Haier

1:1 | SPLIT

1:2–5 | MULTI SPLIT

KLIMATYZATOR KANAŁOWY **DUCT** | SPLIT

O ŚREDNIM SPRĘŻU

KLASA ENERGETYCZNA CHŁODZENIA DLA 3.5–14KW

A++

KLASA ENERGETYCZNA GRZANIA

A+

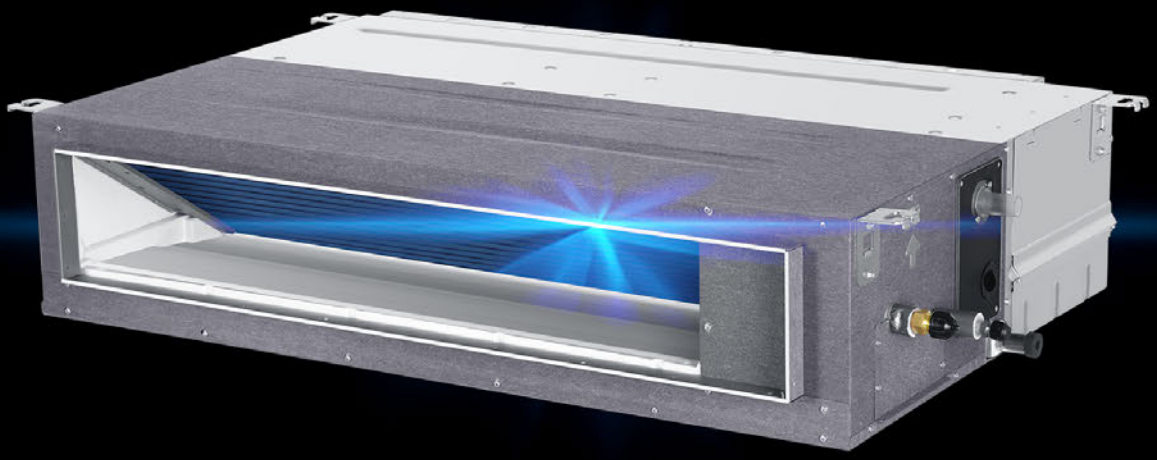
DOSTĘPNE WYDAJNOŚCI – SPLIT

3.5 KW | 5.0 KW | 7.1 KW | 10.5 KW

12.5 KW | 14.0 KW | 16.0 KW

KLIMATYZATOR KANAŁOWY **DUCT**

O ŚREDNIM SPRĘŻU



TRYBY PRACY

CHŁODZENIE | **GRZANIE** | **OSUSZANIE** | **WENTYLATOR** | **AUTO** | **OCZYSZCZANIE POWIETRZA** (STERYLIZACJA UV-C)

Klimatyzator kanałowy Haier **DUCT** o średnim sprężu to dyskretne i wydajne rozwiązanie do większych przestrzeni. Kompaktowa obudowa, elastyczny montaż i cicha praca sprawdzą się w biurach, hotelach i salach konferencyjnych.

STEROWANIE WI-FI

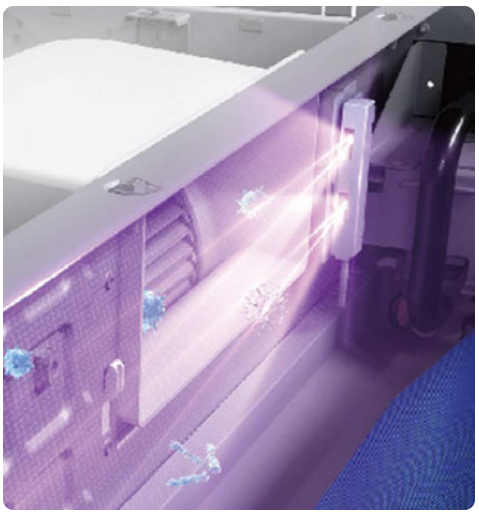
WIFI

Z aplikacją hOn zyskujesz zdalną kontrolę nad urządzeniem – włączaj, wyłączaj, zmieniaj tryby i ustawiaj harmonogramy z dowolnego miejsca. Dostępna na urządzenia z systemem Android i iOS.

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play

NAJWAŻNIEJSZE CECHY



UV Ray

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.

KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA

Wysokość klimatyzatorów wynosi jedynie 248 mm. Wąska konstrukcja umożliwia uzyskanie najwęższego kanału montażowego lub instalację w wąskim suficie.

ZAAWANSOWANY PANEL MASKUJĄCY (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)

SPRĘŻ DYSPOZYCYJNY

Silnik wentylatora DC zainstalowany w jednostkach wewnętrznych umożliwia regulację sprężu dyspozycyjnego za pomocą sterownika przewodowego, np. YR-E17A. Maksymalny spręż wynosi 150 Pa.

WIFI

STEROWANIE WI-FI
(STANDARD)

Sterowanie klimatyzatorem za pomocą smartfona lub tabletu połączonego z Internetem to wygoda, którą oferuje marka Haier. Dzięki zdalnemu sterowaniu możesz włączyć chłodzenie w upalne dni jeszcze przed powrotem do domu. Haier czerpie inspirację z codziennych sytuacji, tworząc inteligentne rozwiązania, które odpowiadają na potrzeby użytkowników.
Sterowanie Wi-Fi jest łatwe i intuicyjne – wszystkie ustawienia klimatyzatora dostępne są poprzez dedykowaną aplikację hOn na urządzeniu mobilnym. Dzięki temu masz pełny dostęp do funkcji klimatyzatora, a aplikacja umożliwia konfigurację wielu urządzeń. Co więcej, funkcja Sterowanie Wi-Fi pozwala na tworzenie harmonogramów pracy, np. na poziomie tygodniowym.

WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN

Urządzenia wyposażone są we wbudowaną pompkę skroplin o wysokiej zdolności podnoszenia, co ułatwia montaż i pozwala na elastyczne projektowanie instalacji – nawet tam, gdzie odpływ grawitacyjny jest niemożliwy. Rozwiązanie to eliminuje potrzebę stosowania dodatkowego osprzętu, obniża koszty instalacji i pozwala na estetyczne rozmieszczenie jednostek wewnętrznych. Dodatkowo, zintegrowana pompka zwiększa niezawodność działania systemu, zapewniając skuteczne odprowadzanie skroplin nawet przy intensywnej eksploatacji.

DODATKOWE CECHY

ZDROWIE

- DRY FUNKCJA OSUSZANIA
- UV Ray STERYLIZACJA UV-C

KOMFORT

- TURBO COOL TRYB TURBO COOLING
- KOMFORTOWY SEN
- Strong SILNY PRZEPŁYW POWIETRZA
- TRYB QUIET
- 3 min OCHRONA 3-MINUTOWA
- INTELIGENTNE ODSZRANIANIE
- 5-STOPNIOWA REGULACJA WENTYLATORA
- CIEPŁY START
- REGULACJA ŻALUZJI W PIONIE

INTELIGENTNE STEROWANIE

- WIFI STEROWANIE WI-FI [STANDARD]
- STEROWANIE PRZEWODOWE [OPCJA]
- KARTA ON-OFF [OPCJA]

WYGODA

- ŁATWA NAPRAWA SILNIKA
- SUPER MATCH
- TRWAŁY PCB
- ZINTEGROWANA KONSTRUKCJA
- POKRYWA ZAWORU
- WBUDOWANA POMPKA SKROPLIN

ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

- A-PAM TECHNOLOGIA INWERTEROWA
- 3DC SILNIK DC
- DC SPRĘŻARKA DC
- 24 REGULATOR CZASOWY 24H
- TRYB AUTO DIY
- BLUE FIN
- AUTO RESTART

WYPOSAŻENIE

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

STEROWNIK BEZPRZEWODOWY: **YR-HQS01** [OPCJA]

YR-HQS01

MODUŁ WI-FI [STANDARD – WBUDOWANY]

STEROWNIK PRZEWODOWY [OPCJA]: **YR-E17A, HW-BA101ABT, HW-SA201ABK**

YR-E17A

HW-BA101ABT

HW-SA201ABK

DANE

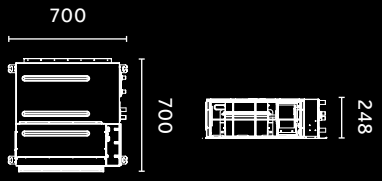
MODEL		J. WEWN	AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)	AD71S2SM9FA(H)	AD105S2SM9FA(H)
		J. ZEWN	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR3FA*	1U105S2SQ1FA*
Wydajność nom. (min.–maks.)	Chłodzenie	kW	3.5 (0.9-4.5)	5.0 (1.8-6.0)	7.1 (2.0-8.2)	9.5 (2.5-10.0)
	Grzanie		4.0 (1.0-4.8)	6.0 (2.0-6.2)	7.6 (2.5-8.5)	10.5 (3.0-12.5)
Pobór mocy nom. (min.–maks.)	Chłodzenie	kW	1.08 (0.28-1.8)	1.55 (0.55-2.0)	2.10 (0.5-3.0)	2.79 (0.5-4.0)
	Grzanie		1.08 (0.28-1.8)	1.48 (0.6-2.0)	2.0 (0.5-2.6)	2.8 (0.5-4.0)
SEER/EER		–	6.1/3.23	6.1/3.23	6.21/3.28	6.2/3.4
SCOP/COP		–	4.0/3.71	4.0/3.71	4.2/3.8	4.05/3.75
Klasa energetyczna	Chłodzenie	–	A++	A++	A++	A++
	Grzanie (średni / ciepły / zimny klimat)	–	A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/r	215	291	390	544
	Grzanie		1020	1782	1800	2792
Roczne zużycie energii	–	f/V/Hz	1/220-240/50/60	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	1100/700/248
	Brutto		914/866/318	1316/866/318	1316/866/318	1316/866/318
Waga	Netto / Brutto	kg	26/30	31/35	31/35	31/35
Spręż dyspozycyjny maks.		Pa	150	150	150	150
Poziom mocy akustycznej maks.	Chłodzenie	dB(A)	55	56	58	61
	Grzanie		55	56	58	61
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
	Grzanie (wys. / śred. / nis./cichy)		41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36	47/44/40/37
Przepływ powietrza maks.		m^3/h	840	1020	1400	1600
Sterownik	Bezprzewodowy	Opcja	YR-HQS01			
	Przewodowy	Opcja	YR-E17A / HW-BA101ABT / HW-SA201ABK*			
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA						
Wymiary (szer. / gł. / wys.)	Netto	mm	800/275/553	820/305/643	890/340/700	950/370/815
	Brutto		908/405/625	940/390/697	985/430/720	1085/465/850
Waga	Netto / Brutto	kg	27.6/30.4	35.7/38.5	37/42	56/60
Poziom mocy akustycznej maks.		dB(A)	59	63	68	68
Poziom ciśnienia akustycznego maks.		dB(A)	47	50	54	54
Przepływ powietrza maks.		m^3/h	1900	3000	3000	3500
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Ilość – nabicie	kg	0.63	1.1	1.3	1.7
Sprężarka		-	Rotacyjna		Podwójna rotacyjna	
Przewody czynnika chłodniczego	Średnica przewodu cieczowego	mm	6.35	6.35	9.52	9.52
	Średnica przewodu gazowego		9.52	12.7	15.88	15.88
	Maks. długość przewodów / różnica wysokości	m	20/10	25/15	50/30	50/30
	Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania		7	7	10	30
	Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów	g/m	20	20	45	45
Warunki robocze (min.–maks.)	Chłodzenie	°C	-20-43	-20-43	-20-46	-20-46
	Grzanie		-20-24	-20-24	-20-24	-20-24

MODEL		J. WEWN	AD125S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD160S2SM9FA(H)
		J. ZEWN	1U125S2SN3FA*	1U125S2SN3FB*	1U140S2SN2FA*	1U140S2SN2FB*	1U160S2SP1FB
Wydajność nom. (min.–maks.)	Chłodzenie	kW	12.4 (3.0-13.0)	12.4 (3.0-13.0)	13.4 (4.0-15.0)	13.4 (4.0-15.0)	16.0 (4.5-16.5)
	Grzanie		13.6 (4.0-15.5)	13.6 (4.0-15.5)	15.0 (4.5-16.0)	15.0 (4.5-16.0)	17.0 (5.0-18.0)
Pobór mocy nom. (min.–maks.)	Chłodzenie	kW	4.13 (1.0-6.0)	4.13 (1.0-6.0)	5.0 (1.0-6.0)	5.0 (1.0-6.0)	5.48 (1.0-6.5)
	Grzanie		3.66 (1.0-6.0)	3.66 (1.0-6.0)	4.1 (1.0-6.0)	4.1 (1.0-6.0)	4.82 (1.0-6.5)
SEER/EER		–	6.15/3.0	6.15/3.0	6.1/2.55	6.1/2.55	5.94/2.92
SCOP/COP		–	4.05/3.72	4.0/3.3	4.0/3.3	4.0/3.3	4.06/3.53
Klasa energetyczna	Chłodzenie	–	A++	A++	A++	A++	A+
	Grzanie (średni / ciepły / zimny klimat)	–	A+	A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/r	710	710	820	820	943
	Grzanie		2980	2980	3020	3020	3798
Roczne zużycie energii	–	f/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	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	1500/700/248	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	1711/870/325
Waga	Netto / Brutto	kg	46/55	46/55	46/55	46/55	48/57
Spręż dyspozycyjny maks.		Pa	150	150	150	150	150
Poziom mocy akustycznej maks.	Chłodzenie	dB(A)	65	65	66	66	67
	Grzanie		65	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	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	48/45/42/39
Przepływ powietrza maks.		m^3/h	2250	2250	2500	2500	2500
Sterownik	Bezprzewodowy	Opcja	YR-HQS01				
	Przewodowy	Opcja	YR-E17A / 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	63/73	63/73	68/78	68/78	101/116
Poziom mocy akustycznej maks.		dB(A)	72	72	74	74	72
Poziom ciśnienia akustycznego maks.		dB(A)	58	58	58	58	58
Przepływ powietrza maks.		m^3/h	4200	4200	4500	4500	7400
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Ilość – nabicie	kg	2.3	2.3	2.5	2.5	3.5
Sprężarka		-	Podwójna rotacyjna				
Przewody czynnika chłodniczego	Średnica przewodu ciecz-owego	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

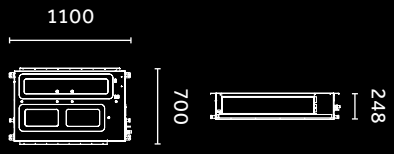
*Model z oznaczeniem (H) posiada w standardzie moduł Wi-Fi (dedykowana Aplikacja hOn) oraz lampę UV-C.

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

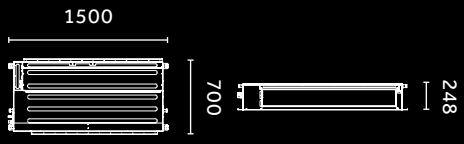
AD35S2SM9FA(H)



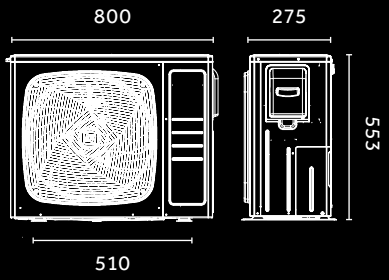
AD50S2SM9FA(H)
AD71S2SM9FA(H)
AD105S2SM9FA(H)



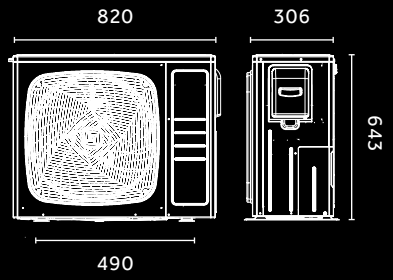
AD125S2SM9FA(H)
AD140S2SM9FA(H)
AD160S2SM9FA(H)



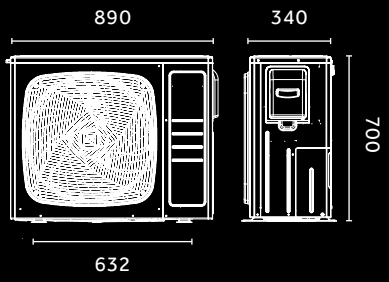
1U35S2SM1FA-2



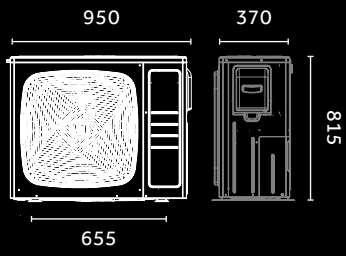
1U50S2SJ2FA-2



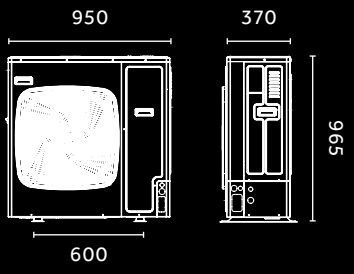
1U71S2SR3FA*



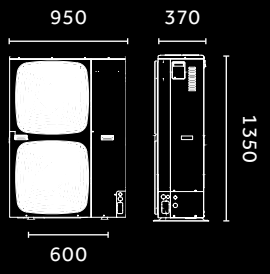
1U105S2SQ1FA*



1U125S2SN3FA*
1U125S2SN3FA*
1U140S2SN2FA*
1U140S2SN2FB*



1U160S2SP1FB



Generalny Dystrybutor Systemów Klimatyzacji i Pomp Ciepła Haier w Polsce – firma Refsystem Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dowolnych zmian oferty i aktualizacji danych bez uprzedniego powiadamiania Klientów. Aktualna oferta oraz dane techniczne urządzeń dostępne są na stronie www.haier-ac.pl. Adresy i dane kontaktowe do Autoryzowanych Partnerów Haier znajdują się na stronie www.haier-ac.pl.

Haier

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

haier-ac.pl

ul. Metalowców 5,
86-300 Grudziądz

haier@haier-ac.pl

Infolinia +48 723 737 378

Produkt, szkolenia, współpraca: Pon.–Pt. 8:00–16:00

Serwis: Pon.–Pt. 8:00–20:00