

# KLIMATYZATOR TUNDRA

**Haier**  
Inspired living

**NOWOŚĆ**



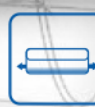
09/12/18/24K



Bardzo cichy



Łatwy dostęp



Dwie możliwości odprowadzenia skroplin



Inteligentne powietrze



Komfortowy sen



Grzanie przy temp. -15°C

**NOWOŚĆ**

**NOWOŚĆ**

**NOWOŚĆ**

**NOWOŚĆ**

Seria			Tundra			
Model jednostki wewnętrznej			AS09TA2HRA	AS12TA2HRA	AS18TD2HRA	AS24TD2HRA
Model jednostki zewnętrznej			1U09BE8ERA	1U12BE8ERA	1U18EE8ERA	1U24RE8ERA
Wydajność	Chłodzenie (min.~max.)	Btu/h (J)	8 870 (3 410-11 950)	12 280 (3 410-14 000)	17 060 (4 100-21 500)	22 520 (6 820-27 640)
		kW	2.6 (1.00-3.50)	3.6 (1.00-4.10)	5.0 (1.20-6.30)	6.6 (2.00-8.10)
	Grzanie (min.~max.)	Btu/h (J)	9 550 (3 410-15 020)	12 630 (3 750-17 750)	20 470 (3 580-22 860)	25 250 (8 190-29 690)
		kW	2.8 (1.00-4.40)	3.7 (1.10-5.20)	6.0 (1.05-6.70)	7.4 (2.40-8.70)
Klasa energetyczna	Srednie	kW	A+	A+	A+	A
	Grzanie	kW	A++	A++	A+++	A++
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	147	206	282	373
	Grzanie	kWh/a	841	1 039	1 679	2 011
Etykieta energetyczna	SEER/EER		6.2/3.21	6.1/2.81	6.2/3.24	6.2/3.01
Efektywność energetyczna	SCOP/COP		4.0/3.61	4.0/3.61	4.0/3.72	3.9/3.61
Pobór mocy	Chłodzenie (min.~max.)	kW	0.810 (0.30-1.40)	1.12 (0.30-1.60)	1.54 (0.40-2.25)	2.19 (0.60-2.70)
	Grzanie	kW	0.78 (0.30-1.50)	1.02 (0.50-1.60)	1.61 (0.40-2.35)	2.05 (0.7-2.9)
Temperatura pracy	Chłodzenie	°C	-5-43	-5-44	-5-45	-5-46
	Grzanie	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Zasilanie		f/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
<b>Jednostka wewnętrzna</b>						
Wymiary netto	wys./gł./szer.	mm	820/195/280		1008/225/318	
Wymiary opakowania	wys./gł./szer.	mm	909/279/355		1085/329/403	
Masa netto/ Masa brutto		kg	8.8/11.0	9.0/11.2	12/15	
Przepływ powietrza	Chłodzenie i Grzanie	m³/h	500	550	900	1É100
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dB	53	54	57	60
		Grzanie	54	55	58	61
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie (H/M/L/Q)	dB	36/30/26/20	37/32/28/20	40/37/35/28	42/38/36/28
		Grzanie (H/M/L/Q)	36/30/26/20	37/32/28/20	40/37/35/28	42/38/36/28
Zdolność usówania wilgoci		103 m³	1.2	1.6	2.0	2.8
<b>Jednostka zewnętrzna</b>						
Kompresor			Hitachi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Wymiary netto	wys./gł./szer.	mm	780/245/540		780/245/640	890/353/697
Wymiary opakowania	wys./gł./szer.	mm	920/351/620		920/351/720	1046/460/780
Masa netto/ Masa brutto		kg	25.5/28.5	26/29	33.5/37	51/56
Przepływ powietrza	Chłodzenie i Grzanie	m³/h	1 600	1 700	2 200	2 900
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie i Grzanie	dB	61/62	62/63	63/64	65/66
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie i Grzanie	dB	49/50	50/51	51/52	52/53
Prąd roboczy	Max.	A	6.7	7.1	10.2	13.5
Napełnianie czynnikiem	R410A	g	780		1200	1450
Przewody czynnika chłodniczego	Średnica przewodu cieczowego	mm			6.35	
	Średnica przewodu gazowego	mm	9.52			12.7
	Max. długość rurociągu/ max. różnica poziomów	m	15/10			25/15
	Max. długość rurociągu bez dodatkowego doładowania	m	7			10
	Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągu	g/m			20	



REFSYSTEM

www.haier-ac.pl