

Pura mono



9000 BTU/h	12000 BTU/h	18000 BTU/h	24000 BTU/h
A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+

Modello	Unità interna	U.I.	CY-09RAIN-A	CY-12RAIN-A	CY-18RAIN-A	CY-24RAIN-A
	Cod. Comm.		AAD0B1E00	AAD043E00	AAC0YXE00	AABQG6E02
	Cod. EAN		6932063865828	6932063865842	6932063865910	6932063865941
	Unità esterna	U.E.	CY-09RAOUT-A	CY-12RAOUT-A	CY-18RAOUT-A	CY-24RAOUT-A
Cod. Com m.		AACYZ2E00	AACYTE00	AAC0ZQE00	AABRYPE01	
Cod. EAN		6932063865866	6932063865897	6932063865958	6932063865965	

RAFFRESCAMENTO

			CY-09RAIN-A	CY-12RAIN-A	CY-18RAIN-A	CY-24RAIN-A
Capacità nominale	Nominale (Min-Max)	Btu/h	9215 (2390-11600)	10920 (2730-12965)	15015 (4430-18420)	20475 (4430-25250)
	Nominale (Min-Max)	kW	2.7 (0.7-3.4)	3.2 (0.8-3.8)	4.4 (1.30-5.40)	6.0 (1.30-7.40)
Efficienza energetica	SEER/EER		6.5/3.23	6.1/3.23	6.3/3.23	6.7/3.23
Classe energetica			A++	A++	A++	A++
Pdesign RAFF.		kW	2.7	3.2	4.8	6.2
Potenza assorbita RAFF.	Nominale (Min-max)	kW	0.8 (0.3 - 1.2)	0.9 (0.3-1.3)	1.3 (0.4 - 1.9)	1.8 (0.4 - 2.2)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	145	184	267	324
Limiti di funzionamento RAFF.	Min-Max	°C	-20~43° (out)	-20~43° (out)	-20~43° (out)	-20~43° (out)

RISCALDAMENTO

			CY-09RAIN-A	CY-12RAIN-A	CY-18RAIN-A	CY-24RAIN-A
Capacità nominale	Nominale (Min-max)	Btu/h	9895 (2390-12285)	11945 (2390-13650)	15695 (4430-18420)	21500 (4770-25590)
	Nominale (Min-max)	kW	2.9 (0.7-3.6)	3.5 (0.7-4.0)	4.6 (1.3-5.4)	6.3 (1.4-7.5)
Efficienza energetica	SCOP/COP		4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71
Classe energetica	Warm		A+++	A+++	A+++	A+++
Pdesign RISC.		kW	2.6	3.0	3.6	4.6
Potenza assorbita RISC.	Nominale (Min-max)	kW	0.7 (0.3-1.4)	0.9 (0.4-1.4)	1.24 (0.4-1.9)	1.7 (0.6-2.3)
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	910	1050	1260	1610
Limiti di funzionamento RISC.		°C	-20~24° (out)	-20~24° (out)	-20~24° (out)	-20~24° (out)
Alimentazione	Ph/V/Hz		1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
	Posizione		unità esterna	unità esterna	unità esterna	unità esterna

Unità interna

			CY-09RAIN-A	CY-12RAIN-A	CY-18RAIN-A	CY-24RAIN-A
Dimensioni nette	W/D/H	mm	805/292/200	805/292/200	875/212/304	975/222/318
Dimensioni packaging	W/D/H	mm	876/365/272	876/365/272	945/390/296	1050/397/301
Peso netto		kg	8.8	8.8	10.0	11.6
Volume aria trattato	Max	m³/h	550	650	770	1100
Potenza sonora	Raffreddamento	dB(A)	57	59	60	64
	Riscaldamento	dB(A)	57	59	60	64
Pressione sonora	Raffreddamento	dB(A)	38/34/29/20	38/34/29/20	44/40/35/28	47/45/37/29
	Riscaldamento	dB(A)	38/34/29/20	38/34/29/20	44/40/35/28	47/45/37/29
Deumificazione		L/h	1.2	1.4	2.0	2.8

Unità esterna

			CY-09RAIN-A	CY-12RAIN-A	CY-18RAIN-A	CY-24RAIN-A
Marca compressore			RECHI	HIGHLY	SANYO	HIGHLY
Tipo compressore			inverter single rotary	inverter single rotary	inverter single rotary	inverter twin rotary
Dimensioni nette	W/D/H	mm	700/245/544	700/245/544	800/280/553	800/280/553
Dimensioni packaging	W/D/H	mm	819/320/592	819/320/592	902/375/614	902/375/614
Peso netto		kg	21.5	22.0	29.2	32.7
Volume aria trattato	Max	m³/h	2100	2100	2200	2500
Potenza sonora	Hi	dB(A)	62	64	65	68
Pressione Potenza sonora	Hi	dB(A)	50	51	54	57
Corrente assorbita	Max	A	6.4	7.3	8.6	10.5
Tipo di refrigerante			R32	R32	R32	R32
Carica refrigerante		kg	0.510	0.510	0.780	0.900
Installazione	Tubazione liquido Ø	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Tubazione gas Ø	mm	9.52	9.52	12.7	12.7
	Lunghezza tubazione max / dislivello tubazione max	m	20/10	20/10	20/15	25/15
	Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante	m	5	5	7	7
	Carica aggiuntiva refrigerante	g	20	20	20	20

Prestazioni dichiarate sulla base di prove effettuate in conformità al UNI EN 14511

Condizioni di riferimento in Riscaldamento: Temperatura ambiente: 20°C BS; Temperatura esterna: 7°C BS
 Condizioni di riferimento in Raffreddamento: Temperatura ambiente: 27°C BS-19.5°C BU; Temperatura esterna: 35°C BS
 I dati riportati su questo stampato possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllare l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine o documento d'acquisto

Costruttore: HAIER AIR CONDITIONING
 N.1 Haier Road, Qingdao - 266101 PR China
 Distributore: Haier A/C (Italy) Trading S.p.a. Unipersonale
 Via Marconi, 96-31020 Revine Lago TV-Italy
 haiercondizionatori.it