

CONJUNTO			Yutaki S 2	Yutaki S 2.5	Yutaki S 3	Yutaki S 4
Capacidad	Calefacción (min-nom-máx)	kW	1,85-4,30-7,00	1,95-6,00-9,00	2,10-7,50-11,00	4,30-11,00-15,20
	Refrigeración (nom-máx)		3,80-4,90	5,00-5,80	6,00-7,00	7,20-11,80
Consumo	Calefacción (nom)	kW	0,82	1,25	1,65	2,2
	Refrigeración (nom)		1,22	1,59	2,18	2,18
Alimentación eléctrica			1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz 3N ~400V 50 Hz
COP	Nominal		5,25	4,80	4,55	5,00
EER	Nominal		3,12	3,15	2,75	3,30
Clase energética a 35°C			A+++	A+++	A++	A+++
Eficiencia estacional a 35°C, SCOP / ηs			4,93/194	4,58/180	4,25/167	4,80/189
Clase energética a 55°C			A++	A++	A++	A++
Eficiencia estacional a 55°C, SCOP / ηs	Clima medio		3,58/140	3,38/132	3,25/127	3,50/137
ESEER			3,36	3,26	3,26	3,33
SEER / ηs		Monofásica	4,11/162	4,13/162	3,95/155	4,93/194
		Trifásica	-	-	-	5,05/199
Temperaturas exteriores de funcionamiento	Calefacción	°C	-20 a 25	-20 a 25	-20 a 25	-25 a 25
	ACS	°C	-15 a 35	-15 a 35	-15 a 35	-25 a 35
	Refrigeración	°C	10 a 46	10 a 46	10 a 46	10 a 46
Temperaturas de producción del agua	Calefacción	°C	20 a 55	20 a 55	20 a 55	20 a 60
	ACS	°C	30 a 75	30 a 75	30 a 75	30 a 75
	Refrigeración	°C	5 a 22	5 a 22	5 a 22	5 a 22
Diámetro de tubería refrigerante	Líquido-gas	pulgadas	1/4-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Diámetro de tubería agua	Entrada-salida	pulgadas	1-1	1-1	1-1	1-1/4 - 1-1/4
UNIDAD INTERIOR			RWM-2.0NE	RWM-2.5NE	RWM-3.0NE	RWM-4.0NE
Volumen mínimo de agua de la instalación		l	28	28	28	38
Caudal de agua	(min-nom-máx)	m3/h	0,5 - 0,77 - 1,9	0,6 - 1,03 - 2	0,6 - 1,29 - 2,1	1 - 1,89 - 2,9
Resistencia eléctrica de emergencia en primario	Pasos/Capacidad	n°/kW	3 / 1 - 1 - 1	3 / 1 - 1 - 1	3 / 1 - 1 - 1	3 / 2 - 2 - 2
Potencia sonora		dB(A)	37	37	37	39
Dimensiones (alto(con conexiones)xanchoxfondo)		mm	712(782)x450x275	712(782)x450x275	712(782)x450x275	890(960)x520x360
Peso		kg	35	36	37	46
Intensidad máxima	Monofásica	A	28,9	28,9	28,9	43,4
	Trifásica	A	-	-	-	24,2
UNIDAD EXTERIOR			RAS-2WHVNP	RAS-2.5WHVNP	RAS-3WHVNP	RAS-4WH(V)NPE
Caudal de aire		m3/h	2.460	2.460	2.700	4.800
Presión sonora		dB(A)	46	47	50	49
Potencia sonora		dB(A)	59	60	61	63
Longitud mínima de tubería		m	5	5	5	5
Longitud máxima de tubería		m	50	50	50	75
Desnivel máximo (UE más alta/UE más baja)		m	30/20	30/20	30/20	30/20
Compresor			Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Scroll DC Inverter
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Carga de refrigerante (longitud sin carga adicional)		kg (m)	1,4 (15)	1,5 (15)	1,7 (15)	3,3 (15)
Carga de refrigerante adicional		g/m	30	30	40	60
Dimensiones (altoxanchoxfondo)		mm	600x792x300	600x792x300	600x792x300	1.380x950x370
Peso		kg	43	43	44	103
Intensidad máxima	Monofásica		14	16	18	30
	Trifásica		-	-	-	14

Yutaki S 5	Yutaki S 6	Yutaki S 8	Yutaki S 10
4,80-14,00-16,70	5,50-16,00-17,80	9,00-20,00-25,50	10,00-24,00-32,00
9,50-12,60	10,50-13,70	14,00-16,40	17,50-20,60
2,97	3,5	4,65	5,59
2,68	3,17	4,48	6,22
1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	-	-
3N ~400V 50 Hz	3N ~400V 50 Hz	3N ~400V 50 Hz	3N ~400V 50 Hz
4,71	4,57	4,30	4,29
3,54	3,31	3,12	2,81
A+++	A++	A++	A+
4,48/176	3,90/153	3,88/152	3,60/142
A++	A++	A+	A+
3,43/134	3,23/126	3,13/122	2,98/118
3,29	2,84	3,56	3,32
4,83/190	4,70/185	4,29/169	4,06/159
4,92/194	4,78/188	-	-
-25 a 25	-25 a 25	-25 a 25	-25 a 25
-25 a 35	-25 a 35	-25 a 35	-25 a 35
10 a 46	10 a 46	10 a 46	10 a 46
20 a 60	20 a 60	20 a 60	20 a 60
30 a 75	30 a 75	30 a 75	30 a 75
5 a 22	5 a 22	5 a 22	5 a 22
3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-1	1/2-1
1 1/4-1 1/4	1 1/4-1 1/4	1 1/4-1 1/4	1 1/4-1 1/4

RWM-5.0NE	RWM-6.0NE	RWM-8.0NE	RWM-10.0NE
46	55	76	79
1,1 - 2,41 - 3	1,2 - 2,75 - 3	2 - 3,44 - 4,5	2,2 - 4,13 - 4,6
3 / 2 - 2 - 2	3 / 2 - 2 - 2	3 / 3 - 3 - 3	3 / 3 - 3 - 3
39	39	47	47
890(960)x520x360	890(960)x520x360	890(960)x670x360	890(960)x670x360
48	48	60	62
43,4	43,4	-	-
24,2	24,2	29,2	29,2

RAS-5WH(V)NPE	RAS-6WH(V)NPE	RAS-8WHNPE	RAS-10WHNPE
5.400	6.000	7.620	8.040
50	50	59	60
64	65	71	72
5	5	5	5
75	75	70	70
30/20	30/20	30/20	30/20
Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter
R410A	R410A	R410A	R410A
3,4 (15)	3,4 (15)	5,0 (15)	5,3 (15)
60	60	65	65
1.380x950x370	1.380x950x 370	1.380x950x370	1.380x950x370
103	103	137	139
30	30	-	-
14	16	24	24