

# Pura mono



2,5kW

3,5kW

5,0kW

7,0kW

A++/A+

A++/A+

A++/A+

A++/A+

Modello	Unità interna	I.U.	CY-09TAIN	CY-12TAIN	CY-18TAIN	CY-24TAIN
	Cod. Comm.		3501301BN	3501302BN	35013050P	35013060P
	Cod. EAN		6932063803110	6932063803127	6932063804353	6932063804360
	Unità esterna	O.U.	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)	10920 (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)	3,2 (0,8-3,6)	4,6 (1,3-5,3)	6,2 (1,3-7,4)
Efficienza energetica	SEER/EER		6,1/3,23	6,1/3,01	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)	1,06 (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)	3,4 (0,8-4,2)	4,6 (1,3-5,3)	6,3 (1,4-7,5)
Efficienza energetica	SCOP/COP		4/3,71	4/3,40	4/3,40	4/3,61
Classe energetica			A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign RISC.		kW	2,4	2,8	3,3	4,6
Potenza assorbita RISC.	Nominale (Min-max)	kW	0,75 (0,3-1,4)	1,0 (0,3-1,6)	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

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	909/279/355	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	845/320/593	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

4,0kW

A++/A+



Combinazioni unità interna		Unità interna	I.U.	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	O.U.		CY-2T14AOUT		CY-2T14AOUT	
Cod. Comm.			3502323B2		3502323B2			
Cod. EAN			6932063802984		6932063802984			
<b>Massima quantità di unità interne collegabili</b>				<b>2</b>		<b>2</b>		
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			DATI IN ATTESA	
	Pdesign RISC		kW	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			DATI IN ATTESA	
	Consumo annuo di energia (RISC)		kW	1155				
<b>Unità esterna</b>								
Parametri elettrici		Alimentazione	Ph/V/Hz	1/220-240/50			1/220-240/50	
Prestazioni	Volume aria trattato(H/M/L)		m3/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	
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	20			20		
Carica refrigerante oltre lunghezza standard		g/m	20			20		
Limiti di funzionamento	Limiti di funzionamento RAFF.		°C	-10~43			-10~43	
	Limiti di funzionamento RISC.		°C	-15~24			-15~24	

\*DATI IN ATTESA DI CONFERMA

## 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

5,0kW

A++/A+



Combinazioni unità interna			Unità interna	I.U.	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	3501322BN	
			Cod. EAN			6932063805190	6932063805190	6932063805190	6932063805206	6932063805206	6932063805206	6932063805206	
			Unità esterna	O.U		CY-2T18AOUT			CY-2T18AOUT			CY-2T18AOUT	
			Cod. Comm.			3502325B2			3502325B2			3502325B2	
Cod. EAN			6932063802991			6932063802991			6932063802991				
<b>Massima quantità di unità interne collegabili</b>					<b>2</b>		<b>2</b>		<b>2</b>				
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		DATI IN ATTESA		4,8		DATI IN ATTESA					
	Pdesign RISC	kW		DATI IN ATTESA		4,0		DATI IN ATTESA					
	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		DATI IN ATTESA		275		DATI IN ATTESA					
	Consumo annuo di energia (RISC)	kW		DATI IN ATTESA		1400		DATI IN ATTESA					
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					

\*DATI IN ATTESA DI CONFERMA

## 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	Unità 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	Unità 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