

Haier

1:2-5 | MULTI SPLIT

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA MULTI SPLIT NORDIC

Z GRZAŁKĄ
TACY OCIEKOWEJ



KLASA ENERGETYCZNA
CHŁODZENIA DLA 4-7 KW

A+++

KLASA ENERGETYCZNA
GRZANIA DLA 4-7 KW

A++

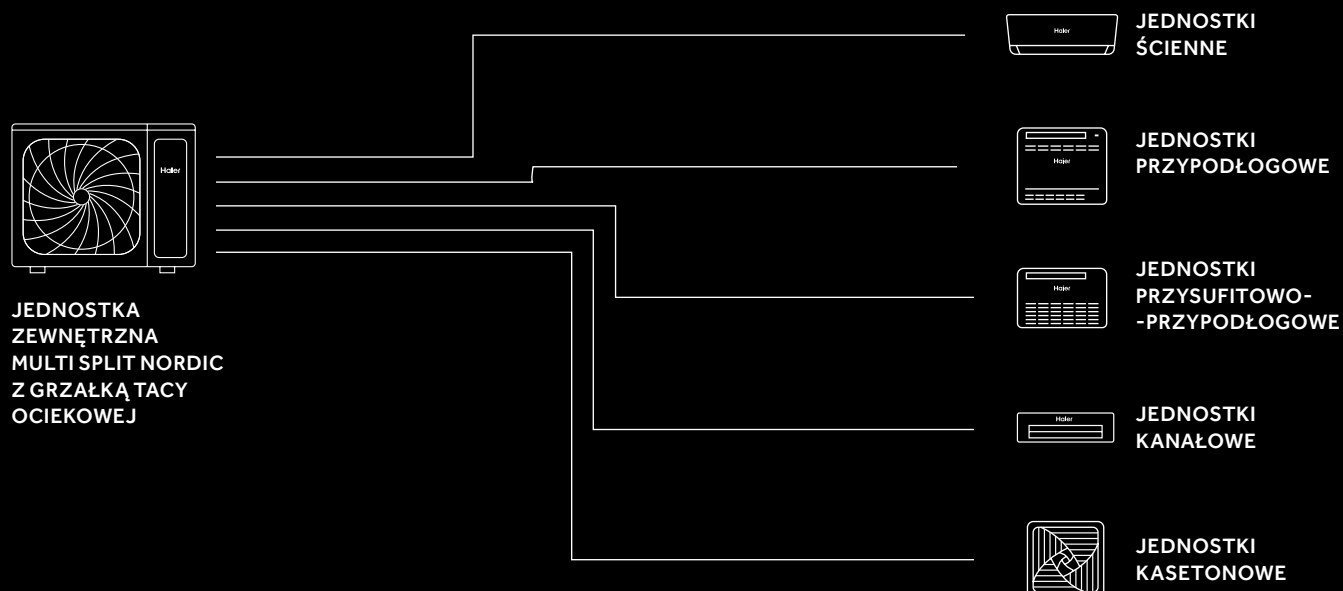
DOSTĘPNE
WYDAJNOŚCI

4.0 KW | 5.0 KW | 5.5 KW | 7.0 KW
7.5 KW | 8.5 KW | 10.5 KW | 12.5 KW

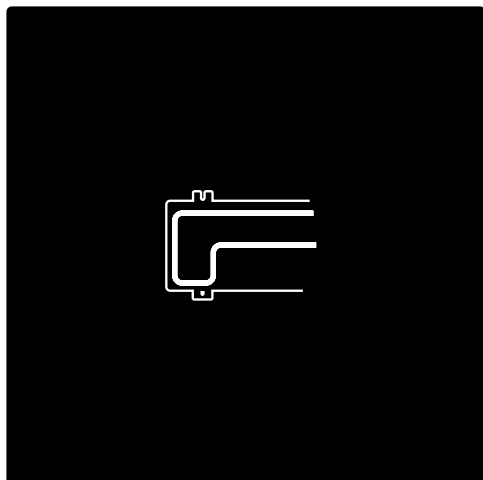
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA **MULTI SPLIT NORDIC** Z GRZAŁKĄ TACY OCIEKOWEJ



KOMPATYBILNE Z JEDNOSTKAMI WEWNĘTRZNYMI
MULTI SPLIT



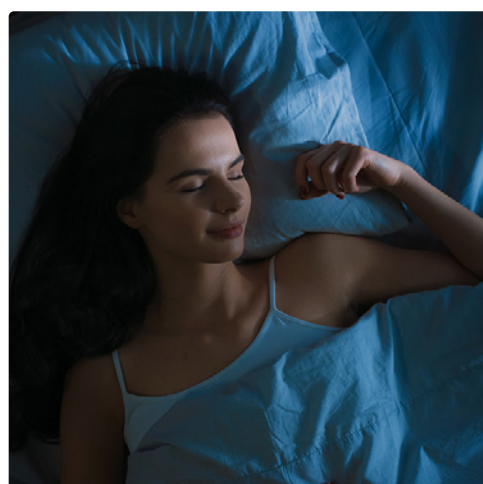
Agregaty zewnętrzne **Haier Nordic Multi Split** zostały specjalnie przystosowane do pracy w niskich temperaturach – niezawodnie funkcjonują nawet przy -25°C . Wykorzystują zaawansowane technologie, które gwarantują stałą wydajność i energooszczędność, niezależnie od warunków atmosferycznych. To doskonały wybór do zastosowań w regionach o zimnym klimacie, gdzie standardowe urządzenia mogą zawodzić.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY**GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ**

Grzałka tacy ociekowej została zaprojektowana z myślą o niezawodnej pracy systemów klimatyzacji w niskich temperaturach. Skutecznie podgrzewa tacę ociekową, zapobiegając zamarzaniu skroplin nawet przy silnych mrozach. Dzięki temu zapewnia swobodny odpływ kondensatu, chroni jednostkę zewnętrzną przed uszkodzeniem i umożliwia bezproblemowe działanie klimatyzatora w trybie grzania przez całą zimę. To kluczowy element dla systemów pracujących całorocznie w trudnych warunkach atmosferycznych.

**MULTI SPLIT**
WSZECHSTRONNE DOPASOWANIE
I ELASTYCZNA NASTAWA TEMPERATURY

Dzięki systemowi MULTI SPLIT możesz efektywnie klimatyzować jednocześnie 2, 3, 4, a nawet 5 pomieszczeń. To czyni go idealnym rozwiązaniem zarówno do domu, mieszkania, jak i biura. Każda jednostka wewnętrzna działa niezależnie, co pozwala na indywidualne ustawienie temperatury w każdym z pomieszczeń osobno – zgodnie z preferencjami użytkowników. Taka elastyczność gwarantuje wysoki komfort oraz oszczędność energii.

**BARDZO
CICHA PRACA**

Agregat zewnętrzny klimatyzatora Haier wyróżnia się wyjątkowo cichą pracą dzięki zastosowaniu sprężarki inwerterowej DC oraz silnika wentylatora DC, które precyzyjnie dopasowują prędkość pracy do aktualnego zapotrzebowania, ograniczając hałas i drgania. Dodatkowo, zoptymalizowany kształt śmigła wentylatora skutecznie redukuje turbulencje powietrza, a specjalna izolacja akustyczna tłumi dźwięki generowane przez komponenty wewnętrzne jednostki.

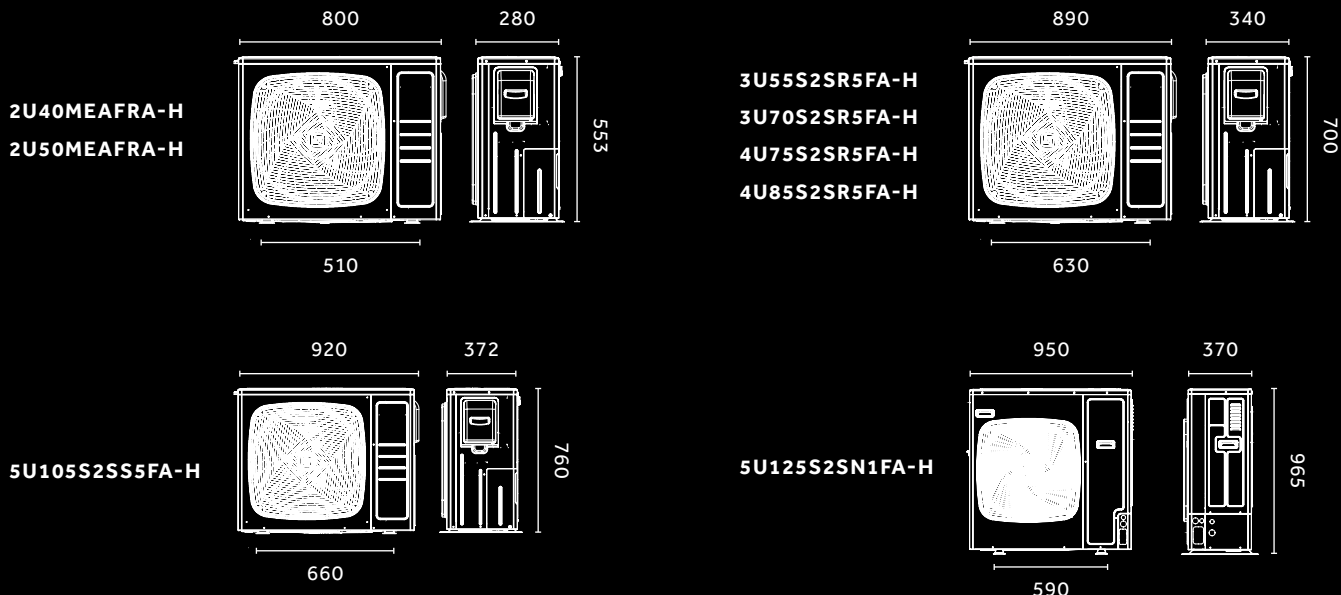
WYPOSAŻENIE

JEDNOSTKA
ZEWNĘTRZNA

DANE

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			2U40MEAFRA-H	2U50MEAFRA-H	3U55S2SR5FA-H	3U70S2SR5FA-H		
MAKSYMALNA ILOŚĆ J. WEW. NA JEDNĄ J. ZEW.		-	2	2	3	3		
WARTOŚCI NOMINALNE	Wydajność nom. (min.-maks.)	Chłodzenie	kW	4.0 (1.5-4.6)	5.0 (1.8-5.5)	5.0 (2.1-6.6)	7.0 (2.4-7.6)	
		Grzanie	kW	4.6 (1.3-5.2)	5.6 (1.5-6.3)	6.4 (1.7-7.2)	7.6 (2.9-8.5)	
	Pobór mocy nom. (min.-maks.)	Chłodzenie	kW	0.95 (0.1-1.5)	1.25 (0.15-1.97)	1.25	1.75	
		Grzanie	kW	1.02 (0.34-1.93)	1.4 (0.38-2.1)	1.6	1.9	
SEER/EER		-	8.5/4.2	8.5/4.0	8.5/4.0	8.5/4.0		
SCOP/COP		-	4.6/4.5	4.6/4.0	4.6/4.0	4.6/4.0		
WARTOŚCI SEZONOWE	Klasa energetyczna (Chłodzenie/Grzanie)		-	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	
	Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/r	165	206	207	283	
		Grzanie	kWh/r	1065	1278	1366	1760	
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
OSIĄGI	Przepływ powietrza (H/M/L)		m ³ /h	2200	2200	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	800/280/553	800/280/553	890/340/700	890/340/700	
		Brutto (z opakowaniem)	mm	926/397/615	926/397/615	1010/455/835	1010/455/835	
	Waga	Netto / Brutto	kg	34/37	35/38	50/59	54/63	
	Sprężarka		-	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	3×6.35	3×6.35
		Średnica przewodu gazowego		mm	2×9.52	2×9.52	3×9.52	3×9.52
		Całkowita długość rurociągu (maks.)		m	50	50	50	60
		Maks. długość pojedynczego rurociągu		m	30	30	25	25
		Maks. różnica poziomów między j. wew.		m	15	15	7.5	7.5
		Maks. różnica poziomów między j. wew., a j. zew.		m	15	15	15	15
		Napełnienie czynnikiem		kg	0.95	1.05	1.4	1.6
		Całkowita dł. rurociągu bez napełniania czynnika		m	20	20	30	30
Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągu		g/m	15	15	20	20		
WARUNKI ROBOCZE	(min.-maks.)	Chłodzenie	°C	-20-50	-20-50	-10-46	-10-46	
		Grzanie	°C	-25-24	-25-24	-15-24	-15-24	

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				4U75S2SR5FA-H	4U85S2SR5FA-H	5U105S2SS5FA-H	5U125S2SN1FA-H	
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	
SEER/EER			-	7.0/3.8	7.0/3.4	7.0/2.88	7.1/3.23	
WARTOŚCI SEZONOWE	SCOP/COP		-	4.0/4.0	4.0/4.0	4.0/3.7	4.05/3.73	
	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	
OSIĄGI	Przepływ powietrza (H/M/L)		m³/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./gi./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	



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 powiadomienia 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