie Wi-Fi w standardzie dotyczy modeli z oznaczeniem (H) – aplikacja hOn.



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



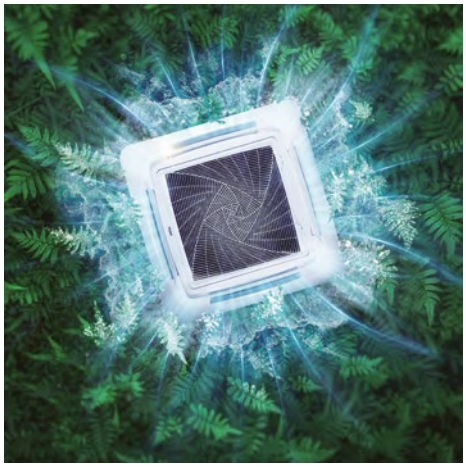
STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

**CASSETTE** KLIMATYZATORY KASETONOWE O OBWODOWYM PRZEPŁYWIE POWIETRZA

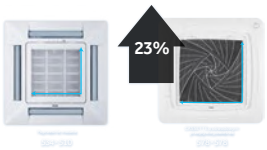
# KOMFORT





## OBWODOWY PRZEPŁYW POWIETRZA

Najskuteczniejsze rozprowadzenie powietrza w pomieszczeniu, nawiew następuje z wszystkich 4 stron maskownicy klimatyzatora oraz z jej narożników. Dzięki temu w każdy obszar pomieszczenia dociera powietrze z klimatyzatora. Maskownica o obwodowym przepływie powietrza stanowi wyposażenie dodatkowe.




## KRATKA WLOTU POWIETRZA

Konwencjonalna kratka wlotu powietrza, została powiększona o 23% w celu zmniejszenia prędkości powietrza na wlocie oraz obniżenia poziomu hałasu.



## PRZEPROJEKTOWANY WENTYLATOR

Powiększona średnica nowego wentylatora eliminuje opór powietrza oraz obniża poziom pracy klimatyzatora o 3dB(A).

## INDYWIDUALNA KONTROLA ŁOPATEK

Maskownica posiada cztery osobne łopatki przepływu powietrza, które mogą być kontrolowane osobno w zależności od potrzeb użytkowników.



**ROZWIĄZANIE DO MONTAŻU W SUFITACH PODWIESZANYCH**

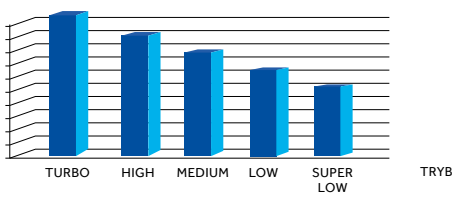


**STEROWANIE PRZEPŁYWEM POWIETRZA**

## 5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA

Komfortowy przepływ powietrza w każdych warunkach, regulowany za pomocą pilota w 5 trybach prędkości wentylatora: bardzo silny – TURBO, silny – HIGH, średni – MEDIUM, słaby – LOW i cichy – SUPER LOW. Klimatyzator po 15 minutach w trybie TURBO automatycznie przełącza się w tryb HIGH w celu zredukowania hałasu i wyrównania temperatury w pomieszczeniu.

**PRZEPŁYW POWIETRZA**

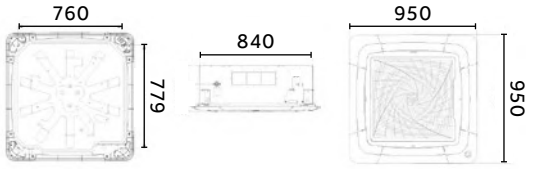


# **CASSETTE** KLIMATYZATORY KASETONOWE O OBWODOWYM PRZEPŁYWIE POWIETRZA

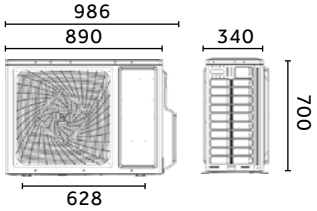
| MODEL | | J. WEW. | AB71S2SG1FA / AB71S2SG1FA(H)* | ABH105H1ERG / ABH105H1ERG(H)* | ABH125K1ERG / ABH125K1ERG(H)* |
|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U71S2SR2FA | 1U105S2SS2FA | 1U125S2SN2FA |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 7.1 (2–7.3) | 9.2 (2.5–10.0) | 12.3 (3.0–13.0) |
| | Grzanie | | 8.0 (2.5–8) | 10.1 (3.0–10.5) | 12.7 (3.5–13.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.20 (0.5–2.6) | 3.12 (0.5–4.0) | 4.84 (1.0–6.0) |
| | Grzanie | | 2.15 (0.5–2.6) | 2.91 (0.5–4.0) | 4.44 (1.0-6.0) |
| SEER/EER | | – | 6.1/3.23 | 5.9/3 | 5.68/2.54 |
| SCOP/COP | | – | 3.8/3.72 | 3.8/3.5 | 3.93/2.86 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A+ | / |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A | A | / |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 406 | 555 | 740 |
| | Grzanie | | 1831 | 2780 | 3032 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 840/840/204 | 840/840/246 | 840/840/288 |
| | Brutto | | 990/990/310 | 990/990/330 | 990/990/380 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 27/32 | 31/36 | 32/38 |
| Maskownica | Bez czujnika ruchu | Opcja | PB-950KB | PB-950KB | PB-950KB |
| | Z czujnikiem ruchu | Opcja | PB-950MB | PB-950MB | PB-950MB |
| Wymiary maskownicy szer./gł./wys. | Netto | mm | 950/950/50 | 950/950/50 | 950/950/50 |
| | Brutto | | 1013/1025/123 | 1013/1025/123 | 1013/1025/123 |
| Waga maskownicy | Netto / Brutto | kg | 6.5/9.5 | 6.5/9.5 | 6.5/9.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 55 | 62 | 64 |
| | Grzanie | | 55 | 62 | 64 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 42/40/38/35 | 45/42/38/34 | 47/44/38/34 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 42/40/38/35 | 45/42/38/34 | 47/44/38/34 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 1260 | 1680 | 1950 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01 | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 890/340/700 | 920/372/765 | 950/370/965 |
| | Brutto | | 1046/460/780 | 1036/478/820 | 1050/485/1130 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 45/50 | 60/65 | 84/89 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 67 | 66 | 72 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 54 | 53 | 58 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 3000 | 3500 | 4200 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 1.3 | 1.7 | 2.3 |
| Sprężarka | | – | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 9.52 | 9.52 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 15.88 | 15.88 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 50/30 | 50/30 | 50/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 10 | 30 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 45 | 45 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-46 | -20-46 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

**AB71S2SG1FA / AB71S2SG1FA(H)***
**ABH105H1ERG / ABH105H1ERG(H)***
**ABH125K1ERG / ABH125K1ERG(H)***
**ABH140K1ERG / ABH140K1ERG(H)***




**1U71S2SR2FA**

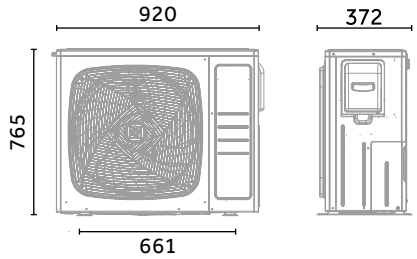


## **CASSETTE** KLIMATYZATORY KASETONOWE O OBWODOWYM PRZEPŁYWIE POWIETRZA

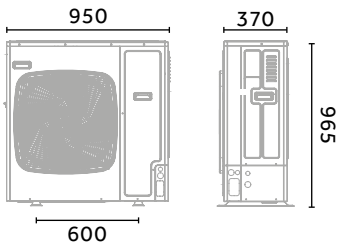
| MODEL | | J. WEW. | ABH125K1ERG / ABH125K1ERG(H)* | ABH140K1ERG / ABH140K1ERG(H)* | ABH140K1ERG / ABH140K1ERG(H)* | ABH160K1ERG/ ABH160K1ERG(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U125S2SN2FB | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U160S2SP1FB |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 12.4 (3.0–13.0) | 13.4 (3.5–14.0) | 13.4 (3.5-14.0) | 15.0 (4.5-16.0) |
| | Grzanie | | 12.8 (3.5–13.5) | 15.0 (4.0–15.5) | 15.0 (4.0-15.5) | 16.0 (5.0-17.0) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 4.81 (1.0–6.0) | 5.51 (1.0–6.5) | 5.28 (1.0-6.5) | 5.03 (1.0-6.5) |
| | Grzanie | | 4.41 (1.0–6.0) | 5.77 (1.0–6.5) | 5.70 (1.0-6.5) | 5.26 (1.0-6.5) |
| SEER/EER | | – | 5.71/2.58 | 5.6/2.43 | 5.62/2.54 | 5.96/2.98 |
| SCOP/COP | | – | 3.96/2.93 | 3.93/2.6 | 3.96/2.63 | 3.99/3.04 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | / | / | / | / |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | / | / | / | / |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 736 | 838 | 834 | 880 |
| | Grzanie | | 3003 | 3032 | 3003 | 3859 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 840/840/288 | 840/840/288 | 840/840/288 | 840/840/288 |
| | Brutto | | 990/990/380 | 990/990/380 | 990/990/380 | 990/990/380 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 32/38 | 32/38 | 32/38 | 32/38 |
| Maskownica | Bez czujnika ruchu | Opcja | PB-950KB | PB-950KB | PB-950KB | PB-950KB |
| | Z czujnikiem ruchu | Opcja | PB-950MB | PB-950MB | PB-950MB | PB-950MB |
| Wymiary maskownicy szer./gł./wys. | Netto | mm | 950/950/50 | 950/950/50 | 950/950/50 | 950/950/50 |
| | Brutto | | 1013/1025/123 | 1013/1025/123 | 1013/1025/123 | 1013/1025/123 |
| Waga maskownicy | Netto / Brutto | kg | 6.5/9.5 | 6.5/9.5 | 6.5/9.5 | 6.5/9.5 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 64 | 64 | 64 | 65 |
| | Grzanie | | 64 | 64 | 64 | 65 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 47/44/38/34 | 47/44/38/34 | 47/44/38/34 | 48/44/38/34 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 47/44/38/34 | 47/44/38/34 | 47/44/38/34 | 48/44/38/34 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 1950 | 1950 | 1950 | 2050 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01 | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/1350 |
| | Brutto | | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1500 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 85/90 | 84/89 | 85/90 | 101/116 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 58 | 58 | 58 | 58 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 4200 | 4200 | 4200 | 7400 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 3.5 |
| Sprężarka | | – | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 9.52 | 9.52 | 9.52 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 15.88 | 15.88 | 15.88 | 19.05 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 50/30 | 70/30 | 70/30 | 70/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 45 | 45 | 45 | 60 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-46 | -20-46 | -20-46 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

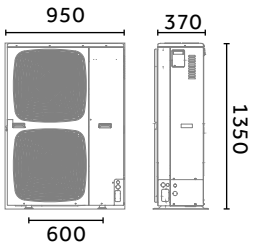
**1U105S2SS2FA**




**1U140S2SN1FA / 1U140S2SN1FB**
**1U125S2SN2FA / 1U125S2SN2FB**




**1U160S2SP1FB**



# Slim DUCT

KLIMATYZATORY KANAŁOWE O NISKIM SPRĘŻU

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)




**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**TRYB TURBO COOLING**

**KOMFORTOWY SEN**

**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

* Sterowanie Wi-Fi w standardzie dotyczy modeli z oznaczeniem (H) – aplikacja hOn.



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



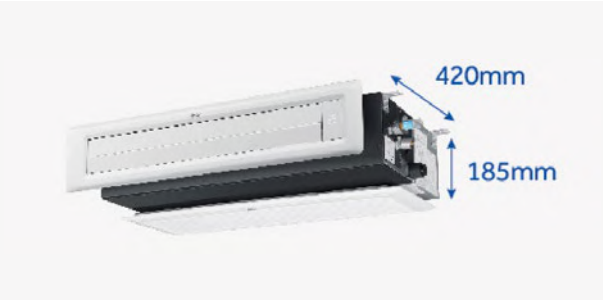
STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)

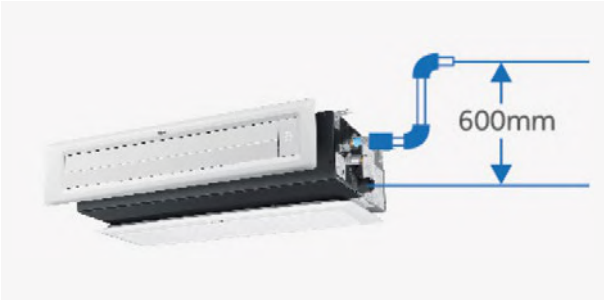


STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

**Slim DUCT** KLIMATYZATORY KANAŁOWE O NISKIM SPRĘŻU

# ŁATWY MONTAŻ I SERWIS




## KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA

Wysokość klimatyzatorów wynosi jedynie 185 mm. Wąska konstrukcja umożliwia uzyskanie najwęższego kanału montażowego lub instalację w wąskim suficie.

## WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN

Urządzenia posiadają wbudowaną pompkę skroplin o wysokiej zdolności podnoszenia co pozwala na łatwe projektowanie instalacji.






## SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY

Silnik wentylatora DC zainstalowany w jednostkach wewnętrznych umożliwia regulację sprężu dyspozycyjnego za pomocą sterownika przewodowego, np. sterownika przewodowego YR-E17A. Dostępne są 4 stopnie regulacji: 0/10/20/30Pa.



## BARDZO CICHA PRACA

Wentylator i kanały przepływu powietrza w urządzeniu zaprojektowane zostały w sposób aby osiągnąć najniższy poziom hałasu – 23 dB(A).



## ZAAWANSOWANY PANEL (OPCJA)

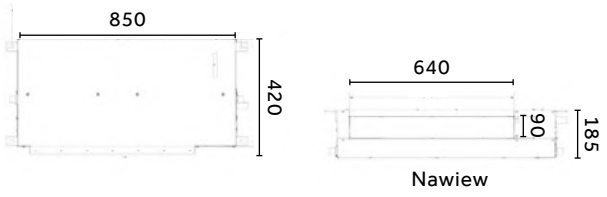
Estetyczny panel wlotu i wylotu powietrza może kierować nawiew w różnych kierunkach. Czytelny wyświetlacz na przodzie urządzenia wskazuje temperaturę. (Panele z wyświetlaczem : P1B-890IA/D lub P1B-1210IA/D, Panele bez wyświetlacza : P1B-890IA lub P1B-1210IA).

# **Slim DUCT** KLIMATYZATORY KANAŁOWE O NISKIM SPRĘŻU

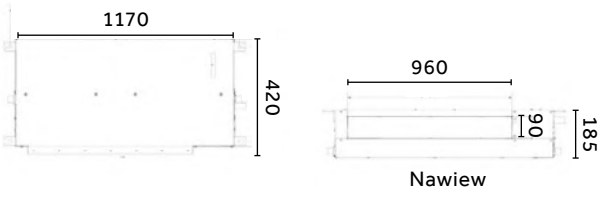
| MODEL | | J. WEW. | AD25S2SS1FA(H)* | AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H)* | AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H)* | AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 | 1U71S2SR2FA |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.5 (0.7-4.3) | 3.50 (0.9-4.5) | 5.0 (1.8-6) | 7.1 (2-7.6) |
| | Grzanie | | 3.23 (0.9-4.6) | 4.0 (1-4.8) | 5.5 (2-6.2) | 7.5 (3-8.3) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 0.89 (0.25-1.6) | 1.06 (0.28-1.8) | 1.53 (0.55-2.1) | 2.20 (0.5-3.0) |
| | Grzanie | | 0.87 (0.25-1.6) | 1.07 (0.28-1.8) | 1.47 (0.6-2.1) | 2.01 (0.6-2.9) |
| SEER/EER | | – | 6.1/2.8 | 6.1/3.3 | 6.1/3.26 | 6.1/3.24 |
| SCOP/COP | | – | 4.0/3.71 | 3.8/3.73 | 4.0/3.73 | 3.8/3.73 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A+ | A | A+ | A |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 210 | 241 | 315 | 406 |
| | Grzanie | | 1398 | 1427 | 1961 | 1836 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50/60 | 1/230/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 850/420/185 | 850/420/185 | 1170/420/185 | 1170/420/185 |
| | Brutto | | 1045/530/260 | 1045/530/260 | 1365/530/260 | 1365/530/260 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 16/21 | 16/21 | 22/28 | 25.2/28.4 |
| Sprężdyspozycyjny maks. | | Pa | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | Z wyświetlaczem | Opcja | P1B-890IA/D | P1B-890IA/D | P1B-1210IA/D | P1B-1210IA/D |
| Wymiary maskownicy szer./gł./wys. | Netto (panel wylotu) | mm | 890/190/100 (panel wylotu) | 890/190/100 (panel wylotu) | 1210/190/100 (panel wylotu) | 1210/190/100 (panel wylotu) |
| | Netto (panel zaciągu) | | 890/290.5/32.4 (panel zaciągu) | 890/290.5/32.4 (panel zaciągu) | 1210/290.5/32.4 (panel zaciągu) | 1210/290.5/32.4 (panel zaciągu) |
| | Brutto | | 938/335/220 | 938/335/220 | 1258/335/220 | 1258/335/220 |
| Waga panelu | Netto / Brutto | kg | 4/5 | 4/5 | 5/6 | 5/6 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 50 | 53 | 54 | 57 |
| | Grzanie | | 50 | 53 | 54 | 57 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 35/32/28/26 | 33/28/25 | 36/34/32 | 49/46/44/42 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 35/32/28/26 | 33/28/25 | 36/34/32 | 49/46/44/42 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 580 | 600 | 900 | 1000 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01 | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 | 890/340/700 |
| | Brutto | | 908/405/625 | 908/405/625 | 940/390/697 | 1046/460/780 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 27.6/30.4 | 30/32.9 | 35.7/38.5 | 45/50 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 59 | 61 | 63 | 67 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 47 | 48 | 50 | 54 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 1900 | 2000 | 3000 | 3000 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.63 | 0.78 | 1.1 | 1.3 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 20/10 | 25/15 | 50/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 7 | 10 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-43 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

**AD25S2SS1FA(H)***
**AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H)***

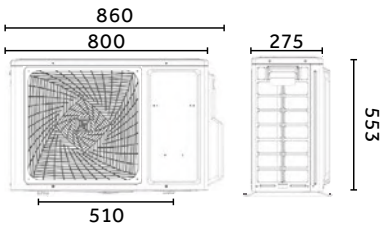



**AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H)***
**AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA(H)***

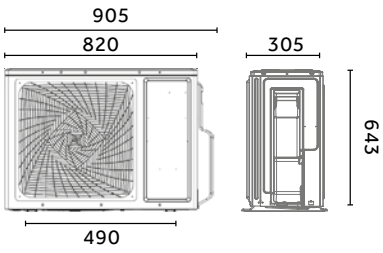




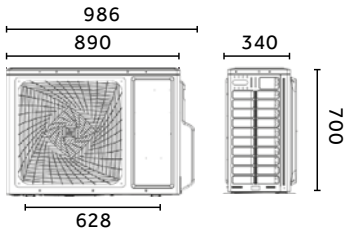
**1U35S2SM1FA-2**




**1U50S2SJ2FA-2**




**1U71S2SR2FA**



# DUCT KLIMATYZATORY KANAŁOWE O ŚREDNIM SPRĘŻU

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)



**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**TRYB TURBO COOLING**

**KOMFORTOWY SEN**

**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

* Sterowanie Wi-Fi w standardzie dotyczy modeli z oznaczeniem (H) – aplikacja hOn.



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

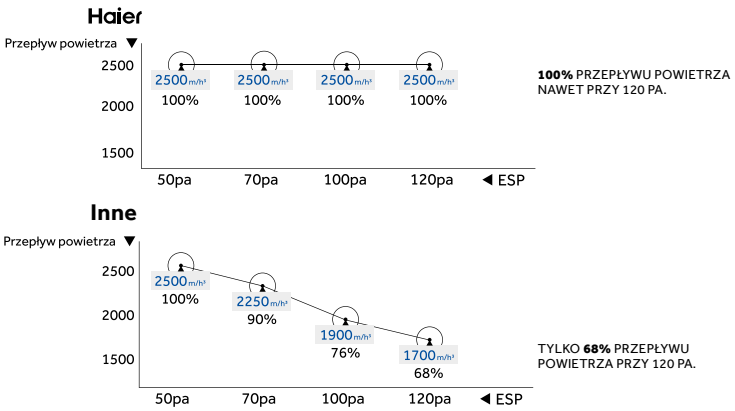
**DUCT** KLIMATYZATORY KANAŁOWE O ŚREDNIM SPRĘŻU

# KOMFORT

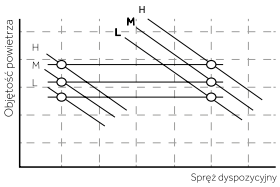
## STAŁY PRZEPŁYW POWIETRZA

Jednostki wewnętrzne zawierają nawet 3 wentylatory, które zapewniają stały przepływ powietrza przy różnych ciśnieniach jednocześnie zwiększając komfort użytkownika.




# ŁATWY MONTAŻ I SERWIS



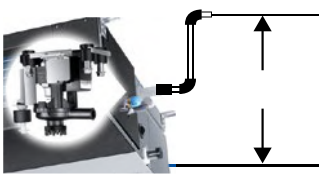

### SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY

Silnik wentylatora DC zainstalowany w jednostkach wewnętrznych umożliwia regulację sprężu dyspozycyjnego za pomocą sterownika przewodowegoużytkowników.




### KONFIGURACJA WLOTU POWIETRZA

Moduł z komponentami elektrycznymi jest umieszczony bezpośrednio pod maskownicą co umożliwia łatwe przeprowadzenie czynności serwisowych.



### WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN

Urządzenia posiadają wbudowaną pompkę skroplin o wysokiej zdolności podnoszenia – nawet 450 mm.




### KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA

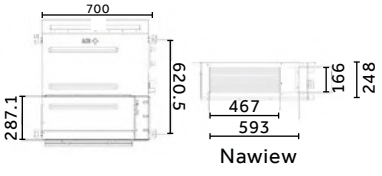
Urządzenia mają jedynie 248 mm wysokości. (modele: 7,1 kW – 16 kW).

# **DUCT** KLIMATYZATORY KANAŁOWE O ŚREDNIM SPRĘŻU

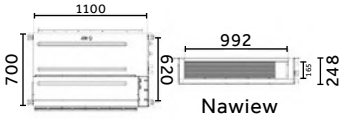
| MODEL | | J. WEW. | AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H)* | AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)* | AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA(H)* | AD105S2SM3FA / AD105S2SM3FA(H)* | AD125S2SM3FA / AD125S2SM8FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 | 1U71S2SR2FA | 1U105S2SS2FA | 1U125S2SN2FA |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 3.50 (0.9-4.5) | 5.0 (1.8-6) | 7.1 (2.0-8.2) | 9.5 (2.5-10.0) | 12.3 (3.0-13.0) |
| | Grzanie | | 4.0 (1-4.8) | 6.0 (2-6.2) | 7.5 (2.5-8.5) | 10.2 (3.0-10.5) | 12.7 (3.5-13.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 1.08 (0.28-1.8) | 1.55 (0.55-2.0) | 2.20 (0.5-3.0) | 3.16 (0.5-4.0) | 4.6 (1.0-6.0) |
| | Grzanie | | 1.08 (0.28-1.8) | 1.62 (0.6-2.0) | 2.02 (0.6-3.0) | 2.91 (0.5-4.0) | 3.93 (1.0-6.0) |
| SEER/EER | | – | 6.1/3.23 | 6.1/3.23 | 6.1/3.23 | 6.1/3.01 | 5.72/2.67 |
| SCOP/COP | | – | 3.8/3.71 | 4.0/3.71 | 3.8/3.71 | 3.8/3.5 | 3.93/3.23 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A++ | A++ | A++ | A++ | / |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A | A+ | A | A | / |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 215 | 291 | 406 | 544 | 735 |
| | Grzanie | | 1020 | 1782 | 1827 | 2792 | 3032 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 700/700/248 | 1100/700/248 | 1100/700/248 | 1500/700/248 | 1500/700/248 |
| | Brutto | | 914/866/318 | 1316/866/318 | 1316/866/318 | 1711/870/325 | 1711/870/325 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 26/30 | 31/35 | 31/35 | 46/55 | 48/57 |
| Sprężdyspozycyjny maks. | | Pa | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 55 | 56 | 58 | 61 | 65 |
| | Grzanie | | 55 | 56 | 58 | 61 | 65 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 41/35/28/26 | 43/37/30/28 | 44/41/39/36 | 47/44/40/37 | 48/45/42/39 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 41/35/28/26 | 43/37/30/28 | 44/41/39/36 | 47/44/40/37 | 48/45/42/39 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 840 | 1020 | 1440 | 1600 | 2250 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01** | | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 820/305/643 | 890/340/700 | 920/372/765 | 950/370/965 |
| | Brutto | | 908/405/625 | 940/390/697 | 1046/460/780 | 1036/478/820 | 1050/485/1130 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 30/32.9 | 35.7/38.5 | 45/50 | 60/65 | 84/89 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 61 | 63 | 67 | 66 | 72 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 48 | 50 | 54 | 53 | 58 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 2000 | 3000 | 3000 | 3500 | 4200 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 0.78 | 1.1 | 1.3 | 1.7 | 2.3 |
| Sprężarka | | – | Rotacyjna | Rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 9.52 | 9.52 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 12.7 | 15.88 | 15.88 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 20/10 | 25/15 | 50/30 | 50/30 | 50/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 7 | 7 | 10 | 30 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 20 | 20 | 45 | 45 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-43 | -20-43 | -20-46 | -20-46 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C.
** Aby sterować pilotem bezprzewodowym, należy dokupić odbiornik RE-02 lub pilot przewodowy YR-E17A / HW-SA201ABK

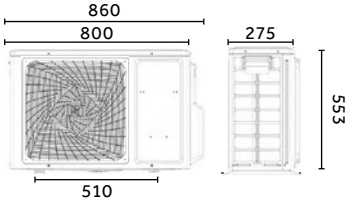
**AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H)***



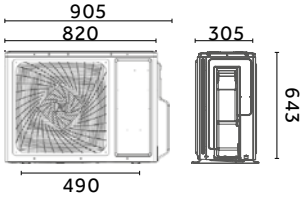

**AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)***
**AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA(H)***



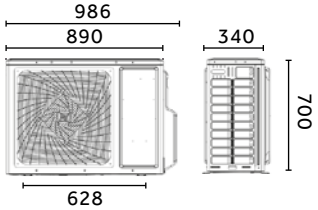

**1U35S2SM1FA-2**




**1U50S2SJ2FA-2**




**1U71S2SR2FA**



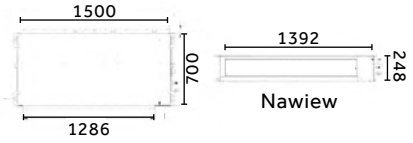
# **DUCT** KLIMATYZATORY KANAŁOWE O ŚREDNIM SPRĘŻU

| MODEL | | J. WEW. | AD125S2SM3FA / AD125S2SM8FA(H)* | AD140S2SM3FA / AD140S2SM8FA(H)* | AD140S2SM3FA / AD140S2SM8FA(H)* | AD160S2SM3FA / AD160S2SM3FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U125S2SN2FB | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U160S2SP1FB |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 12.4 (3.0-13.0) | 13.4 (3.5-14.0) | 13.4 (3.5-14.0) | 16.0 (4.5-16.5) |
| | Grzanie | | 12.8 (3.5-13.5) | 15.0 (4.0-15.5) | 15.0 (4.0-15.5) | 17.0 (5.0-18.0) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 4.51 (1.0-6.0) | 5.28 (1.0-6 5) | 5.18 (1.0-6.5) | 5.48 (1.0-6.5) |
| | Grzanie | | 3.87 (1.0-6.0) | 4.92 (1.0-6.5) | 4.79 (1.0-6.5) | 4.82 (1.0-6.5) |
| SEER/EER | | – | 5.85/2.75 | 5.62/2.54 | 5.64/2.59 | 5.94/2.92 |
| SCOP/COP | | – | 3.96/3.31 | 3.93/3.05 | 3.96/3.13 | 4.06/3.53 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | / | A+ | A+ | A+ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | / | A | A | A+ |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 718 | 835 | 832 | 943 |
| | Grzanie | | 3003 | 3032 | 3003 | 3798 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 1500/700/248 | 1500/700/248 | 1500/700/248 | 1500/700/248 |
| | Brutto | | 1711/870/325 | 1711/870/325 | 1711/870/325 | 1711/870/325 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 48/57 | 52/62 | 52/62 | 52/62 |
| Sprężdyspozycyjny maks. | | Pa | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 65 | 66 | 66 | 67 |
| | Grzanie | | 65 | 66 | 66 | 67 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 2250 | 2500 | 2500 | 2500 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01** | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/1350 |
| | Brutto | | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1500 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 85/90 | 84/89 | 85/90 | 101/116 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 58 | 58 | 58 | 58 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 4200 | 4200 | 4200 | 7400 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 3.5 |
| Sprężarka | | – | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 9.52 | 9.52 | 9.52 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 15.88 | 15.88 | 15.88 | 19.05 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 50/30 | 70/30 | 70/30 | 70/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 45 | 45 | 45 | 60 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-46 | -20-46 | -20-46 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

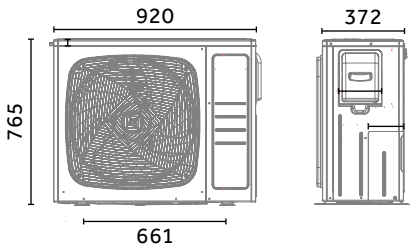
* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C.

** Aby sterować pilotem bezprzewodowym, należy dokupić odbiornik RE-02 lub pilot przewodowy YR-E17A / HW-SA201ABK

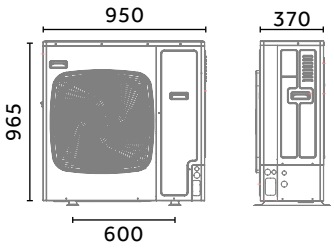
**AD105S2SM3FA / AD105S2SM3FA(H)***
**AD125S2SM3FA / AD125S2SM8FA(H)***
**AD140S2SM3FA / AD140S2SM8FA(H)***
**AD160S2SM3FA / AD160S2SM3FA(H)***



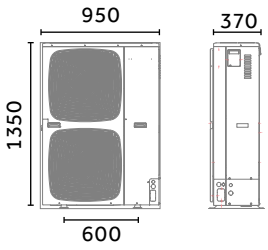

**1U105S2SS2FA**




**1U140S2SN1FA / 1U140S2SN1FB**
**1U125S2SN2FA / 1U125S2SN2FB**




**1U160S2SP1FB**



# DUCT KLIMATYZATORY KANAŁOWE O WYSOKIM SPRĘŻU

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)



**STEROWANIE WI-FI** (OPCJA)

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**TRYB TURBO COOLING**

**KOMFORTOWY SEN**

**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA )



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



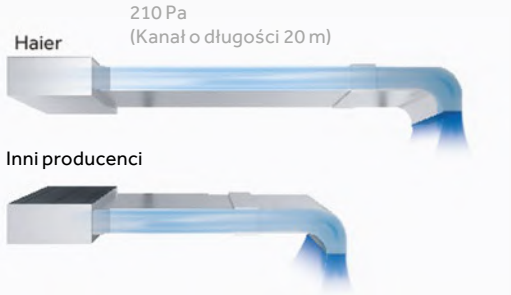
STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

**DUCT** KLIMATYZATORY KANAŁOWE O WYSOKIM SPRĘŻU

# ŁATWY MONTAŻ I SERWIS



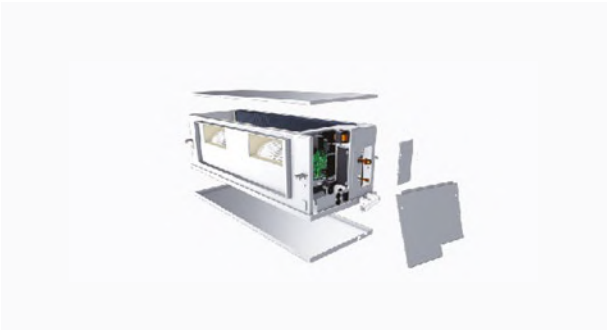

## SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY 210

Możliwość ustawienia sprężu dyspozycyjnego aż do 210 Pa umożliwia instalacje urządzenia z długim kanałem do rozprowadzania nawiewu.




## KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA

Urządzenie o głębokości tylko 490 mm jest łatwe do montażu w pomieszczeniach o ograniczonej przestrzeni, np. strychy.



## ZDEJMOWANE POKRYWY

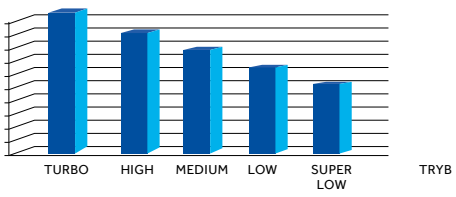
Urządzenia posiadają 3 pokrywy, które można łatwo otworzyć przy montażu oraz pracach serwisowych. Górna i dolna pokrywa ułatwiają dostęp do wentylatora i silnika, natomiast boczne pokrywy ułatwiają dostęp do elementów elektrycznych.




## 10-STOPNIOWE USTAWIENIE SPRĘŻU DYSPOZYCYJNEGO

Ciśnienie może być łatwo kontrolowane przy użyciu sterownika, np. YR-E17A.

## PRZEPŁYW POWIETRZA




## 5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA

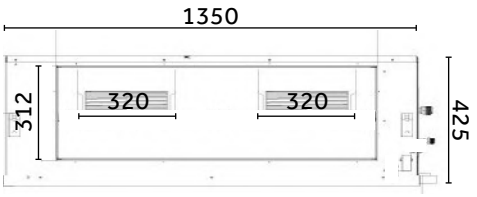
Cztery tryby przepływu powietrza, w celu dostosowania pracy klimatyzatora do wymagań użytkowników: Super Low, Low, Medium, High. Dodatkowo urządzenie posiada tryb Turbo o bardzo wysokim stopniu przepływu powietrza, który pozwala na szybkie chłodzenie lub grzanie.

# **DUCT** KLIMATYZATORY KANAŁOWE O WYSOKIM SPRĘŻU

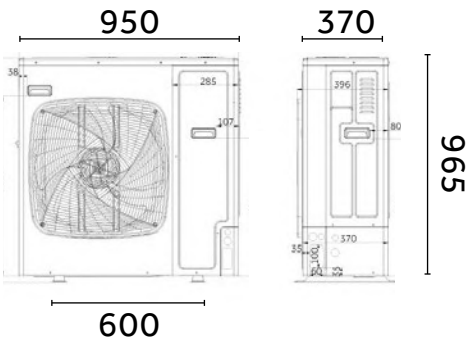
| MODEL | | J. WEW. | ADH125H1ERG | ADH125H1ERG | ADH140H1ERG | ADH140H1ERG |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U125S2SN2FA | 1U125S2SN2FB | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 12.3 (3.0-13.0) | 12.4 (3.0-13.0) | 13.4 (3.5-14 0) | 13.4 (3.5-14.0) |
| | Grzanie | | 12.7 (3.5-13.5) | 12.8 (3.5-13.5) | 15.0 (4.0-15.5) | 15.0 (4.0-15.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 4.47 (1.0-6.0) | 4.56 (1.0-6.0) | 4.75 (1.0-6.5) | 4.59 (1.0-6.5) |
| | Grzanie | | 3.74 (1.0-6.0) | 3.73 (1.0-6.0) | 4.53 (1.0-6.5) | 4.37 (1.0-6.5) |
| SEER/EER | | – | 5.8/2.75 | 5.9/2.72 | 5.84/2.82 | 5.98/2.92 |
| SCOP/COP | | – | 3.94/3.4 | 3.97/3.43 | 3.94/3.31 | 3.97/3.43 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A | A | A | A |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 713 | 700 | 803 | 785 |
| | Grzanie | | 3022 | 2998 | 3022 | 2998 |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 1350/490/425 | 1350/490/425 | 1350/490/425 | 1350/490/425 |
| | Brutto | | 1565/724/510 | 1565/724/510 | 1565/724/510 | 1565/724/510 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 61/72 | 61/72 | 61/72 | 61/72 |
| Spręż dyspozycyjny maks. | | Pa | 210 | 210 | 210 | 210 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 64 | 64 | 65 | 65 |
| | Grzanie | | 64 | 64 | 65 | 65 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 47/44/42/39 | 47/44/42/39 | 49/46/43/40 | 49/46/43/40 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 47/44/42/39 | 47/44/42/39 | 49/46/43/40 | 49/46/43/40 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 3250 | 3250 | 3600 | 3600 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01* | | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/965 |
| | Brutto | | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 84/89 | 85/90 | 84/89 | 85/90 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 58 | 58 | 58 | 58 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 4200 | 4200 | 4200 | 4200 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 |
| Sprężarka | | – | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 9.52 | 9.52 | 9.52 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 15.88 | 15.88 | 15.88 | 15.88 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 50/30 | 50/30 | 70/30 | 70/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-46 | -20-46 | -20-46 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Aby sterować pilotem bezprzewodowym, należy dokupić odbiornik RE-02 lub pilot przewodowy YR-E17A / HW-SA201ABK.

**ADH125H1ERG / ADH140H1ERG**




**1U125S2SN2FA / 1U125S2SN2FB**
**1U140S2SN1FA / 1U140S2SN1FB**





# DUCT KLIMATYZATORY KANAŁOWE O WYSOKIM SPRĘŻU R410A

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)



**STEROWANIE WI-FI** (OPCJA)

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**TRYB TURBO COOLING**

**KOMFORTOWY SEN**

**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**



J. WEWN.



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



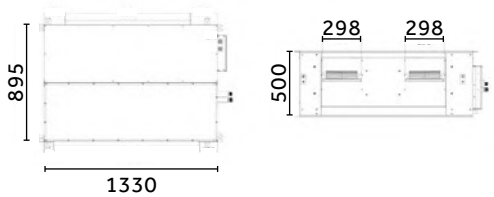
STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

# **DUCT** KLIMATYZATORY KANAŁOWE O WYSOKIM SPRĘŻU R410A

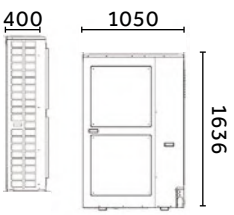
| MODEL | | J. WEW. | ADH200H1ERG | ADH250H1ERG |
|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1UH200W1ERK | 1UH250W1ERK |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 20.5 (6.2-23.5) | 24.0 (7.2-26.5) |
| | Grzanie | | 22.8 (7.2-24.8) | 26.8 (8.2-28.8) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 6.1 (2.5-8.5) | 7.47 (3.5-9.5) |
| | Grzanie | | 6.0 (2.5-8.5) | 7.18 (3.5-9.5) |
| SEER/EER | | – | 6.1/3.36 | 6.1/3.21 |
| SCOP/COP | | – | 4.0/3.8 | 4.0/3.73 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | / | / |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | / | / |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | / | / |
| | Grzanie | | / | / |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 1330/895/500 | 1330/895/500 |
| | Brutto | | 1510/1037/568 | 1510/1037/568 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 96/125 | 96/125 |
| Spręż dyspozycyjny maks. | | Pa | 300 | 300 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 68 | 69 |
| | Grzanie | | 68 | 69 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 54/50/45 | 55/51/47 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 54/50/45 | 55/51/47 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 4320 | 5040 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01* | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 1636/1050/400 | 1636/1050/400 |
| | Brutto | | 1795/1150/510 | 1795/1150/510 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 160/175 | 160/175 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 75 | 75 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 58 | 58 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 10400 | 10400 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R410A (2088) | R410A (2088) |
| | Ilość – nabicie | kg | 5.5 | 5.5 |
| Sprężarka | | – | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 12.7 | 12.7 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 19.1 | 22.2 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 75/30 | 75/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 30 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 45 | 45 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -15-52 | -15-52 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 |

* Aby sterować pilotem bezprzewodowym, należy dokupić odbiornik RE-02 lub pilot przewodowy YR-E17A / HW-SA201ABK.

**ADH200H1ERG / ADH250H1ERG**




**1UH200W1ERK / 1UH250W1ERK**



# CABINET KLIMATYZATORY KOLUMNOWE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)




WIFI

**STEROWANIE WI-FI**
(OPCJA)

DRY

**FUNKCJA OSUSZANIA**

Strong

**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**

AUTO

**AUTO RESTART**

TURBO COOL

**TRYB TURBO COOLING**



J. ZEWN.



STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)

**CABINET** KLIMATYZATORY KOLUMNOWE

# KOMFORT



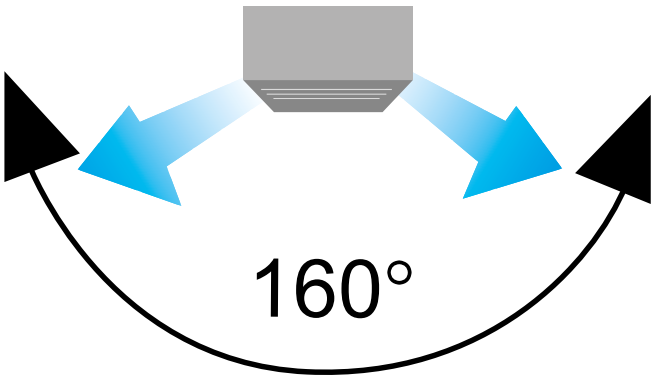
### CZYTELNY WYŚWIETLACZ

Urządzenia posiadają czytelny panel wyświetlający parametry pracy klimatyzatora, między innymi temperaturę, prędkość wentylatora i tryb pracy.




### DOSTARCZANIE POWIETRZA CZYTELNY WYŚWIETLACZ NA DUŻE ODLEGŁOŚCI

Jednostka wewnętrzna została ulepszona dzięki zastosowaniu optymalizacji silnika, wentylatora i przewodów powietrznych tak, aby dostarczać strumień powietrza na duże odległości, nawet 15 m.




### SZEROKOKĄTNY NAWIEW

160-stopniowy, szerokokątny nawiew w poziomie i 70-stopniowy nawiew w pionie zapewniają precyzyjną kontrolę nad przepływem powietrza. W równomierny sposób rozprowadzają komfortowe powietrze do każdego zakątka pomieszczenia.



### OCHRONA

System ma wiele funkcji zabezpieczających i pomagających osiągnąć niezawodne działanie, np. ochrona przed wysokim i niskim ciśnieniem oraz ochrona nadprądowa.



### KONTROLA RODZICIELSKA

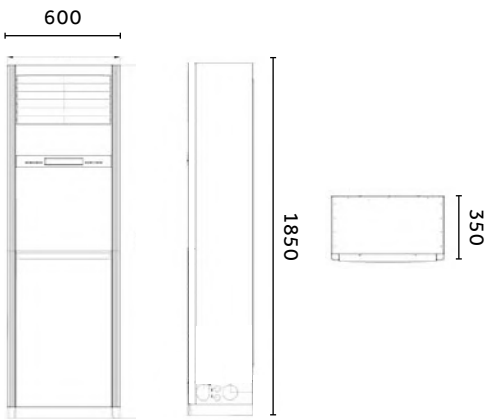
Urządzenia posiadają funkcję Child Lock, która uniemożliwia zmianę ustawień za pomocą zdalnego sterownika oraz panelu sterującego na klimatyzatorze.

# **CABINET** KLIMATYZATORY KOLUMNOWE

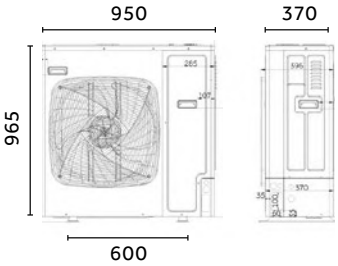
| MODEL | | J. WEW. | AP140S2SK1FA / AP140S2SK1FA(H)* | AP140S2SK1FA / AP140S2SK1FA(H)* | AP160S2SK1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|
| | | J. ZEW. | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U160S2SP1FB |
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 13.4 (3.5-14.0) | 13.4 (3.5-14.0) | 14.3 (4.0-16.0) |
| | Grzanie | | 15.0 (4.0-15.5) | 15.0 (4.0-15.5) | 16.0 (4.5-16.5) |
| Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 5.83 (1.0-6.5) | 5.40 (1.0-6.5) | 5.44 (1.0-6.5) |
| | Grzanie | | 5.45 (1.0-6.5) | 5.43 (1.0-6.5) | 5.35 (1.0-6.5) |
| SEER/EER | | – | 5.6/2.3 | 5.66/2.48 | 6.1/2.63 |
| SCOP/COP | | – | 3.93/2.75 | 3.95/2.76 | 4.0/2.99 |
| Klasa energetyczna | Chłodzenie | – | A+ | A+ | A++ |
| | Grzanie (średni/ciepły/zimny klimat) | – | A | A | A+ |
| Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 837 | 829 | / |
| | Grzanie | | 3018 | 3012 | / |
| Zasilanie | f/V/Hz | – | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| | Pozycja | – | Jednostka zewnętrzna | | |
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 600/350/1850 | 600/350/1850 | 600/350/1850 |
| | Brutto | | 693/438/2035 | 693/438/2035 | 693/438/2035 |
| Waga | Netto/brutto | kg | 50/61 | 50/61 | 50/61 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | Chłodzenie | dB(A) | 66 | 66 | 67 |
| | Grzanie | | 66 | 66 | 67 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie (wys./śred./nis./cichy) | dB(A) | 52/49/46 | 52/49/46 | 52/49/46 |
| | Grzanie (wys./śred./nis./cichy) | | 52/49/46 | 52/49/46 | 52/49/46 |
| Przepływ powietrza maks. | | $m^3/h$ | 1850 | 1850 | 1850 |
| Sterownik | Bezprzewodowy | Opcja | YR-HQS01 | | |
| | Przewodowy | Opcja | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |
| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | | |
| Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/1350 |
| | Brutto | | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1500 |
| Waga | Netto / Brutto | kg | 84/89 | 85/90 | 101/116 |
| Poziom mocy akustycznej maks. | | dB(A) | 72 | 72 | 74 |
| Poziom ciśnienia akustycznego maks. | | dB(A) | 58 | 58 | 58 |
| Przepływ powietrza maks. | | m3/h | 4700 | 4700 | 7400 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | GWP | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| | Ilość – nabicie | kg | 2.3 | 2.3 | 3.5 |
| Sprężarka | | – | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna | Podwójna rotacyjna |
| Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 9.52 | 9.52 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 15.88 | 15.88 | 19.05 |
| | Maks. długość przewodów / różnica wysokości | m | 70/30 | 70/30 | 70/30 |
| | Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania | | 10 | 10 | 30 |
| | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów | g/m | 45 | 45 | 60 |
| Warunki robocze (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -20-46 | -20-46 | -20-46 |
| | Grzanie | | -20-24 | -20-24 | -20-24 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie lampę UV-C

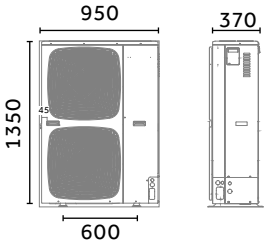
**AP140S2SK1FA / AP140S2SK1FA(H)***
**AP160S2SK1FA(H)***




**1U140S2SN1FA / 1U140S2SN1FB**



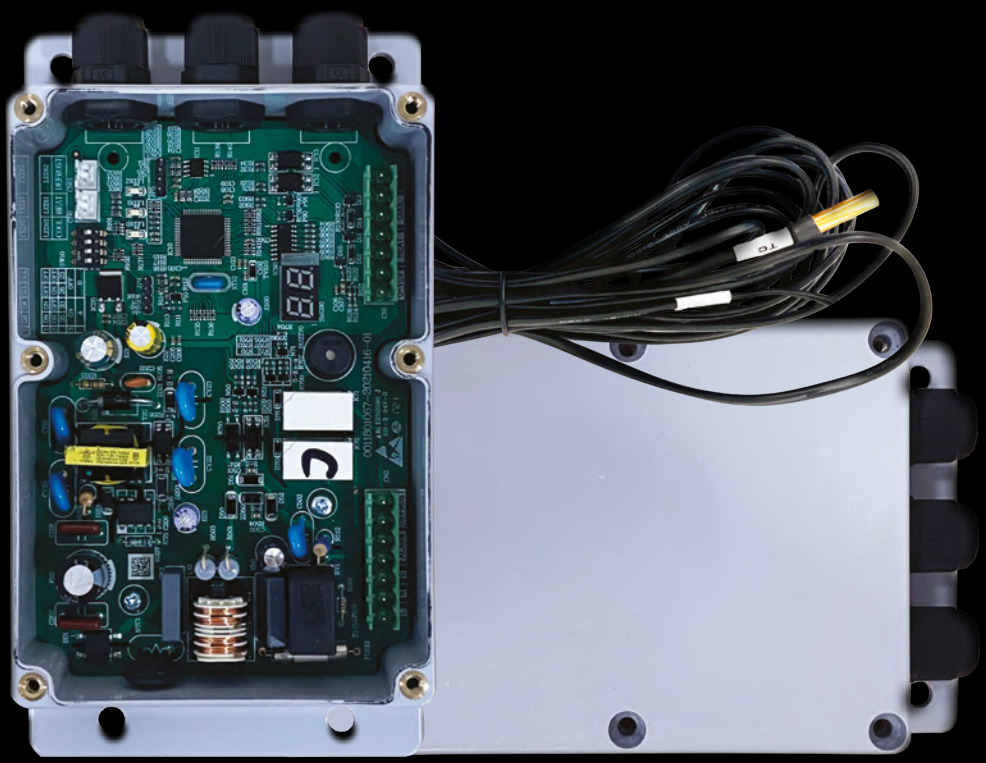

**1U160S2SP1FB**




Haier

# AH1-RAC1 / AH1-LCAC1

ZESTAWY DO CENTRAL WENTYLACYJNYCH – CZYNNIK CHŁODNICZY R32





MOŻLIWE KOMBINACJE AGREGATÓW:
**AH1-RAC1 (2.5-5 KW)**
1U25S2SM1FA-2 (SUPER MATCH)
1U35S2SM1FA-2 (SUPER MATCH)
1U50MEGFRA (PEARL)



MOŻLIWE KOMBINACJE AGREGATÓW:
**AH1-LCAC1 (7-16 KW)**
1U71S2SR2FA (SUPER MATCH)
1U105S2SS2FA (SUPER MATCH)
1U125S2SN2FA (SUPER MATCH)
1U125S2SN2FB (SUPER MATCH)
1U140S2SN1FA (SUPER MATCH)
1U160S2SP1FB (SUPER MATCH)



MODUŁ PRZYŁĄCZENIOWY
AH1-RAC1 LUB AH1-LCAC1

# AH1-RAC1 / AH1-LCAC1

ZESTAWY DO CENTRAL WENTYLACYJNYCH – CZYNNIK CHŁODNICZY R32

## SPECYFIKACJA

| MODEL | | | AH1-RAC1 / AH1-LCAC1 |
|---|---|---|---|
| Obudowa | Materiał | – | Tworzywo sztuczne |
| Wymiary szer./gł./wys. | | mm | 206/110/52.5 |
| Waga | | kg | 0.4 |
| Warunki robocze | | °C | -25 - 55 |
| Warunki wilgotnościowe | | % | 40 - 90 |
| Zasilanie | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 |
| Zabezpieczenie | | A | 15 |
| | | V | 250 |
| Klasa ochrony | | – | IP54 |
| Zawartość AHU | | – | Elektronika AHU (1 szt.), Osłona AHU (1 szt.), Uszczelnienie między elektroniką a AHU (1 szt.), Czujnik temperatury (1 szt.), Nakrętki (3 szt.), Instrukcja (1 szt.), Plastikowa nasadka (5 szt.), Śruba (5 szt.). |

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| MODEL | | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50MEGFRA | 1U71S2SR2FA | 1U105S2SS2FA | 1U125S2SN2FA | 1U125S2SN2FB | 1U140S2SN1FA | 1U160S2SP1FB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Moc chłodnicza | kW | 2.6 | 3.5 | 5.0 | 7.1 | 9.5 | 12.3 | 12.4 | 13.4 | 16.0 |
| Moc grzewcza | kW | 3.2 | 4.2 | 5.2 | 7.5 | 10.2 | 12.7 | 12.8 | 15.0 | 17.0 |
| Średnica rur przyłączeniowych (ciecz-gaz) | cal | 1/4-3/8 | 1/4-3/8 | 1/4-1/2 | 3/8 -5/8 | 3/8 -5/8 | 3/8 -5/8 | 3/8 -5/8 | 3/8 -5/8 | 3/8 -3/4 |

# MULTI SPLIT





**113** — Dostępne modele
**115** — jednostki zewnętrzne **MULTI SPLIT**
**117** — jednostki ścienne **JADE**
**118** — jednostki ścienne **EXPERT**
**119** — jednostki ścienne **FLEXIS**
**123** — jednostki ścienne **PEARL PREMIUM**
**124** — jednostki ścienne **PEARL**
**125** — jednostki ścienne **REVIVE**
**126** — jednostki przypodłogowe **CONSOLE**
**127** — jednostki kanałowe **Slim DUCT** o niskim sprężu
**128** — jednostki kanałowe **DUCT** o średnim sprężu
**129** — Jednostki przysufitowo-przypodłogowe **CONVERTIBLE**
**130** — Jednostki kasetonowe **CASSETTE** 1-stronne
**131** — Jednostki kasetonowe **CASSETTE Mini**
**132** — Jednostki kasetonowe **CASSETTE** o obwodowym przepływie powietrza



# DOSTĘPNE MODELE MULTI SPLIT

| TYP (J. WEWNĘTRZNA) | STEROWNIK | 2,5 kW | | |
|---|---|---|---|---|
| Jednostki zewnętrzne<br>MULTI SPLIT | |  <br>2U40S2SM1FA |  <br>2U50S2SM1FA-3 |  <br>3U55S2SR5FA |
| Klimatyzatory ścienne<br>JADE |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) |  <br>AS25S2SJ1FA-3 | | |
| Klimatyzatory ścienne<br>EXPERT |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) | <br>AS25XCAHRA | | |
| Klimatyzatory ścienne<br>FLEXIS<br>White Matt (WH) / Black Matt (BH) |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) |  <br>AS25S2SF1FA-WH<br>AS25S2SF1FA-BH | | |
| Klimatyzatory ścienne<br>FLEXIS<br>White Shine (LW) / Silver Shine (S) |  <br>YR-HQ lub YR-HJ (standard) |  <br>AS25S2SF1FA-LW<br>AS25S2SF1FA-S | | |
| Klimatyzatory ścienne<br>PEARL PREMIUM |  <br>YR-HE2 (standard) | <br>AS25PBPHRA-PRE | | |
| Klimatyzatory ścienne<br>PEARL |  <br>YR-HE (standard) | <br>AS25PBAHRA | | |
| Klimatyzatory ścienne<br>REVIVE |  <br>YR-HE2 (standard) |  <br>AS25RBAHRA-PL | | |
| Klimatyzatory przypodłogowe<br>CONSOLE |  <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AF25S2SD1FA<br>AF25S2SD1FA(H) | | |
| Klimatyzatory kanałowe o niskim sprężu<br>Slim DUCT<br>panel – opcja |  <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AD25S2SS1FA(H) | | |
| | |  <br>P1B-890IA/D – z wyświetlaczem | | |
| Klimatyzatory kanałowe o średnim sprężu<br>DUCT |  <br>YR-E17A / HW-BA116ABK /<br>HW-BA101ABT/HW-SA201ABK (opcja) | | | |
| Klimatyzatory kasetonowe 1-stronne<br>CASSETTE<br>maskownica – opcja |  <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AB25S2SA1FA(H) | | |
| Klimatyzatory kasetonowe zwarte – 4 – stronny przepływ powietrza<br>CASSETTE Mini<br>maskownica – opcja: PB-620KB |  <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AB25S2SC2FA(H) | | |
| Klimatyzatory kasetonowe o obwodowym przepływie powietrza<br>CASSETTE<br>maskownica – opcja: PB-950KB |  <br>YR-HQS01* (opcja) | | | |
| Klimatyzatory przysufitowo-przypodłogowe<br>CONVERTIBLE |  <br>YR-HQS01* (opcja) |  <br>AC25S2SG1FA(H) | | |

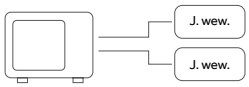
* Do sterowania można wykorzystać również sterownik przewodowy YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK.

| 3,5 kW | 4,2 / 5,0 kW | 7,0 kW | | |
|---|---|---|---|---|
|  3U70S2SR5FA |  4U75S2SR5FA |  4U85S2SR5FA |  5U105S2SS5FA |  5U125S2SN1FA |
|  AS35S2SJ1FA-3 |  AS50S2SJ1FA-3 | | | |
|  AS35XCAHRA |  AS50XCAHRA | | | |
|  AS35S2SF1FA-WH AS35S2SF1FA-BH |  AS50S2SF1FA-WH AS50S2SF1FA-BH | |  AS71S2SF1FA-WH AS71S2SF1FA-BH | |
|  AS35S2SF1FA-LW AS35S2SF1FA-S |  AS50S2SF1FA-LW | | | |
|  AS35PBPHRA-PRE |  AS50PDPHRA-PRE | |  AS71PEPHRA-PRE | |
|  AS35PBAHRA |  AS50PDAHRA | |  AS68PDAHRA | |
|  AS35RBAHRA-PL |  AS50RCBHRA-PL | |  AS68RDAHRA-PL | |
|  AF35S2SD1FA AF35S2SD1FA(H) |  AF42S2SD1FA AF50S2SD1FA(H) | | | |
|  AD35S2SS1FA AD35S2SS1FA(H) |  AD50S2SS1FA AD50S2SS1FA(H) | |  AD71S2SS1FA AD71S2SS1FA(H) | |
|  P1B-890IA/D – z wyświetlaczem |  P1B-1210IA/D – z wyświetlaczem | |  P1B-1210IA/D – z wyświetlaczem | |
|  AD35S2SM3FA AD35S2SM3FA(H) |  AD50S2SM3FA AD50S2SM3FA(H) | |  AD71S2SM3FA AD71S2SM3FA(H) | |
|  AB35S2SA1FA(H) |  AB50S2SA1FA(H) | |  AB71S2SA1FA(H) | |
|  AB35S2SC2FA AB35S2SC2FA(H) |  AB50S2SC2FA AB50S2SC2FA(H) | | | |
| | | |  AB71S2SG1FA AB71S2SG1FA(H) | |
|  AC35S2SG1FA AC35S2SG1FA(H) |  AC50S2SG1FA AC50S2SG1FA(H) | |  AC71S2SG1FA AC71S2SG1FA(H) | |

# JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE MULTI SPLIT

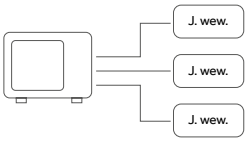


**JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA:**
2U40S2SM1FA
2U50S2SM1FA-3



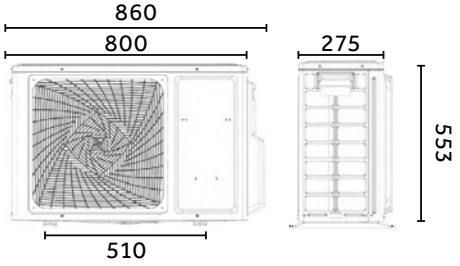



**JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA:**
3U55S2SR5FA
3U70S2SR5FA

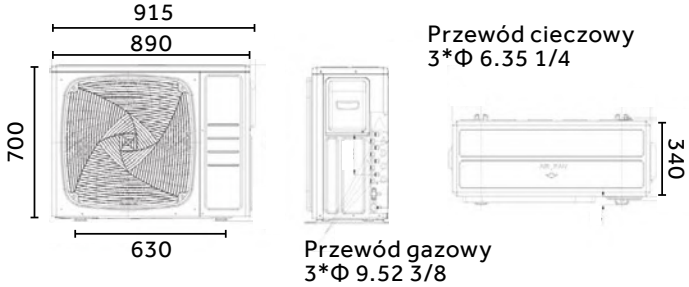



| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | 2U40S2SM1FA | 2U50S2SM1FA-3 | 3U55S2SR5FA | 3U70S2SR5FA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MAKSYMALNA ILOŚĆ J. WEW. NA JEDNĄ J. ZEW.** | | | – | 2 | 2 | 3 | 3 |
| **WARTOŚCI NOMINALNE** | Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 4.0 (1.1-4.8) | 5 (1.3-6) | 5.0 (2.1-6.6) | 7.0 (2.4-7.6) |
| | | Grzanie | | 4.4 (1.8-5.2) | 5.7 (1.8-6.6) | 6.4 (1.7-7.2) | 7.6 (2.9-8.5) |
| | Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 1.0 (0.3-1.6) | 1.45 | 1.25 | 1.75 |
| | | Grzanie | | 1.07 (0.38-1.95) | 1.4 | 1.6 | 1.9 |
| | EER/COP | | – | 4.0/4.1 | 3.5/3.7 | 4.0/4.0 | 4.0/4.0 |
| **WARTOŚCI SEZONOWE** | SEER/SCOP | | | 6.2/4.0 | 6.5/4.0 | 8.5/4.6 | 8.5/4.6 |
| | Klasa energetyczna (Chłodzenie/Grzanie) | | – | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ |
| | Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 226 | 269 | 207 | 283 |
| | | Grzanie | | 1155 | 1645 | 1366 | 1760 |
| **PARAMETRY ELEKTRYCZNE** | Zasilanie | | f/V/Hz | 1/230/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| **OSIĄGI** | Przepływ powietrza (H/M/L) | | $m^3/h$ | 2900 | 2900 | 3000 | 3000 |
| | Poziom mocy akustycznej (H/M/L) | | dB(A) | 62 | 63 | 64 | 66 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L) | | dB(A) | 52 | 53 | 51 | 53 |
| **MONTAŻ** | Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 800/275/553 | 800/280/550 | 890/340/700 | 890/340/700 |
| | | Brutto (z opakowaniem) | mm | 954/409/625 | 939/394/590 | 1010/455/835 | 1010/455/835 |
| | Waga | Netto / Brutto | kg | 34.2/37.3 | 36/39 | 50/59 | 54/63 |
| | Sprężarka | | – | Rotacyjna | | Podwójna rotacyjna | |
| | Czynnik chłodniczy | | – | R32 | R32 | R32 | R32 |
| | GWP | | – | 675 | 675 | 675 | 675 |
| | Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 2×6.35 | 2×6.35 | 3x6.35 | 3x6.35 |
| | | Średnica przewodu gazowego | | 2×9.52 | 2×9.52 | 3x9.52 | 3x9.52 |
| | | Całkowita długość rurociągu (maks.) | m | 30 (zamontowane dwie jednostki) / 20 (zamontowana jedna jednostka) | 30 (zamontowane dwie jednostki) / 20 (zamontowana jedna jednostka) | 50 | 60 |
| | | Maks. długość pojedynczego rurociągu | | 20 (zamontowana jedna jednostka) / 15 (zamontowane dwie jednostki) | 30 (zamontowane dwie jednostki) / 20 (zamontowana jedna jednostka) | 25 | 25 |
| | | Maks. różnica poziomów między j. wew. | | 15 | 15 | 7.5 | 7.5 |
| | | Maks. różnica poziomów między j. wew., a j. zew. | | 15 | 15 | 15 | 15 |
| | | Napełnienie czynnikiem | kg | 1.0 | 1.1 | 1.4 | 1.6 |
| | | Całkowita dł. rurociągu bez napełniania czynnika | m | 20 | 20 | 30 | 30 |
| | | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągu | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| **WARUNKI ROBOCZE** | (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -10~46 | -10~46 | -10~46 | -10~46 |
| | | Grzanie | | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 |

**2U40S2SM1FA / 2U50S2SM1FA-3**



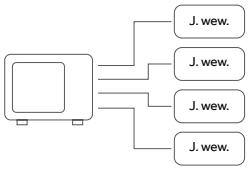

**3U55S2SR5FA / 3U70S2SR5FA**



# **MULTISPLIT** JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE

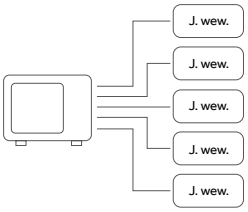


**JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA:**
4U75S2SR5FA
4U85S2SR5FA



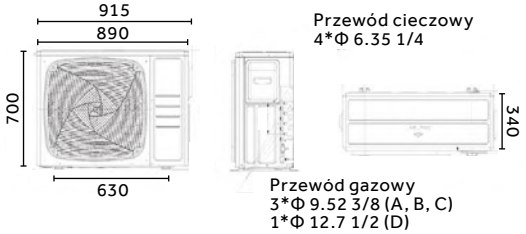



**JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA:**
5U105S2SS5FA
5U125S2SN1FA

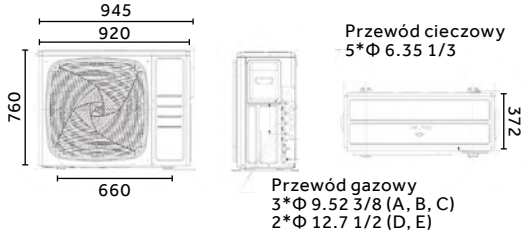



| JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA | | | | 4U75S2SR5FA | 4U85S2SR5FA | 5U105S2SS5FA | 5U125S2SN1FA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MAKSYMALNA ILOŚĆ J. WEW. NA JEDNĄ J. ZEW.** | | | – | 4 | 4 | 5 | 5 |
| **WARTOŚCI NOMINALNE** | Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 7.6 (2.4-8.7) | 8.5 (3.2-9.5) | 10.0 (3.2-11.0) | 12.5 (3.2-13.8) |
| | | Grzanie | | 8.6 (3.1-10.0) | 9.3 (4.4-10.5) | 10.5 (4.4-11.5) | 12.7 (4.4-14.3) |
| | Pobór mocy nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.05 | 2.50 | 3.33 | 3.87 |
| | | Grzanie | | 2.15 | 2.38 | 2.82 | 3.40 |
| | EER/COP | | – | 3.8/4.0 | 3.4/4.0 | 2.88/3.7 | 3.23/3.73 |
| **WARTOŚCI SEZONOWE** | SEER/SCOP | | – | 7.0/4.0 | 7.0/4.0 | 7.0/4.0 | 7.1/4.05 |
| | Klasa energetyczna (Chłodzenie/Grzanie) | | – | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ |
| | Roczne zużycie energii | Chłodzenie | kWh/r | 379 | 436 | 506 | 622 |
| | | Grzanie | | 2097 | 2325 | 2665 | 3346 |
| **PARAMETRY ELEKTRYCZNE** | Zasilanie | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| **OSIĄGI** | Przepływ powietrza (H/M/L) | | $m^3/h$ | 4000 | 4000 | 4200 | 4200 |
| | Poziom mocy akustycznej (H/M/L) | | dB(A) | 68 | 68 | 70 | 73 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L) | | dB(A) | 55 | 55 | 55 | 58 |
| **MONTAŻ** | Wymiary szer./gł./wys. | Netto | mm | 890/340/700 | 890/340/700 | 920/372/760 | 950/370/965 |
| | | Brutto (z opakowaniem) | mm | 1010/455/835 | 1010/455/835 | 1045/488/890 | 1050/485/1170 |
| | Waga | Netto / Brutto | kg | 61/70 | 61/70 | 66/77 | 79/91 |
| | Sprężarka | | – | Podwójna rotacyjna | | | |
| | Czynnik chłodniczy | | – | R32 | R32 | R32 | R32 |
| | GWP | | – | 675 | 675 | 675 | 675 |
| | Przewody czynnika chłodniczego | Średnica przewodu cieczowego | mm | 4x6.35 | 4x6.35 | 5x6.35 | 5x6.35 |
| | | Średnica przewodu gazowego | | 3x9.52+1x12.7 | 3x9.52+1x12.7 | 3x9.52+2x12.7 | 3x9.52+2x12.7 |
| | | Całkowita długość rurociągu (maks.) | m | 70 | 70 | 80 | 100 |
| | | Maks. długość pojedynczego rurociągu | | 25 | 25 | 25 | 25 |
| | | Maks. różnica poziomów między j. wew. | | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| | | Maks. różnica poziomów między j. wew., a j. zew. | | 15 | 15 | 15 | 15 |
| | | Napełnienie czynnikiem | kg | 2.2 | 2.2 | 2.4 | 2.5 |
| | | Całkowita dł. rurociągu bez napełniania czynnika | m | 40 | 40 | 40 | 50 |
| | | Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągu | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| **WARUNKI ROBOCZE** | (min.–maks.) | Chłodzenie | °C | -10~46 | -10~46 | -10~46 | -10~46 |
| | | Grzanie | | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 |

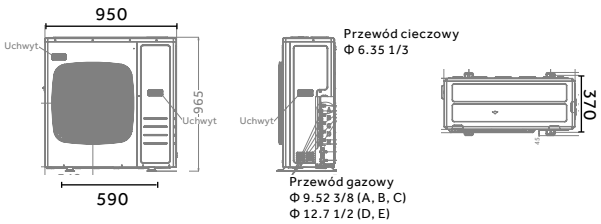
**4U75S2SR5FA / 4U85S2SR5FA**




**5U105S2SS5FA**




**5U125S2SN1FA**



# JADE JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI





STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ
(STANDARD)

**SELF PURIFY | FILTR IFD**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**CZUJNIK ECO**

**SELF HYGIENE**

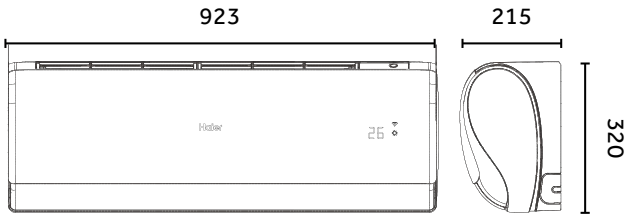
**BARDZO CICHA PRACA**

**WYŚWIETLACZ LED**

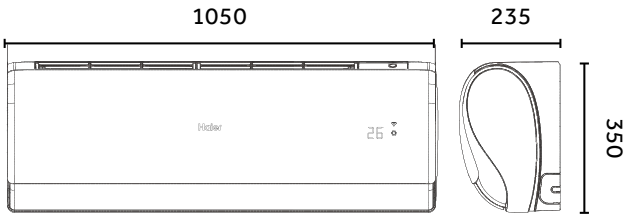
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25S2SJ1FA-3 | AS35S2SJ1FA-3 | AS50S2SJ1FA-3 |
|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (1.0-4.0) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) |
| | Grzanie | | 3.2 (1.1-5.4) | 4.2 (1.3-5.8) | 6.0 (1.4-6.9) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 550 | 600 | 900 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 56 | 57 | 57 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 36/32/29/15 | 37/33/30/16 | 41/37/33/28 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 923/215/320 | 923/215/320 | 1050/235/350 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 1032/318/418 | 1032/318/418 | 1160/347/455 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 12/15.2 | 12/15.2 | 14.9/18.9 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HQ lub YR-HJ | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

**AS25S2SJ1FA-3 / AS35S2SJ1FA-3**

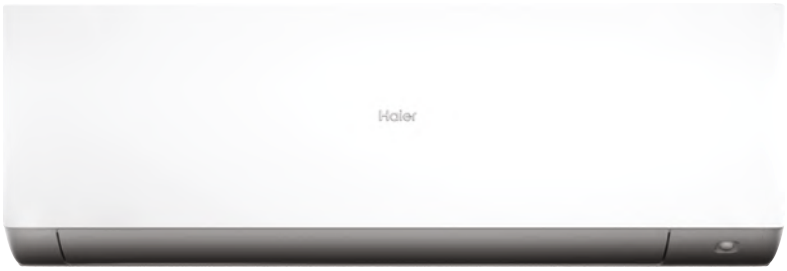



**AS50S2SJ1FA-3**



# EXPERT JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI





STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ
(STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C PRO**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**CZUJNIK ECO**

**COANDA PLUS**

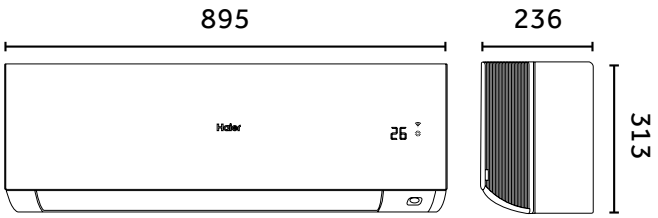
**BARDZO CICHA PRACA**

**WYŚWIETLACZ LED**

| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25XCAHRA | AS35XCAHRA | AS50XCAHRA |
|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.8 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.0 (1.4-5.5) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) | 5.6 (1.7-6.2) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 730 | 800 | 880 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 56 | 57 | 60 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 39/32/25/16 | 40/33/26/17 | 45/37/29/20 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 895/236/313 | 895/236/313 | 895/236/313 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 964/316/386 | 964/316/386 | 964/316/386 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 11.3/14 | 11.3/14 | 11.6/14.2 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HQ lub YR-HJ | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

**AS25XCAHRA / AS35XCAHRA / AS50XCAHRA**



# FLEXIS JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[WHITE MATT]





STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ
(STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**CZUJNIK ECO**

**SELF HYGIENE**

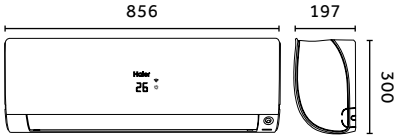
**BARDZO CICHA PRACA**

**WYŚWIETLACZ LED**

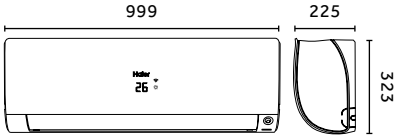
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25S2SF1FA-WH | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH | AS71S2SF1FA-WH |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) | 7 (2.2-7.5) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) | 8 (2.4-8.5) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 600 | 650 | 900 | 1100 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 53 | 55 | 57 | 60 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 856/197/300 | 856/197/300 | 999/225/323 | 1115/235/343 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 952/283/389 | 952/283/389 | 1100/314/420 | 1202/319/432 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 9.5/12 | 9.5/12 | 12/15 | 15.2/18.2 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HQ lub YR-HJ | | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

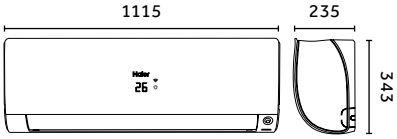
**AS25S2SF1FA-WH / AS35S2SF1FA-WH**




**AS50S2SF1FA-WH**




**AS71S2SF1FA-WH**



# FLEXIS JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI [BLACK MATT]






STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ
(STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**CZUJNIK ECO**

**SELF HYGIENE**

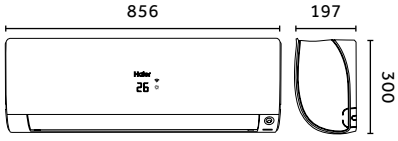
**BARDZO CICHA PRACA**

**WYŚWIETLACZ LED**

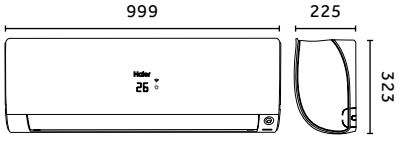
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25S2SF1FA-BH | AS35S2SF1FA-BH | AS50S2SF1FA-BH | AS71S2SF1FA-BH |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) | 7 (2.2-7.5) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) | 8 (2.4-8.5) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 600 | 650 | 900 | 1100 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 53 | 55 | 57 | 60 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 856/197/300 | 856/197/300 | 999/225/323 | 1115/235/343 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 952/283/389 | 952/283/389 | 1100/314/420 | 1202/319/432 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 9.5/12 | 9.5/12 | 12/15 | 15.2/18.2 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HQ lub YR-HJ | | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

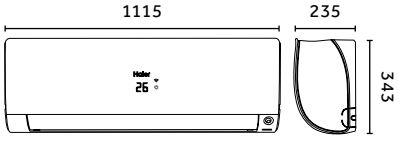
**AS25S2SF1FA-BH / AS35S2SF1FA-BH**




**AS50S2SF1FA-BH**




**AS71S2SF1FA-BH**



# FLEXIS JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[WHITE SHINE]





STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ
(STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**CZUJNIK ECO**

**SELF HYGIENE**

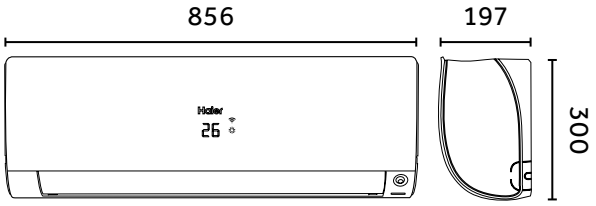
**BARDZO CICHA PRACA**

**WYŚWIETLACZ LED**

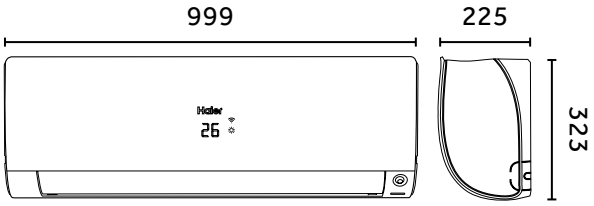
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25S2SF1FA-LW | AS35S2SF1FA-LW | AS50S2SF1FA-LW |
|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) | 5.2 (1.4-6.0) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) | 6.0 (1.4-6.9) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/230/50 | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 600 | 650 | 900 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 53 | 55 | 57 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 856/197/300 | 856/197/300 | 999/225/323 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 952/283/389 | 952/283/389 | 1100/314/420 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 9.5/12 | 9.5/12 | 12/15 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HQ lub YR-HJ | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

**AS25S2SF1FA-LW / AS35S2SF1FA-LW**




**AS50S2SF1FA-LW**



# FLEXIS JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI

[SILVER SHINE]





STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HQ LUB YR-HJ
(STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**CZUJNIK ECO**

**SELF HYGIENE**

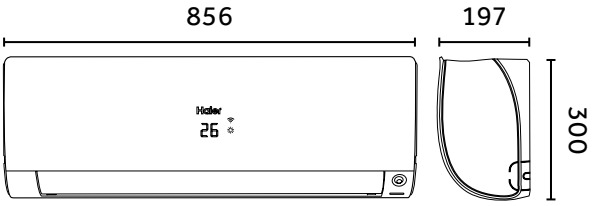
**BARDZO CICHA PRACA**

**WYŚWIETLACZ LED**

| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25S2SF1FA-S | AS35S2SF1FA-S |
|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.2) | 3.5 (1.0-4.0) |
| | Grzanie | | 3.2 (0.8-4.2) | 4.2 (1.0-5.2) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 600 | 650 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 53 | 55 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 856/197/300 | 856/197/300 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 952/283/389 | 952/283/389 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 9.5/12 | 9.5/12 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HQ lub YR-HJ | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | |

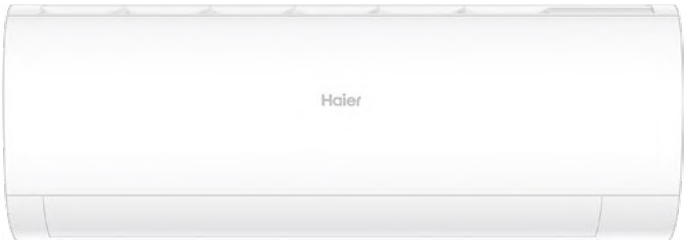
* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

**AS25S2SF1FA-S / AS35S2SF1FA-S**



# PEARL PREMIUM JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI






STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HE2
(STANDARD)

Coanda
**COANDA PLUS**

**I FEEL**

3D
**PRZEPŁYW POWIETRZA 3D**

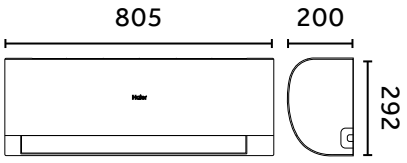
UVC Pro
**STERYLIZACJA UV-C PRO**

WIFI
**STEROWANIE WI-FI**
(STANDARD)

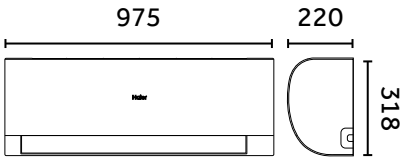
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25PBPHRA-PRE | AS35PBPHRA-PRE | AS50PDPHRA-PRE | AS71PEPHRA-PRE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.7 (0.8-3.6) | 3.6 (0.8-4.0) | 5.3 (2.0-6.3) | 7.1 (2.1-8.0) |
| | Grzanie | | 3.1 (0.8-4.3) | 3.9 (0.8-4.5) | 5.8 (1.35-6.8) | 7.4 (1.5-8.5) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 610 | 670 | 980 | 1180 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 56 | 60 | 60 | 65 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 37/32/28/18 | 37/33/29/18 | 44/40/36/31 | 48/42/35/27 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 805/200/292 | 805/200/292 | 975/220/318 | 1105/240/335 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 874/272/365 | 874/272/365 | 1050/301/397 | 1185/331/428 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 8.1/10.3 | 8.6/10.8 | 11.6/14.4 | 15.4/18.9 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 12.7 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HE2 | | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

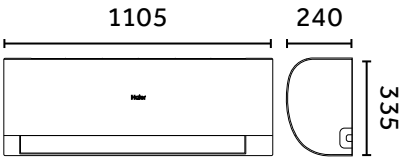
**AS25PBPHRA-PRE / AS35PBPHRA-PRE**




**AS50PDPHRA-PRE**

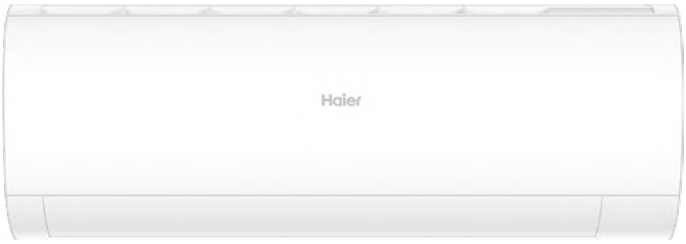



**AS71PEPHRA-PRE**



# PEARL JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI






STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HE
(STANDARD)

**STERYLIZACJA UV-C**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**COANDA PLUS**

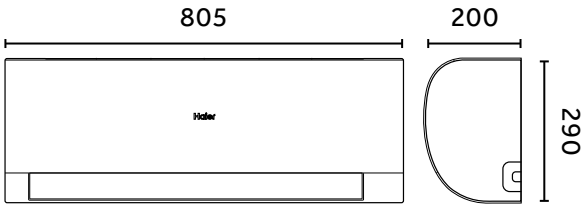
**BARDZO CICHA PRACA**

**WYŚWIETLACZ LED**

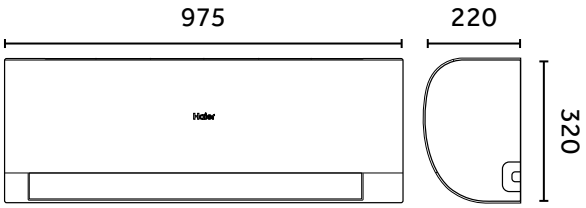
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25PBAHRA | AS35PBAHRA | AS50PDAHRA | AS68PDAHRA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 (0.8-3.0) | 3.5 (0.8-3.6) | 5 (1.3-5.8) | 6.8 (2.2-8.5) |
| | Grzanie | | 2.8 (0.8-3.2) | 3.5 (0.8-4.2) | 5.2 (1.4-6.0) | 6.8 (2.4-9.5) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 550 | 600 | 900 | 1100 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 54 | 56 | 57 | 62 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 37/32/28/18 | 37/33/29/19 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 805/200/290 | 805/200/290 | 975/220/320 | 975/220/320 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 874/270/363 | 874/270/363 | 1050/301/397 | 1050/301/397 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 8.3/10.5 | 8.3/10.5 | 11.6/14.4 | 11.6/14.4 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 12.7 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HE | | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

**AS25PBAHRA / AS35PBAHRA**




**AS50PDAHRA / AS68PDAHRA**



# REVIVE JEDNOSTKI ŚCIENNE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI







STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HE2
(STANDARD)

**PRZEPŁYW POWIETRZA 3D**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)

**COANDA PLUS**

**BARDZO CICHA PRACA**

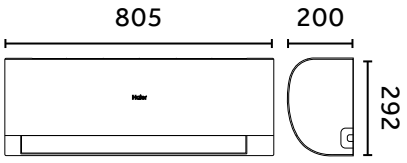
**I FEEL**

**WYŚWIETLACZ LED**

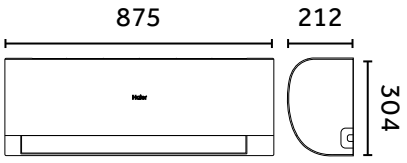
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AS25RBAHRA-PL | AS35RBAHRA-PL | AS50RCBHRA-PL | AS68RDAHRA-PL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.7 (0.7-3.4) | 3.5 (0.8-3.8) | 4.8 (1.3-5.4) | 6.2 (1.3-7.4) |
| | Grzanie | | 2.9 (0.7-3 6) | 3.9 (0.7-4.0) | 4.8 (1.3-5.4) | 6.3 (1.4-7.5) |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 610 | 640 | 770 | 1100 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 54 | 56 | 60 | 64 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 805/200/292 | 805/200/292 | 875/212/304 | 975/222/318 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 874/272/365 | 874/272/365 | 945/296/390 | 1050/301/397 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 8.3/10.5 | 8.3/10.5 | 10.0/12.0 | 11.6/14.4 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 12.7 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HE2 | | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |

* Do sterownika przewodowego należy dodać konwerter WK-B

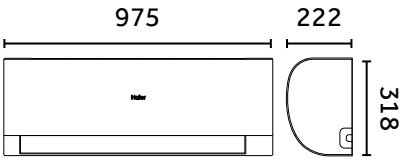
**AS25RBAHRA-PL / AS35RBAHRA-PL**




**AS50RCBHRA-PL**




**AS68RDAHRA-PL**



# CONSOLE JEDNOSTKI PRZYPODŁOGOWE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)





STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HQS01
(STANDARD – WYBRANE MODELE)



STEROWNIK
PRZEWODOWY YR-E17A
(OPCJA)



STEROWNIK
PRZEWODOWY HW-SA201ABK
(OPCJA)



STEROWNIK
PRZEWODOWY HW-BA116ABK
(OPCJA)



STEROWNIK
PRZEWODOWY HW-BA101ABT
(OPCJA)

**STEROWANIE WI-FI**
(STANDARD)*

**TRYB**
**TURBO COOLING**

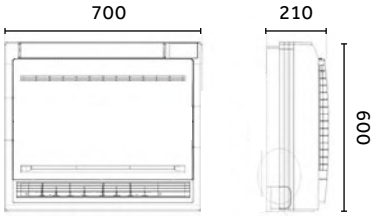
**KOMFORTOWY**
**SEN**

**FUNKCJA**
**OSUSZANIA**

| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AF25S2SD1FA / AF25S2SD1FA(H)* | AF35S2SD1FA / AF35S2SD1FA(H)* | AF42S2SD1FA/ AF42S2SD1FA(H)* | AF50S2SD1FA(H) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.5 | 3.4 | 4.2 | 5 |
| | Grzanie | | 2.8 | 3.5 | 4.7 | 5.4 |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 450/400/350 /300/250 | 500/450/400 /350/300 | 580/530/480 /430/380 | 550/500/450 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 52 | 55 | 58 | 61 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 40/32/25/20 | 42/34/26/21 | 46/37/33/28 | 50/42/37 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 700/210/600 | 700/210/600 | 700/210/600 | 700/210/600 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 783/303/695 | 783/303/695 | 783/303/695 | 783/303/695 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 16.5/18.5 | 16.5/18.5 | 16.5/18.5 | 165/18 5 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Sterownik | Standard – bezprzewodowy | YR-HQS01 | | | |
| | | Opcja – przewodowy | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK* | | | |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz funkcję Sterylizacja 56 stopni.

**AF25S2SD1FA**
**AF25S2SD1FA(H)***
**AF35S2SD1FA**
**AF35S2SD1FA(H)***
**AF42S2SD1FA**
**AF42S2SD1FA(H)***
**AF50S2SD1FA(H)***



# Slim DUCT JEDNOSTKI KANAŁOWE O NISKIM SPRĘŻU

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)





STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

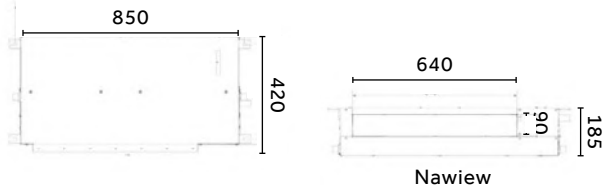
**TRYB TURBO COOLING**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

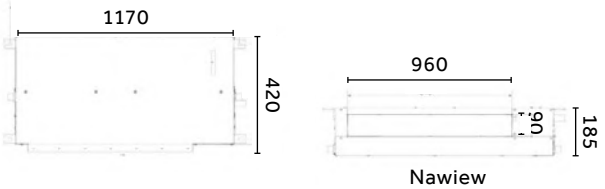
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AD25S2SS1FA / AD25S2SS1FA(H)* | AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H)* | AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H)* | AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.5 | 3.5 | 5 | 7.1 |
| | Grzanie | | 3 | 4 | 5.5 | 7.1 |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | m³/h | 530/460/390/330 | 600/480/420/350 | 900/750/600/450 | 1000/850/750/650 |
| | Sprężdyspozycyjny | Pa | 0/10/20/30 | 0/10/20/30 | 0/10/20/30 | 0/10/20/30 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 50 | 53 | 54 | 57 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 29/28/25 | 33/28/25 | 36/34/32 | 38/35/33 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 850/420/185 | 850/420/185 | 1170/420/185 | 1170/420/185 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 1045/540/270 | 1045/540/270 | 1365/540/270 | 1365/540/270 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 16/21 | 16/21 | 22/28 | 24/30 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Sterownik | Opcja przewodowa | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK | | | |
| | | Opcja bezprzewodowa | YR-HQS01 | | | |
| Panel | Model | Opcja | P1B-890IA/D | P1B-890IA/D | P1B-1210IA/D | P1B-1210IA/D |
| | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 890/190/100 (panel wylotu) | 890/190/100 (panel wylotu) | 1210/190/100 (panel wylotu) | 1210/190/100 (panel wylotu) |
| | | | 890/290.5/32.4 (panel wlotu) | 890/290.5/32.4 (panel wlotu) | 1210/290.5/32.4 (panel wlotu) | 1210/290.5/32.4 (panel wlotu) |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 938/335/220 | 938/335/220 | 1258/335/220 | 1258/335/220 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 4/5 | 4/5 | 5/6 | 5/6 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

**AD25S2SS1FA / AD25S2SS1FA(H)***
**AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H)***




**AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H)***
**AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA(H)***



# DUCT JEDNOSTKI KANAŁOWE O ŚREDNIM SPRĘŻU

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)





STEROWNIK
BEZPRZEWODOWY YR-HQS01
(OPCJA)



STEROWNIK
PRZEWODOWY YR-E17A
(OPCJA)



STEROWNIK
PRZEWODOWY HW-SA201ABK
(OPCJA)



STEROWNIK
PRZEWODOWY HW-BA116ABK
(OPCJA)



STEROWNIK
PRZEWODOWY HW-BA101ABT
(OPCJA)

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**TRYB TURBO COOLING**

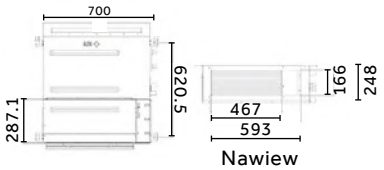
**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H)* | AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)* | AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 3.5 | 5.0 | 7.1 |
| | Grzanie | | 4 | 6.0 | 8.0 |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 840/720/600/450 | 1080/900/780/660 | 1440/1140/900/800 |
| | Spręż dyspozycyjny | Pa | 25/37/50/70/90/100/110/120/130/150 | 25/37/50/70/90/100/110/120/130/150 | 25/37/50/70/90/100/110/120/130/150 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 55 | 57 | 58 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 35/32/29/26 | 37/34/32/29 | 39/36/33/30 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 700/700/248 | 1100/700/248 | 1100/700/248 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 950/900/340 | 1170/860/340 | 1270/860/340 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 26/30 | 32/35 | 32/35 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Sterownik | Opcja przewodowa | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK | | |
| | | Opcja bezprzewodowa | YR-HQS01** | | |

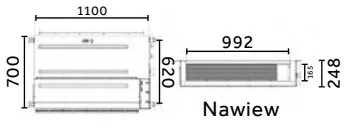
* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

** Aby sterować pilotem bezprzewodowym, należy dokupić odbiornik RE-02 lub pilot przewodowy YR-E17A / HW-SA201ABK

**AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H)***




**AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H)***
**AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA(H)***



# CONVERTIBLE JEDNOSTKI PRZYSUFITOWO–PRZYPODŁOGOWE

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)






STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**TRYB TURBO COOLING**

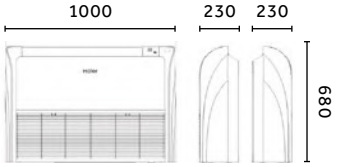
**KOMFORTOWY SEN**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

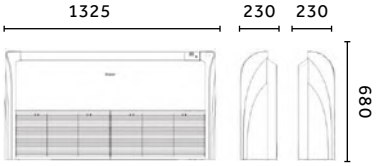
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AC25S2SG1FA / AC25S2SG1FA(H)* | AC35S2SG1FA / AC35S2SG1FA(H)* | AC50S2SG1FA / AC50S2SG1FA(H)* | AC71S2SG1FA / AC71S2SG1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.5 | 3.5 | 5.0 | 7.1 |
| | Grzanie | | 3.2 | 4 | 5.8 | 8.0 |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 580/480/380/280 | 750/620/500/400 | 880/750/650/500 | 1250/1128/930/840 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 50 | 54 | 57 | 61 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 35/32/28/26 | 40/35/31/28 | 46/40/36/31 | 43/40/38/35 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 1000/ 230/ 680 | 1000/230/680 | 1000/230/680 | 1325/230/680 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 1100/305/779 | 1100/305/779 | 1100/305/779 | 1425/305/779 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 26/32 | 26/32 | 26/32 | 33/42 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Sterownik | Opcja bezprzewodowa | YR-HQS01 | | | |
| | | Opcja przewodowa | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK | | | |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

**AC25S2SG1FA / AC25S2SG1FA(H)***
**AC35S2SG1FA / AC35S2SG1FA(H)***
**AC50S2SG1FA / AC50S2SG1FA(H)***




**AC71S2SG1FA / AC71S2SG1FA(H)***



# CASSETTE

## JEDNOSTKI KASETONOWE O 1-STRONNYM PRZEPŁYWIE POWIETRZA

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)





STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)

**DRY**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**WIFI**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**TURBO COOL**

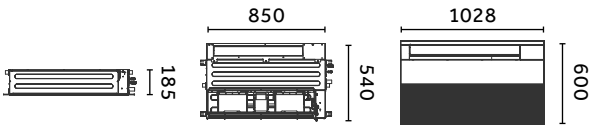
**TRYB TURBO COOLING**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

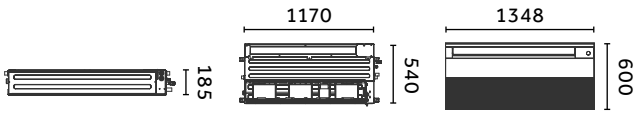
| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AB25S2SA1FA(H)* | AB35S2SA1FA(H)* | AB50S2SA1FA(H)* | AB71S2SA1FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 | 3.5 | 5 | 6.9 |
| | Grzanie | | 3.2 | 4.0 | 5.5 | 7.6 |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 500/450/400 | 560/500/450 | 850/700/550 | 900/700/600 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 62 | 64 | 65 | 67 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 43/40/37 | 45/42/39 | 47/44/41 | 49/46/43 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 850/540/185 | 850/540/185 | 1170/540/185 | 1170/540/185 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 1043/648/270 | 1043/648/270 | 1363/648/270 | 1363/648/270 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 20.8/24.9 | 20.8/24.9 | 26/31 | 27/32 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| | Sterownik | Opcja bezprzewodowa | YR-HQS01 | | | |
| | | Opcja przewodowa | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT | | | |
| Maskownica | Model | Opcja | P1B-1028IB | P1B-1028IB | P1B-1348IB | P1B-1348IB |
| | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 1028/600/45 | 1028/600/45 | 1348/600/45 | 1348/600/45 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 1143/688/170 | 1143/688/170 | 1463/688/170 | 1463/688/170 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 3.9/8.0 | 3.9/8.0 | 5.1/9.8 | 5.1/9.8 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

**AB25S2SA1FA(H)* / AB35S2SA1FA(H)***




**AB50S2SA1FA(H)* / AB71S2SA1FA(H)***



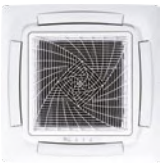
# CASSETTE Mini

## JEDNOSTKI KASETONOWE ZWARTE O 4-STRONNYM PRZEPŁYWIE POWIETRZA

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)







STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)

**DRY**

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**WIFI**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

**TURBO COOL**

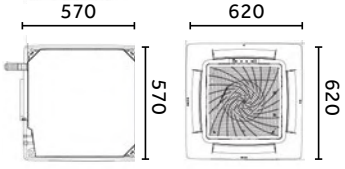
**TRYB TURBO COOLING**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AB25S2SC2FA / AB25S2SC2FA(H)* | AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA(H)* | AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA(H)* |
|---|---|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 2.6 | 3.5 | 5 |
| | Grzanie | | 3.2 | 4 | 5.5 |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 510/450/390/330 | 620/520/420/350 | 700/600/500/400 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 50 | 52 | 57 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 31/28/25/23 | 35/32/30/28 | 42/37/35/31 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 570/570/260 | 570/570/260 | 570/570/260 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 718/680/380 | 718/680/380 | 718/680/380 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 17/20 | 18.5/22 | 19/22 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 6.35 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 9.52 | 9.52 | 12.7 |
| | Sterownik | Opcja bezprzewodowa | YR-HQS01 | | |
| | | Opcja przewodowa | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT/HW-SA201ABK | | |
| Maskownica | Model | Opcja | PB-620KB | PB-620KB | PB-620KB |
| | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 620/620/60 | 620/620/60 | 620/620/60 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 660/660/115 | 660/660/115 | 660/660/115 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 2.8/4.5 | 2.8/4.5 | 2.8/4.5 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

**AB25S2SC2FA / AB25S2SC2FA(H)***
**AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA(H)***
**AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA(H)***



# CASSETTE

## JEDNOSTKI KASETONOWE O OBWODOWYM PRZEPŁYWIE POWIETRZA

HON – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (STANDARD)

SMART AIR 2 – APLIKACJA DO STEROWANIA WI-FI (OPCJA)







STEROWNIK BEZPRZEWODOWY YR-HQS01 (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY YR-E17A (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-SA201ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA116ABK (OPCJA)



STEROWNIK PRZEWODOWY HW-BA101ABT (OPCJA)

**FUNKCJA OSUSZANIA**

**STEROWANIE WI-FI** (STANDARD)*

**5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA**

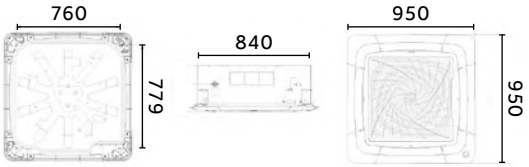
**TRYB TURBO COOLING**

**WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN**

| JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA | | | AB71S2SG1FA / AB71S2SG1FA(H)* |
|---|---|---|---|
| Wydajność nom. (min.–maks.) | Chłodzenie | kW | 7.1 |
| | Grzanie | | 8 |
| Parametry elektryczne | Zasilanie | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 |
| Osiągi | Przepływ powietrza (H/M/L) | $m^3/h$ | 1260/1070/820/680 |
| | Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 55 |
| | Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 36/33/29/26 |
| Montaż | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 840/840/204 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 990/990/310 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 27/31 |
| | Średnica przewodu cieczowego | mm | 9.52 |
| | Średnica przewodu gazowego | | 15.88 |
| | Sterownik | Opcja bezprzewodowa | YR-HQS01 |
| | | Opcja przewodowa | YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT/HW-SA201ABK |
| Maskownica | Model | Opcja | PB-950KB (standard)/PB-950MB (z czujnikiem ruchu) |
| | Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 950/950/50 |
| | Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | | 1000/1000/110 |
| | Waga (netto/brutto) | kg | 6.5/9 |

* Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C

**AB71S2SG1FA / AB71S2SG1FA(H)***



# MAXI SPLIT



**135** — Dostępne modele
**137** — Klimatyzatory **MAXI SPLIT**
**139** — Jednostki **MAXI SPLIT**
**141** — Tabele doboru



# DOSTĘPNE MODELE MAXI SPLIT

## JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE **MAXI SPLIT R32**

| TYP | KBtu/h | 36 | 48 | 60 | 68 |
|---|---|---|---|---|---|
| | kW | 10 | 12.5 | 14 | 16 |
| Jednostki zewnętrzne 1-fazowe (220~/50/60Hz) | |  1U105S2SS2FA |  1U125S2SN2FA |  1U140S2SN1FA | |
| Jednostki zewnętrzne 3-fazowe (380~/50/60Hz) | | |  1U125S2SN2FB |  1U140S2SN1FB |  1U160S2SP1FB |

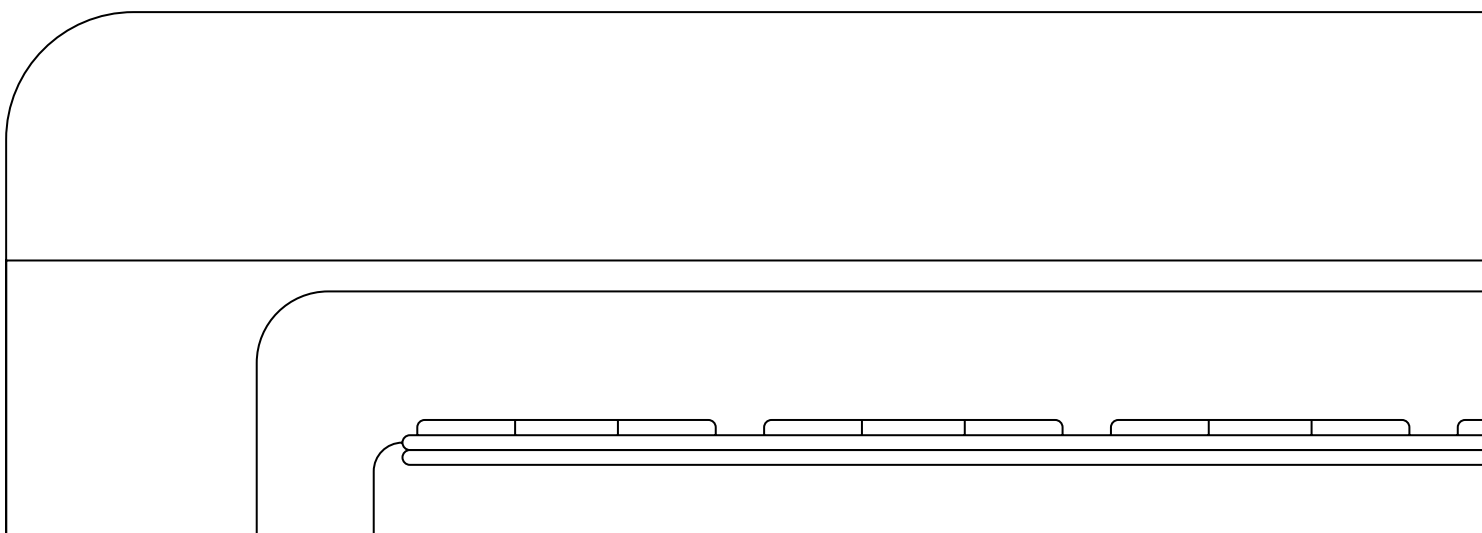
## JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE **MAXI SPLIT R32**

| TYP | KBtu/h | STEROWNIK PRZEWODOWY (opcja) | 12 | 18 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|
| | kW | | 3.5 | 5.0 | 7.0 |
| Jednostki kasetonowe zwarte CASSETTE Mini – 4-stronny przepływ powietrza (maskownica – opcja: PB-620KB) | |  YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK |  AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA(H) |  AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA(H) | |
| Jednostki kasetonowe o obwodowym przepływie powietrza CASSETTE (maskownica – opcja: PB-950KB/MB) | |  YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK | | |  AB71S2SG1FA / AB71S2SG1FA(H) |
| Jednostki kanałowe o niskim sprężu Slim DUCT | |  YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK |  AD35S2SS1FA / AD35S2SS1FA(H) |  AD50S2SS1FA / AD50S2SS1FA(H) |  AD71S2SS1FA / AD71S2SS1FA(H) |
| Panel do jednostek kanałowych o niskim sprężu Slim DUCT (opcja) | | |  P1B-890IA/D – z wyświetlaczem |  P1B-1210IA/D – z wyświetlaczem |  P1B-1210IA/D – z wyświetlaczem |
| Jednostki kanałowe o średnim sprężu DUCT | |  YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK |  AD35S2SM3FA / AD35S2SM3FA(H) |  AD50S2SM3FA / AD50S2SM3FA(H) |  AD71S2SM3FA / AD71S2SM3FA(H) |
| Jednostki przysufitowo-przypodłogowe CONVERTIBLE | |  YR-E17A / HW-BA116ABK / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK |  AC35S2SG1FA / AC35S2SG1FA(H) |  AC50S2SG1FA / AC50S2SG1FA(H) |  AC71S2SG1FA / AC71S2SG1FA(H) |

# **MAXI SPLIT** DOSTĘPNE MODELE

## **TABELA DOBORU MAXI SPLIT R32** KONFIGURACJA: PODWÓJNA, POTRÓJNA, POCZWÓRNA

| JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE | | WYDAJNOŚĆ (kW) | JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | |  CASSETTE | | |  CONVERTIBLE | | |  Slim DUCT | |  DUCT | | |
| | | | Podwójna | Potrójna | Poczwórna | Podwójna | Potrójna | Poczwórna | Podwójna | Poczwórna | Podwójna | Potrójna | Poczwórna |
| 1U105S2SS2FA |  | 10 | 2*5 | 3*3.5 | 4*2.5 | 2*5 | 3*3.5 | 4*3.5 | 2*5 | 4*2.5 | 2*5 | 3*3.5 | 4*3.5 |
| 1U125S2SN2FA |  | 12.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 |
| 1U125S2SN2FB |  | 12.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 |
| 1U140S2SN1FA |  | 14 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 |
| 1U140S2SN1FB |  | 14 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 |
| 1U160S2SP1FB |  | 16 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 | 2*5 | 4*3.5 | 2*7.1 | 3*5 | 4*3.5 |
| Rozdzielacz | | | FQG-2Y100A (105) FQG-2Y200A (125/140) + Adapter: 0150713967 | FQG-3Y200A (125/140) + Adapter: 0150713967 | FQG-4Y200A + Adapter: 0150713967 | FQG-2Y100A (105) FQG-2Y200A (125/140) + Adapter: 0150713967 | FQG-3Y200A (125/140) + Adapter: 0150713967 | FQG-4Y200A + Adapter: 0150713967 | FQG-2Y100A (105) FQG-2Y200A (125/140) + Adapter: 0150713967 | FQG-4Y200A + Adapter: 0150713967 | FQG-2Y100A (105) FQG-2Y200A (125/140) + Adapter: 0150713967 | FQG-3Y200A (125/140) + Adapter: 0150713967 | FQG-4Y200A + Adapter: 0150713967 |

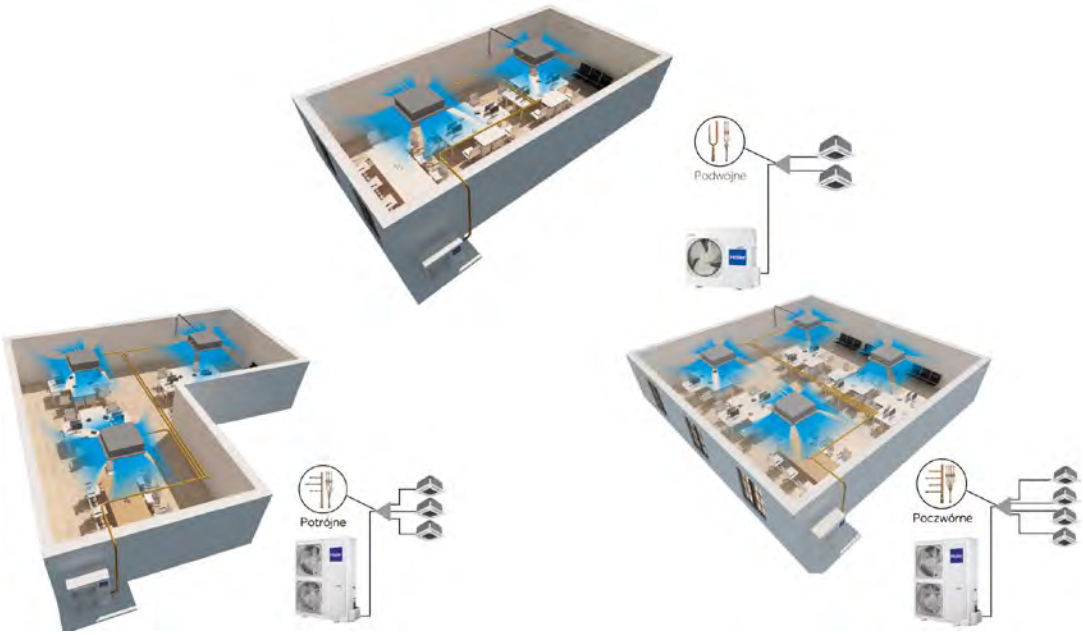




# KLIMATYZATORY MAXI SPLIT

## ROZWIĄZANIA DO RÓŻNYCH POMIESZCZEŃ

Maxi Split umożliwia połączenie jednostki zewnętrznej z 2/3/4 jednostkami wewnętrznymi takiego samego modelu do uzyskania najlepszej wydajności w pomieszczeniu. Każda jednostka wewnętrzna w układzie Maxi Split pracuje w tym samym trybie i wszystkie są sterowane za pomocą jednego sterownika (układ multisymultaniczny).



# KOMFORT

### ŁATWE STEROWANIE

System Maxi Split jest kompatybilny z różnymi typami sterowników, umożliwia sterowanie przewodowe, sterowanie Wi-Fi, sterowanie grupowe, sterowanie centralne lub sterowanie BMS (System Zarządzania Budynkiem).



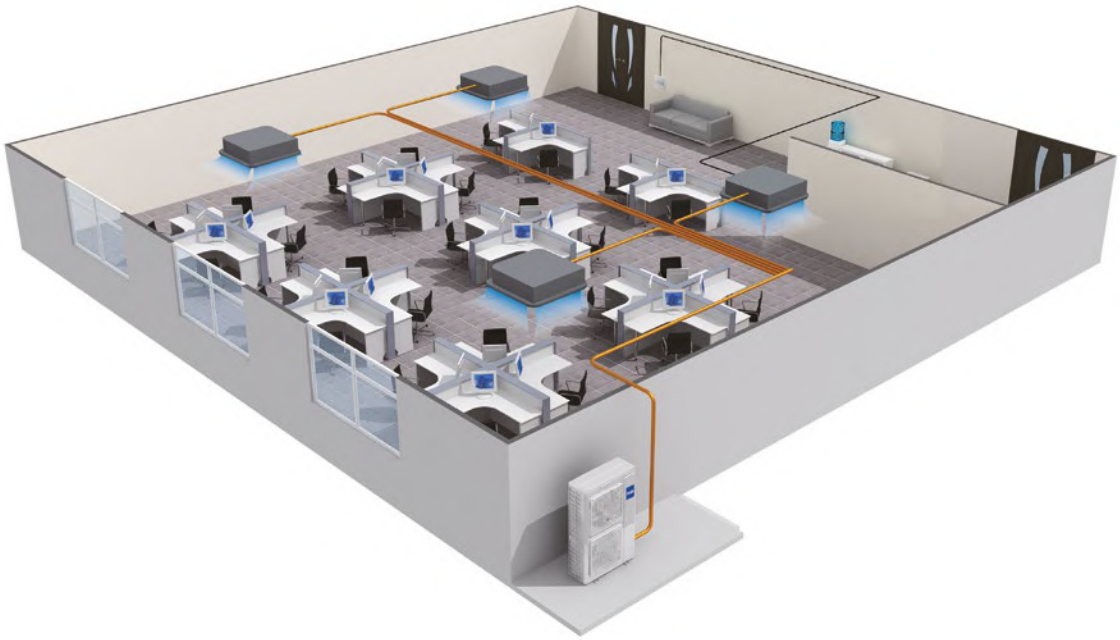

# ŁATWY MONTAŻ I SERWIS

### POŁĄCZENIA ROROCIĄGÓW

W systemie MAXI SPLIT zastąpiono tradycyjne lutowane łączenia rur na gwintowane, które ułatwiają montaż całego systemu.

### AUTOMATYCZNE ADRESOWANIE

Bez względu na to czy system składa się z 2, 3 czy 4 jednostek wewnętrznych, instalator nie musi ustawiać adresów dla jednostek wewnętrznych. Nadrzędna jednostka wewnętrzna (master) będzie zaprogramowana automatycznie, wszystkie pozostałe jednostki wewnętrzne automatycznie staną się podrzędnymi (slave).



# JEDNOSTKI MAXI SPLIT

## JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE **MAXI SPLIT R32**

| TYP | | 1U105S2SS2FA | 1U125S2SN2FA | 1U125S2SN2FB | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U160S2SP1FB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 920/372/765 | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/965 | 950/370/1350 |
| Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | mm | 1036/478/820 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1130 | 1050/485/1500 |
| Waga (netto/brutto) | kg | 49/52 | 84/89 | 85/90 | 84/89 | 85/90 | 101/116 |
| Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 66 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 53 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
| Temperatura pracy / Chłodzenie (min.~max.) | °C | -20-46 | -20-46 | -20-46 | -20-46 | -20-46 | -20-46 |
| Temperatura pracy / Grzanie (min.~max.) | °C | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 | -20-24 |
| Maks. długość przewodów | m | 50 | 50 | 50 | 70 | 70 | 70 |
| Maks. różnica poziomów | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Zasilanie | F/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3N/380-415V, 50/60 | 1/220-240/50/60" | 3N/380-415V, 50/60 | 3N/380-415V, 50/60 |

## JEDNOSTKI KASETONOWE **CASSETTE**

| MODEL | | AB35S2SC2FA / AB35S2SC2FA(H) | AB50S2SC2FA / AB50S2SC2FA(H) | AB71S2SG1FA / AB71S2SG1FA(H) |
|---|---|---|---|---|
| Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 570/570/260 | 570/570/260 | 840*840*204 |
| Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | mm | 718/680/380 | 718/680/380 | 990*990*310 |
| Waga (netto/brutto) | kg | 18.5/22 | 19/22 | 27/32 |
| Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 52 | 55 | 55 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 36/33/30/27 | 42/37/35/32 | 42/40/38/35 |
| Przepływ powietrza | $m^3/h$ | 620/520/450 | 700/620/500 | 1260/1070/820/680 |
| Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| Średnica przewodu gazowego | mm | 9.52 | 12.7 | 15.88 |
| Maskownica | Opcja | PB-620KB | PB-620KB | PB-950KB |
| | | | | PB-950MB (z czujnikiem) |

# **MAXI SPLIT** JEDNOSTKI

## JEDNOSTKI PRZYSUFITOWO-PRZYPODŁOGOWE **CONVERTIBLE**

| MODEL | | AC35S2SG1FA/AC35S2SG1FA(H) | AC50S2SG1FA/AC50S2SG1FA(H) | AC71S2SG1FA/AC71S2SG1FA(H) |
|---|---|---|---|---|
| Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 1000/230/680 | 1000/230/680 | 1000/230/680 |
| Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | mm | 1100/305/779 | 1100/305/779 | 1100/305/779 |
| Waga (netto/brutto) | kg | 26/28 | 26/28 | 26/28 |
| Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 53 | 57 | 62 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 39/36/33 | 44/41/38 | 41/38/36/33 |
| Przepływ powietrza | $m^3/h$ | 650 | 800 | 1250 |
| Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| Średnica przewodu gazowego | mm | 9.52 | 12.7 | 15.88 |

## JEDNOSTKI KANAŁOWE O NISKIM SPRĘŻU **Slim DUCT**

| MODEL | | AD35S2SS1FA/AD35S2SS1FA(H) | AD50S2SS1FA/AD50S2SS1FA(H) | AD71S2SS1FA/AD71S2SS1FA(H) |
|---|---|---|---|---|
| Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 850/420/185 | 1170/420/185 | 1170/420/185 |
| Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | mm | 1025/525/260 | 1365/540/270 | 1365/540/270 |
| Waga (netto/brutto) | kg | 16/21 | 22/28 | 24/30 |
| Spręż dyspozycyjny | Pa | 0/10/20/30 | 0/10/20/30 | 0/10/20/30 |
| Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 53 | 54 | 57 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 33/28/25 | 36/34/32 | 38/35/33 |
| Przepływ powietrza | $m^3/h$ | 600/480/420 | 900/750/600 | 1000/850/750 |
| Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| Średnica przewodu gazowego | mm | 9.52 | 12.7 | 15.88 |

## JEDNOSTKI KANAŁOWE O ŚREDNIM SPRĘŻU **DUCT**

| MODEL | | AD35S2SM3FA/AD35S2SM3FA(H) | AD50S2SM3FA/AD50S2SM3FA(H) | AD71S2SM3FA/AD71S2SM3FA(H) |
|---|---|---|---|---|
| Wymiary netto (szer./gł./wys.) | mm | 700/700/248 | 1100/700/248 | 1100/700/248 |
| Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gł./wys.) | mm | 950/900/340 | 1170/860/340 | 1170/860/340 |
| Waga (netto/brutto) | kg | 26/30 | 32/35 | 32/35 |
| Spręż dyspozycyjny | Pa | 25 (domyślne)/37/50/70/90/ | 25 (domyślne)/37/50/70/90/ | 25 (domyślne)/37/50/70/90/ |
| | | 100/110/120/130/150 | 100/110/120/130/150 | 100/110/120/130/150 |
| Poziom mocy akustycznej | dB(A) | 52 | 55 | 55 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | dB(A) | 36/33/30 | 36/34/32 | 36/33/29/26 |
| Przepływ powietrza | $m^3/h$ | 840/720/600/450 | 1020/900/780/550 | 1440/1260/1100/900 |
| Średnica przewodu cieczowego | mm | 6.35 | 6.35 | 9.52 |
| Średnica przewodu gazowego | mm | 9.52 | 12.7 | 15.88 |

# TABELE DOBORU MULTI SPLIT

## 2U40S2SM1FA

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. A | JED. B | JED. C | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | ---- | 2.00 | 2.00 | ---- | 1.10 | 4.00 | 4.70 | 0.30 | 0.99 | 1.57 | 1.3 | 4.5 | 7.1 | 4.04 | A | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | ---- | 2.00 | 2.00 | ---- | 1.10 | 4.00 | 4.80 | 0.30 | 1.02 | 1.65 | 1.3 | 4.5 | 7.4 | 3.92 | A | 6.20 | A++ |

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. A | JED. B | JED. C | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | ---- | 2.20 | 2.20 | ---- | 1.80 | 4.40 | 5.00 | 0.38 | 1.10 | 1.89 | 1.7 | 5.0 | 8.6 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 3.5 | ---- | 2.00 | 2.40 | ---- | 1.80 | 4.40 | 5.20 | 0.38 | 1.08 | 1.95 | 1.7 | 4.8 | 8.7 | 4.07 | A | 4.00 | A+ |

## 2U50S2SM1FA-3

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. A | JED. B | JED. C | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | ---- | 2.50 | 2.50 | ---- | 1.30 | 5.00 | 5.80 | 0.35 | 1.43 | 2.33 | 1.6 | 6.3 | 10.6 | 3.50 | A | 6.50 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | ---- | 2.20 | 2.80 | ---- | 1.30 | 5.00 | 5.80 | 0.35 | 1.39 | 2.35 | 1.6 | 6.2 | 10.5 | 3.60 | A | 6.50 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | | 2.50 | 2.50 | | 1.30 | 5.00 | 6.00 | 0.35 | 1.43 | 2.38 | 1.6 | 6.3 | 10.7 | 3.50 | A | 6.50 | A++ |

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. A | JED. B | JED. C | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | ---- | 2.85 | 2.85 | ---- | 1.60 | 5.70 | 6.50 | 0.52 | 1.56 | 2.38 | 2.3 | 6.9 | 10.9 | 3.65 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 3.5 | ---- | 2.55 | 3.15 | ---- | 1.70 | 5.70 | 6.60 | 0.53 | 1.56 | 2.40 | 2.4 | 6.9 | 10.6 | 3.65 | A | 4.00 | A+ |
| | 3.5 | 3.5 | | 2.85 | 2.85 | | 1.80 | 5.70 | 6.60 | 0.55 | 1.54 | 2.45 | 2.5 | 6.8 | 10.9 | 3.70 | A | 4.00 | A+ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 3U55S2SR5FA

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. A | JED. B | JED. C | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | 2.60 | — | — | 0.80 | 2.60 | 3.90 | 0.55 | 0.78 | 1.65 | 2.44 | 3.46 | 7.32 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | 3.60 | — | — | 1.00 | 3.60 | 5.30 | 0.55 | 1.07 | 1.76 | 2.44 | 4.75 | 7.81 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | 4.40 | — | — | 1.30 | 4.40 | 5.00 | 0.55 | 1.28 | 2.15 | 2.44 | 5.68 | 9.54 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | 5.2 | — | — | 1.40 | 5.2 | 7.00 | 0.55 | 1.48 | 2.24 | 2.44 | 6.57 | 9.94 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | 2.60 | 2.60 | — | 2.00 | 5.20 | 7.00 | 0.55 | 1.49 | 2.50 | 2.44 | 6.61 | 11.09 | 3.49 | A | 6.80 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | — | 2.18 | 3.02 | — | 2.10 | 5.20 | 7.00 | 0.55 | 1.53 | 2.50 | 2.44 | 6.79 | 11.09 | 3.40 | A | 6.30 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | — | 2.04 | 3.46 | — | 2.10 | 5.50 | 7.00 | 0.55 | 1.52 | 2.50 | 2.44 | 6.74 | 11.09 | 3.62 | A | 6.80 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | — | 1.83 | 3.67 | — | 2.10 | 5.50 | 7.00 | 0.55 | 1.50 | 2.50 | 2.44 | 6.65 | 11.09 | 3.67 | A | 6.80 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | — | 2.75 | 2.75 | — | 2.10 | 5.50 | 7.00 | 0.55 | 1.50 | 2.50 | 2.44 | 6.65 | 11.09 | 3.67 | A | 6.80 | A++ |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 1.83 | 1.83 | 1.83 | 2.10 | 5.50 | 7.00 | 0.55 | 1.37 | 2.50 | 2.44 | 6.08 | 11.09 | 4.01 | A | 7.50 | A++ |

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. A | JED. B | JED. C | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | 3.60 | — | — | 0.80 | 3.60 | 6.00 | 0.55 | 0.98 | 1.90 | 2.44 | 4.35 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | 4.50 | — | — | 1.00 | 4.50 | 6.00 | 0.55 | 1.20 | 2.00 | 2.44 | 5.32 | 8.87 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | 5.40 | — | — | 1.50 | 5.40 | 6.00 | 0.55 | 1.40 | 2.00 | 2.44 | 6.21 | 8.87 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | 6.00 | — | — | 1.50 | 6.00 | 7.60 | 0.55 | 1.55 | 2.20 | 2.44 | 6.88 | 9.76 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | 3.40 | 3.40 | — | 1.70 | 6.80 | 7.60 | 0.55 | 1.68 | 2.20 | 2.44 | 7.45 | 9.76 | 4.05 | A | 3.80 | A |
| | 2.5 | 3.5 | — | 2.89 | 3.61 | — | 1.70 | 6.50 | 7.60 | 0.55 | 1.68 | 2.20 | 2.44 | 7.45 | 9.76 | 3.87 | A | 3.80 | A |
| | 2.5 | 4.2 | — | 2.72 | 4.08 | — | 1.70 | 6.80 | 7.60 | 0.55 | 1.66 | 2.20 | 2.44 | 7.36 | 9.76 | 4.10 | A | 3.80 | A |
| | 2.5 | 5.0 | — | 2.55 | 4.25 | — | 1.70 | 6.80 | 7.60 | 0.55 | 1.66 | 2.20 | 2.44 | 7.36 | 9.76 | 4.10 | A | 3.85 | A |
| | 3.5 | 3.5 | — | 3.40 | 3.40 | — | 1.70 | 6.80 | 7.60 | 0.55 | 1.66 | 2.20 | 2.44 | 7.36 | 9.76 | 4.10 | A | 3.85 | A |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.27 | 2.27 | 2.27 | 1.70 | 6.80 | 7.60 | 0.55 | 1.55 | 2.20 | 2.44 | 6.88 | 9.76 | 4.39 | A | 4.00 | A+ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 3U70S2SR5FA

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. A | JED. B | JED. C | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | 2.60 | — | — | 0.80 | 2.60 | 3.90 | 0.55 | 0.79 | 1.34 | 2.44 | 3.50 | 5.9 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | 3.60 | — | — | 1.00 | 3.60 | 5.30 | 0.55 | 1.09 | 1.65 | 2.44 | 4.84 | 7.3 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | 4.40 | — | — | 1.30 | 4.40 | 5.00 | 0.55 | 1.32 | 1.90 | 2.44 | 5.86 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | 5.20 | — | — | 1.40 | 5.20 | 7.00 | 0.55 | 1.55 | 2.00 | 2.44 | 6.88 | 8.9 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | 6.50 | — | — | 1.50 | 6.50 | 7.40 | 0.55 | 1.92 | 2.60 | 2.44 | 8.52 | 11.5 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | 2.60 | 2.60 | — | 2.00 | 5.20 | 7.40 | 0.55 | 1.52 | 2.68 | 2.44 | 6.74 | 11.9 | 3.42 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | — | 2.60 | 3.60 | — | 2.00 | 6.20 | 7.60 | 0.55 | 1.79 | 2.99 | 2.44 | 7.94 | 13.3 | 3.46 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | — | 2.60 | 4.40 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 2.02 | 3.00 | 2.44 | 8.96 | 13.3 | 3.47 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | — | 2.33 | 4.67 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 2.00 | 3.00 | 2.44 | 8.87 | 13.3 | 3.50 | A | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | — | 3.40 | 3.40 | — | 2.40 | 6.80 | 7.60 | 0.55 | 2.00 | 3.20 | 2.44 | 8.87 | 14.2 | 3.40 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | — | 3.15 | 3.85 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.82 | 3.20 | 2.44 | 8.07 | 14.2 | 3.85 | A | 6.80 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | — | 2.86 | 4.14 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.82 | 3.20 | 2.44 | 8.07 | 14.2 | 3.85 | A | 6.80 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | — | 3.50 | 3.50 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.82 | 3.20 | 2.44 | 8.07 | 14.2 | 3.85 | A | 6.80 | A++ |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.33 | 2.33 | 2.33 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.76 | 2.70 | 2.44 | 7.81 | 12.0 | 3.98 | A | 7.50 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 2.07 | 2.07 | 2.86 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.78 | 2.70 | 2.44 | 7.90 | 12.0 | 3.93 | A | 7.50 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 1.90 | 1.90 | 3.21 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.78 | 2.70 | 2.44 | 7.90 | 12.0 | 3.93 | A | 7.50 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 1.86 | 2.57 | 2.57 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.78 | 2.70 | 2.44 | 7.90 | 12.0 | 3.93 | A | 7.50 | A++ |

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. A | JED. B | JED. C | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | 3.60 | — | — | 0.80 | 3.60 | 6.00 | 0.55 | 0.98 | 1.50 | 2.44 | 4.35 | 6.65 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | 4.50 | — | — | 1.00 | 4.50 | 6.00 | 0.55 | 1.22 | 1.65 | 2.44 | 5.41 | 7.32 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | 5.40 | — | — | 1.50 | 5.40 | 6.00 | 0.55 | 1.45 | 1.90 | 2.44 | 6.43 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | 6.00 | — | — | 1.50 | 6.00 | 8.00 | 0.55 | 1.60 | 2.00 | 2.44 | 7.10 | 8.87 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | 7.00 | — | — | 1.50 | 7.00 | 8.60 | 0.55 | 1.84 | 2.20 | 2.44 | 8.16 | 9.76 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | 3.60 | 3.60 | — | 2.90 | 7.20 | 8.50 | 0.55 | 1.93 | 2.10 | 2.44 | 8.56 | 9.32 | 3.73 | A | 3.90 | A |
| | 2.5 | 3.5 | — | 3.38 | 4.22 | — | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 2.05 | 2.10 | 2.44 | 9.09 | 9.32 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 2.5 | 4.2 | — | 3.04 | 4.56 | — | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 2.06 | 2.10 | 2.44 | 9.14 | 9.32 | 3.69 | A | 3.95 | A |
| | 2.5 | 5.0 | — | 2.85 | 4.75 | — | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 2.05 | 2.10 | 2.44 | 9.09 | 9.32 | 3.71 | A | 3.95 | A |
| | 3.5 | 3.5 | — | 3.75 | 3.75 | — | 2.90 | 7.50 | 8.50 | 0.55 | 1.93 | 2.20 | 2.44 | 8.54 | 9.76 | 3.90 | A | 3.80 | A |
| | 3.5 | 4.2 | — | 3.45 | 4.15 | — | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 2.02 | 2.20 | 2.44 | 8.96 | 9.76 | 3.76 | A | 4.00 | A+ |
| | 3.5 | 5.0 | — | 3.26 | 4.34 | — | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.20 | 2.44 | 8.87 | 9.76 | 3.80 | A | 4.00 | A+ |
| | 4.2 | 4.2 | — | 3.80 | 3.80 | — | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.20 | 2.44 | 8.87 | 9.76 | 3.80 | A | 4.00 | A+ |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.53 | 2.53 | 2.53 | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 1.81 | 2.30 | 2.44 | 8.03 | 10.20 | 4.20 | A | 4.20 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 2.34 | 2.34 | 2.92 | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 1.84 | 2.30 | 2.44 | 8.16 | 10.20 | 4.13 | A | 4.20 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 2.17 | 2.17 | 3.26 | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 1.84 | 2.30 | 2.44 | 8.16 | 10.20 | 4.13 | A | 4.20 | A+ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 2.17 | 2.71 | 2.71 | 2.90 | 7.60 | 8.50 | 0.55 | 1.84 | 2.30 | 2.44 | 8.16 | 10.20 | 4.13 | A | 4.20 | A+ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 4U75S2SR5FA

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:2 | 2.5 | — | — | — | 2.60 | — | — | — | 0.80 | 2.60 | 3.90 | 0.55 | 0.86 | 1.34 | 2.44 | 3.82 | 5.93 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | — | 3.60 | — | — | — | 1.00 | 3.60 | 5.30 | 0.55 | 1.20 | 1.50 | 2.44 | 5.32 | 6.65 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | — | 4.40 | — | — | — | 1.30 | 4.40 | 5.00 | 0.55 | 1.40 | 1.90 | 2.44 | 6.21 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | — | 5.20 | — | — | — | 1.40 | 5.20 | 7.00 | 0.55 | 1.65 | 1.90 | 2.44 | 7.32 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | — | 6.50 | — | — | — | 1.50 | 6.50 | 7.40 | 0.55 | 2.05 | 2.80 | 2.44 | 9.09 | 12.42 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | — | 2.60 | 2.60 | — | — | 2.00 | 5.20 | 7.80 | 0.55 | 1.70 | 3.10 | 2.44 | 7.54 | 13.75 | 3.06 | B | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | — | — | 2.60 | 3.60 | — | — | 2.00 | 6.20 | 8.70 | 0.55 | 2.00 | 3.10 | 2.44 | 8.87 | 13.75 | 3.10 | B | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | — | — | 2.60 | 4.40 | — | — | 2.00 | 7.00 | 8.70 | 0.55 | 2.10 | 3.10 | 2.44 | 9.32 | 13.75 | 3.33 | A | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | — | — | 2.50 | 5.00 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.24 | 3.10 | 2.44 | 9.94 | 13.75 | 3.35 | A | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 7.1 | — | — | 2.14 | 5.36 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.24 | 3.10 | 2.44 | 9.94 | 13.75 | 3.35 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | 2.00 | 7.20 | 8.70 | 0.55 | 2.20 | 3.10 | 2.44 | 9.76 | 13.75 | 3.27 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.38 | 4.13 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.26 | 3.20 | 2.44 | 10.03 | 14.20 | 3.32 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | — | — | 2.95 | 4.25 | — | — | 2.00 | 7.20 | 8.70 | 0.55 | 2.24 | 3.20 | 2.44 | 9.94 | 14.20 | 3.21 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 7.1 | — | — | 2.67 | 4.83 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.25 | 3.20 | 2.44 | 9.98 | 14.20 | 3.33 | A | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | — | — | 3.75 | 3.75 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.25 | 3.20 | 2.44 | 9.98 | 14.20 | 3.33 | A | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 5.0 | — | — | 3.44 | 4.06 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.25 | 3.20 | 2.44 | 9.98 | 14.20 | 3.33 | A | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 7.1 | — | — | 3.03 | 4.47 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.25 | 3.30 | 2.44 | 9.98 | 14.64 | 3.33 | A | 6.20 | A++ |
| | 5.0 | 5.0 | — | — | 3.75 | 3.75 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.18 | 3.30 | 2.44 | 9.67 | 14.64 | 3.44 | A | 6.20 | A++ |
| | 5.0 | 7.1 | — | — | 3.33 | 4.17 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.18 | 3.30 | 2.44 | 9.67 | 14.64 | 3.44 | A | 6.20 | A++ |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | A | 6.72 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | 2.22 | 2.22 | 3.07 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | A | 6.72 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | 2.03 | 2.03 | 3.44 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | A | 6.74 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | 1.88 | 1.88 | 3.75 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | A | 6.74 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | 1.67 | 1.67 | 4.17 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | 1.99 | 2.76 | 2.76 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.73 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | 1.84 | 2.55 | 3.11 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | 1.71 | 2.37 | 3.42 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | 1.54 | 2.13 | 3.84 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | 1.71 | 2.89 | 2.89 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | 1.60 | 2.70 | 3.20 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.33 | 2.33 | 2.84 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.18 | 2.18 | 3.15 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | A | 6.70 | A++ |
| 1:4 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 1.88 | 1.88 | 1.88 | 1.88 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.00 | 3.40 | 2.44 | 8.87 | 15.08 | 3.75 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 1.71 | 1.71 | 1.71 | 2.37 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 1.97 | 3.40 | 2.44 | 8.74 | 15.08 | 3.81 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 1.60 | 1.60 | 1.60 | 2.70 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 1.97 | 3.40 | 2.44 | 8.74 | 15.08 | 3.81 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 1.57 | 1.57 | 2.18 | 2.18 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 1.97 | 3.40 | 2.44 | 8.74 | 15.08 | 3.8 | A | 7.00 | A++ |

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | — | 3.60 | — | — | — | 0.80 | 3.60 | 6.00 | 0.55 | 0.98 | 1.40 | 2.44 | 4.35 | 6.21 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | — | 4.50 | — | — | — | 1.00 | 4.50 | 6.00 | 0.55 | 1.21 | 1.50 | 2.44 | 5.37 | 6.65 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | — | 5.40 | — | — | — | 1.50 | 5.40 | 6.00 | 0.55 | 1.44 | 1.90 | 2.44 | 6.39 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | — | 6.00 | — | — | — | 1.50 | 6.00 | 8.00 | 0.55 | 1.59 | 2.60 | 2.44 | 7.05 | 11.54 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | — | 7.00 | — | — | — | 1.50 | 7.00 | 8.60 | 0.55 | 1.83 | 2.60 | 2.44 | 8.12 | 11.54 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | 3.10 | 7.20 | 10.00 | 0.55 | 1.94 | 2.90 | 2.44 | 8.61 | 12.87 | 3.71 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | — | — | 3.60 | 4.50 | — | — | 3.10 | 8.10 | 10.00 | 0.55 | 2.12 | 2.90 | 2.44 | 9.41 | 12.87 | 3.82 | A | 3.83 | A |
| | 2.5 | 4.2 | — | — | 3.44 | 5.16 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.25 | 2.90 | 2.44 | 9.98 | 12.87 | 3.82 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 5.0 | — | — | 3.23 | 5.38 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.22 | 2.90 | 2.44 | 9.85 | 12.87 | 3.87 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 7.1 | — | — | 2.92 | 5.68 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.22 | 2.90 | 2.44 | 9.85 | 12.87 | 3.87 | A | 3.84 | A |
| | 3.5 | 3.5 | — | — | 4.30 | 4.30 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.22 | 2.90 | 2.44 | 9.85 | 12.87 | 3.87 | A | 3.86 | A |
| | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.91 | 4.69 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.22 | 3.00 | 2.44 | 9.85 | 13.31 | 3.87 | A | 3.82 | A |
| | 3.5 | 5.0 | — | — | 3.51 | 4.69 | — | — | 3.10 | 8.20 | 10.00 | 0.55 | 2.10 | 3.00 | 2.44 | 9.32 | 13.31 | 3.90 | A | 3.80 | A |
| | 3.5 | 7.1 | — | — | 3.37 | 5.23 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.20 | 3.00 | 2.44 | 9.76 | 13.31 | 3.91 | A | 3.84 | A |
| | 4.2 | 4.2 | — | — | 4.30 | 4.30 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.20 | 3.10 | 2.44 | 9.76 | 13.75 | 3.91 | A | 3.86 | A |
| | 4.2 | 5.0 | — | — | 4.07 | 4.53 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.19 | 3.10 | 2.44 | 9.72 | 13.75 | 3.93 | A | 3.83 | A |
| | 4.2 | 7.1 | — | — | 3.75 | 4.85 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.19 | 3.10 | 2.44 | 9.72 | 13.75 | 3.93 | A | 3.86 | A |
| | 5.0 | 5.0 | — | — | 4.30 | 4.30 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.19 | 3.10 | 2.44 | 9.72 | 13.75 | 3.93 | A | 3.86 | A |
| | 5.0 | 7.1 | — | — | 3.97 | 4.63 | — | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.19 | 3.10 | 2.44 | 9.72 | 13.75 | 3.93 | A | 3.87 | A |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | 2.87 | 2.87 | 2.87 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.23 | 3.10 | 2.44 | 9.89 | 13.75 | 3.86 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | 2.65 | 2.65 | 3.31 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.23 | 3.10 | 2.44 | 9.89 | 13.75 | 3.86 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | 2.46 | 2.46 | 3.69 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.23 | 3.10 | 2.44 | 9.89 | 13.75 | 3.86 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | 2.35 | 2.35 | 3.91 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.23 | 3.10 | 2.44 | 9.89 | 13.75 | 3.86 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | 2.18 | 2.18 | 4.24 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.23 | 3.10 | 2.44 | 9.89 | 13.75 | 3.86 | A | 3.90 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.46 | 3.07 | 3.07 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.19 | 3.10 | 2.44 | 9.72 | 13.75 | 3.93 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.29 | 2.87 | 3.44 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.19 | 3.10 | 2.44 | 9.72 | 13.75 | 3.93 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.20 | 2.74 | 3.66 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.19 | 3.10 | 2.44 | 9.72 | 13.75 | 3.93 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | 2.05 | 2.56 | 3.99 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.18 | 3.10 | 2.44 | 9.67 | 13.75 | 3.94 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.15 | 3.23 | 3.23 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.18 | 3.10 | 2.44 | 9.67 | 13.75 | 3.94 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.06 | 3.10 | 3.44 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.18 | 3.10 | 2.44 | 9.67 | 13.75 | 3.94 | A | 3.85 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.87 | 2.87 | 2.87 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.18 | 3.10 | 2.44 | 9.67 | 13.75 | 3.94 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.69 | 2.69 | 3.23 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.18 | 3.10 | 2.44 | 9.67 | 13.75 | 3.94 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.58 | 2.58 | 3.44 | — | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.18 | 3.10 | 2.44 | 9.67 | 13.75 | 3.94 | A | 3.90 | A |
| 1:4 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.15 | 2.15 | 2.15 | 2.15 | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.15 | 3.10 | 2.44 | 9.54 | 13.75 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 2.02 | 2.02 | 2.02 | 2.53 | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.15 | 3.10 | 2.44 | 9.54 | 13.75 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 1.91 | 1.91 | 1.91 | 2.87 | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.15 | 3.10 | 2.44 | 9.54 | 13.75 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 1.91 | 1.91 | 2.39 | 2.39 | 3.10 | 8.60 | 10.00 | 0.55 | 2.15 | 3.10 | 2.44 | 9.54 | 13.75 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 4U85S2SR5FA

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | — | 2.60 | — | — | — | 0.80 | 2.60 | 3.90 | 0.55 | 0.86 | 1.34 | 2.44 | 3.82 | 5.93 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | — | 3.60 | — | — | — | 1.00 | 3.60 | 5.30 | 0.55 | 1.20 | 1.50 | 2.44 | 5.32 | 6.65 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | — | 4.40 | — | — | — | 1.30 | 4.40 | 5.00 | 0.55 | 1.40 | 1.90 | 2.44 | 6.21 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | — | 5.20 | — | — | — | 1.40 | 5.20 | 7.00 | 0.55 | 1.65 | 1.90 | 2.44 | 7.32 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | — | 6.50 | — | — | — | 1.50 | 6.50 | 7.40 | 0.55 | 2.00 | 3.00 | 2.44 | 8.87 | 13.31 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | — | 2.60 | 2.60 | — | — | 2.50 | 5.20 | 7.80 | 0.55 | 1.60 | 3.30 | 2.44 | 7.10 | 14.64 | 3.25 | A | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | — | — | 2.60 | 3.60 | — | — | 2.50 | 6.20 | 9.10 | 0.55 | 1.98 | 3.30 | 2.44 | 8.78 | 14.64 | 3.13 | B | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | — | — | 2.60 | 4.40 | — | — | 2.50 | 7.00 | 9.30 | 0.55 | 2.20 | 3.30 | 2.44 | 9.76 | 14.64 | 3.18 | B | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | — | — | 2.60 | 5.20 | — | — | 2.50 | 7.80 | 9.30 | 0.55 | 2.35 | 3.30 | 2.44 | 10.43 | 14.64 | 3.32 | A | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 7.1 | — | — | 2.43 | 6.07 | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.30 | 0.55 | 2.60 | 3.30 | 2.44 | 11.54 | 14.64 | 3.27 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | 2.50 | 7.20 | 9.30 | 0.55 | 2.20 | 3.30 | 2.44 | 9.76 | 14.64 | 3.27 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.60 | 4.40 | — | — | 2.50 | 8.00 | 9.30 | 0.55 | 2.42 | 3.30 | 2.44 | 10.74 | 14.64 | 3.31 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | — | — | 3.31 | 4.79 | — | — | 2.50 | 8.10 | 9.50 | 0.55 | 2.52 | 3.30 | 2.44 | 11.18 | 14.64 | 3.21 | A | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 7.1 | — | — | 3.03 | 5.47 | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.59 | 3.30 | 2.44 | 11.49 | 14.64 | 3.28 | A | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | — | — | 4.25 | 4.25 | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.59 | 3.30 | 2.44 | 11.49 | 14.64 | 3.28 | A | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 5.0 | — | — | 3.90 | 4.60 | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.59 | 3.30 | 2.44 | 11.49 | 14.64 | 3.28 | A | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 7.1 | — | — | 3.43 | 5.07 | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.58 | 3.30 | 2.44 | 11.45 | 14.64 | 3.29 | A | 6.20 | A++ |
| | 5.0 | 5.0 | — | — | 4.25 | 4.25 | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.56 | 3.30 | 2.44 | 11.36 | 14.64 | 3.32 | A | 6.20 | A++ |
| | 5.0 | 7.1 | — | — | 3.78 | 4.72 | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.30 | 2.44 | 11.31 | 14.64 | 3.33 | A | 6.20 | A++ |
| | 7.1 | 7.1 | — | — | 4.25 | 4.25 | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.30 | 2.44 | 11.31 | 14.64 | 3.33 | A | 6.20 | A++ |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | 2.60 | 2.60 | 2.60 | — | 3.20 | 7.80 | 9.50 | 0.55 | 2.35 | 3.50 | 2.44 | 10.43 | 15.53 | 3.32 | A | 6.72 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | 2.51 | 2.51 | 3.48 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.72 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | 2.30 | 2.30 | 3.90 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.74 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | 2.13 | 2.13 | 4.25 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.74 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | 1.89 | 1.89 | 4.72 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.26 | 3.12 | 3.12 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.73 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.08 | 2.89 | 3.53 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | 1.94 | 2.68 | 3.88 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | 1.74 | 2.41 | 4.35 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | 1.94 | 3.28 | 3.28 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | 1.81 | 3.07 | 3.62 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.55 | 3.50 | 2.44 | 11.31 | 15.53 | 3.33 | A | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.83 | 2.83 | 2.83 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.64 | 2.64 | 3.22 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.47 | 2.47 | 3.56 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | 2.23 | 2.23 | 4.03 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.47 | 3.02 | 3.02 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.32 | 2.83 | 3.35 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | 5.0 | — | 2.19 | 3.16 | 3.16 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | 4.2 | — | 2.83 | 2.83 | 2.83 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | 5.0 | — | 2.67 | 2.67 | 3.16 | — | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.53 | 3.50 | 2.44 | 11.22 | 15.53 | 3.36 | A | 6.75 | A++ |
| 1:4 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.13 | 2.13 | 2.13 | 2.13 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 1.94 | 1.94 | 1.94 | 2.68 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 1.81 | 1.81 | 1.81 | 3.07 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 1.70 | 1.70 | 1.70 | 3.40 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 1.78 | 1.78 | 2.47 | 2.47 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 1.67 | 1.67 | 2.32 | 2.83 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 5.0 | 1.58 | 1.58 | 2.19 | 3.16 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | 1.58 | 1.58 | 2.67 | 2.67 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 1.65 | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 1.56 | 2.15 | 2.15 | 2.63 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 2.13 | 2.13 | 2.13 | 2.13 | 3.20 | 8.50 | 9.50 | 0.55 | 2.50 | 3.50 | 2.44 | 11.09 | 15.53 | 3.40 | A | 7.00 | A++ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 4U85S2SR5FA

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | — | 3.60 | — | — | — | 0.80 | 3.60 | 6.00 | 0.55 | 0.98 | 1.40 | 2.44 | 4.35 | 6.21 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | — | 4.50 | — | — | — | 1.00 | 4.50 | 6.00 | 0.55 | 1.21 | 1.50 | 2.44 | 5.37 | 6.65 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | — | 5.40 | — | — | — | 1.50 | 5.40 | 6.00 | 0.55 | 1.44 | 1.90 | 2.44 | 6.39 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | — | 6.00 | — | — | — | 1.50 | 6.00 | 8.00 | 0.55 | 1.59 | 2.60 | 2.44 | 7.05 | 11.54 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | — | 7.00 | — | — | — | 1.50 | 7.00 | 8.60 | 0.55 | 1.83 | 2.60 | 2.44 | 8.12 | 11.54 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | 3.40 | 7.20 | 10.50 | 0.55 | 1.94 | 3.30 | 2.44 | 8.61 | 14.64 | 3.71 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | — | — | 3.60 | 4.50 | — | — | 3.80 | 8.10 | 10.50 | 0.55 | 2.10 | 3.30 | 2.44 | 9.32 | 14.64 | 3.86 | A | 3.83 | A |
| | 2.5 | 4.2 | — | — | 3.60 | 5.40 | — | — | 4.00 | 9.00 | 10.50 | 0.55 | 2.30 | 3.30 | 2.44 | 10.20 | 14.64 | 3.91 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 5.0 | — | — | 3.60 | 6.00 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.50 | 3.30 | 2.44 | 11.09 | 14.64 | 3.84 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 7.1 | — | — | 3.26 | 6.34 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.55 | 3.30 | 2.44 | 11.31 | 14.64 | 3.76 | A | 3.84 | A |
| | 3.5 | 3.5 | — | — | 4.50 | 4.50 | — | — | 4.00 | 9.00 | 10.50 | 0.55 | 2.35 | 3.30 | 2.44 | 10.43 | 14.64 | 3.83 | A | 3.86 | A |
| | 3.5 | 4.2 | — | — | 4.36 | 5.24 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.50 | 3.30 | 2.44 | 11.09 | 14.64 | 3.84 | A | 3.82 | A |
| | 3.5 | 5.0 | — | — | 3.86 | 5.14 | — | — | 4.40 | 9.00 | 10.50 | 0.55 | 2.37 | 3.30 | 2.44 | 10.51 | 14.64 | 3.80 | A | 3.80 | A |
| | 3.5 | 7.1 | — | — | 3.76 | 5.84 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.50 | 3.30 | 2.44 | 11.09 | 14.64 | 3.84 | A | 3.84 | A |
| | 4.2 | 4.2 | — | — | 4.80 | 4.80 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.49 | 3.30 | 2.44 | 11.05 | 14.64 | 3.86 | A | 3.86 | A |
| | 4.2 | 5.0 | — | — | 4.55 | 5.05 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.49 | 3.30 | 2.44 | 11.05 | 14.64 | 3.86 | A | 3.83 | A |
| | 4.2 | 7.1 | — | — | 4.18 | 5.42 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.48 | 3.30 | 2.44 | 11.00 | 14.64 | 3.87 | A | 3.86 | A |
| | 5.0 | 5.0 | — | — | 4.80 | 4.80 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.46 | 3.30 | 2.44 | 10.91 | 14.64 | 3.90 | A | 3.86 | A |
| | 5.0 | 7.1 | — | — | 4.43 | 5.17 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.48 | 3.30 | 2.44 | 11.00 | 14.64 | 3.87 | A | 3.87 | A |
| | 7.1 | 7.1 | — | — | 4.80 | 4.80 | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.50 | 3.30 | 2.44 | 11.09 | 14.64 | 3.84 | A | 3.85 | A |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | 3.20 | 3.20 | 3.20 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | 2.95 | 2.95 | 3.69 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | 2.74 | 2.74 | 4.11 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | 2.62 | 2.62 | 4.36 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | 2.43 | 2.43 | 4.73 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.90 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.74 | 3.43 | 3.43 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.56 | 3.20 | 3.84 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.45 | 3.06 | 4.09 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | 2.29 | 2.86 | 4.45 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.40 | 3.60 | 3.60 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.30 | 3.46 | 3.84 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.85 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 3.20 | 3.20 | 3.20 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 3.00 | 3.00 | 3.60 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.45 | 3.40 | 2.44 | 10.87 | 15.08 | 3.92 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.88 | 2.88 | 3.84 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.43 | 3.40 | 2.44 | 10.78 | 15.08 | 3.95 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | 2.70 | 2.70 | 4.20 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.43 | 3.40 | 2.44 | 10.78 | 15.08 | 3.95 | A | 3.85 | A |
| | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.82 | 3.39 | 3.39 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.43 | 3.40 | 2.44 | 10.78 | 15.08 | 3.95 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.72 | 3.26 | 3.62 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.43 | 3.40 | 2.44 | 10.78 | 15.08 | 3.95 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 5.0 | 5.0 | — | 2.62 | 3.49 | 3.49 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.43 | 3.40 | 2.44 | 10.78 | 15.08 | 3.95 | A | 3.90 | A |
| | 4.2 | 4.2 | 4.2 | — | 3.20 | 3.20 | 3.20 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.43 | 3.40 | 2.44 | 10.78 | 15.08 | 3.95 | A | 3.90 | A |
| | 4.2 | 4.2 | 5.0 | — | 3.09 | 3.09 | 3.43 | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.43 | 3.40 | 2.44 | 10.78 | 15.08 | 3.95 | A | 3.90 | A |
| 1:4 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 2.26 | 2.26 | 2.26 | 2.82 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 2.13 | 2.13 | 2.13 | 3.20 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 2.06 | 2.06 | 2.06 | 3.43 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 2.13 | 2.13 | 2.67 | 2.67 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 2.02 | 2.02 | 2.53 | 3.03 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 5.0 | 1.95 | 1.95 | 2.44 | 3.25 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | 1.68 | 1.68 | 3.12 | 3.12 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 2.02 | 2.53 | 2.53 | 2.53 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 1.92 | 2.40 | 2.40 | 2.88 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 2.40 | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.40 | 3.40 | 2.44 | 10.65 | 15.08 | 4.00 | A | 4.00 | A+ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 5U105S2SS5FA

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | — | — | 2.60 | — | — | — | — | 0.80 | 2.60 | 3.90 | 0.55 | 0.98 | 1.34 | 2.44 | 4.35 | 5.93 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | — | — | 3.60 | — | — | — | — | 1.00 | 3.60 | 5.30 | 0.55 | 1.35 | 1.50 | 2.44 | 5.99 | 6.65 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | — | — | 4.40 | — | — | — | — | 1.30 | 4.40 | 5.00 | 0.55 | 1.59 | 1.90 | 2.44 | 7.05 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | — | — | 5.20 | — | — | — | — | 1.40 | 5.20 | 7.00 | 0.55 | 1.86 | 1.90 | 2.44 | 8.25 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | — | — | 6.50 | — | — | — | — | 1.50 | 6.50 | 7.40 | 0.55 | 2.25 | 3.00 | 2.44 | 9.98 | 13.31 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | — | — | 2.60 | 2.60 | — | — | — | 2.50 | 5.20 | 7.80 | 0.55 | 1.90 | 3.60 | 2.44 | 8.43 | 15.97 | 2.74 | D | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | — | — | — | 2.60 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 6.20 | 9.10 | 0.55 | 2.24 | 3.60 | 2.44 | 9.94 | 15.97 | 2.77 | D | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | — | — | — | 2.60 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 7.00 | 9.30 | 0.55 | 2.52 | 3.60 | 2.44 | 11.18 | 15.97 | 2.78 | D | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | — | — | — | 2.60 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 7.80 | 9.30 | 0.55 | 2.79 | 3.60 | 2.44 | 12.38 | 15.97 | 2.80 | D | 6.20 | A++ |
| | 2.5 | 7.1 | — | — | — | 2.60 | 6.50 | — | — | — | 2.50 | 9.10 | 9.30 | 0.55 | 3.17 | 3.60 | 2.44 | 14.06 | 15.97 | 2.87 | C | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | — | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 7.20 | 9.30 | 0.55 | 2.58 | 3.60 | 2.44 | 11.45 | 15.97 | 2.79 | D | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | — | — | — | 3.60 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 8.00 | 9.30 | 0.55 | 2.85 | 3.60 | 2.44 | 12.64 | 15.97 | 2.81 | C | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | — | — | — | 3.60 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 3.10 | 3.60 | 2.44 | 13.75 | 15.97 | 2.84 | C | 6.20 | A++ |
| | 3.5 | 7.1 | — | — | — | 3.56 | 6.44 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.48 | 3.60 | 2.44 | 15.44 | 15.97 | 2.87 | C | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | — | — | — | 4.40 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 3.09 | 3.60 | 2.44 | 13.71 | 15.97 | 2.85 | C | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 5.0 | — | — | — | 4.40 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 3.38 | 3.60 | 2.44 | 15.00 | 15.97 | 2.84 | C | 6.20 | A++ |
| | 4.2 | 7.1 | — | — | — | 4.04 | 5.96 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.47 | 3.60 | 2.44 | 15.39 | 15.97 | 2.88 | C | 6.20 | A++ |
| | 5.0 | 5.0 | — | — | — | 5.00 | 5.00 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 3.60 | 2.44 | 15.53 | 15.97 | 2.86 | C | 6.20 | A++ |
| | 5.0 | 7.1 | — | — | — | 4.44 | 5.56 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 3.60 | 2.44 | 15.53 | 15.97 | 2.86 | C | 6.20 | A++ |
| | 7.1 | 7.1 | — | — | — | 5.00 | 5.00 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 3.60 | 2.44 | 15.31 | 15.97 | 2.90 | C | 6.20 | A++ |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | — | 2.60 | 2.60 | 2.60 | — | — | 3.20 | 7.80 | 9.50 | 0.55 | 2.78 | 3.80 | 2.44 | 12.33 | 16.86 | 2.81 | C | 6.72 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | — | 2.60 | 2.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 3.14 | 3.80 | 2.44 | 13.93 | 16.86 | 2.80 | C | 6.72 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | — | 2.60 | 2.60 | 4.40 | — | — | 3.20 | 9.60 | 11.00 | 0.55 | 3.40 | 3.80 | 2.44 | 15.08 | 16.86 | 2.82 | C | 6.74 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | — | 2.50 | 2.50 | 5.00 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.74 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | — | 2.22 | 2.22 | 5.56 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | — | 2.60 | 3.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 9.80 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 3.80 | 2.44 | 15.31 | 16.86 | 2.84 | C | 6.73 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | — | 2.45 | 3.40 | 4.15 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | — | 2.28 | 3.16 | 4.56 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | — | 2.05 | 2.83 | 5.12 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | — | 2.28 | 3.86 | 3.86 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | — | 2.13 | 3.61 | 4.26 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 7.1 | — | — | 1.93 | 3.26 | 4.81 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | 5.0 | — | — | 2.00 | 4.00 | 4.00 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | 7.1 | — | — | 1.82 | 3.64 | 4.55 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | — | 3.33 | 3.33 | 3.33 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.10 | 3.10 | 3.79 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | C | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | — | 2.90 | 2.90 | 4.19 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | — | 2.63 | 2.63 | 4.74 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.70 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | — | 2.90 | 3.55 | 3.55 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | — | 2.73 | 3.33 | 3.94 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | 5.0 | — | — | 2.57 | 3.71 | 3.71 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | 4.2 | — | — | 3.33 | 3.33 | 3.33 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | 5.0 | — | — | 3.14 | 3.14 | 3.71 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 5.0 | 5.0 | — | — | 2.97 | 3.51 | 3.51 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.75 | A++ |
| | 5.0 | 5.0 | 5.0 | — | — | 3.33 | 3.33 | 3.33 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | C | 6.75 | A++ |
| 1:4 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 15.00 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 3.24 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 15.00 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | 2.13 | 2.13 | 2.13 | 3.61 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 4.00 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | 1.82 | 1.82 | 1.82 | 4.55 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.10 | 2.10 | 2.90 | 2.90 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | 1.97 | 1.97 | 2.73 | 3.33 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | 1.86 | 1.86 | 2.57 | 3.71 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | 1.86 | 1.86 | 3.14 | 3.14 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | 1.76 | 1.76 | 2.97 | 3.51 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 5.0 | — | 1.67 | 1.67 | 3.33 | 3.33 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 1.94 | 2.69 | 2.69 | 2.69 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 1.83 | 2.54 | 2.54 | 3.10 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 1.73 | 2.40 | 2.40 | 3.47 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | 1.73 | 2.40 | 2.93 | 2.93 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.37 | 2.37 | 2.37 | 2.89 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| 1:5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 1.86 | 1.86 | 1.86 | 1.86 | 2.57 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 1.76 | 1.76 | 1.76 | 1.76 | 2.97 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 1.67 | 1.67 | 1.67 | 1.67 | 3.33 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 1.73 | 1.73 | 1.73 | 2.40 | 2.40 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 5U105S2SS5FA

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| | 2.5 | — | — | — | — | 3.60 | — | — | — | — | 0.80 | 3.60 | 6.00 | 0.55 | 1.03 | 1.40 | 2.44 | 4.57 | 6.21 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | — | — | 4.50 | — | — | — | — | 1.00 | 4.50 | 6.00 | 0.55 | 1.27 | 1.50 | 2.44 | 5.63 | 6.65 | — | — | — | — |
| 1:1 | 4.2 | — | — | — | — | 5.40 | — | — | — | — | 1.50 | 5.40 | 6.00 | 0.55 | 1.50 | 1.90 | 2.44 | 6.65 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | — | — | 6.00 | — | — | — | — | 1.50 | 6.00 | 8.00 | 0.55 | 1.65 | 2.60 | 2.44 | 7.32 | 11.54 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | — | — | 7.00 | — | — | — | — | 1.50 | 7.00 | 8.60 | 0.55 | 1.90 | 2.60 | 2.44 | 8.43 | 11.54 | — | — | — | — |
| | 2.5 | 2.5 | — | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | — | 3.40 | 7.20 | 10.50 | 0.55 | 2.02 | 3.30 | 2.44 | 8.96 | 14.64 | 3.56 | B | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | — | — | — | 3.60 | 4.50 | — | — | — | 3.80 | 8.10 | 10.50 | 0.55 | 2.26 | 3.30 | 2.44 | 10.03 | 14.64 | 3.58 | B | 3.83 | A |
| | 2.5 | 4.2 | — | — | — | 3.60 | 5.40 | — | — | — | 4.00 | 9.00 | 10.50 | 0.55 | 2.50 | 3.30 | 2.44 | 11.09 | 14.64 | 3.60 | B | 3.87 | A |
| | 2.5 | 5.0 | — | — | — | 3.60 | 6.00 | — | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.64 | 3.30 | 2.44 | 11.71 | 14.64 | 3.64 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 7.1 | — | — | — | 3.57 | 6.93 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.00 | 0.55 | 2.85 | 3.30 | 2.44 | 12.64 | 14.64 | 3.68 | A | 3.84 | A |
| | 3.5 | 3.5 | — | — | — | 4.50 | 4.50 | — | — | — | 4.00 | 9.00 | 10.50 | 0.55 | 2.50 | 3.30 | 2.44 | 11.09 | 14.64 | 3.60 | B | 3.86 | A |
| | 3.5 | 4.2 | — | — | — | 4.50 | 5.40 | — | — | — | 4.40 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 2.74 | 3.30 | 2.44 | 12.16 | 14.64 | 3.61 | A | 3.82 | A |
| 1:2 | 3.5 | 5.0 | — | — | — | 4.50 | 6.00 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.88 | 3.30 | 2.44 | 12.78 | 14.64 | 3.65 | A | 3.80 | A |
| | 3.5 | 7.1 | — | — | — | 4.11 | 6.39 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.88 | 3.30 | 2.44 | 12.78 | 14.64 | 3.65 | A | 3.84 | A |
| | 4.2 | 4.2 | — | — | — | 5.25 | 5.25 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.88 | 3.30 | 2.44 | 12.78 | 14.64 | 3.65 | A | 3.86 | A |
| | 4.2 | 5.0 | — | — | — | 4.97 | 5.53 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.88 | 3.30 | 2.44 | 12.78 | 14.64 | 3.65 | A | 3.83 | A |
| | 4.2 | 7.1 | — | — | — | 4.57 | 5.93 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.88 | 3.30 | 2.44 | 12.78 | 14.64 | 3.65 | A | 3.86 | A |
| | 5.0 | 5.0 | — | — | — | 5.25 | 5.25 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.91 | 3.30 | 2.44 | 12.91 | 14.64 | 3.61 | A | 3.80 | A |
| | 5.0 | 7.1 | — | — | — | 4.85 | 5.65 | — | — | — | 4.40 | 9.50 | 11.50 | 0.55 | 2.88 | 3.30 | 2.44 | 12.78 | 14.64 | 3.30 | C | 3.87 | A |
| | 7.1 | 7.1 | — | — | — | 5.25 | 5.25 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.88 | 3.30 | 2.44 | 12.78 | 14.64 | 3.65 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | — | 3.50 | 3.50 | 3.50 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 4.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | — | 3.23 | 3.23 | 4.04 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 4.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | — | 3.00 | 3.00 | 4.50 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 4.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | — | 2.86 | 2.86 | 4.77 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 4.87 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | — | 2.66 | 2.66 | 5.18 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 3.90 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | — | 3.00 | 3.75 | 3.75 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | — | 2.80 | 3.50 | 4.20 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | — | 2.68 | 3.35 | 4.47 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | — | 2.50 | 3.13 | 4.87 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | — | 2.63 | 3.94 | 3.94 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.64 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | — | 2.52 | 3.78 | 4.20 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 7.1 | — | — | 2.36 | 3.54 | 4.59 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| 1:3 | 2.5 | 5.0 | 5.0 | — | — | 2.42 | 4.04 | 4.04 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| | 2.5 | 5.0 | 7.1 | — | — | 2.28 | 3.80 | 4.43 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.68 | A | 3.85 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | — | 3.50 | 3.50 | 3.50 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.68 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.28 | 3.28 | 3.94 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.85 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.68 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | — | 3.15 | 3.15 | 4.20 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | — | 2.95 | 2.95 | 4.59 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.85 | A |
| | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | — | 3.09 | 3.71 | 3.71 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | — | 2.97 | 3.57 | 3.96 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 5.0 | 5.0 | — | — | 2.86 | 3.82 | 3.82 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 4.2 | 4.2 | 4.2 | — | — | 3.50 | 3.50 | 3.50 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 4.2 | 4.2 | 5.0 | — | — | 3.38 | 3.38 | 3.75 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 4.2 | 5.0 | 5.0 | — | — | 3.26 | 3.26 | 3.26 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 5.0 | 5.0 | 5.0 | — | — | 3.50 | 3.50 | 3.50 | — | — | 4.40 | 10.50 | 11.50 | 0.55 | 2.83 | 3.40 | 2.44 | 12.56 | 15.08 | 3.71 | A | 3.90 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | 2.28 | 2.28 | 2.28 | 3.16 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | 2.13 | 2.13 | 2.13 | 3.61 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 4.00 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | 1.82 | 1.82 | 1.82 | 4.55 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.10 | 2.10 | 2.90 | 2.90 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | 1.97 | 1.97 | 2.73 | 3.33 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.36 | 4.10 | 2.44 | 14.91 | 18.19 | 2.98 | C | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | 1.86 | 1.86 | 2.57 | 3.71 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| 1:4 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | 1.86 | 1.86 | 3.14 | 3.14 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | 1.76 | 1.76 | 2.97 | 3.51 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 5.0 | — | 1.67 | 1.67 | 3.33 | 3.33 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 1.94 | 2.69 | 2.69 | 2.69 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 1.83 | 2.54 | 2.54 | 3.10 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 1.73 | 2.40 | 2.40 | 3.47 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | 1.73 | 2.40 | 2.93 | 2.93 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.37 | 2.37 | 2.37 | 2.89 | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 1.86 | 1.86 | 1.86 | 1.86 | 2.57 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| 1:5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 1.76 | 1.76 | 1.76 | 1.76 | 2.97 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 1.67 | 1.67 | 1.67 | 1.67 | 3.33 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 1.73 | 1.73 | 1.73 | 2.40 | 2.40 | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.33 | 4.10 | 2.44 | 14.77 | 18.19 | 3.00 | B | 7.00 | A++ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 5U125S2SN1FA

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | — | — | 2.60 | — | — | — | — | 0.80 | 2.60 | 3.90 | 0.55 | 0.98 | 1.34 | 2.44 | 4.35 | 5.93 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | — | — | 3.60 | — | — | — | — | 1.00 | 3.60 | 5.30 | 0.55 | 1.35 | 1.50 | 2.44 | 5.99 | 6.65 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | — | — | 4.40 | — | — | — | — | 1.30 | 4.40 | 5.00 | 0.55 | 1.59 | 1.90 | 2.44 | 7.05 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | — | — | 5.20 | — | — | — | — | 1.40 | 5.20 | 7.00 | 0.55 | 1.86 | 1.90 | 2.44 | 8.25 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | — | — | 6.50 | — | — | — | — | 1.50 | 6.50 | 7.40 | 0.55 | 2.25 | 3.00 | 2.44 | 9.98 | 13.31 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | — | — | 2.60 | 2.60 | — | — | — | 2.50 | 5.20 | 7.80 | 0.55 | 1.73 | 3.60 | 2.44 | 7.68 | 15.97 | 3.01 | B | 6.2 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | — | — | — | 2.60 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 6.20 | 9.10 | 0.55 | 2.05 | 3.60 | 2.44 | 9.09 | 15.97 | 3.02 | B | 6.2 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | — | — | — | 2.60 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 7.00 | 9.30 | 0.55 | 2.31 | 3.60 | 2.44 | 10.25 | 15.97 | 3.03 | B | 6.2 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | — | — | — | 2.60 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 7.80 | 9.30 | 0.55 | 2.57 | 3.60 | 2.44 | 11.40 | 15.97 | 3.04 | B | 6.2 | A++ |
| | 2.5 | 7.1 | — | — | — | 2.60 | 6.50 | — | — | — | 2.50 | 9.10 | 9.30 | 0.55 | 2.98 | 3.60 | 2.44 | 13.22 | 15.97 | 3.05 | B | 6.2 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | — | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 7.20 | 9.30 | 0.55 | 2.38 | 3.60 | 2.44 | 10.56 | 15.97 | 3.03 | B | 6.2 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | — | — | — | 3.60 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 8.00 | 9.30 | 0.55 | 2.63 | 3.60 | 2.44 | 11.67 | 15.97 | 3.04 | B | 6.2 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | — | — | — | 3.60 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 2.89 | 3.60 | 2.44 | 12.82 | 15.97 | 3.04 | B | 6.2 | A++ |
| | 3.5 | 7.1 | — | — | — | 4.46 | 8.04 | — | — | — | 2.50 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.10 | 3.60 | 2.44 | 18.18 | 15.97 | 3.05 | B | 6.2 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | — | — | — | 4.40 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 2.89 | 3.60 | 2.44 | 12.82 | 15.97 | 3.04 | B | 6.2 | A++ |
| | 4.2 | 5.0 | — | — | — | 4.40 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 3.14 | 3.60 | 2.44 | 13.93 | 15.97 | 3.06 | B | 6.2 | A++ |
| | 4.2 | 7.1 | — | — | — | 5.05 | 7.45 | — | — | — | 2.50 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.07 | 3.60 | 2.44 | 18.06 | 15.97 | 3.07 | B | 6.2 | A++ |
| | 5.0 | 5.0 | — | — | — | 6.25 | 6.25 | — | — | — | 2.50 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.07 | 3.60 | 2.44 | 18.06 | 15.97 | 3.07 | B | 6.2 | A++ |
| | 5.0 | 7.1 | — | — | — | 5.56 | 6.94 | — | — | — | 2.50 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.06 | 3.60 | 2.44 | 18.00 | 15.97 | 3.08 | B | 6.2 | A++ |
| | 7.1 | 7.1 | — | — | — | 6.25 | 6.25 | — | — | — | 2.50 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.05 | 3.60 | 2.44 | 17.95 | 15.97 | 3.09 | B | 6.2 | A++ |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | — | 2.60 | 2.60 | 2.60 | — | — | 3.20 | 7.80 | 9.50 | 0.55 | 2.57 | 3.80 | 2.44 | 11.38 | 16.86 | 3.04 | B | 6.72 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | — | 2.60 | 2.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 2.89 | 3.80 | 2.44 | 12.80 | 16.86 | 3.05 | B | 6.72 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | — | 2.60 | 2.60 | 4.40 | — | — | 3.20 | 9.60 | 13.80 | 0.55 | 3.14 | 3.80 | 2.44 | 13.92 | 16.86 | 3.06 | B | 6.74 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | — | 3.13 | 3.13 | 6.25 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.74 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | — | 2.78 | 2.78 | 6.94 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | — | 2.60 | 3.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 9.80 | 13.80 | 0.55 | 3.19 | 3.80 | 2.44 | 14.16 | 16.86 | 3.07 | B | 6.73 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.07 | 4.25 | 5.19 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | — | 2.85 | 3.95 | 5.70 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | — | 2.56 | 3.54 | 6.40 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | — | 2.85 | 4.82 | 4.82 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | — | 2.66 | 4.51 | 5.33 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 4.2 | 7.1 | — | — | 2.41 | 4.07 | 6.02 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | 5.0 | — | — | 2.50 | 5.00 | 5.00 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 5.0 | 7.1 | — | — | 2.27 | 4.55 | 5.68 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 2.5 | 7.1 | 7.1 | — | — | 2.08 | 5.21 | 5.21 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | — | 4.17 | 4.17 | 4.17 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.88 | 3.88 | 4.74 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 4.04 | 5.20 | 2.44 | 17.92 | 23.07 | 3.09 | B | 6.7 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | — | 3.63 | 3.63 | 5.24 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.7 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | — | 3.28 | 3.28 | 5.93 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.7 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | — | 3.63 | 4.44 | 4.44 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | — | 3.41 | 4.17 | 4.92 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 4.2 | 7.1 | — | — | 3.10 | 3.79 | 5.60 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | 5.0 | — | — | 3.21 | 4.64 | 4.64 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 3.5 | 5.0 | 7.1 | — | — | 2.94 | 4.25 | 5.31 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | 4.2 | — | — | 4.17 | 4.17 | 4.17 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | 5.0 | — | — | 3.93 | 3.93 | 4.64 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 4.2 | 7.1 | — | — | 3.59 | 3.59 | 5.31 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 5.0 | 5.0 | — | — | 3.72 | 4.39 | 4.39 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 4.2 | 5.0 | 7.1 | — | — | 3.42 | 4.04 | 5.05 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| | 5.0 | 5.0 | 5.0 | — | — | 4.17 | 4.17 | 4.17 | — | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.99 | 5.20 | 2.44 | 17.70 | 23.07 | 3.13 | B | 6.75 | A++ |
| 1:4 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | 3.13 | 3.13 | 3.13 | 3.13 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | 2.85 | 2.85 | 2.85 | 3.95 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | 2.66 | 2.66 | 2.66 | 4.51 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 5.00 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | 2.27 | 2.27 | 2.27 | 5.68 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.62 | 2.62 | 3.63 | 3.63 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.46 | 2.46 | 3.41 | 4.17 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.32 | 2.32 | 3.21 | 4.64 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | 2.12 | 2.12 | 2.94 | 5.31 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.32 | 2.32 | 3.93 | 3.93 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.20 | 2.20 | 3.72 | 4.39 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.89 | 5.20 | 2.44 | 17.26 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 7.1 | — | 2.02 | 2.02 | 3.42 | 5.05 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 5.0 | — | 2.08 | 2.08 | 4.17 | 4.17 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 7.1 | — | 1.92 | 1.92 | 3.85 | 4.81 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.43 | 3.36 | 3.36 | 3.36 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.29 | 3.17 | 3.17 | 3.87 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.17 | 3.00 | 3.00 | 4.33 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | 1.99 | 2.76 | 2.76 | 4.98 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.17 | 3.00 | 3.67 | 3.67 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.06 | 2.85 | 3.48 | 4.11 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 7.1 | — | 1.90 | 2.63 | 3.22 | 4.75 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 3.13 | 3.13 | 3.13 | 3.13 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.96 | 2.96 | 2.96 | 3.62 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.81 | 2.81 | 2.81 | 4.06 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | 2.60 | 2.60 | 2.60 | 4.70 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.81 | 2.81 | 3.44 | 3.44 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.68 | 2.68 | 3.27 | 3.87 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 7.1 | — | 2.49 | 2.49 | 3.04 | 4.49 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | 5.0 | — | 2.56 | 2.56 | 3.69 | 3.69 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 5U125S2SN1FA

### CHŁODZENIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | | CAŁKOWITA MOC CHŁODNICZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | EER | KLASA ENERGETYCZNA | SEER | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 2.32 | 2.32 | 2.32 | 2.32 | 3.21 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 2.20 | 2.20 | 2.20 | 2.20 | 3.72 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 2.08 | 2.08 | 2.08 | 2.08 | 4.17 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 7.1 | 1.92 | 1.92 | 1.92 | 1.92 | 4.81 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 2.17 | 2.17 | 2.17 | 3.00 | 3.00 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 2.06 | 2.06 | 2.06 | 2.85 | 3.48 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 5.0 | 1.96 | 1.96 | 1.96 | 2.71 | 3.92 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 7.1 | 1.82 | 1.82 | 1.82 | 2.51 | 4.54 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | 1.96 | 1.96 | 1.96 | 3.31 | 3.31 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 5.0 | 1.87 | 1.87 | 1.87 | 3.16 | 3.74 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 5.0 | 1.79 | 1.79 | 1.79 | 3.57 | 3.57 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 2.03 | 2.03 | 2.81 | 2.81 | 2.81 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 1.93 | 1.93 | 2.68 | 2.68 | 3.27 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | 1.85 | 1.85 | 2.56 | 2.56 | 3.69 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 1.77 | 1.77 | 2.99 | 2.99 | 2.99 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | 5.0 | 1.69 | 1.69 | 2.86 | 2.86 | 3.39 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 1.91 | 2.65 | 2.65 | 2.65 | 2.65 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 1.83 | 2.53 | 2.53 | 2.53 | 3.09 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | 1.75 | 2.42 | 2.42 | 2.42 | 3.49 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 2.39 | 2.39 | 2.39 | 2.39 | 2.93 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 5U125S2SN1FA

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:1 | 2.5 | — | — | — | — | 3.60 | — | — | — | — | 0.80 | 3.60 | 6.00 | 0.55 | 1.03 | 1.40 | 2.44 | 4.57 | 6.21 | — | — | — | — |
| | 3.5 | — | — | — | — | 4.50 | — | — | — | — | 1.00 | 4.50 | 6.00 | 0.55 | 1.27 | 1.50 | 2.44 | 5.63 | 6.65 | — | — | — | — |
| | 4.2 | — | — | — | — | 5.40 | — | — | — | — | 1.50 | 5.40 | 6.00 | 0.55 | 1.50 | 1.90 | 2.44 | 6.65 | 8.43 | — | — | — | — |
| | 5.0 | — | — | — | — | 6.00 | — | — | — | — | 1.50 | 6.00 | 8.00 | 0.55 | 1.65 | 2.60 | 2.44 | 7.32 | 11.54 | — | — | — | — |
| | 7.1 | — | — | — | — | 7.00 | — | — | — | — | 1.50 | 7.00 | 8.60 | 0.55 | 1.90 | 2.60 | 2.44 | 8.43 | 11.54 | — | — | — | — |
| 1:2 | 2.5 | 2.5 | — | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | — | 3.40 | 7.20 | 13.00 | 0.55 | 2.06 | 4.10 | 2.44 | 9.15 | 18.19 | 3.49 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 3.5 | — | — | — | 3.60 | 4.50 | — | — | — | 3.80 | 8.10 | 13.00 | 0.55 | 2.31 | 4.10 | 2.44 | 10.24 | 18.19 | 3.51 | B | 3.88 | A |
| | 2.5 | 4.2 | — | — | — | 3.60 | 5.40 | — | — | — | 4.00 | 9.00 | 13.00 | 0.55 | 2.55 | 4.10 | 2.44 | 11.31 | 18.19 | 3.53 | B | 3.92 | A |
| | 2.5 | 5.0 | — | — | — | 3.60 | 6.00 | — | — | — | 4.40 | 9.60 | 13.00 | 0.55 | 2.69 | 4.10 | 2.44 | 11.93 | 18.19 | 3.57 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 7.1 | — | — | — | 4.31 | 8.39 | — | — | — | 4.40 | 12.70 | 13.50 | 0.55 | 3.52 | 4.10 | 2.44 | 15.61 | 18.19 | 3.61 | A | 3.89 | A |
| | 3.5 | 3.5 | — | — | — | 4.50 | 4.50 | — | — | — | 4.00 | 9.00 | 13.00 | 0.55 | 2.55 | 4.10 | 2.44 | 11.31 | 18.19 | 3.53 | B | 3.91 | A |
| | 3.5 | 4.2 | — | — | — | 4.50 | 5.40 | — | — | — | 4.40 | 9.90 | 13.00 | 0.55 | 2.79 | 4.10 | 2.44 | 12.37 | 18.19 | 3.55 | B | 3.87 | A |
| | 3.5 | 5.0 | — | — | — | 4.50 | 6.00 | — | — | — | 4.40 | 10.50 | 14.30 | 0.55 | 2.92 | 4.10 | 2.44 | 12.97 | 18.19 | 3.59 | B | 3.85 | A |
| | 3.5 | 7.1 | — | — | — | 4.97 | 7.73 | — | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.52 | 4.10 | 2.44 | 15.61 | 18.19 | 3.61 | A | 3.89 | A |
| | 4.2 | 4.2 | — | — | — | 6.35 | 6.35 | — | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.56 | 4.10 | 2.44 | 15.78 | 18.19 | 3.57 | B | 3.91 | A |
| | 4.2 | 5.0 | — | — | — | 6.02 | 6.68 | — | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.52 | 4.10 | 2.44 | 15.61 | 18.19 | 3.61 | A | 3.88 | A |
| | 4.2 | 7.1 | — | — | — | 5.53 | 7.17 | — | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.10 | 2.44 | 15.56 | 18.19 | 3.62 | A | 3.91 | A |
| | 5.0 | 5.0 | — | — | — | 6.35 | 6.35 | — | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.52 | 18.19 | 3.63 | A | 3.85 | A |
| | 5.0 | 7.1 | — | — | — | 5.86 | 6.84 | — | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.49 | 4.10 | 2.44 | 15.48 | 18.19 | 3.64 | A | 3.92 | A |
| | 7.1 | 7.1 | — | — | — | 6.35 | 6.35 | — | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.48 | 4.10 | 2.44 | 15.43 | 18.19 | 3.65 | A | 3.90 | A |
| 1:3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | — | 4.23 | 4.23 | 4.23 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.92 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | — | 3.91 | 3.91 | 4.88 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.92 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | — | 3.63 | 3.63 | 5.44 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.92 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | — | 3.46 | 3.46 | 5.77 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.92 | A |
| | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | — | 3.22 | 3.22 | 6.26 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.95 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | — | 3.63 | 4.54 | 4.54 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.39 | 4.23 | 5.08 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | — | 3.24 | 4.05 | 5.40 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | — | 3.03 | 3.78 | 5.89 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | — | 3.18 | 4.76 | 4.76 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | — | 3.05 | 4.57 | 5.08 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 4.2 | 7.1 | — | — | 2.86 | 4.29 | 5.56 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 5.0 | 5.0 | — | — | 2.93 | 4.88 | 4.88 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 5.0 | 7.1 | — | — | 2.75 | 4.59 | 5.36 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 2.5 | 7.1 | 7.1 | — | — | 2.60 | 5.05 | 5.05 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.90 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | — | 4.23 | 4.23 | 4.23 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.95 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | — | 3.97 | 3.97 | 4.76 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.54 | 4.30 | 2.44 | 15.69 | 19.08 | 3.59 | B | 3.95 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | — | 3.81 | 3.81 | 5.08 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | — | 3.57 | 3.57 | 5.56 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.90 | A |
| | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | — | 3.74 | 4.48 | 4.48 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | — | 3.59 | 4.31 | 4.79 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 3.5 | 4.2 | 7.1 | — | — | 3.38 | 4.06 | 5.26 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.49 | 4.30 | 2.44 | 15.48 | 19.08 | 3.64 | A | 3.95 | A |
| | 3.5 | 5.0 | 5.0 | — | — | 3.46 | 4.62 | 4.62 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 3.5 | 5.0 | 7.1 | — | — | 3.27 | 4.35 | 5.08 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 4.2 | 4.2 | 4.2 | — | — | 4.23 | 4.23 | 4.23 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 4.2 | 4.2 | 5.0 | — | — | 4.08 | 4.08 | 4.54 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 4.2 | 4.2 | 7.1 | — | — | 3.85 | 3.85 | 4.99 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 4.2 | 5.0 | 5.0 | — | — | 3.94 | 4.38 | 4.38 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 4.2 | 5.0 | 7.1 | — | | 3.73 | 4.14 | 4.83 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| | 5.0 | 5.0 | 5.0 | — | — | 4.23 | 4.23 | 4.23 | — | — | 4.40 | 12.70 | 14.30 | 0.55 | 3.51 | 4.30 | 2.44 | 15.56 | 19.08 | 3.62 | A | 3.95 | A |
| 1:4 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | — | 3.13 | 3.13 | 3.13 | 3.13 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | — | 2.85 | 2.85 | 2.85 | 3.95 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | — | 2.66 | 2.66 | 2.66 | 4.51 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 5.00 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 7.1 | — | 2.27 | 2.27 | 2.27 | 5.68 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.62 | 2.62 | 3.63 | 3.63 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 6.90 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.46 | 2.46 | 3.41 | 4.17 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.32 | 2.32 | 3.21 | 4.64 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 7.1 | — | 2.12 | 2.12 | 2.94 | 5.31 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.32 | 2.32 | 3.93 | 3.93 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.90 | 5.20 | 2.44 | 17.30 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.20 | 2.20 | 3.72 | 4.39 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.89 | 5.20 | 2.44 | 17.26 | 23.07 | 3.21 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 7.1 | — | 2.02 | 2.02 | 3.42 | 5.05 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 5.0 | — | 2.08 | 2.08 | 4.17 | 4.17 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 7.1 | — | 1.92 | 1.92 | 3.85 | 4.81 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 2.43 | 3.36 | 3.36 | 3.36 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.29 | 3.17 | 3.17 | 3.87 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.17 | 3.00 | 3.00 | 4.33 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | 1.99 | 2.76 | 2.76 | 4.98 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.17 | 3.00 | 3.67 | 3.67 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.06 | 2.85 | 3.48 | 4.11 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 7.1 | — | 1.90 | 2.63 | 3.22 | 4.75 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | — | 3.13 | 3.13 | 3.13 | 3.13 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | — | 2.96 | 2.96 | 2.96 | 3.62 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | — | 2.81 | 2.81 | 2.81 | 4.06 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 7.1 | — | 2.60 | 2.60 | 2.60 | 4.70 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 4.2 | — | 2.81 | 2.81 | 3.44 | 3.44 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 5.0 | — | 2.68 | 2.68 | 3.27 | 3.87 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 7.1 | — | 2.49 | 2.49 | 3.04 | 4.49 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 5.0 | 5.0 | — | 2.56 | 2.56 | 3.69 | 3.69 | — | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |

# **MULTI SPLIT** TABELE DOBORU

## 5U125S2SN1FA

### GRZANIE

| KOMBINACJE | KOMBINACJE | | | | | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW) | | | | | CAŁKOWITA MOC GRZEWCZA (kW) | | | POBÓR MOCY (kW) | | | CAŁKOWITE NATĘŻENIE PRĄDU | | | COP | KLASA ENERGETYCZNA | SCOP | KLASA ENERGETYCZNA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | JED. A | JED. B | JED. C | JED. D | JED. E | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | DANE MIN. | DANE ZNAMION. | DANE MAX. | WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA | | | |
| 1:5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 2.32 | 2.32 | 2.32 | 2.32 | 3.21 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 2.20 | 2.20 | 2.20 | 2.20 | 3.72 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 2.08 | 2.08 | 2.08 | 2.08 | 4.17 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 7.1 | 1.92 | 1.92 | 1.92 | 1.92 | 4.81 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 2.17 | 2.17 | 2.17 | 3.00 | 3.00 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 4.2 | 2.06 | 2.06 | 2.06 | 2.85 | 3.48 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 5.0 | 1.96 | 1.96 | 1.96 | 2.71 | 3.92 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 7.1 | 1.82 | 1.82 | 1.82 | 2.51 | 4.54 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | 1.96 | 1.96 | 1.96 | 3.31 | 3.31 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 5.0 | 1.87 | 1.87 | 1.87 | 3.16 | 3.74 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 5.0 | 5.0 | 1.79 | 1.79 | 1.79 | 3.57 | 3.57 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 2.03 | 2.03 | 2.81 | 2.81 | 2.81 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 1.93 | 1.93 | 2.68 | 2.68 | 3.27 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | 1.85 | 1.85 | 2.56 | 2.56 | 3.69 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 1.77 | 1.77 | 2.99 | 2.99 | 2.99 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 2.5 | 4.2 | 4.2 | 5.0 | 1.69 | 1.69 | 2.86 | 2.86 | 3.39 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 1.91 | 2.65 | 2.65 | 2.65 | 2.65 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 1.83 | 2.53 | 2.53 | 2.53 | 3.09 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 2.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 5.0 | 1.75 | 2.42 | 2.42 | 2.42 | 3.49 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 2.50 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |
| | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 2.39 | 2.39 | 2.39 | 2.39 | 2.93 | 3.20 | 12.50 | 13.80 | 0.55 | 3.87 | 5.20 | 2.44 | 17.17 | 23.07 | 3.23 | A | 7.10 | A++ |

# KLIMATYZATORY PRZENOŚNE




ALGEBRA
architecture
ALGEBRA

# PORTABLE KLIMATYZATORY PRZENOŚNE







**SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA**

Ulepszony wentylator i kanał przepływu powietrza klimatyzatora pozwalają osiągnąć do 25% silniejszy nawiew.




**AUTODIAGNOZA**

Wyświetlacz LED umiejscowiony na jednostce wewnętrznej sygnalizuje kod błędu.

## DRY

**FUNKCJA OSUSZANIA**

Podczas pracy w trybie DRY (osuszanie), klimatyzator automatycznie dopasowuje prędkość pracy silnika wentylatora, w zależności od różnicy pomiędzy temp. zadaną, a temp. panującą w pomieszczeniu, tak aby uzyskać średni lub wysoki stopień osuszania.





## **PORTABLE** KLIMATYZATORY PRZENOŚNE

### DWUKIERUNKOWY ODPŁYW SKROPLIN
Dwa otwory drenażowe umożliwiają automatyczny i manualny odpływ skroplin.

### UCHWYT PRZEWODU ZASILAJĄCEGO
Wygodny uchwyt umożliwia łatwe zwijanie przewodu i przechowywanie urządzeń.

### KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA
Klimatyzator został wyposażony w kółka, które umożliwiają łatwe przenoszenie urządzenia.

### WYSOKA WYDAJNOŚĆ
Wysoka zdolność chłodnicza i silny przepływ powietrza (350 $m^3$/h, model 9K).

### RÓŻNE ZASTOSOWANIE
Funkcja Auto-Swing szybko i wydajnie schładza pomieszczenie.

### WYLOT POWIETRZA
Automatycznie otwierany i zamykany wylot powietrza przy włączaniu lub wyłączaniu urządzenia.

### REGULATOR 24 H
Funkcja umożliwia dobowe zaplanowanie pracy urządzenia.

### EKSKLUZYWNY DESIGN
Estetyczna obudowa i zwarta konstrukcja.

### STEROWANIE
Łatwe i intuicyjne sterowanie.

| MODEL | | | AM12AA1GAA |
|---|---|---|---|
| Wydajność | Chłodzenie | Btu/h | 12 000 |
| | | W | 3 500 |
| | Grzanie | Btu/h | 11 260 |
| | | W | 3 300 |
| Zasilanie | | f/V/Hz | 1/220-240~/50 |
| Czynnik chłodniczy | | – | R290 |
| Napełnienie czynnikiem | | g | 245 |
| Moc znamionowa na wejściu | Chłodzenie | W | 1 370 |
| | Grzanie | | 1 350 |
| EER | | W/W | 2.61 |
| Prąd roboczy | | A | 5.9 |
| Zdolność usuwania wilgoci | | l/h | 1.2 |
| Przepływ powietrza | | $m^3$/h | 350 |
| Poziom cisnienia akustycznego | Max | dB(A) | 56/54/52 |
| Wymiary (wys./szer./gł.) | Netto | mm | 815/443/340 |
| | Brutto | | 880/480/435 |
| Waga | netto/brutto | kg | 28/33 |

# AKCESORIA

## SYSTEMY STEROWANIA




**159** — Dostępne modele
**161** — Sterowniki indywidualne
**163** — Sterowniki centralne
**167** — Odbiornik podczerwieni
**169** — Konwerter


64
ON/OFF
Haier
2016/11/12 Mon
PM 12:24
56
Units
ON : 42
Off : 8
Error : 4
Off-line : 4
Air Conditioning
Help
Schedule
Setting
POWER

# DOSTĘPNE MODELE STEROWNIKI

| SYSTEM | Typ | MODEL | PILOTY BEZPRZEWODOWE | | | | PILOTY PRZEWODOWE | | | | MODUŁ WI-FI | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | YR-HE | YR-HQ / YR-HJ | YR-HBS01 / YR-HQS01 | YR-HE2 | YR-E17A | HW-BA116ABK | HW-BA101ABT (CZARNY) | HW-SA201ABK | APLIKACJA SMART AIR 2 (KZW-W002) | APLIKACJA HON |
| JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE SPLIT I MULTI SPLIT | JADE Plus / JADE (Multi Split) | AS25S2SJ1FA-3<br>AS35S2SJ1FA-3<br>AS50S2SJ1FA-3 | | • | | | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | EXPERT Plus / EXPERT (Multi Split) | AS25XCAHRA<br>AS35XCAHRA<br>AS50XCAHRA | | • | | | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | ARCTIC EXPERT Plus | AS25XCHHRA-NR<br>AS35XCHHRA-NR | | • | | | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | FLEXIS Plus / FLEXIS (Multi Split) | AS25S2SF1FA-WH<br>AS35S2SF1FA-WH<br>AS50S2SF1FA-WH<br>AS71S2SF1FA-WH<br>AS25S2SF1FA-BH<br>AS35S2SF1FA-BH<br>AS50S2SF1FA-BH<br>AS71S2SF1FA-BH<br>AS25S2SF1FA-LW<br>AS35S2SF1FA-LW<br>AS50S2SF1FA-LW<br>AS25S2SF1FA-S<br>AS35S2SF1FA-S | | • | | | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | NORDIC FLEXIS Plus | AS35S2SF1FA-WH<br>AS50S2SF1FA-WH<br>AS35S2SF1FA-BH<br>AS50S2SF1FA-BH<br>AS35S2SF1FA-LW<br>AS50S2SF1FA-LW<br>AS35S2SF1FA-S | | • | | | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | PEARL PREMIUM Plus / PEARL PREMIUM (Multi Split) | AS25PBPHRA-PRE<br>AS35PBPHRA-PRE<br>AS50PDPHRA-PRE<br>AS71PEPHRA-PRE | | | | • | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | PEARL Plus / PEARL (Multi Split) | AS25PBAHRA<br>AS35PBAHRA<br>AS50PDAHRA<br>AS68PDAHRA | • | | | | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | TAYGA Plus | AS25THMHRA-C<br>AS35TAMHRA-C<br>AS50TDMHRA-C<br>AS68TDRHRA-C | • | | | | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | REVIVE Plus / REVIVE (Multi Split) | AS25RBAHRA-PL<br>AS35RBAHRA-PL<br>AS50RCBHRA-PL<br>AS68RDAHRA-PL | | | | • | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | ○ + WK-B | | • |
| | CONSOLE | AF25S2SD1FA<br>AF35S2SD1FA<br>AF42S2SD1FA | | | • | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | | AF25S2SD1FA(H)<br>AF35S2SD1FA(H)<br>AF50S2SD1FA(H) | | | • | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |
| | CONVERTIBLE | AC35S2SG1FA<br>AC50S2SG1FA<br>AC71S2SG1FA<br>AC105S2SH1FA<br>AC125S2SK1FA<br>AC140S2SK1FA<br>AC160S2SK1FA | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ + kabel USB | |
| | | AC25S2SG1FA(H)<br>AC35S2SG1FA(H)<br>AC50S2SG1FA(H)<br>AC71S2SG1FA(H)<br>AC105S2SH1FA(H)<br>AC125S2SK1FA(H)<br>AC140S2SK1FA(H)<br>AC160S2SK1FA(H) | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |
| | CASSETTE 1-stronne (maskownica – opcja: P1B-1028IB) | AB25S2SA1FA(H)<br>AB35S2SA1FA(H) | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |
| | CASSETTE 1-stronne (maskownica – opcja: P1B-1348IB) | AB50S2SA1FA(H)<br>AB71S2SA1FA(H) | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |
| | CASSETTE zwarte – 4-stronny przepływ powietrza (maskownica – opcja: PB-620KB) | AB25S2SC2FA<br>AB35S2SC2FA<br>AB50S2SC2FA | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ + kabel USB | |
| | | AB25S2SC2FA(H)<br>AB35S2SC2FA(H)<br>AB50S2SC2FA(H) | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |

* W przypadku montażu urządzenia Slim DUCT o niskim sprężu bez paneli maskujących (opcja), jest możliwość sterowania pilotem bezprzewodowym dzięki odbiornikowi RE-02 lub za pomocą sterownika YR-E17A / HW-SA201ABK.

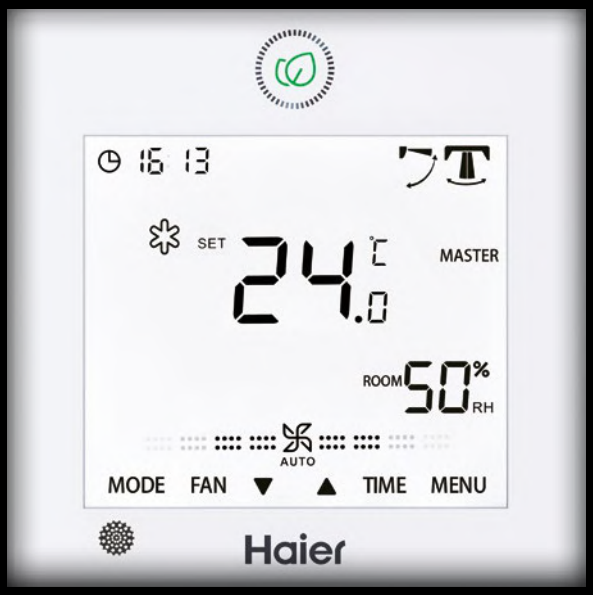
| SYSTEM | Typ | MODEL | PILOTY BEZPRZEWODOWE | | | | PILOTY PRZEWODOWE | | | | MODUŁ WI-FI | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | YR-HE | YR-HQ / YR-HJ | YR-HBS01 / YR-HQS01 | YR-HE2 | YR-E17A | HW-BA116ABK | HW-BA101ABT (CZARNY) | HW-SA201ABK | APLIKACJA SMART AIR 2 (KZW-W002) | APLIKACJA HON |
| JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE SPLIT I MULTI SPLIT | CASSETTE<br>o obwodowym przepływie powietrza<br>(panel – opcja: PB-950KB) | AB71S2SG1FA<br>ABH105H1ERG<br>ABH125K1ERG<br>ABH140K1ERG<br>ABH160K1ERG | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○<br>+ kabel USB | |
| | | AB71S2SG1FA(H)<br>ABH105H1ERG(H)<br>ABH125K1ERG(H)<br>ABH140K1ERG(H)<br>ABH160K1ERG(H) | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |
| | Slim DUCT<br>o niskim sprężu<br>(panel – opcja: P1B-890IA/D) | AD25S2SS1FA<br>AD35S2SS1FA | | | ○* | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○<br>+ kabel USB | |
| | | AD25S2SS1FA(H)<br>AD35S2SS1FA(H) | | | ○* | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |
| | Slim DUCT<br>o niskim sprężu<br>(panel – opcja: P1B-1210IA/D) | AD50S2SS1FA<br>AD71S2SS1FA | | | ○* | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○<br>+ kabel USB | |
| | | AD50S2SS1FA(H)<br>AD71S2SS1FA(H) | | | ○* | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |
| | DUCT<br>o średnim sprężu | AD35S2SM3FA<br>AD50S2SM3FA<br>AD71S2SM3FA<br>AD105S2SM3FA<br>AD125S2SM3FA<br>AD140S2SM3FA<br>AD160S2SM3FA | | | ○<br>+ RE-02 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○<br>+ kabel USB | |
| | | AD35S2SM3FA(H)<br>AD50S2SM3FA(H)<br>AD71S2SM3FA(H)<br>AD105S2SM3FA(H)<br>AD125S2SM8FA(H)<br>AD140S2SM8FA(H)<br>AD160S2SM3FA(H) | | | ○<br>+ RE-02 | | ○ | ○ | ○ | ○ | | • |
| | DUCT<br>o wysokim sprężu R32 | ADH125H1ERG<br>ADH140H1ERG | | | ○<br>+ RE-02 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○<br>+ kabel USB | |
| | DUCT<br>o wysokim sprężu R410A | ADH200H1ERG<br>ADH250H1ERG | | | ○<br>+ RE-02 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○<br>+ kabel USB | |
| | CABINET | AP140S2SK1FA | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○<br>+ kabel USB | |
| | | AP140S2SK1FA(H)<br>AP160S2SK1FA(H) | | | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | | ○ |

• STANDARD ○ OPCJA



# STEROWNIKI INDYWIDUALNE






# STEROWNIKI INDYWIDUALNE

## BEZPRZEWODOWE



### YR-HQS01
SYSTEMY KOMERCYJNE R32

– On/Off, tryby pracy, prędkość wentylatora, regulacja temperatury i żaluzji
– Tryb TURBO
– Swing / wachlowanie żaluzji
– TIMER
– Tryb nocny SLEEP
– Tryb QUIET
– Z poziomu jednego przycisku można wybrać wiele funkcji dodatkowych
– Włączanie / ukrywanie wyświetlacza klimatyzatora



### YR-HRS01
SYSTEMY KOMERCYJNE I ŚCIENNE R410A

– On/Off, tryby pracy, prędkość wentylatora, regulacja temperatury i żaluzji
– Tryby Turbo, Quiet
– Swing / wachlowanie żaluzji
– TIMER
– Tryb nocny SLEEP
– Przycisk – sygnał Wi-Fi
– Z poziomu jednego przycisku można wybrać wiele funkcji dodatkowych
– Włączanie / ukrywanie wyświetlacza klimatyzatora

## PRZEWODOWE




### HW-BA116ABK
SYSTEMY KOMERCYJNE ORAZ ŚCIENNE
(W PRZYPADKU ŚCIENNYCH, NIEZBĘDNY MODUŁ WK-B)

– On/Off, tryby pracy, prędkość wentylatora, regulacja temperatury i żaluzji
– Sterowanie indywidualne oraz grupowe (max 16 jednostek wewnętrznych)
– Biały, dotykowy, 86/86/14,8mm
– Możliwość wyboru dodatkowych funkcji i rząd DIP Switchy z tyłu sterownika




### HW-SA201ABK
SYSTEMY KOMERCYJNE ORAZ ŚCIENNE (W PRZYPADKU ŚCIENNYCH, NIEZBĘDNY MODUŁ WK-B)

– On/Off, tryby pracy, prędkość wentylatora, regulacja temperatury i żaluzji
– Sterowanie indywidualne oraz grupowe (max 16 jednostek wewnętrznych)
– Biały, dotykowy, 86/86/12,8mm
– Tryby Turbo, Quiet
– Tryb nocny SLEEP
– Wbudowany odbiornik podczerwieni
– Możliwość wyboru dodatkowych funkcji i rząd DIP Switchy z tyłu sterownika
- Łatwy montaż




### YR-E17A
SYSTEMY KOMERCYJNE ORAZ ŚCIENNE
(W PRZYPADKU ŚCIENNYCH, NIEZBĘDNY MODUŁ WK-B)

– On/Off, tryby pracy, prędkość wentylatora, regulacja temperatury i żaluzji
– Sterowanie indywidualne oraz grupowe (max 16 jednostek wewnętrznych)
– Biały, dotykowy, 86/86/13,05mm
– Timer/Zegar
– Łatwy montaż
– Self Clean oraz inne funkcje dodatkowe, w zależności od rodzaju urządzenia
– Możliwość wyboru dodatkowych funkcji i rząd DIP Switchy z tyłu sterownika
– Wbudowany odbiornik podczerwieni



### HW-BA101ABT
SYSTEMY KOMERCYJNE ORAZ ŚCIENNE
(W PRZYPADKU ŚCIENNYCH, NIEZBĘDNY MODUŁ WK-B)

– On/Off, tryby pracy, prędkość wentylatora, regulacja temperatury i żaluzji
– Sterowanie indywidualne oraz grupowe (max 16 jednostek wewnętrznych)
– Czarny, dotykowy, szkło hartowane z diodami LED, 86/86/12mm
– Możliwość wyboru dodatkowych funkcji i rząd DIP Switchy z tyłu sterownika

# STEROWNIKI CENTRALNE









# STEROWNIKI CENTRALNE

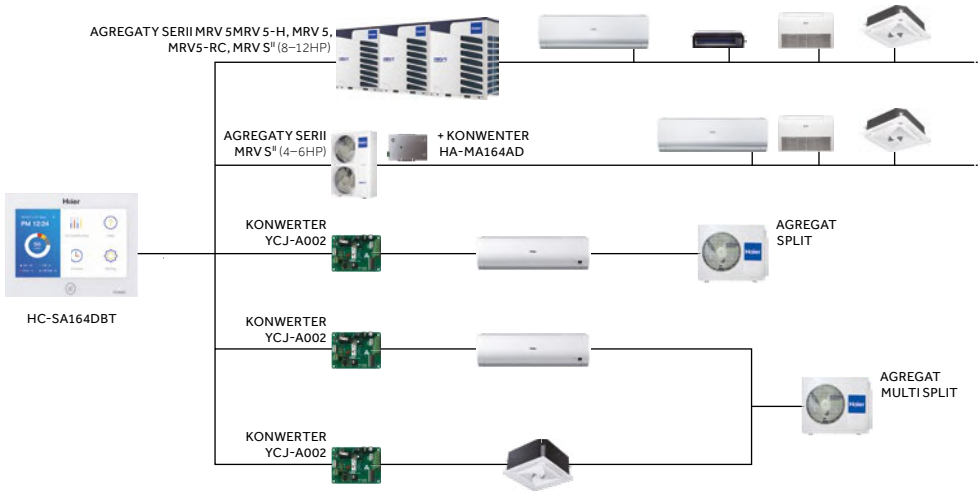
## HC-SA164DBT

SYSTEMY KOMERCYJNE I ŚCIENNE (NIEZBĘDNY MODUŁ YCJ-A002 DLA KAŻDEJ JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ)
MOŻLWOŚĆ PODŁĄCZENIA KLIMATYZATORÓW SPLIT, MULTI SPLIT, MRV




– Sterowanie indywidualne, grupowe oraz centralne (max 64 jednostek wewn.)
– 5-calowy ekran dotykowy
– Harmonogram tygodniowy
– Podgląd każdej jednostki wewnętrznej i możliwość wprowadzania zmian
– Blokowanie nastaw pracy

## HC-SA164DBT SCHEMAT






Monitorowanie grupą do 64 jednostek wewnętrznych, możliwość sterowania HRV i sprawdzania stanu wszystkich jednostek, wyświetlania numerów jednostek oraz wskazywanie jednostki z błędem.



Łatwy w obsłudze interfejs sterownika, możliwość włączenia lub wyłączenia wszystkich jednostek oraz sterowania selektywnego lub wszystkimi jednostkami.



Ustawienia harmonogramu pracy



Ustawienia harmonogramu pracy możliwe dla pojedynczych jednostek lub całych grup.



Wyświetlanie szczegółowych informacji, nazw, numerów, temperatury, czasu pracy i kodów błędów wszystkich jednostek w systemie.




Możliwość blokady dostępu do wszystkich funkcji sterownika za pomocą hasła.

# STEROWNIKI CENTRALNE

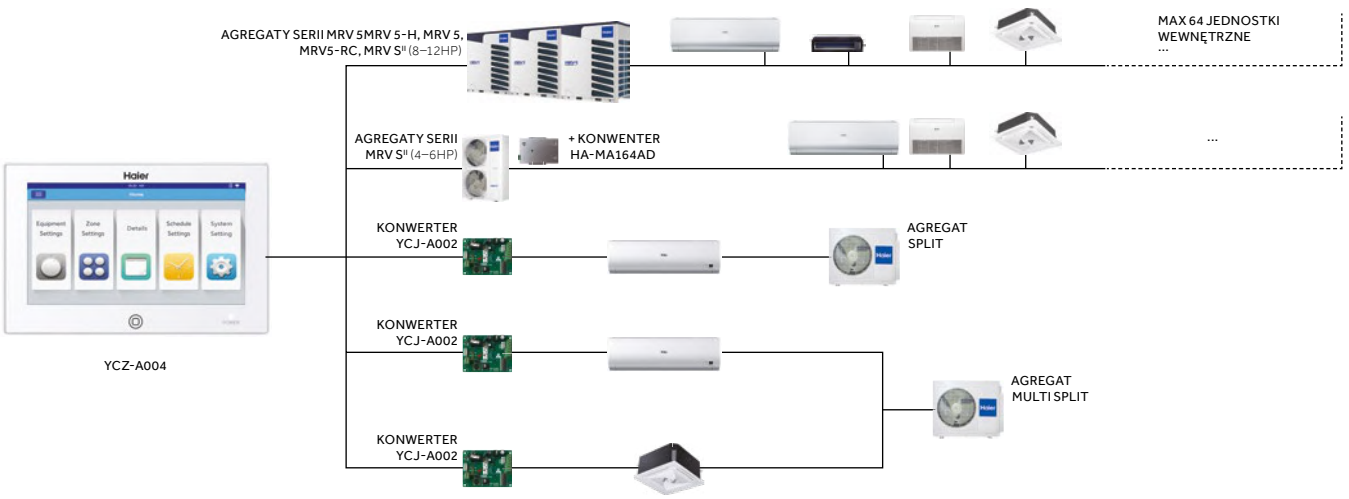
## YCZ-A004

SYSTEMY KOMERCYJNE I ŚCIENNE (NIEZBĘDNY MODUŁ YCJ-A002 DLA KAŻDEJ JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ)
MOŻLWOŚĆ PODŁĄCZENIA KLIMATYZATORÓW SPLIT, MULTI SPLIT, MRV




– Sterowanie indywidualne, grupowe oraz centralne (max 256 jednostek wewn.)
– 7-calowy ekran dotykowy
– Harmonogram tygodniowy
– Podgląd każdej jednostki wewnętrznej i możliwość wprowadzania zmian

## YCZ-A004 SCHEMAT



# STEROWNIKI CENTRALNE

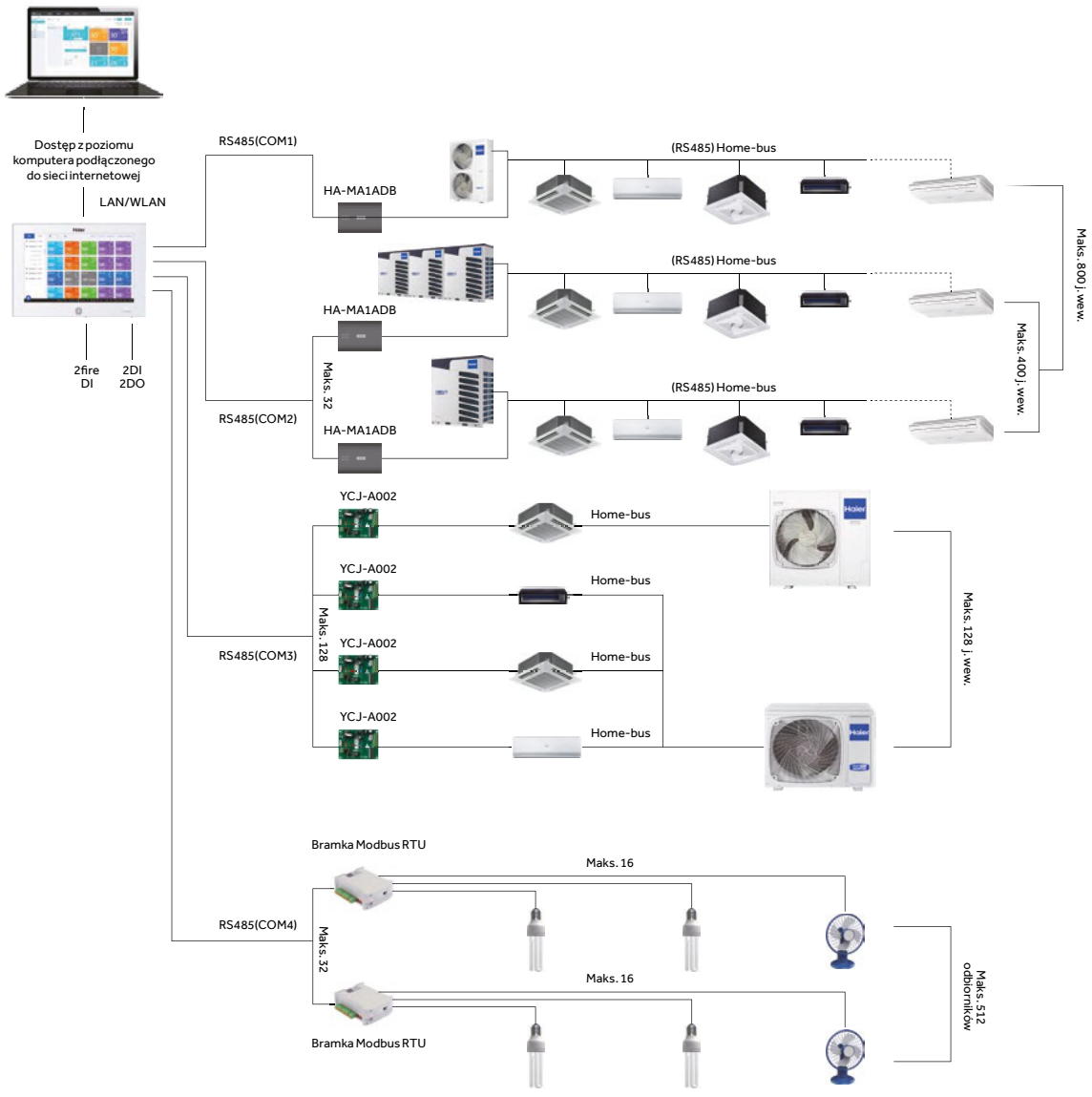
## HC-LA1CDBT

SYSTEMY KOMERCYJNE I ŚCIENNE (NIEZBĘDNY MODUŁ YCJ-A002 DLA KAŻDEJ JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ)
MOŻLWOŚĆ PODŁĄCZENIA KLIMATYZATORÓW SPLIT, MULTI SPLIT, MRV




- Sterowanie indywidualne, grupowe oraz centralne (max 128 jednostek wewn.)
- 12,5-calowy ekran dotykowy
- Widok poszczególnych pięter
- Dostęp online, alarm mailowy
- Harmonogram tygodniowy
- Integracja z innymi systemami, np. alarmami, oświetleniem odnośnie klimatyzacji

## HC-LA1CDBT SCHEMAT



# RE-02 ODBIORNIK PODCZERWIENI



## ODBIORNIK PODCZERWIENI

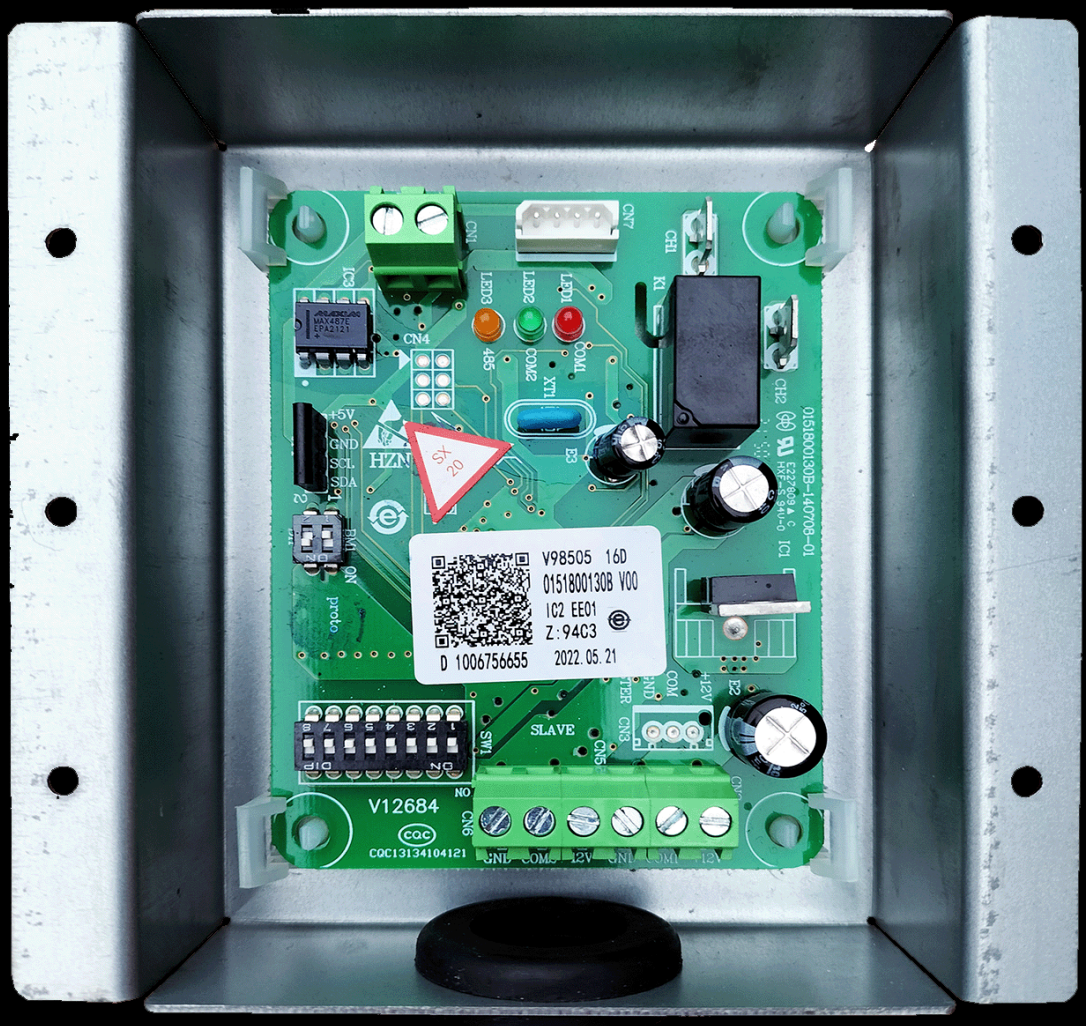
### RE-02




- Odbiornik podczerwieni umożliwia sterowanie jednostkami kanałowymi bez odbiornika podczerwieni
- Diody sygnalizujące pracę jednostki oraz błędy



# YCJ-A002 KONWERTER



## KONWERTER

**YCJ-A002**
(WSZYSTKIE SYSTEMY ŚCIENNE I KOMERCYJNE – SPLIT I MULTI SPLIT)

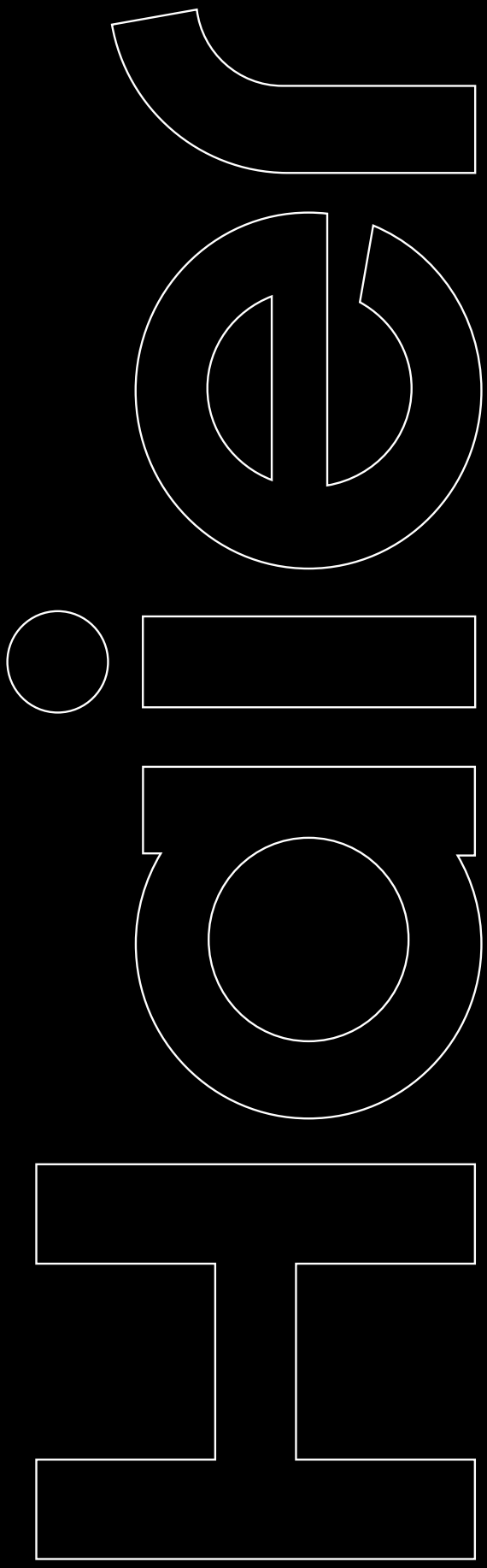


- Protokół RS-485
- Możliwość pracy naprzemiennej (serwerownia)
- Możliwość komunikacji ze sterownikiem centralnym Haier lub z systemami BMS
- Wyjście MODBUS RTU




ANCIENT ART
MODERN ART


ANCIENT ART
MODERN ART



Lider klimatyzatorów
sterowanych zdalnie.
**Marka NR 1 na świecie!**
HAIER AC został wyróżniony
aż trzema certyfikatami NR 1
potwierdzającymi pozycję marki
na światowych rynkach.

Źródło: Euromonitor International Limited, 2022


Generalny Dystrybutor Systemów Klimatyzacji
i Pomp Ciepła w Polsce:
**REFSYSTEM Sp. z o. o.**

ul. Metalowców 5, 86-300 Grudziądz

haier@haier-ac.pl
+48 723 737 378
**haier-ac.pl**