

YUTAKI SCOMBI R410
Yutaki S 4 Combi
Yutaki S 5 Combi
Yutaki S 6 Combi

			Yutaki S 4 Combi	Yutaki S 5 Combi	Yutaki S 6 Combi
Capacidad	Calefacción (min-nom-máx)	kW	4,30-11,00-15,20	4,80-14,00-16,70	5,50-16,00-17,80
	Refrigeración (nom-máx)		7,20-11,80	9,50-12,60	10,50-13,70
Consumo	Calefacción (nom)	kW	2,2	2,97	3,5
	Refrigeración (nom)		2,18	2,68	3,17
Alimentación eléctrica			1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz
			3N ~400V 50 Hz	3N ~400V 50 Hz	3N ~400V 50 Hz
EER	Nominal		3,3	3,54	3,31
COP	Nominal		5,00	4,71	4,57
Clase energética ACS (Perfil L- 200l)	Clima medio		A+	A+	A+
Eficiencia estacional ACS, COPDHW / hs (perfil L - 200l)			3,25/130	3,25/130	3,25/130
Clase energética ACS (Perfil XL- 260l)			A+	A+	A+
Eficiencia estacional ACS, COPDHW/ hs (perfil XL - 260l)			3,35/134	3,35/134	3,35/134
Clase energética a 35°C			A+++	A+++	A++
Eficiencia estacional a 35°C, SCOP / hs			4,80/189	4,48/176	3,90/153
Clase energética a 55°C			A++	A++	A++
Eficiencia estacional a 55°C, SCOP / hs			3,50/137	3,43/134	3,23/126
ESEER			3,33	3,29	2,84
SEER / ηs		Monofási			
		ca	4,93/194	4,83/190	4,70/185
		Trifásica	5,05/199	4,92/194	4,78/188
Temperaturas exteriores de funcionamiento	Calefacción	°C	-25 a 25	-25 a 25	-25 a 25
	ACS	°C	-25 a 35	-25 a 35	-25 a 35
Temperaturas de producción del agua	Refrigeración	°C	10 a 46	10 a 46	10 a 46
	Calefacción	°C	20 a 60	20 a 60	20 a 60
	ACS	°C	30 a 75	30 a 75	30 a 75

Diámetro de tubería refrigerante	Refrigeración	°C	5 a 22	5 a 22	5 a 22
Diámetro de tubería agua	Líquido-gas	pulgadas	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Diámetro de tubería ACS	Entrada-salida	pulgadas	1 1/4-1 1/4	1 1/4-1 1/4	1 1/4-1 1/4
	Entrada-salida	pulgadas	3/4-3/4	3/4-3/4	3/4-3/4
UNIDAD INTERIOR			RWD-4.0NW(S)E	RWD-5.0NW(S)E	RWD-6.0NW(S)E
Volumen mínimo de agua de la instalación		l	38	46	55
Caudal de agua	(min-nom-máx)	m ³ /h	1 - 1,89 - 2,7	1,1 - 2,41 - 2,8	1,2 - 2,75 - 2,8
Resistencia eléctrica de emergencia en primario	Pasos/Capacida d	n°/kW	3 / 2 -2 -2	3 / 2 -2 -2	3 / 2 -2 -2
Resistencia eléctrica de emergencia en ACS	Pasos/Capacida d	n°/kW	1 / 2,7	1 / 2,7	1 / 2,7
Potencia sonora		dB(A)	39	39	39
Dimensiones (alto(con conexiones)xanchoxfondo)		mm	1.750(1.816)x600x733	1.750(1.816)x600x733	1.750(1.816)x600x733
Peso (tanque 200l)		kg	120	122	122
Peso (tanque 260l)		kg	130	132	132
Peso (tanque 260l solar)		kg	130	132	132
Diámetro tubería solar (tanque 260l solar)	Entrada-salida	pulgadas	1/2-1/2	1/2-1/2	1/2-1/2
Superficie intercambio solar (tanque 260l solar)		m ²	0,37	0,37	0,37
Intensidad máxima	Monofásica	A	41,5	41,5	41,5
	Trifásica	A	22,4	22,4	22,4
UNIDAD EXTERIOR			RAS-4WH(V)NPE	RAS-5WH(V)NPE	RAS-6WH(V)NPE
Caudal de aire		m ³ /h	4800	5400	6000
Presión sonora		dB(A)	49	50	50
Potencia sonora		dB(A)	63	64	65
Longitud mínima de tubería		m	5	5	5
Longitud máxima de tubería		m	75	75	75
Desnivel máximo (UE más alta/UE más baja)		m	30/20	30/20	30/20
Compresor			Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter

Refrigerante		R410A	R410A	R410A
Carga de refrigerante (longitud sin carga adicional)	kg (m)	3,3 (15)	3,4 (15)	3,4 (15)
Carga de refrigerante adicional	g/m	60	60	60
Dimensiones (altoxanchoxfondo)	mm	1.380x950x370	1.380x950x370	1.380x950x 370
Peso	kg	103	103	103
Intensidad máxima	Monofásica	30	30	30
	Trifásica	14	14	16