

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-09TAIN	CY-12TAIN	CY-18TAIN	CY-24TAIN
	Cod. Comm.		3501301BN	3501302BN	35013050P	35013060P
	Cod. EAN		6932063803110	6932063803127	6932063804353	6932063804360
	Unità esterna	U.E.	CY-09TAOUT	CY-12TAOUT	CY-18TAOUT	CY-24TAOUT
	Cod. Com m.		3502301BN	3502302BN	35023050P	35023060P
Cod. EAN		6932063804339	6932063804346	6932063804377	6932063804384	

RAFFRESCAMENTO

			8870 (2730-10238)	10410 (2730-12286)	15690 (4430-18080)	21150 (4430-25250)
Capacità nominale	Nominale (Min-Max)	Btu/h				
	Nominale (Min-Max)	kW	2,6 (0,8-3,0)	3,05 (0,80-3,60)	4,6 (1,3-5,3)	6,2 (1,3-7,4)
Efficienza energetica	SEER/EER		6,1/3,23	6,1/3,23	6,3/3,07	6,7/3,1
Classe energetica			A++	A++	A++	A++
Pdesign RAFF.		kW	2,6	3,2	4,6	6,2
Potenza assorbita RAFF.	Nominale (Min-max)	kW	0,8 (0,3-1,2)	0,9 (0,3-1,6)	1,5 (0,4-1,75)	2,0 (0,4-2,2)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	149	184	256	324
Limiti di funzionamento RAFF.	Min-Max	°C	-10-43° (out)	-10-43 (out)	-10-43° (out)	-10-43° (out)

RISCALDAMENTO

			9555 (2730-10920)	11603 (2730-14330)	15690 (4430-18080)	21500 (4770-25590)
Capacità nominale	Nominale (Min-max)	Btu/h				
	Nominale (Min-max)	kW	2,8 (0,8-3,2)	3,40 (0,80-4,20)	4,6 (1,3-5,3)	6,3 (1,4-7,5)
Efficienza energetica	SCOP/COP		4/3,71	4/3,71	4/3,40	4/3,61
Classe energetica			A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign RISC.		kW	2,4	2,80	3,3	4,6
Potenza assorbita RISC.	Nominale (Min-max)	kW	0,75 (0,3-1,4)	1,0 (0,30-1,60)	1,35 (0,4-1,75)	1,75 (0,6-2,3)
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	840	980	1155	1610
Limiti di funzionamento RISC.		°C	-15-24° (out)	-15-24 (out)	-15-24° (out)	-15-24° (out)
Alimentazione	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Posizione		outdoor	outdoor	outdoor	outdoor

Unità interna			980			
Dimensioni nette	W/D/H	mm	820/195/280	820/195/280	865/200/290	1008/225/318
Dimensioni packaging	W/D/H	mm	909/279/355	883/342/269	954/279/355	1085/325/403
Peso netto		kg	8,2/10,5	8,2/10,5	8,7/10,9	11,6/14,4
Volume aria trattato	Max	m³/h	500	550	700	1000
Potenza sonora	Raffreddamento	dB(A)	54	56	59	64
	Riscaldamento	dB(A)	54	56	59	64
Pressione sonora	Raffreddamento	dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	49/44/38/33
	Riscaldamento	dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	49/44/38/33
Rimozione umidità		10-3m³/h	1	1,4	2	2,8

Unità esterna						
Compressore			HIGHLY	HIGHLY	SANYO	HIGHLY
Dimensioni nette	W/D/H	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553	800/275/553
Dimensioni packaging	W/D/H	mm	845/320/593	819/320/585	908/405/625	908/405/625
Peso netto		kg	22,8/25,3	23,5/26	29,2/32,1	32,7/36,5
Volume aria trattato	Max	m³/h	2100	2100	2400	2500
Potenza sonora	Hi	dB(A)	62	63	65	68
Pressione assorbita	Hi	dB(A)	49	50	54	57
Corrente assorbita	Max	A	6,2	7,1	7,5	10,5
Tipo di refrigerante	R410a/R32		R32	R32	R32	R32
Carica refrigerante	R410a/R32	g	510	530	680	900
	Tubazione liquido Ø		6,35	6,35	6,35	6,35
	Tubazione gas Ø		9,52	9,52	12,7	12,7
	Lunghezza tubazione max		20/10	20/10	20/15	25/15
	Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		5	5	7	7
	Carica aggiuntiva refrigerante		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

Pura multi

14000
BTU/h

A++/A+



Combinazioni unità interna		Unità interna	U.I.	CY-09TAIN-M	CY-09TAIN-M	CY-09TAIN-M	CY-12TAIN-M	
		Cod. Comm.			3501321BN	3501321BN	3501321BN	3501322BN
		Cod. EAN			6932063805190	6932063805190	6932063805190	6932063805206
		Unità esterna	U.E.	CY-2T14AOUT		CY-2T14AOUT		
Cod. Comm.			3502323B2		3502323B2			
Cod. EAN			6932063802984		6932063802984			
Massima quantità di unità interne collegabili				2		2		
Dati prestazionali nominali	Capacità	Raffreddamento	Btu/h (nor)	13650		13650		
			kW min/norm/max	1,0/4,0/4,5		1,10/4,00/4,80		
	Riscaldamento	Btu/h (norm)	15010		15010			
		kW min/norm/max	1,5/4,4/4,8		1,80/4,40/5,20			
	Potenza nominale assorbita	Raffreddamento	kW min/norm/max	0,3/1,1/1,65		0,30/0,99/1,65		
		Riscaldamento	kW min/norm/max	0,38/1,16/1,8		0,38/1,07/2,25		
EER/COP			3,91/3,8		4,04/4,10			
Dati prestazionali stagionali	Pdesign RAFF		kW	4,0		4,0		
	Pdesign RISC		kW	3,3		3,3		
	SEER/SCOP			6,2/4,00		6,2/4,00		
	Classe energetica (RAFF/RISC)			A++/A+		A++/A+		
	Consumo annuo di energia (RAFF)		kW	226		226		
	Consumo annuo di energia (RISC)		kW	1155		1155		
Unità esterna								
Parametri elettrici		Alimentazione	Ph/V/Hz	1/220-240/50		1/220-240/50		
Prestazioni	Volume aria trattato(H/M/L)		m ³ /h	2200		2200		
	Potenza sonora(H/M/L)		dB(A)	62		62		
	Pressione sonora(H/M/L)		dB(A)	52		52		
Installazione	Dimensioni esterne (W/D/H)		mm	800/275/553		800/275/553		
	Dimensioni packaging (W/D/H)		mm	908/405/625		908/405/625		
	Peso netto		kg	34,0/37,0		34,0/37,0		
	Tipo di compressore			Twin Rotary		Twin Rotary		
	Tipo di refrigerante			R32		R32		
	GWP			675		675		
	Tubazione liquido Ø		mm	2x6,35		2x6,35		
	Tubazione gas Ø		mm	2x9,52		2x9,52		
	Lunghezza tubazioni max		m	30		30		
	Lunghezza tubazioni singola		m	20		20		
	Dislivello max UI - UE		m	15		15		
	Dislivello max UI - UI		m	15		15		
	Carica refrigerante in fabbrica		kg	1,0		1,0		
Limiti di funzionamento	Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	20		20		
	Carica refrigerante oltre lunghezza standard		g/m	20		20		
	Limiti di funzionamento RAFF.		°C	-10~43		-10~43		
	Limiti di funzionamento RISC.		°C	-15~24		-15~24		

TABELLE COMBINAZIONI RAFFRESCAMENTO

Comb.	Combinazioni		Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	Classe Energetica	SEER	Classe Energetica
	Unità A	Unità B	Unità A	Unit B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
1:2	25	25	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,99	1,63	1,3	4,5	7,4	4,04	A	6,20	A++
	25	35	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	1,3	4,5	7,5	4,04	A	6,20	A++

RISCALDAMENTO

Comb.	Combinazioni		Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	Classe Energetica	SCOP	Classe Energetica
	Unità A	Unità B	Unità A	Unit B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
1:2	25	25	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,23	1,7	5,2	10,0	4,09	A	4,00	A+
	25	35	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	1,7	5,3	10,1	4,10	A	4,00	A+

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

Pura multi

18000
BTU/h

A++/A+



Combinazioni unità interna		Unità interna	U.I.	CY-09TAIN-M	CY-09TAIN-M	CY-09TAIN-M	CY-12TAIN-M	CY-12TAIN-M	CY-12TAIN-M			
		Cod. Comm.			3501321BN	3501321BN	3501321BN	3501322BN	3501322BN	3501322BN		
		Cod. EAN			6932063805190	6932063805190	6932063805190	6932063805206	6932063805206	6932063805206		
		Unità esterna	U.E.	CY-2T18AOUT			CY-2T18AOUT			CY-2T18AOUT		
Cod. Comm.			3502325B2			3502325B2			3502325B2			
Cod. EAN			6932063802991			6932063802991			6932063802991			
Massima quantità di unità interne collegabili				2			2			2		
Dati prestazionali nominali	Capacità	Raffreddamento	Btu/h (nor)	13650			16380			13650		
			kW min/norm/max	1,10/4,80/5,20			1,3/4,8/5,4			1,10/4,80/5,40		
	Riscaldamento	Btu/h (norm)	15010			17060			15010			
		kW min/norm/max	1,40/5,00/5,80			1,6/5,0/5,9			1,60/5,00/5,90			
	Potenza nominale assorbita	Raffreddamento	kW min/norm/max	0,35/1,40/2,10			0,35/1,4/2,1			0,35/1,40/2,10		
	Riscaldamento	kW min/norm/max	0,52/1,35/2,00			0,55/1,34/2,0			0,55/1,35/2,00			
EER/COP		3,42/3,71			3,42/3,71			3,42/3,71				
Dati prestazionali stagionali	Pdesign RAFF	kW	4,8			4,8			4,8			
	Pdesign RISC	kW	4,0			4,0			4,0			
	SEER/SCOP		6,10/4,00			6,10/4,00			6,10/4,00			
	Classe energetica (RAFF/RISC)		A++/A+			A++/A+			A++/A+			
	Consumo annuo di energia (RAFF)	kW	275			275			275			
	Consumo annuo di energia (RISC)	kW	1400			1400			1400			
Parametri elettrici	Alimentazione	Ph/V/Hz	1/220-240/50			1/220-240/50			1/220-240/50			
Prestazioni	Volume aria trattato(H/M/L)	m3/h	2200			2200			2200			
	Potenza sonora(H/M/L)	dB(A)	62			62			62			
	Pressione sonora(H/M/L)	dB(A)	52			52			52			
Installazione	Dimensioni esterne (W/D/H)	mm	800/275/553			800/275/553			800/275/553			
	Dimensioni packaging (W/D/H)	mm	908/405/625			908/405/625			908/405/625			
	Peso netto	kg	34,0/37,0			34,0/37,0			34,0/37,0			
	Tipo di compressore		Twin Rotary			Twin Rotary			Twin Rotary			
	Tipo di refrigerante		R32			R32			R32			
	GWP		675			675			675			
	Tubazione liquido Ø	mm	2x6,35			2x6,35			2x6,35			
	Tubazione gas Ø	mm	2x9,52			2x9,52			2x9,52			
	Lunghezza tubazioni max	m	30			30			30			
	Lunghezza tubazioni singola	m	20			20			20			
	Dislivello max UI - UE	m	15			15			15			
	Dislivello max UI - UI	m	15			15			15			
	Carica refrigerante in fabbrica	kg	1,0			1,0			1,0			
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante	m	20			20			20				
Carica refrigerante oltre lunghezza standard	g/m	20			20			20				
Limiti di funzionamento	Limiti di funzionamento RAFF.	°C	-10~43			-10~43			-10~43			
	Limiti di funzionamento RISC.	°C	-15~24			-15~24			-15~24			

TABELLE COMBINAZIONI RAFFRESCAMENTO

Comb.	Combinazioni		Potenza resa (kW)			Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	Classe Energetica	SEER	Classe Energetica
	Unità A	Unità B	Unità A	Unit B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max					
1:2	25	25	2,40	2,40	1,10	4,80	5,20	0,35	1,40	2,10	1,6	6,4	9,4	3,42	A	6,10	A++	
	25	35	2,10	2,70	1,10	4,80	5,20	0,35	1,40	2,10	1,6	6,4	9,4	3,42	A	6,10	A++	
	35	35	2,40	2,40	1,10	4,80	5,40	0,35	1,40	2,10	1,6	6,4	9,4	3,42	A	6,10	A++	

RISCALDAMENTO

Comb.	Combinazioni		Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	Classe Energetica	SCOP	Classe Energetica
	Unità A	Unità B	Unità A	Unit B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
1:2	25	25	2,50	2,50	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,00	2,3	6,0	9,1	3,71	A	4,00	A+
	25	35	2,40	2,60	1,50	5,00	5,90	0,53	1,35	2,00	2,4	6,0	9,1	3,71	A	4,00	A+
	35	35	2,50	0,55	1,60	5,00	5,90	0,55	1,35	2,00	2,5	6,0	9,1	3,71	A	4,00	A+

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