

## Ilma-vesilämpöpumppu



- Uusi "All-in-one"-mallinen tehopaketti
- Ilma-vesitekniikan viimeisimmät innovaatiot
- Mahdollisuus 2-lämmityspiirin ohjaukseen
- Intuitiivinen ohjauspaneeli jossa sisäänrakennettu käyttöohje
- Lämmittää veden aina 60°C lämpötilaan saakka

Ulkoyksikkö		RAS-2.5WHVNP	RAS-3.0WHVNP	RAS-4WHNPE	RAS-5WHNPE
Yutaki S-Combi 200l		RWD-2.5NWE-200S	RWD-3.0NWE-200S	RWD-4.0NWE-200S	RWD-5.0NWE-200S
Yutaki S-Combi 260l		RWD-2.5NWE-260S	RWD-3.0NWE-260S	RWD-4.0NWE-260S	RWD-5.0NWE-260S
Lämmitysteho (min - nimell - maks)	kW	1,95 - 6,0 - 9,0	1,95 - 7,5 - 11,1	4,3 - 11,0 - 15,2	4,8 - 14,0 - 16,7
COP - Vesi 30/35°C, Ulkolämpötila +7°C		4,8	4,55	5,0	4,74
Lämmitysteho	kW	6	7,5	11	14
COP - Vesi 30/35°C, Ulkolämpötila -7°C		2,55	2,5	2,74	2,65
Lämmitysteho	kW	5,7	7,1	10,62	12
COP - Vesi 30/35°C, Ulkolämpötila -15°C		2,09	2,3	2,3	2,25
Lämmitysteho	kW	4,7	6,7	9,62	10,62
COP - Vesi 30/35°C, Ulkolämpötila -20°C		Ei sovellettavissa		1,98	1,88
Energialuokka OTC-ohjauksella 35°C lähtövedellä		A+++			
Varaajan mitat (k x l x s)	mm	1750x600x733 (Liitäntöjen korkeus 1816)			
200l varaajan paino	kg	122	123	124	126
260l varaajan paino	kg	132	135	139	141
Vesivirtaama (min - maks)	m³/h	0,6 - 1,9	0,7 - 2,3	1,0 - 2,7	1,1 - 2,8
Ulkoyksikön mitat (k x l x s)		792x600x300		950x1380x370	
Ulkoyksikön paino		43		103	
Äänitaso	dB(A)	63	64	64	65
Kylmäaine		R410A			
Kylmäainetäyttö	kg	1,5	1,7	3,3	3,4
Esitäytetty putkipituus	m	15			
Lisätäyttö	g/m	30		60	
Lämmitysvastus (sisäyksikkö)	kW	3		6	
Sisäyksikön väri		Puhdas valkoinen (RAL9010)			
Kylmäaineliitäntä (neste - kaasu)		1/4" - 1/2"		3/8" - 5/8"	
Lämmitysverkon liitäntä		G 1" (naaras)		G 1-1/4" (naaras)	
Käyttöveden liitäntä		G 3/4" (naaras)			
Toiminta-alue lämmityksellä	°C	-20 ~ +20		-25 ~ +20	
Lähtöveden lämpötila (min - maks)	°C	20 ~ 60			
Ulkoyksikön virransyöttö		1 x 230v		3 x 400v	
Sisäyksikön virransyöttö		3 x 400v			



Irrotettava paneeli



ATW-RTU-05  
Langaton termostaatti



ATW-2TK-03  
2-piirin lämmityssarja