

# Tundra Green

Kwaliteit voor elk budget

A++/A+



## Optioneel

- Wifi bediening KZW-W002 art: 7816081
- Bedrade bediening:  
YR-E17 art: 7815162  
YR-E16A art: 7816169  
HW-BA116 ABK art: 7815187  
(Interface WK-B is noodzakelijk) art: 7816460

## Kenmerken

- Uiterst stil (20dB(A))
- Koelen mogelijk tot een buitentemperatuur van -10°C
- Verwarmen mogelijk tot een buitentemperatuur van -15°C
- Comfortabele slaapmodus
- Roomcard functie (pot. vrij contact)



Uiterst stil



Comfortabel slapen



Wifi besturing optioneel



Aan/uit kaart



Intelligente luchtstroom

Tundra Green	Binnenunit	art.nr Haier	AS25TABHRA	AS35TABHRA	AS50TDBHRA	AS68TEBHRA
		art.nr Wasco	7816421	7816423	7816425	7816427
	Buitenunit	art.nr Haier	1U25BEFFRA	1U35BEFFRA	1U50JEFFRA	1U68REFFRA
		art.nr Wasco	7816422	7816424	7816426	7816428
<b>Koelcapaciteit</b>	Nominaal (min.-max.)	Btu/h	8870 (2730-11600)	12280 (3420-14330)	17740 (4430-23200)	23890 (7500-29000)
	Nominaal (min.-max.)	kW	2,6 (0,8-3,4)	3,6 (1,0-4,2)	5,2 (1,3-6,8)	7,0 (2,2-8,5)
<b>Seizoensrendement koeling</b>	SEER/EER		6,2/3,23	6,8/3,23	6,8/3,23	7,1/3,23
<b>Energieklasse - Koeling</b>			A++	A++	A++	A++
<b>Pdesign-capaciteit koeling (35° C)</b>		kW	2,6	3,6	5,2	7,0
<b>Opgenomen vermogen - Koeling</b>	Nominaal (min.-max.)	kW	0,8 (0,3-1,2)	1,11 (0,3-1,6)	1,61 (0,4-2,0)	2,16 (0,7-2,9)
<b>Jaarlijks energieverbruik - Koeling</b>		kWh/jaar	147	186	268	350
<b>Verwarmingcapaciteit</b>	Nominaal (min.-max.)	Btu/h	11600 (3410-15690)	14330 (3750-18420)	20470 (4770-23540)	25640 (8190-34120)
	Verwarming bij -7° C	Btu/h	7510	9890	16040	17060
	Nominaal (min.-max.)	kW	3,4 (1,0-4,6)	4,2 (1,1-5,4)	5,8 (1,4-6,9)	7,5 (2,4-9,8)
	Verwarming bij -7° C	kW	2,2	2,9	4,7	5,0
<b>Seizoensrendement verwarming</b>	SCOP/COP (gemiddeld klimaat)		4,0/3,71	4,0/3,71	4,0/3,71	4,0/3,71
	SCOP (warm/koud klimaat)		4,9/-	4,6/-	5,3/-	5,3/-
<b>Energieklasse - Verwarming</b>	Gemiddeld/warm/koud		A+/A++/B	A+/A++/B	A+/A++/B	A+/A++/C
<b>Pdesign-capaciteit verwarming (-10° C)</b>		kW	2,4	3,2	5,2	5,6
<b>Opgenomen vermogen - Verwarming</b>	Nominaal (min.-max.)	kW	0,91 (0,3-1,5)	1,13 (0,4-1,6)	1,61 (0,52-2,35)	2,18 (0,70-2,9)
<b>Jaarlijks energieverbruik - Verwarming</b>		kWh/jaar	839	1123	1819	1963
<b>Temperatuurbereik (koeling)</b>	Min.-Max.	° C	21-35/-10-43	21-35/-10-43	21-35/-10-43	21-35/-10-43
<b>Temperatuurbereik (verwarming)</b>	Min.-Max.	° C	10-27/-15-24	10-27/-15-24	10-27/-15-24	10-27/-15-24
<b>Voeding</b>		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
<b>Voeding (positie)</b>			buitenunit	buitenunit	buitenunit	buitenunit
<b>Binnenunit</b>						
<b>Nettoafmetingen</b>	B/D/H	mm	820/195/280	820/195/280	1008/225/318	1125/240/335
<b>Verpakkingsafmetingen</b>	B/D/H	mm	909/279/355	909/279/355	1085/329/403	1206/342/418
<b>Netto gewicht</b>		kg	8,8/11	8,8/11	11,6/14,4	14/17,5
<b>Luchtdebiet (koeling/verwarming)</b>	Max.	m³/h	500	550	1000	1200
<b>Geluidsvermogensniveau</b>	Koeling (Hi)	dB	52	54	57	60
	Verwarming (Hi)	dB	53	55	58	61
<b>Geluidsdruk niveau</b>	Koeling (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	35/32/28/20	36/33/29/21	44/40/35/28	47/43/37/30
	Verwarming (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	36/33/29/21	37/34/30/22	45/41/36/29	48/44/38/31
<b>Ontvochtiging</b>		l/h	1,2	1,6	2	2,8
<b>Buitenunit</b>						
<b>Compressor</b>			Panasonic	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
<b>Nettoafmetingen</b>	B/D/H	mm	780/245/540	780/245/540	820/338/614	890/353/697
<b>Verpakkingsafmetingen</b>	B/D/H	mm	920/361/620	920/361/620	963/413/785	1046/460/780
<b>Netto gewicht</b>		kg	27/30	28/31	37,8/41,5	51/56
<b>Luchtdebiet (koeling/verwarming)</b>	Max.	m³/h	1900	1900	2500	2900
<b>Geluidsvermogensniveau</b>	Hi	dB	60/61	61/62	63/64	65/66
<b>Geluidsdruk niveau</b>	Hi	dB(A)	46/47	46/47	51/52	52/53
<b>Opgenomen stroom</b>	Max.	A	6,7	7,1	10,6	13,0
<b>Type koudemiddel</b>			R32	R32	R32	R32
<b>Vulling koudemiddel</b>		g	700	700	950	1200
<b>Koelleidingen</b>	Diameter vloeistofzijde	mm/inch	6,35 (¼")	6,35 (¼")	6,35 (¼")	6,35 (¼")
	Diameter gaszijde	mm/inch	9,52 (¾")	9,52 (¾")	12,7 (½")	12,7 (½")
	Max. lengte/hoogte leiding	m	15/10	15/10	25/15	25/15
	Max. lengte van leiding zonder bijvulling	m	7	7	10	10
	Bijvulling	g/m	20	20	50	50
<b>Advies verkoopprijs excl. btw.</b>			€ 1.060,00	€ 1.140,00	€ 1.600,00	€ 2.200,00

Voor alle netto set- en actieprijsen, kijk op onze site. Standaardomstandigheden: Koeling binnen 27° C DB / 19° C WB. Koeling buiten 35° C DB / 24° C WB. Verwarming binnen 20° C DB. Verwarming buiten 7° C DB / 6° C WB. (DB: Dry Bulb (drogeboltemperatuur); WB: Wet Bulb (natteboltemperatuur))