

YUTAKI S COMBI

Unità esterna			RAS-2WHVNP	RAS-2.5WHVNP	RAS-3WHVNP	RAS-4WHVNPE	RAS-5WHVNPE	RAS-6WHVNPE	RAS-4WHNPE	RAS-5WHNPE	RAS-6WHNPE
Classe di eff. stagionale per il riscaldamento di ambienti (Rif. 35°C)	Clima medio		A+++	A+++	A++	A+++	A+++	A++	A+++	A+++	A++
Efficienza Stagionale a 35°C (Valore SCOP) / ηS	Clima medio		4,93/194	4,58/180	4,25/167	4,80/189	4,48/176	3,90/153	4,80/189	4,48/176	3,90/153
Classe di eff. stagionale per il riscaldamento di ambienti (Rif. 55°C)	Clima medio		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Efficienza stagionale a 55°C (Valore SCOP) / ηS	Clima medio		3,58/140	3,38/132	3,25/127	3,50/137	3,43/134	3,23/126	3,50/137	3,43/134	3,23/126
Grado di efficienza ESEER	Clima medio		3,36	3,26	3,26	3,33	3,29	2,84	3,33	3,29	2,84
Grado di efficienza SEER / ηS	Clima medio		4,11/162	4,13/162	3,95/155	4,93/194	4,83/190	4,70/185	5,05/199	4,92/194	4,78/188
Classe efficienza stagionale per la produzione di acqua calda sanitaria (Profilo L - Serb=200 l)			A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Efficienza stagionale acqua calda sanitaria (COPDHW / hs (Profilo L - 200 l)			3,30/132	3,30/132	3,30/132	3,25/130	3,25/130	3,25/130	3,25/130	3,25/130	3,25/130
Classe efficienza stagionale per la produzione di acqua calda sanitaria (Profilo XL - Serb=260 l)			A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Efficienza stagionale acqua calda sanitaria (COPDHW / hs (Profilo XL - 260 l)			3,40/136	3,40/136	3,40/136	3,35/134	3,35/134	3,35/134	3,35/134	3,35/134	3,35/134
Alimentazione elettrica			230V - 1Ph - 50Hz	230V - 1Ph - 50Hz	230V - 1Ph - 50Hz	230V - 1Ph - 50Hz	230V - 1Ph - 50Hz	230V - 1Ph - 50Hz	400V - 3Ph - 50Hz	400V - 3Ph - 50Hz	400V - 3Ph - 50Hz
Capacità di riscaldamento (Condizioni nominali)	Rif. Te=-7 °C est. / Tw= 35/30 °C	kW	4,3	6	7,5	11	14	16	11	14	16
Capacità di raffreddamento (Condizioni nominali)	Rif. Te=+7 °C est. / Tw= 7/12 °C	kW	3,8	5	6	7,2	9,5	10,5	7,2	9,5	10,5
Assorbimento elettrico nominale	Riscaldamento: Te=-7 °C est. / Tw= 35/30 °C	kW	0,82	1,25	1,65	2,2	2,97	3,5	2,2	2,97	3,5
	Condizionamento: Te=+7 °C est. / Tw= 7/12 °C	kW	1,22	1,59	2,18	2,03	2,88	3,62	2,03	2,88	3,62
COP (Te=+7 °C ; Tw= 35/30 °C)			5,25	4,8	4,55	5	4,71	4,57	5	4,71	4,57
EER (Te=+35 °C ; Tw= 7/12 °C)			3,12	3,15	2,75	3,54	3,3	2,9	3,54	3,3	2,9
Potenza sonora		dB(A)	61	63	64	64	65	67	64	65	67
Flusso d'aria		m3/h	2.436,00	2.436,00	2.682,00	4.800,00	5.400,00	6.000,00	4.800,00	5.400,00	6.000,00
Diametro tubazioni Liquido / Gas		pollici	Ø1/4" - Ø1/2"	Ø1/4" - Ø1/2"	Ø3/8" - Ø5/8"	Ø3/8" - Ø5/8"	Ø3/8" - Ø5/8"	Ø3/8" - Ø5/8"	Ø3/8" - Ø5/8"	Ø3/8" - Ø5/8"	Ø3/8" - Ø5/8"
Lunghezza massima circuito frigorifero		m	50	50	50	75	75	75	75	75	75
Dislivello massimo circuito frigorifero		m	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20	30 / 20
Gas refrigerante			R410	R410	R410	R410	R410	R410	R410	R410	R410
Carica di refrigerante (L. max. tubi senza carica)		kg - (m)	1,40 (15)	1,50 (15)	1,70 (15)	3,30 (15)	3,40 (15)	3,40 (15)	3,30 (15)	3,40 (15)	3,40 (15)
Compressore			Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter
Dimensioni	Altezza	mm	600	600	600	1380	1380	1380	1380	1380	1380
	Larghezza	mm	792	792	792	950	950	950	950	950	950
	Profondità	mm	300	300	300	370	370	370	370	370	370
Peso		kg	43	43	44	103	103	103	103	103	103