

變頻冷暖系列



產品規格



匹數	HP	1匹	1.5匹	2匹	2.5匹	3匹
型號	室內機	RAS-10N3KV-HK1	RAS-13N3KV-HK	RAS-18N3KV-HK	RAS-22N3KV-HK	RAS-24N3KV-HK
	室外機	RAS-10N3AV-HK1	RAS-13N3AV-HK	RAS-18N3AV-HK	RAS-22N3AV-HK	RAS-24N3AV-HK
制冷效能	kW	2.5 (1.2 - 3.0)	3.5 (1.1 - 4.0)	5.0 (1.1 - 6.0)	6.0 (1.2 - 6.7)	7.1 (1.5 - 7.7)
制熱效能	kW	3.2 (0.9 - 3.5)	4.2 (0.9 - 5.0)	5.8 (0.8 - 6.3)	7.0 (1.0 - 7.5)	8.1 (1.6 - 9.0)
電源	V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50				
能源標籤		1級	1級	1級	1級	1級
耗電量 (淨冷)	kW	0.77	1.07	1.42	1.83	2.25
運行電流	A	3.78	5.40	6.70	8.57	10.80
制冷效能係數		3.25	3.27	3.52	3.28	3.16

室內機

送風量	m3/h	522	570	954	1098	1008
抽濕效能	l/h	1.5	2.0	2.8	3.5	3.8
運轉音量 (高/中/低)	dB(A)	38 / 33 / 29	39 / 33 / 26	44 / 38 / 32	47 / 41 / 35	45 / 41 / 36
尺寸 (HxWxD)	mm	275 x 790 x 225	275 x 790 x 225	320 x 1050 x 243	320 x 1050 x 243	320 x 1050 x 243
淨重	kg	10	10	13	13	13

室外機

運轉音量	dB(A)	48	48	49	53	52
尺寸 (HxWxD)	mm	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320
淨重	kg	28	33	39	43	65

雪種喉管尺寸

氣流管道	mm (in)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")	Ø12.7 (1/2")	Ø15.88 (5/8")
液流管道	mm (in)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø9.52 (3/8")

雪種類別

R410A

變頻淨冷系列



產品規格



匹數	HP	1匹	1.5匹	2匹	2.5匹	3匹
型號	室內機	RAS-10N3KCV(HK)1	RAS-13N3KCV(HK)	RAS-18N3KCV(HK)	RAS-22N3KCV(HK)1	RAS-24N3KCV(HK)1
	室外機	RAS-10N3ACV-1	RAS-13N3ACV	RAS-18N3ACV	RAS-22N3ACV-1	RAS-24N3ACV-1
制冷效能	kW	2.5 (1.1 - 3.0)	3.5 (1.1 - 4.0)	5.0 (1.1 - 6.0)	6.0 (1.2 - 6.5)	7.1 (1.5 - 7.7)
電源	V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50				
能源標籤		1級	1級	1級	1級	1級
耗電量 (淨冷)	kW	0.75	1.07	1.42	1.90	2.28
運行電流	A	3.78	5.07	6.70	8.92	10.75
制冷效能係數		3.33	3.27	3.52	3.16	3.11

室內機

送風量	m3/h	522	564	858	1188	1098
抽濕效能	l/h	1.5	2.0	2.8	3.5	3.8
運轉音量 (高/中/低)	dB(A)	38 / 33 / 29	39 / 33 / 26	44 / 38 / 32	47 / 42 / 35	47 / 42 / 36
尺寸 (HxWxD)	mm	275 x 790 x 225	275 x 790 x 225	320 x 1050 x 243	320 x 1050 x 243	320 x 1050 x 243
淨重	kg	9	10	14	13	14

室外機

運轉音量	dB(A)	48	48	49	52	52
尺寸 (HxWxD)	mm	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	890 x 900 x 320
淨重	kg	27	33	36	36	65

雪種喉管尺寸

氣流管道	mm (in)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")	Ø12.7 (1/2")	Ø15.88 (5/8")
液流管道	mm (in)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø9.52 (3/8")

雪種類別

R410A

TOSHIBA
Leading Innovation >>>



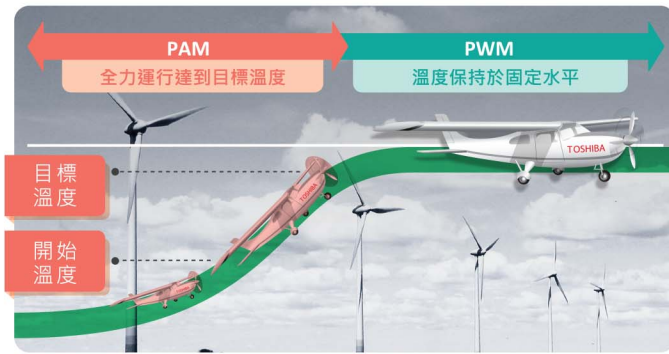
摩登時尚
清涼舒適

東芝

分體式冷氣機系列

混合式變頻系統

混合式變頻系統運作示意圖



揉合了PAM (Pulse Amplitude Modulation) 與PWM (Pulse Width Modulation) 兩種調節技術的優點，首先使室溫快速達到目標，然後通過精密控制，將溫度維持在固定水平，節省能源之餘，亦為您帶來舒適享受。

只適用於變頻淨冷及變頻冷暖系列

您的健康是我們優先考量

無論在家中或辦公室裡，我們現在大部分時間都逗留於冷氣房間內，提供潔淨空氣讓您可無憂無慮地暢順呼吸。



抗菌除臭過濾網

東芝特有的IAQ過濾網能有效抑制有害細菌及病毒滋生，例如H5N1禽流感病毒。同時會吸取和分解空氣中的氣味，締造健康舒適的居住環境。

防霉前置過濾網

能有效隔絕塵埃，防止霉菌滋生。而且易於清潔，只需利用清水，即可簡單沖洗前置過濾網上的塵埃。



容易拆除 方便清洗

正常運作時

因冷熱交替，濕氣於冷氣機內部產生。

冷氣

自動清潔功能

機內風扇在關機後會繼續運作20分鐘，去除濕氣，讓冷氣機內部清爽潔淨。

自然風

自動清潔功能

當您關掉冷氣機，機內的風扇將會自動繼續運轉，吹乾運行時產生的濕氣，用自然的方法防止機內霉菌滋生。



多種功能 操作簡易

除濕模式

選擇除濕模式讓房間在潮濕天氣仍能保持清爽

多段風速

包括自動與快速冷凍模式，提供共7種不同的風速設定。

One Touch 一觸享受

預設最適合香港環境的溫度和風速，只需一按，即有最舒適享受。

靜音模式

以低風速靜音運行，讓您享受有如圖書館般的寧靜環境。

多角度自動送風

於不同角度來回送風，讓清新的空氣均勻送到房間每個角落。

快速冷凍模式

讓您的房間以最快速度變得清涼舒適。

Eco-Logic[®]

環保節省模式比標準模式節省高達25%能源

定時開關

24小時的預校模式，可讓冷氣每天隨您心意，在指定時間自動開關。

Power Select*

3段功率切換，助您節省電力，減少浪費。

安睡模式

因應晚上較低的氣溫，自動調節溫度，讓您安享美夢。

: Eco-Logic適用於淨冷系列及變頻冷暖系列。
* : Power Select只適用於變頻淨冷系列。
註：圖片只供功能闡述功能，個別型號之功能及設計會有所不同。

淨冷系列

產品規格



匹數	HP	1匹	1.5匹	2匹	2.5匹	3匹
型號	室內機	RAS-10BKS-HK	RAS-13BKS-HK	RAS-18BKS-HK	RAS-24BKS-HK	RAS-30BKS-HK
	室外機	RAS-10BAS-HK	RAS-13BAS-HK	RAS-18BAS-HK	RAS-24BAS-HK	RAS-30BAS-HK
制冷效能	kW	2.7	3.6	5.1	6.7	7.7
電源	V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50				
能源標籤		2級	2級	2級	2級	-
耗電量 (淨冷)	kW	0.77	1.02	1.44	1.88	2.50
運行電流	A	3.62	4.80	6.75	8.80	11.60
制冷效能系數		3.51	3.53	3.54	3.56	3.08
室內機						
送風量	m ³ /h	560	600	1100	1240	1100
抽濕效能	l/h	1.2	2.0	2.0	2.7	2.7
運轉音量 (高/中/低)	dB(A)	37 / 30 / 26	39 / 33 / 31	45 / 35 / 33	50 / 43 / 40	48 / 44 / 42
尺寸 (HxWxD)	mm	275 x 790 x 225	275 x 790 x 225	320 x 1050 x 243	320 x 1050 x 243	320 x 1050 x 243
淨重	kg	10	10	13	13	15
室外機						
運轉音量	dB(A)	46	50	56	56	58
熱交換器物料		Cu Tube / Al Fin		Al Tube / Al Fin		Cu Tube / Al Fin
尺寸 (HxWxD)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320
淨重	kg	29	34	37	53	60
雪種喉管尺寸						
氣流管道	mm (in)	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")	Ø12.7 (1/2")	Ø15.88 (5/8")	Ø15.88 (5/8")
液流管道	mm (in)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")
雪種類別		R410A				

- 圖片只供參考，產品規格如有更改，恕不另行通知



開利 (香港) 有限公司
香港九龍九龍灣臨澤街8號傲騰廣場9-11樓
一般查詢：(852) 2694 5333
傳真：(852) 2694 5358
網址：www.carrier.com.hk