

Haier

MULTI^{3S}

ZINTEGROWANY SYSTEM KLIMATYZACJI + CWU

SZEROKI WYBÓR JEDNOSTEK WEWNĘTRZNYCH

CHŁODZENIE, GRZANIE, PODGRZEWANIE WODY

ODZYSK CIEPŁA – BRAK DODATKOWYCH KOSZTÓW CWU

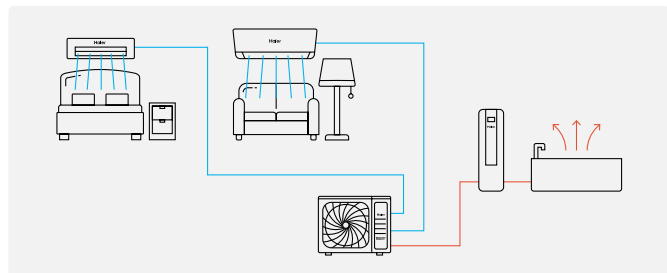
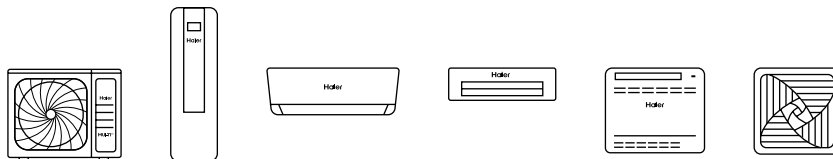
ZBIONIK DO WYBORU – 100 L, 200 L

CIEPŁA WODA PRZEZ CAŁY ROK



ZINTEGROWANE ROZWIĄZANIE

2 w 1 – Klimatyzacja
MULTI SPLIT + CWU



Ciesz się komfortem klimatyzacji i ciepłej wody użytkowej razem, za pomocą jednego systemu MULTI 3S.

ZASTOSOWANIA

DOMKI LETNISKOWE

PUNKTY HANDLOWE

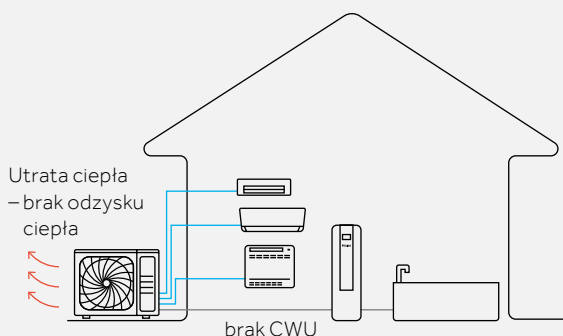
LOKALE USŁUGOWE

MIESZKANIA

APARTAMENTY

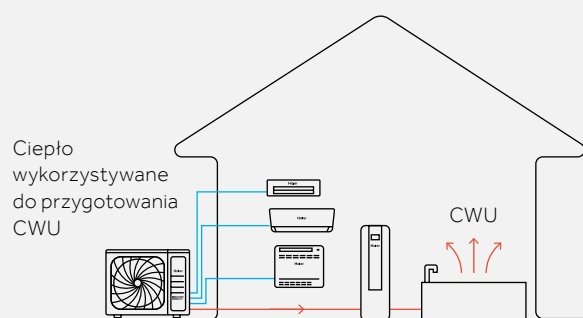
WYSOKA WYDAJNOŚĆ – OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

TECHNOLOGIA ODZYSKU CIEPŁA



INNE SYSTEMY DOSTĘPNE NA RYNKU

W systemach bez technologii odzysku ciepła, podczas pracy w trybie chłodzenia, nie ma możliwości jednoczesnego podgrzewania wody użytkowej (CWU). W rezultacie ciepło wytwarzane przez agregat jest bezpowrotnie tracone, ponieważ zostaje odprowadzone do otoczenia.



MULTI 3S - HAIER

Haier MULTI 3S to nowoczesny system z technologią odzysku ciepła, który inteligentnie wykorzystuje ciepło pozyskane z pomieszczenia do podgrzewania zbiornika CWU. Dzięki temu zapewnia jednoczesne chłodzenie i podgrzewanie wody, maksymalizując efektywność energetyczną i minimalizując straty ciepła.

Zaawansowana sprężarka inwerterowa DC zapewniająca wyjątkową efektywność energetyczną: **chłodzenie w klasie A+++**, **ogrzewanie A++** oraz **podgrzewanie wody A** – oszczędność energii na każdym etapie.



CHŁODZENIE

A+++

OGRZEWANIE

A++



CWU

A

KOMPAKTOWE ROZWIĄZANIE

ŁATWY MONTAŻ



2 w 1 – dwa niezależne systemy w jednym, MULTI 3S pozwala zaoszczędzić przestrzeń montażową. Do jednej jednostki zewnętrznej można podłączyć maksymalnie 3 jednostki wewnętrzne MULTI SPLIT oraz 1 zbiornik na wodę.

ELASTYCZNY WYBÓR JEDNOSTEK WEWNĘTRZNYCH DOPASOWANYCH DO TWOICH POTRZEB

System MULTI 3S jest kompatybilny z jednostkami wewnętrznymi typu MULTI SPLIT. Wszystkie jednostki wewnętrzne mogą być sterowane indywidualnie.



ZBIORNIKI CWU NA MIARĘ TWOICH POTRZEB

DWA TYPY ZBIORNIKÓW NA WODĘ DO WYBORU

– ZBIORNIK NA WODĘ 100L

- Montowany na ścianie, nie zajmuje miejsca na podłodze.



– ZBIORNIK NA WODĘ 200L

- Stojący, idealny do większego zapotrzebowania na ciepłą wodę.



EMALIOWANY ZBIORNIK



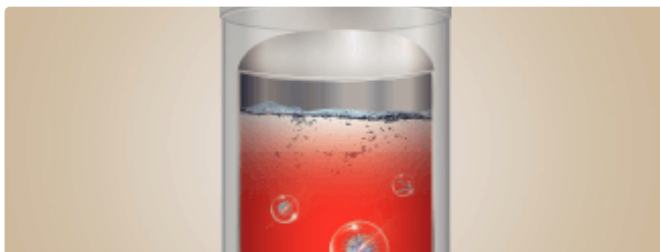
Emaliowany zbiornik na wodę łączy w sobie wyjątkową wytrzymałość oraz odporność na korozję, co sprawia, że jest to niezawodne i trwałe rozwiązanie, zapewniające długotrwałą wydajność oraz większy spokój i pewność użytkowania przez wiele lat.

WYGODA I BEZPIECZEŃSTWO



PODGRZEWANIE WODY NAWET DO 75°C

Maksymalna temperatura wody na wylocie bez grzałki elektrycznej wynosi 55°C, a przy jej użyciu osiąga maksymalnie 75°C.



FUNKCJA DEZYNFEKCJI ZBIORNIKA

Funkcja sterylizacji wykonywana raz w tygodniu, gwarantująca higieniczne dostarczanie CWU.

TRYB BOOST



– TRYB BOOST

- Umożliwia błyskawiczne dostarczenie gorącej wody, zapewniając maksymalną wydajność w najkrótszym czasie.

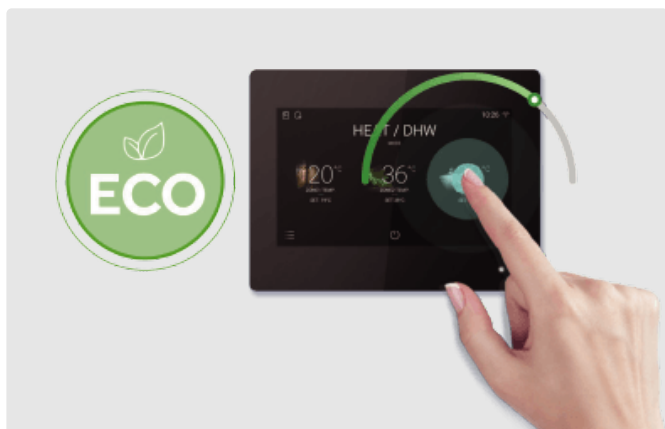


ŁATWE STEROWANIE

Wbudowany panel sterowania oferuje zarówno prosty interfejs użytkownika, jak i dedykowany interfejs instalatora, co sprawia, że obsługa jest bardziej wygodna i intuicyjna.



TRYB ECO – OSZCZĘDZANIE ENERGII



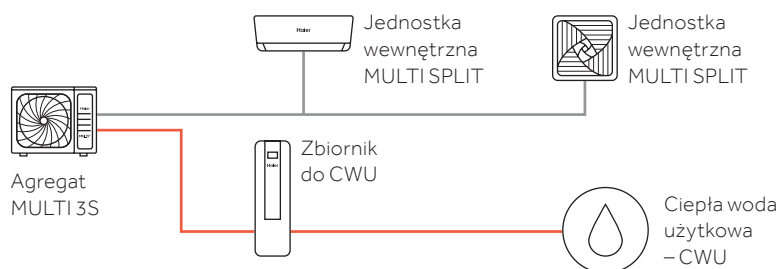
– TRYB ECO

- Umożliwia Użytkownikom ustawienie temperatury wody na poziomie niższym niż standardowa, co pozwala na oszczędność energii.

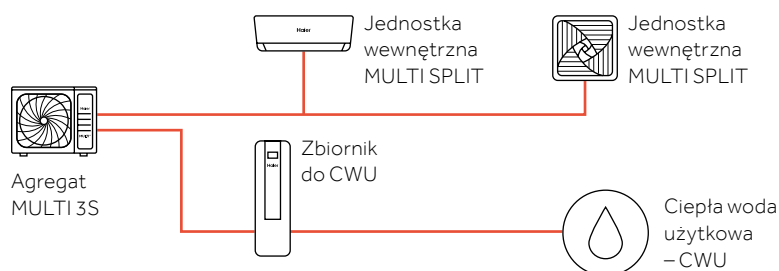
ECO

5 TRYBÓW PRACY

PODGRZEWANIE WODY – CWU

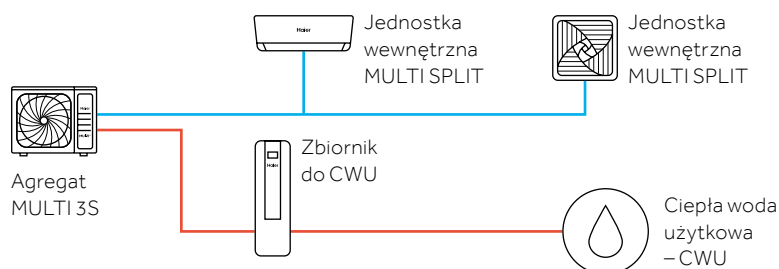


GRZANIE + PRZYGOTOWANIE CIEPŁEJ WODY – CWU

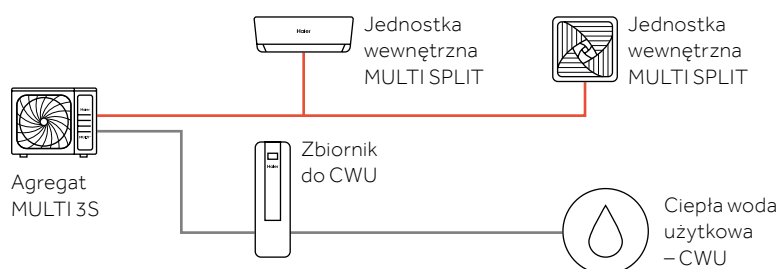


CHŁODZENIE + PRZYGOTOWANIE CIEPŁEJ WODY – CWU

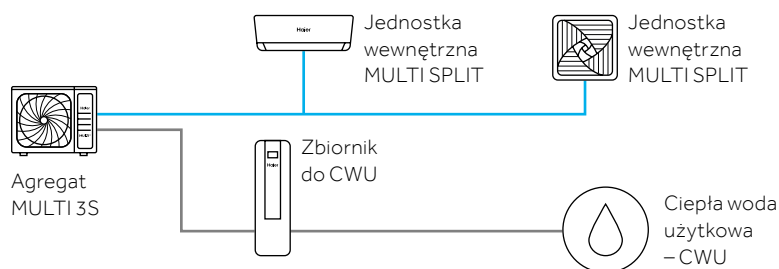
ODZYSK CIEPŁA



GRZANIE



CHŁODZENIE



JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE MULTI SPLIT

– KOMPATYBILNE Z MULTI 3S

JADE	EXPERT	FLEXIS	SERENE	PEARL PREMIUM	PEARL	REVIVE
						
CONSOLE	CASSETTE 1-STRONNY PRZEPŁYW POWIETRZA	CASSETTE MINI	CASSETTE OBWODOWY PRZEPŁYW POWIETRZA	CONVERTIBLE	Slim DUCT O NISKIM SPRĘŻU	DUCT O ŚREDNIM SPRĘŻU
						

SPECYFIKACJA

MODEL			3U55S2WR1FA+ AN100S2ST1FA	3U55S2WR1FA+ AN200S2ST1FA	4U70S2WR1FA+ AN100S2ST1FA	4U70S2WR1FA+ AN200S2ST1FA
COP (Klimat umiarkowany)			2.2	2.4	2.3	2.5
Czas przygotowania CWU			2h 20min	3h 10min	2h 30min	3h 20min
Temperatura wody na wylocie			55°C (z grzałką elektryczną 75°C)			
Moc grzałki elektrycznej			2.0			
ZBIORNIK CWU			AN100S2ST1FA		AN200S2ST1FA	
Pojemność			94		190	
Materiał			Emaliowany		Emaliowany	
Wymiary (szer. / gł. / wys.)	Netto	mm	490/550/1105		520/605/1640	
	Brutto		730/730/1300		730/730/1810	
Waga	Netto	kg	45		70	
	Brutto		62		88	
Rekomendowany zakres pracy dla CWU (min.–maks.)			-15–46		-15–46	
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			3U55S2WR1FA		4U70S2WR1FA	
Wydajność nom. (min.–maks.)	Chłodzenie	kW	5.4 (2.1–6.0)		7.0 (2.4–7.6)	
	Grzanie		7.0 (2.2–7.7)		8.6 (2.9–8.9)	
Pobór mocy (min.–maks.)	Chłodzenie	kW	1.34 (0.55–2.9)		1.8 (0.55–3.0)	
	Grzanie		1.68 (0.55–2.6)		2.0 (0.55–2.75)	
EER/COP			4.05/4.2		3.9/4.3	
Chłodzenie P design (35°C)			kW 5.4		7	
Ogrzewanie P design (-7°C)			kW 5.6		6.8	
Ogrzewanie P design (-10°C)			kW 5.0		6.0	
SEER/SCOP			– 8.5/4.6		8.0/4.3	
Klasa energetyczna (chłodzenie/grzanie/CWU)			– A+++/A++/A		A++/A+/A	
Zasilanie			f/V/Hz 1/220–240/50/60		1/220–240/50/60	
Przepływ powietrza maks.			m³/h 3 000		3 000	
Poziom mocy akustycznej maks.			dB (A) 63		63	
Poziom ciśnienia akustycznego maks			dB (A) 53		53	
Wymiary (szer. / gł. / wys.)	Netto	mm	890*340*700		890*340*700	
	Brutto		1010*455*875		1010*455*875	
Waga (netto / brutto)			kg 55/65		56/66	
Sprężarka			– Podwójna rotacyjna			
Czynnik chłodniczy			– R32			
GWP			– 675		675	
Ekwiwalent CO ₂			kg/TCO ₂ Eq 1.22		1.28	
Przewody czynnika chłodniczego	Średnica przewodu cieczowego	cal	1/4*3		1/4*4	
	Średnica przewodu gazowego	cal	3/8*3		3/8*4	
	Maks. dł. przewodów całego systemu	m	50		60	
	Min. długość przewodów	m	3		3	
	Maks. długość przewodów	m	25		25	
	Maks. różnica wysokości	m	15		15	
	Maks. różnica wysokości między j. wew.	m	7.5		7.5	
	Czynnik chłodniczy – nabitie	kg	1.8		1.9	
	Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania	m	30		30	
	Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów	g/m	20		20	
Rekomendowany zakres pracy	Chłodzenie	°C	-10–46		-10–46	
	Grzanie		-15–24		-15–24	

TABELA DOBORÓW

3U55S2WR1FA

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	2.0	—	—	2.00	—	—	0.80	2.00	2.80	0.55	0.62	1.30	2.44	2.75	5.75	—	—	—	—
	2.5	—	—	2.60	—	—	0.80	2.60	3.90	0.55	0.79	1.34	2.44	3.50	5.91	—	—	—	—
	3.5	—	—	3.60	—	—	1.00	3.60	5.30	0.55	1.09	1.65	2.44	4.84	7.30	—	—	—	—
	4.2	—	—	4.40	—	—	1.30	4.40	5.00	0.55	1.32	1.90	2.44	5.86	8.40	—	—	—	—
	5.0	—	—	5.20	—	—	1.40	5.20	7.00	0.55	1.55	2.00	2.44	6.88	8.85	—	—	—	—
(1×2)	7.1	—	—	6.50	—	—	1.50	6.50	7.40	0.55	1.92	2.60	2.44	8.52	8.85	—	—	—	—
	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1.80	4.00	5.60	0.55	1.21	2.60	2.44	5.37	11.50	3.31	A	6.80	A++
	2.0	2.5	—	2.00	2.60	—	1.80	4.60	6.70	0.55	1.35	2.60	2.44	5.99	11.50	3.41	A	6.80	A++
	2.0	3.5	—	2.00	3.60	—	1.80	5.60	7.50	0.55	1.65	2.60	2.44	7.32	11.50	3.39	A	6.90	A++
	2.0	4.2	—	2.00	4.40	—	1.80	6.40	7.60	0.55	1.89	2.60	2.44	8.39	11.50	3.39	A	6.90	A++
	2.0	5.0	—	1.50	3.90	—	2.40	5.40	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	2.67	D	6.90	A++
	2.5	2.5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.40	0.55	1.52	2.60	2.44	6.74	11.50	3.42	A	6.90	A++
	2.5	3.5	—	2.60	3.60	—	2.00	6.20	7.60	0.55	1.79	2.60	2.44	7.94	11.50	3.46	A	6.90	A++
	2.5	4.2	—	2.01	3.39	—	2.40	5.40	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	2.67	D	7.00	A++
	2.5	5.0	—	1.80	3.60	—	2.40	5.40	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	2.70	D	7.00	A++
	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	2.40	6.80	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	3.40	A	7.00	A++
	3.5	4.2	—	2.43	2.97	—	2.40	5.40	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	2.97	C	7.20	A++
	3.5	5.0	—	2.21	3.19	—	2.40	5.40	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	2.97	C	7.40	A++
	4.2	4.2	—	2.70	2.70	—	2.40	5.40	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	2.97	C	7.40	A++

GRZANIE

KOMBINACJE	KOMBINACJE			WYDAJNOŚĆ ZNAMIONOWA (kW)			CAŁKOWITA MOC GRZEWICZA (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	2.0	—	—	2.30	—	—	0.80	2.30	4.00	0.55	0.64	1.40	2.44	2.82	5.90	—	—	—	—
	2.5	—	—	3.60	—	—	0.80	3.60	6.00	0.55	0.98	1.50	2.44	4.33	6.33	—	—	—	—
	3.5	—	—	4.50	—	—	1.00	4.50	6.00	0.55	1.22	1.65	2.44	5.40	6.96	—	—	—	—
	4.2	—	—	5.40	—	—	1.50	5.40	6.00	0.55	1.45	1.90	2.44	6.41	8.01	—	—	—	—
	5.0	—	—	6.00	—	—	1.50	6.00	8.00	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	—	—	—	—
(1×2)	7.1	—	—	7.00	—	—	1.50	7.00	8.50	0.55	1.84	2.20	2.44	8.14	9.28	—	—	—	—
	2.0	2.0	—	2.30	2.30	—	2.60	4.60	8.00	0.55	1.25	2.00	2.44	5.53	8.43	4.00	A	3.80	A
	2.0	2.5	—	2.30	3.60	—	2.70	5.90	8.50	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	4.25	A	3.80	A
	2.0	3.5	—	2.30	4.50	—	2.70	6.80	8.50	0.55	1.82	2.10	2.44	8.05	8.86	4.05	A	3.80	A
	2.0	4.2	—	1.49	3.51	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.90	A
	2.0	5.0	—	1.39	3.61	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.90	A
	2.5	2.5	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.90	A
	2.5	3.5	—	2.22	2.78	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.90	A
	2.5	4.2	—	1.88	3.03	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.95	A
	2.5	5.0	—	1.88	3.13	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.95	A
	3.5	3.5	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	A	4.00	A+
	3.5	4.2	—	2.27	2.73	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.02	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	A	4.00	A+
	3.5	5.0	—	2.14	2.86	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	A	4.10	A+
	4.2	4.2	—	2.50	2.50	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	A	4.10	A+

4U70S2WR1FA



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	2.0			2.00	—	—	0.80	2.00	2.80	0.55	0.62	1.30	2.44	2.75	5.75	—	—	—	—
	2.5	—	—	2.60	—	—	0.80	2.60	3.90	0.55	0.79	1.34	2.44	3.50	5.91	—	—	—	—
	3.5	—	—	3.60	—	—	1.00	3.60	5.30	0.55	1.09	1.65	2.44	4.84	7.30	—	—	—	—
	4.2	—	—	4.40	—	—	1.30	4.40	5.00	0.55	1.32	1.90	2.44	5.86	8.40	—	—	—	—
	5.0	—	—	5.20	—	—	1.40	5.20	7.00	0.55	1.55	2.00	2.44	6.88	8.85	—	—	—	—
(1×2)	7.1	—	—	6.50	—	—	1.50	6.50	7.40	0.55	1.92	2.60	2.44	8.52	11.50	—	—	—	—
	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1.80	4.00	5.60	0.55	1.21	2.60	2.44	5.37	11.50	3.31	A	6.80	A++
	2.0	2.5	—	2.00	2.60	—	1.80	4.60	6.70	0.55	1.35	2.60	2.44	5.99	11.50	3.41	A	6.80	A++
	2.0	3.5	—	2.00	3.60	—	1.80	5.60	7.50	0.55	1.65	2.60	2.44	7.32	11.50	3.39	A	6.90	A++
	2.0	4.2	—	2.00	4.40	—	1.80	6.40	7.60	0.55	1.89	2.60	2.44	8.39	11.50	3.39	A	6.90	A++
	2.0	5.0	—	1.94	5.06	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	3.47	A	6.90	A++
	2.5	2.5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.40	0.55	1.52	2.60	2.44	6.74	11.50	3.42	A	6.90	A++
	2.5	3.5	—	2.60	3.60	—	2.00	6.20	7.60	0.55	1.79	2.60	2.44	7.94	11.50	3.46	A	6.90	A++
	2.5	4.2	—	2.60	4.40	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	3.47	A	7.00	A++
	2.5	5.0	—	2.33	4.67	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	3.50	A	7.00	A++
	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	2.40	6.80	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	3.40	A	7.00	A++
	3.5	4.2	—	3.15	3.85	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	A	7.20	A++
	3.5	5.0	—	2.86	4.14	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	A	7.40	A++
	4.2	4.2	—	3.50	3.50	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	A	7.40	A++
(1×3)	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.40	6.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.76	11.50	3.43	A	7.60	A++
	2.0	2.0	2.5	2.00	2.00	2.60	2.40	6.60	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.76	11.50	3.77	A	7.80	A++
	2.0	2.0	3.5	1.84	1.84	3.32	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	A	7.80	A++
	2.0	2.0	4.2	1.67	1.67	3.67	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	A	8.00	A++
	2.0	2.0	5.0	1.52	1.52	3.96	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	A	8.00	A++
	2.0	2.5	2.5	1.94	2.53	2.53	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	A	8.20	A++
	2.0	2.5	3.5	1.71	2.22	3.07	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	A	8.20	A++
	2.0	2.5	4.2	1.56	2.02	3.42	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	A	8.30	A++
	2.0	2.5	5.0	1.43	1.86	3.71	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	A	8.30	A++
	2.0	3.5	3.5	1.52	2.74	2.74	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	A	8.40	A++
	2.0	3.5	4.2	1.40	2.52	3.08	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	A	8.40	A++
	2.5	2.5	2.5	2.33	2.33	2.33	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	A	8.50	A+++
	2.5	2.5	3.5	2.07	2.07	2.86	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	A	8.50	A+++
	2.5	2.5	4.2	1.90	1.90	3.21	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	A	8.50	A+++
	2.5	3.5	3.5	1.86	2.57	2.57	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	A	8.50	A+++

4U70S2WR1FA

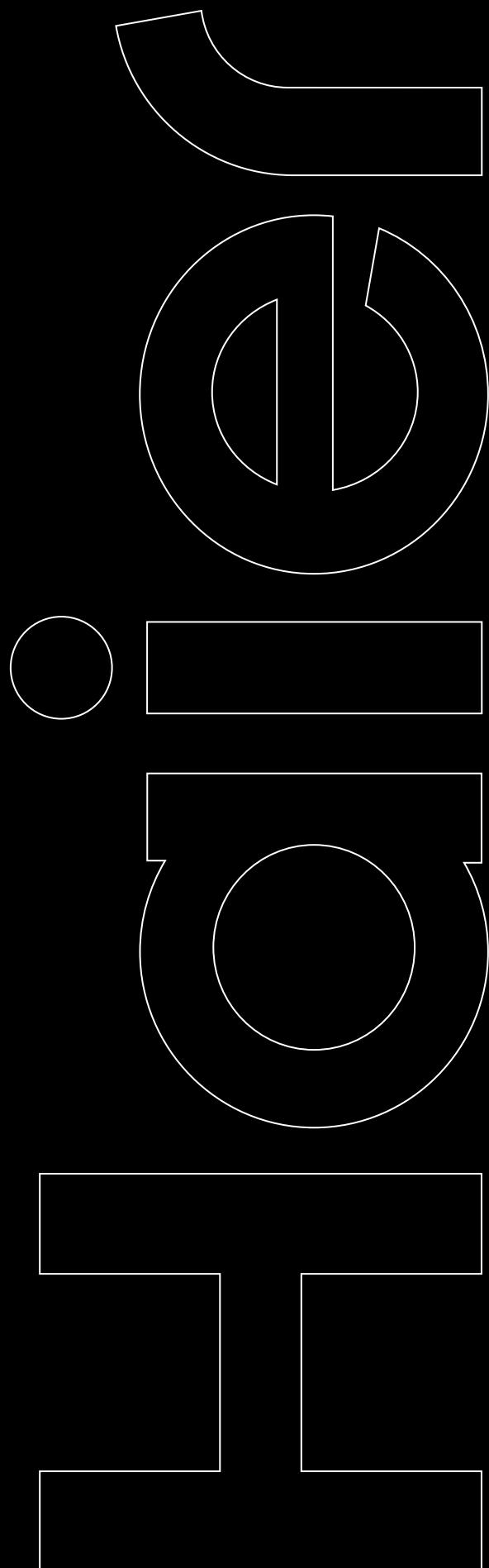
GRZANIE

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	2.0	—	—	2.30	—	—	0.80	2.30	4.00	0.55	0.64	1.40	2.44	2.82	5.90	—	—	—	—
	2.5	—	—	3.60	—	—	0.80	3.60	6.00	0.55	0.98	1.50	2.44	4.33	6.33	—	—	—	—
	3.5	—	—	4.50	—	—	1.00	4.50	6.00	0.55	1.22	1.65	2.44	5.40	6.96	—	—	—	—
	4.2	—	—	5.40	—	—	1.50	5.40	6.00	0.55	1.45	1.90	2.44	6.41	8.01	—	—	—	—
	5.0	—	—	6.00	—	—	1.50	6.00	8.00	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	—	—	—	—
	7.1	—	—	7.00	—	—	1.50	7.00	8.50	0.55	1.84	2.20	2.44	8.14	9.28	—	—	—	—
(1×2)	2.0	2.0	—	2.30	2.30	—	2.60	4.60	8.00	0.55	1.25	2.00	2.44	5.53	8.43	4.00	A	3.80	A
	2.0	2.5	—	2.30	3.60	—	2.70	5.90	8.50	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	4.25	A	3.80	A
	2.0	3.5	—	2.30	4.50	—	2.70	6.80	8.50	0.55	1.82	2.10	2.44	8.05	8.86	4.05	A	3.80	A
	2.0	4.2	—	1.79	4.21	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.90	A
	2.0	5.0	—	1.66	4.34	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.90	A
	2.5	2.5	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.90	A
	2.5	3.5	—	2.67	3.33	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.90	A
	2.5	4.2	—	2.40	3.60	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.95	A
	2.5	5.0	—	2.25	3.75	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	A	3.95	A
	3.5	3.5	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	A	4.00	A+
	3.5	4.2	—	2.73	3.27	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.02	2.20	2.44	8.93	9.28	3.86	A	4.00	A+
	3.5	5.0	—	2.57	3.43	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	A	4.10	A+
	4.2	4.2	—	3.00	3.00	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	A	4.10	A+
(1×3)	2.0	2.0	2.0	2.30	2.30	2.30	2.90	6.90	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.18	9.70	3.70	A	4.20	A+
	2.0	2.0	2.5	1.68	1.68	2.63	2.90	6.00	8.50	0.55	1.98	2.30	2.44	8.76	9.70	3.70	A	4.20	A+
	2.0	2.0	3.5	1.52	1.52	2.97	2.90	6.00	8.50	0.55	1.96	2.30	2.44	8.67	9.70	3.70	A	4.20	A+
	2.0	2.0	4.2	1.38	1.38	3.24	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	A	4.30	A+
	2.0	2.0	5.0	1.30	1.30	3.40	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	A	4.30	A+
	2.0	2.5	2.5	1.45	2.27	2.27	2.90	6.00	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.70	A	4.30	A+
	2.0	2.5	3.5	1.33	2.08	2.60	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	A	4.35	A+
	2.0	2.5	4.2	1.22	1.91	2.87	2.90	6.00	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.70	A	4.35	A+
	2.0	2.5	5.0	1.16	1.82	3.03	2.90	6.00	8.50	0.55	1.94	2.30	2.44	8.58	9.70	3.70	A	4.35	A+
	2.0	3.5	3.5	1.22	2.39	2.39	2.90	6.00	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.70	A	4.35	A+
	2.0	3.5	4.2	1.13	2.21	2.66	2.90	6.00	8.50	0.55	1.92	2.30	2.44	8.49	9.70	3.70	A	4.35	A+
	2.5	2.5	2.5	2.00	2.00	2.00	2.90	6.00	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	3.70	A	4.40	A+
	2.5	2.5	3.5	1.85	1.85	2.31	2.90	6.00	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	3.70	A	4.40	A+
	2.5	2.5	4.2	1.71	1.71	2.57	2.90	6.00	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	3.70	A	4.40	A+
	2.5	3.5	3.5	1.71	2.14	2.14	2.90	6.00	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	3.70	A	4.40	A+



1/2025

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 powiadomiania 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.



Marka NR 1 na świecie!

HAIER AC został wyróżniony certyfikatami Euromonitor potwierdzającymi pozycję marki na światowych rynkach.

Źródło: Euromonitor International Limited, 2024

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

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

haier-ac.pl