
HO TAI
PARTS & ACCESSORIES CO., LTD.
和泰冷凍空調器材

DAIKIN

Contents

日本大金OK冷媒銅管 02

和泰冷媒銅管 04

空調裝飾管槽 08

日本大金OK消音風管 12

日本大金冷媒 14

日本大金OK防震架 18

日本大金OK室外機落地架 20

和泰室外機落地架 22

日本大金OK室外機二段置台 24

和泰隱藏風管型除濕機 26

和泰lfd回風淨化器 31

和泰PVC電纜 35



和泰冷凍空調器材



DAIKIN

O.K.Sky®

被覆冷媒銅管

難燃性（自己消火性保溫材）

JCDA0009 難燃性適合品
UL94 HBF 相当品

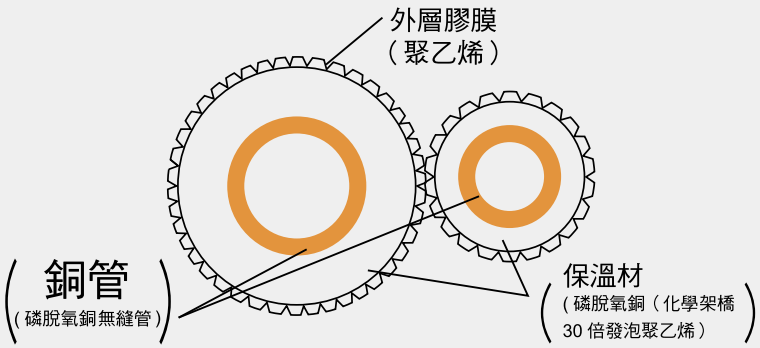
大金空調原廠指定配件



▼以耐熱發泡聚乙烯和高發泡聚乙烯的雙重結構發揮卓越保溫性。
▼保溫材表面為平面壓紋（凹凸）形狀，纏繞非黏著膠帶時可防止滑動。
▼難燃性保溫材，符合日本 JCDA0009 難燃性能 5.6，可阻止不名火苗延燒，更安全。

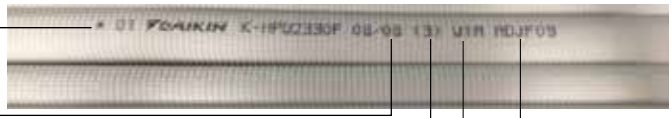


■ 雙盤管





■配管保溫材標示內容



標示	壁厚 (mm)
08	0.8
10	1.0
120	1.2

標示	類別	最高使用壓力	適用冷媒
(1)	1 類	3.45MPa	R407C,R22 等
(2)	2 類	4.30MPa	R32,R410A,R407C 等
(3)	3 類	4.80MPa	R32,R410A,R407C 等

材　質

■銅管材質　磷脫氧銅無縫管 (JIS H 3300 C1220 T)

種類	記號	化學成分%		材質類別	機械性質拉伸強度
		Cu	P		
C1220（磷脫酸銅）	C1220T	99.90 以上	0.015 -0.040	O 材	205N/mm² 以上

■保溫材的材質　外層壓紋化學架橋 30 倍發泡聚乙烯
JIS A 9511 A-PE-C-2 標準品

●保溫材特性　依JIS A 9511 A-PE-C-2標準品

密度	20以上
熱傳導率（平均溫度 20±5℃）W/m·K	0.043以下
拉伸強度 N/cm²	14以上
吸水量 g/100cm²	2.0以下
厚度壓縮率 (120±5℃)%	7以下
透濕係數（每平均 25mm 厚）ng/m²·s·Pa	20以下
耐熱溫度	−40℃~120℃
難燃基準	60 秒內熄滅

雙盤管　K-HPW

型號	類別	銅管(mm) (外徑x壁厚)	質別	線圈長度(m)	保溫材(mm) 外徑	保溫材(mm) 厚度	包裝入數
K-HPW2330F	3類	6.35*0.8	O材	30	24	8	1
		9.52*0.8			27		
K-HPW2430F	2類	6.35x0.8			24		
		12.7x0.8			34	10	
K-HPW2530F		6.35x0.8			24	8	
		15.88x1.0			38	10	
K-HPW3530F		9.52x0.8			27	8	
		15.88x1.0			38	10	
K-HPW25F		6.35x0.8		20	24	8	
		15.88x1.0			38	10	
K-HPW35F		9.52x0.8			27	8	
		15.88x1.0			38	10	
K-HPW36F		9.52x0.8			27	8	
		19.05x1.2			41	10	

註）：* 1：用於 R410、 R32 而彎曲時，請讓彎曲半徑為銅管外徑的 4 倍以上（外徑表示公稱直徑）。
* 2：進行喇叭口擴管 (flare) 加工時，請使用因應壁厚的偏心式喇叭口擴管器 (flaring tool)。

ISO 14001

December 26, 1996

ISO 9001

May 10, 2004



HOTAI

被覆冷媒銅管

HOTAI DEVELOPMENT CO., LTD.

適用於R32・R410冷媒
變頻冷暖兩用
和泰公司指定使用

*外箱實照



R-32
R-410A

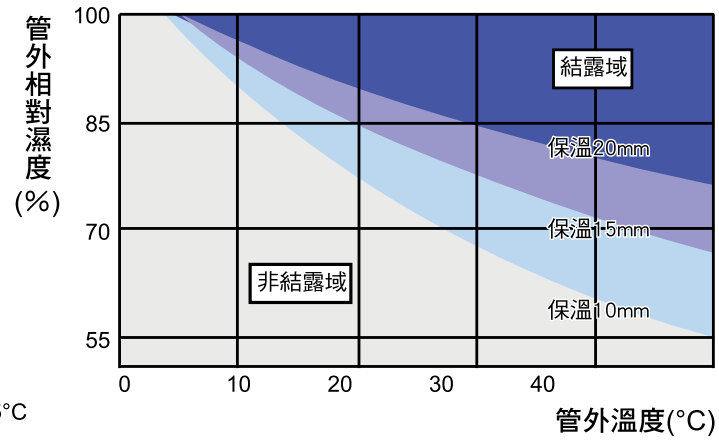
帶給
安裝者的好處

和泰進口，提供給經銷商品質好、信用好、服務好、價格合理的變頻冷暖兩用被覆銅管。

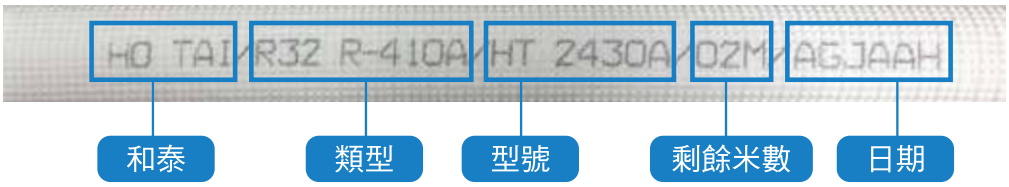
■進口R32、R410A專用被覆銅管之特性及優點

- 難燃性、阻燃性、耐熱性、耐寒性、耐久性強
- 良好的隔熱性及非吸濕性
- 可完全阻隔結露，保證耐熱120° C
- 伸縮吸濕效果不變，可防止震動及噪音
- 可耐燃性，避免產生有毒氣體
- 變頻冷暖兩用被覆銅管施工簡便，亦可防止室內溫度及濕度差異太大時的結霜、冒汗，避免損壞室內裝潢。

■結露數據



內徑 17mm
銅管尺寸 15.88
管內流體溫度 5°C



合格證明

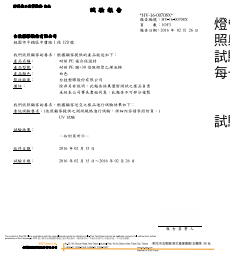
和泰難燃抗UV之保溫材經 SGS台灣檢驗科技公司合格證明



難燃試驗

環境溫度： 23±2℃
相對濕度： 50±5%RH
試驗樣品： 白色面
調節狀態1： 溫度23±2℃，相對濕度50±5%，48 小時
調節狀態2： 溫度70±2℃，168 小時，室溫下冷卻4 小時

試驗結果：試驗數據符合 UL 94 Horizontal Burning Foamed Material Test 之 HF-1 要求值。



抗UV試驗

燈管：UVA-340
照射能量：0.89W/m2/nm at 340 nm
試驗時間：100小時
每一循環條件：8小時照光，黑板溫度60℃；4小時冷凝，黑板溫度50℃

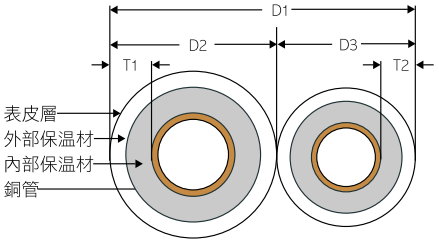
試驗結果：4-5

規格表

■進口R32、R410A冷暖兩用被覆雙盤管（O材）（難燃）

- 可同時進行來回管道工程、施工性大幅度提高
- 冷暖兩用斷熱材耐熱120°C

型號	尺寸規格		長度	保溫材					防塵蓋子
				保溫材外徑			保溫材厚		
	尺寸	厚度(公差)		D1(mm)	D2(mm)	D3(mm)	T1(mm)	T2(mm)	
HT2330A	6.35	0.8(±0.06)	30M	51	27	24	8	8	兩端有蓋
	9.52	0.8(±0.06)							
HT2430A	6.35	0.8(±0.06)	30M	58	34	24	10	8	兩端有蓋
	12.70	0.8(±0.06)							
HT2520A	6.35	0.8(±0.06)	20M	62	38	24	10	8	兩端有蓋
	15.88	1.0(±0.09)							
HT2530A	6.35	0.8(±0.06)	30M	62	38	24	10	8	兩端有蓋
	15.88	1.0(±0.09)							
HT3520A	9.52	0.8(±0.06)	20M	65	38	27	10	8	兩端有蓋
	15.88	1.0(±0.09)							
HT3530A	9.52	0.8(±0.06)	30M	65	38	27	10	8	兩端有蓋
	15 88	1 0(±0 09)							
HT3620A	9.52	0.8(±0.06)	20M	68	41	27	10	8	兩端有蓋
	19.05	1.1(±0 09)							

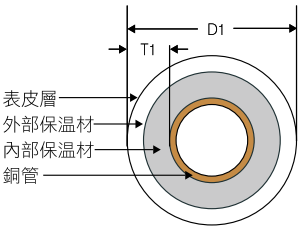




■進口R32、R410A冷暖兩用被覆單盤管（O材）（難燃）

- 採用獨立氣泡交聯聚乙烯泡沫形成雙層被覆、隔熱性能極佳
- 表皮層具有壓花紋美麗外觀、與建築外觀形成極佳配合
- 冷暖兩用斷熱材耐熱120°C

型號	尺寸規格		長度	保溫材		防塵蓋子
				外徑	厚度	
	尺寸	厚度(公差)		D1(mm)	T1(mm)	
HT0330A	9.52	0.8(±0.06)	30M	27	8	兩端有蓋
HT0420A	12.70	0.8(±0.06)	20M	34	10	兩端有蓋
HT0520A	15.88	1.0(±0.09)	20M	38	10	兩端有蓋
HT0620A	19.05	1.1(±0.09)	20M	41	10	兩端有蓋
HT0720A	22.22	1.1(±0.09)	20M	46	10	兩端有蓋

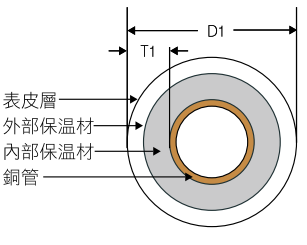




■進口R32、R410A冷暖兩用被覆直管（1/2H材）（難燃）

- 包括1.5吋型在內，產品種類豐富，可適應空調設備的大型化。
- 縮短施工時間施工簡便，可防止溫溼度差異太大之結露。
- 管道一端有擴管加工，不須接頭，可縮短焊接時間。
- 冷暖兩用斷熱材耐熱120°C

型號	尺寸規格		長度	保溫材mm		防塵蓋子	捆包數
				外徑	厚度		
	尺寸	厚度(公差)		D1(mm)	T1(mm)		
HT033A-1	9.52	0.8(±0.06)	3M	27	8	兩端有蓋	20支
HT043A-1	12.70	0.8(±0.06)	3M	34	10	兩端有蓋	15支
HT053A-1	15.88	1.0(±0.09)	3M	38	10	兩端有蓋	12支
HT063A-1	19.05	1.0(±0.09)	3M	41	10	兩端有蓋	11支
HT073A-1	22.22	1.0(±0.09)	3M	66	20	兩端有蓋	6支
HT103A-1	25.40	1.0(±0.09)	3M	69	20	兩端有蓋	5支
HT113A-1	28.58	1.0(±0.09)	3M	72	20	兩端有蓋	5支
HT123A-1	31.75	1.1(±0.09)	3M	75	20	兩端有蓋	4支
HT133A-1	34.93	1.2(±0.09)	3M	79	20	兩端有蓋	4支
HT143A-1	38.10	1.35(±0.1)	3M	82	20	兩端有蓋	4支
HT153A-1	41.28	1.45(±0.1)	3M	85	20	兩端有蓋	4支





銅管規格規範：日本冷凍空調協會規格，依據JIS H3300 C1220T製作新冷媒是用規格含(R-32,R-22,R-410A,R-407C)。
銅管清淨無油：管內外殘油量≤3~≤10mg/m²。
銅管兩端處理：兩端附蓋，直管單側擴管。*1
斷熱材：PE耐熱120°C電子架橋獨立30倍發泡，表面薄膜加工處理，依據JIS A 9511 PE-C-P2製作，通過SGS檢測，符合ROHS指令(2002/95EC)。

冷媒配管

SPLIT
室外機(冷暖)R32

型號		RX(P) 20	RX(M) RX(V) 22	RX(J) RX(P) 25	RX(M) RX(V) 28	RX(P) 30	RX(M) RX(V) 36	RH(P) 40	RX(J) RX(M) RX(V) 41	RX(M) RX(V) RH(P) 50	RX(M) RX(V) 60	RX(M) RX(V) 71	RX(M) 80	RX(M) 90
液管接管	mm	Ø6.4												
氣管接管		Ø9.5						Ø12.7				Ø15.9		
最大接管長度	m	20						30						
最大高度差		15						20						

SUPER MULIT
室外機(冷暖)R32

型號		FTX (M)22	FTX (J)25	FTX (M)28	FTX (M)36	FTX(J) FTX(M) 41	FTX (M)50	FTX (M)60	FTX (M)71	FTX (M)80	FTX (M)90
液管接管	mm	Ø6.4									
氣管接管		Ø9.5				Ø12.7			Ø15.9		

型號		700mm寬型			900及1,100mm寬型			
		FDXM22	FDXM28	FDXM36	FDXM41	FDXM50	FDXM60	FDXM71
液管接管	mm	Ø6.4						
氣管接管		Ø9.5			Ø12.7		Ø15.9	

室內機(冷暖)R32

型號		700mm寬型			900及1,100mm寬型			
		FDXV22	FDXV28	FDXV36	FDXV41	FDXV50	FDXV60	FDXV71
液管接管	mm	Ø6.4						
氣管接管		Ø9.5			Ø12.7		Ø15.9	

TOP AIR
室外機(冷暖)R410A

型號		RZQ50	RZQ60	RZQ71 RZA71	RZQ100 RZA100	RZQ125	RZQ140
液管接管	mm	Ø9.5					
氣管接管		Ø15.9					
最大接管長度	m	50			70		
最大高度差		30					

TOP AIR
室外機(冷暖) R32

型號		RZA71	RZA100	RZAC71	RZAC100	RZAC125	RZAC140
液管接管	mm	Ø9.5					
氣管接管		Ø15.9					
最大接管長度	m	50 (等效長度70)					
最大高度差		30					

TOP AIR
室外機(冷專) R32

型號		RZF71	RZF100	RZF125	RZZF140
液管接管	mm	Ø9.5			
氣管接管		Ø15.9			
最大接管長度	m	50 (等效長度70)			
最大高度差		30			

VRV III
主幹管選用表R410A

室外機(一般型)	液管	氣管
	外徑x管徑厚度	
RXYQ5型	Ø9.5 x 0.8	Ø15.9 x 1.0
RXYQ8型		Ø19.1 x 1.0
RXYQ10型		Ø22.2 x 1.0
RXYQ12~16型	Ø12.7 x 0.8	Ø28.6 x 1.0
RXYQ18~22型	Ø15.9 x 1.0	
RXYQ24型		Ø34.9 x 1.2
RXYQ26~34型	Ø19.1 x 1.0	
RXYQ36~54型		Ø41.3 x 1.45

VRV mini
主幹管選用表R410A

室外機(一般型)	液管	氣管
	外徑x管徑厚度	
RXYCQ4型	Ø9.5 x 0.8	Ø15.9 x 1.0
RXYCQ5型		
RXYCQ6型		

VRV III-S
主幹管選用表R410A

室外機(一般型)	液管	氣管
	外徑x管徑厚度	
RXYMQ6型	Ø9.5 x 0.8	Ø19.1 x 1.0
RXYMQ8型		
RXYMQ10型		Ø22.2 x 1.0

VRV IV
主幹管選用表R410A

室外機(一般型)	液管	氣管
	外徑x管徑厚度	
RXYQ6型	Ø9.5 x 0.8	Ø19.1 x 1.0
RXYQ8型		
RXYQ10型		Ø22.2 x 1.0
RXYQ12~20型	Ø12.7 x 0.8	Ø28.6 x 1.0

HTduct
ASA/ABS

空調裝飾管槽

大金空調

/ 原廠指定配件 /



超強韌　抗UV　不易變色　安全無毒　易施工

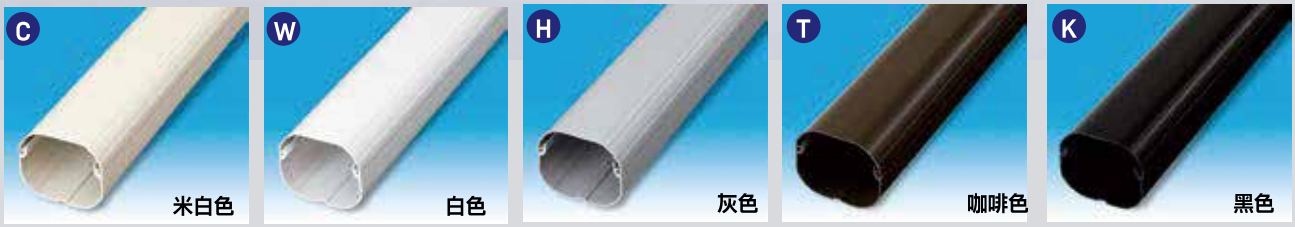
對於施工性的堅持

優雅的外型，高格調的細緻作工

美觀

採用ASA/ABS樹脂，不易變色

即使在低溫進行切斷作業，也不易龜裂；極佳的耐候性及耐衝擊性，不易造成損毀。
覆蓋於冷氣配管四周，有效隔離紫外線（抗UV）對空調銅管的傷害，增加冷氣的使用壽命。



超強韌

使用ASA樹脂

不龜裂 / 抗UV

即冷氣配件採用ASA樹脂，擁有優異的耐候性、耐熱穩定性及色彩穩定度，戶外長久使用不易變色及變形。



管槽：
以管槽蓋安裝導溝設計，可輕鬆安裝！



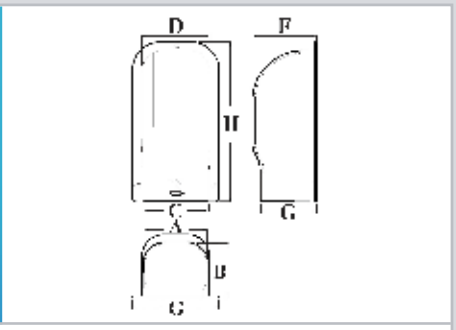
無毒

經過台灣德國萊茵認證，
通過RoHS指令（2002/95/EC）
為危害物質限用指令（Restriction of the use of Hazardous Substance）標準

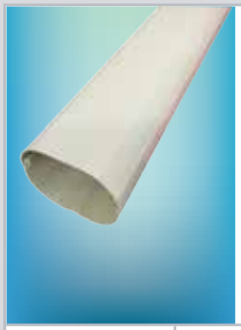


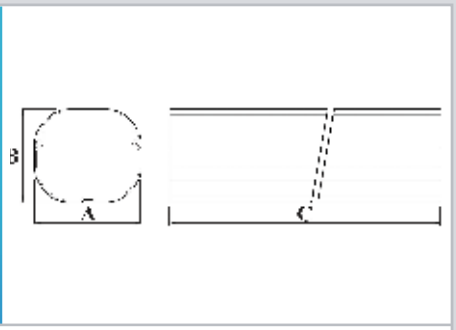
管槽種類/規格





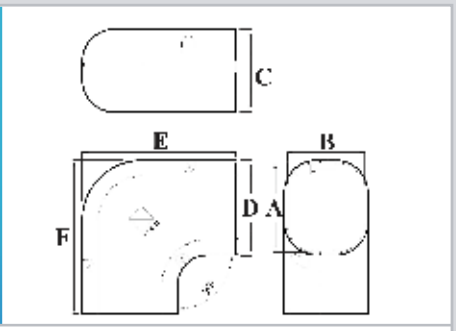
ITEM CODE	管槽頭蓋 (mm)								
	PCS /箱	A	B	C	D	E	F	G	H
HT-W 8C	20	75	65	80	82	67.5	77	105	193
HT-W10C	10	100	70.	106	109	72.5	89	132	203
HT-W12C	10	120	75	126	129	78.5	92	160	240
HT-W14C	10	140	80	143	150	83.5	98	175	277





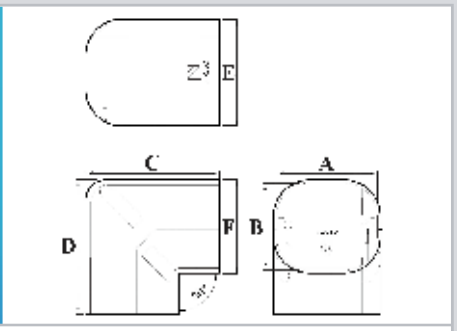
ITEM CODE	管槽本體 (mm)			
	PCS/箱	A	B	C
HT- 8C	10	75	65	2000
HT-10C	8	100	70	2000
HT-12C	6	120	75	2000
HT-14C	6	140	80	2000





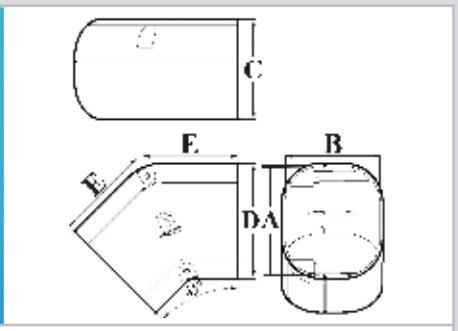
ITEM CODE	管槽平面90度彎頭(mm)						
	PCS /箱	A	B	C	D	E	F
HT-K 8C	20	75	65	69.1	79	128	128
HT-K10C	10	100	70	74.7	104.6	151	151
HT-K12C	10	120	75	86.1	125.2	171	171
HT-K14C	10	140	80	86.1	146.2	191	191





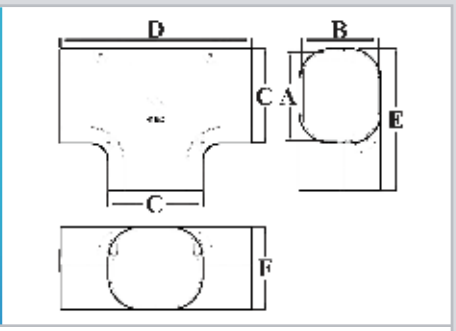
ITEM CODE	管槽立面90度彎頭 (mm)						
	PCS /箱	A	B	C	D	E	F
HT-C 8C	20	75	65	99.5	99.5	79.5	69.3
HT-C10C	10	100	70	115	115	104.7	74.8
HT-C12C	10	120	75	120	120	125.1	80.1
HT-C14C	10	140	80	127	127	146.1	86.1





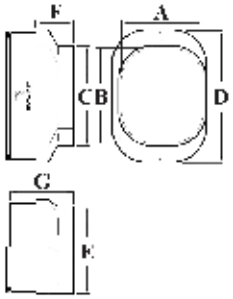
ITEM CODE	管槽平面45度彎頭 (mm)					
	PCS /箱	A	B	C	D	E
HT-KN 8C	20	75	65	69.1	79	66
HT-KN10C	10	100	70	75	105	77
HT-KN12C	10	120	75	80.1	125.2	88
HT-KN14C	10	140	80	86.1	146	99





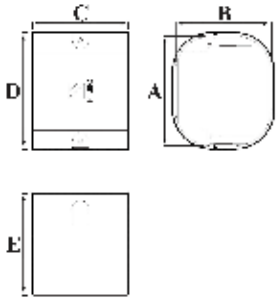
ITEM CODE	管槽三通 (mm)						
	PCS /箱	A	B	C	D	E	F
HT-T 8C	10	75	65	79.4	160	120	69.3
HT-T10C	10	100	70	104.8	190	147.4	74.7
HT-T12C	10	120	75	125.2	213	167.6	80.1
HT-T14C	10	140	80	146.1	236	191	86.1





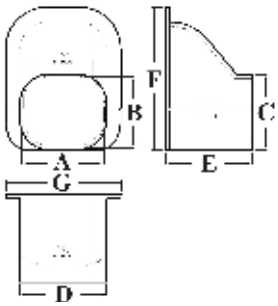
ITEM CODE	管槽異徑接頭 (mm)							
	PCS /箱	A	B	C	D	E	F	G
HT-TDA108C	20	65	75	79.6	104.6	69.4	30	50
HT-TDA128C	10	65	75	80	125	70	45	65
HT-TDA1410C	10	70	100	106	146	76	48	68



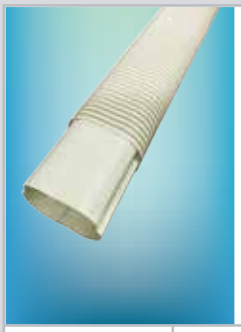


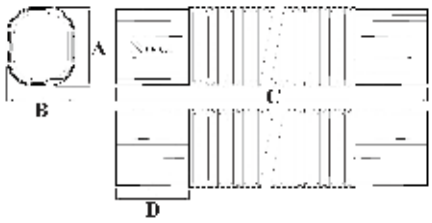
ITEM CODE	管槽連接頭(mm)					
	PCS /箱	A	B	C	D	E
HT-J 8C	20	75	65	65	79.1	69.1
HT-J10C	20	100	70	65	104.7	74.7
HT-J12C	10	120	75	65	125	80.1
HT-J14C	10	140	80	65	146	86.1





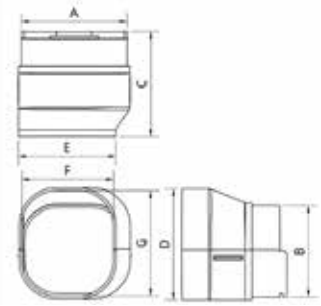
ITEM CODE	管槽樓板蓋 (mm)							
	PCS /箱	A	B	C	D	E	F	G
HT-TDS 8C	20	75	65	69	79.2	80	130	105
HT-TDS10C	20	100	70	74.7	105	80	135.2	135
HT-TDS12C	10	120	75	80.1	125.3	80	140	155
HT-TDS14C	10	140	80	86.1	146.1	80	145	175



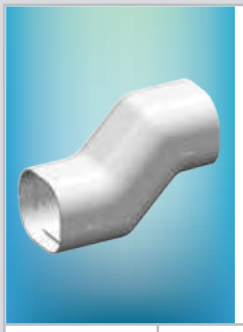


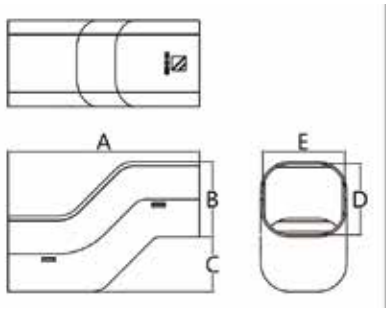
ITEM CODE	管槽暖管 (mm)				
	PCS/箱	A	B	C	D
HT-F 85C	20	72	62	500	70
HT-F810C	10	72	62	1000	70
HT-F108C	10	96.6	66.9	800	70
HT-F128C	10	116.2	71.4	800	70
HT-F148C	10	136.4	76.1	800	70





ITEM CODE	管槽異向接頭(mm)							
	PCS /箱	A	B	C	D	E	F	G
HT-TDC 8	8	75	65	75	79	69	65	75
HT-TDC 10	10	100	70	95	104.6	74.6	70	100
HT-TDC 12	12	120	75	133	125	80	75	120
HT-TDC 14	14	140	80	155	146	86	80	140





ITEM CODE	管槽橋型彎(mm)					
IVORY	PCS /箱	A	B	C	D	E
HT-KNS 8	10	160	65	50	65	75
HT-KNS 12	10	200	80	50	75	120

大金進口OK器材
專業用消音風管

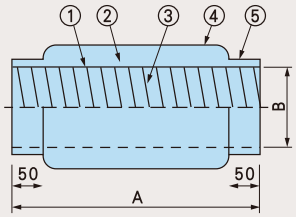


▪型號　K-FDS

▪構造

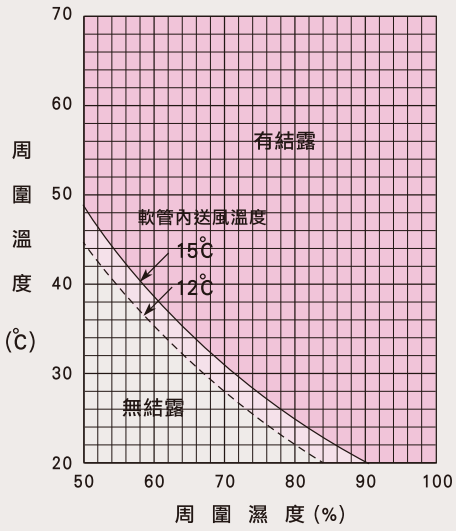


外型尺寸(mm)

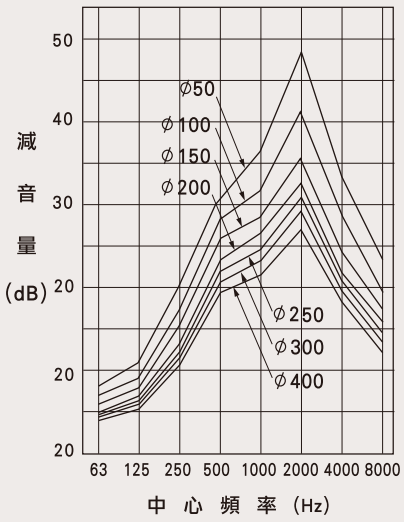


1內部被覆材:不織布
2玻璃棉:24kg/m³•厚度25mm
3成形用鋼線:鍍鋅鋼板 填料(t0.5)
4外部被覆材:聚丙烯管 (t0.08)
5成形膠帶:黏著布膠帶

保溫效果(露點溫度曲線)



消音效果(1M)





特徵

- 請在須要消音的情況下使用。
- 一般也有保溫效果，煩請確認保溫效果後使用。

聲音的分子很容易通過內部被覆材，藉由玻璃棉吸收，並減音。

注意：請勿在浴室換氣 廚房換氣等多濕空氣的送風時使用。

項次	型 號	風管內徑 (mm)	風管外徑 (mm)	規 格 長度(M)	規 格 連接口徑(mm)
1	K-FDS101E	∅100 4吋	∅158	1	∅105
2	K-FDS102E			2	
3	K-FDS103E			3	
4	K-FDS104E			4	
5	K-FDS105E			5	
6	K-FDS106E			6	
7	K-FDS151E	∅150 6吋	∅208	1	∅155
8	K-FDS152E			2	
9	K-FDS153E			3	
10	K-FDS154E			4	
11	K-FDS155E			5	
12	K-FDS156E			6	
13	K-FDS201E	∅200 8吋	∅258	1	∅205
14	K-FDS202E			2	
15	K-FDS203E			3	
16	K-FDS204E			4	
17	K-FDS205E			5	
18	K-FDS206E			6	
19	K-FDS251E	∅250 10吋	∅258	1	∅255
20	K-FDS252E			2	
21	K-FDS253E			3	
22	K-FDS254E			4	
23	K-FDS255E			5	
24	K-FDS256E			6	

大金冷媒
HFC32的能源效率

大金空調原廠指定配件

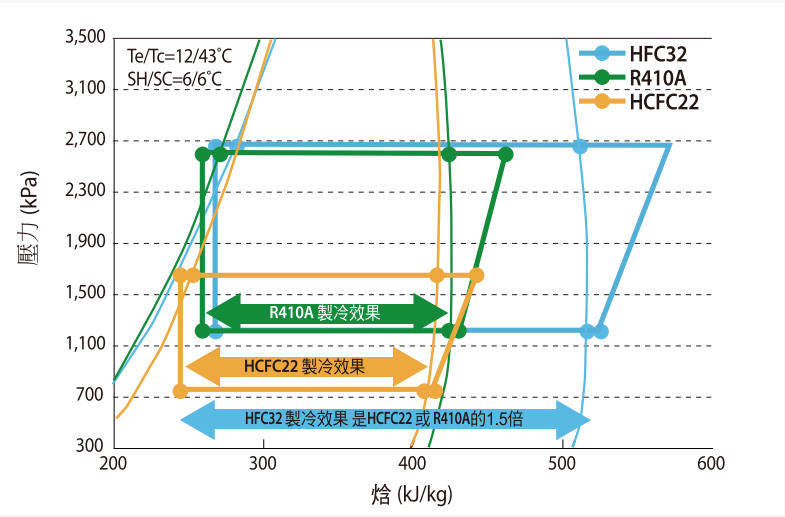


根據Daikin 在分離式系統的研究顯示， HFC32是目前作為新一代家用及商用空調冷媒中最具有前景的物質。

HFC32的潛在製冷效果是HCFC22或R410A的1.5倍。更特別的是，相同容量下HFC32的損失壓力比R410A更低，且HFC32的液體密度更低10%。因此，管徑可以更小，充填量要比HCFC22或R410A少30%。

HFC32的冷房季節性能因數(CSPF)比傳統冷媒更高。其尖峰耗電量也更低，有助於減緩大城市在高用電期間電力短缺的情形。

HFC32 的製冷循環



大金阿科瑪R32與大金阿科瑪R410a是原廠原裝的冷媒，是大金一條龍生產，百分之百純正不含一滴雜質，非一般市售二線品牌冷媒可以相提並論的。

R32 冷媒工事注意事項

	HFC	HFC	HCFC
冷媒名稱	R32	R410A	R22
組成物質	單一冷媒	混合冷媒 (R32:R125= 50:50 wt%)	單一冷媒
設計壓力	家用 4.17 MPa G 商用 4.0 MPa G	家用 4.17 MPa G 商用 4.0 MPa G or 3.8 MPa G	2.75 MPa G
冷凍油 種類 (製造商)	合成油 FW68DA (Idemitsu Kosan)	合成油 FVC68D FVC50K (Idemitsu Kosan)	礦物油 SUNISO 4GS (Japan Sun Oil Company)



R-410A的特徵

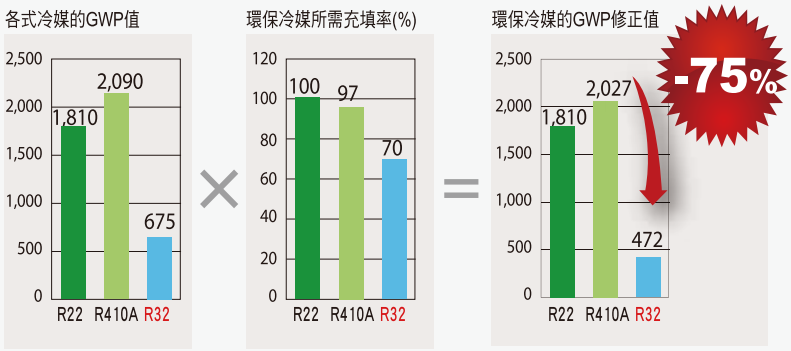
R-410A是HFC-32、125的兩種混合冷媒(擬似共沸)。對比HCFC-22的理論COP = 89% (以最佳系統檢測的系統COP試驗例=101%)壓力高於HCFC-22，約為HCFC-22的1.6倍。需要較大的設計變更高壓冷媒有可能發揮更大的製冷制熱能力雖為凝似共沸，但需要添加異體水分溶解度比HCFC-22稍高和HCFC-22　共同使用的環烷烴系列等礦物油的相互溶解性能差(與酯油以及乙醚油等地相互溶解性能好)
主要用途：住宅空調、小型空調。



對全球暖化的衝擊更小

HFC32的GWP只有約目前使用R410A或R22的三分之一。
此外，相較於R410A，HFC32提供了較合適的GWP及更低的充填量，同時也改善10%的設備能源效率，並減少30%的充填量。

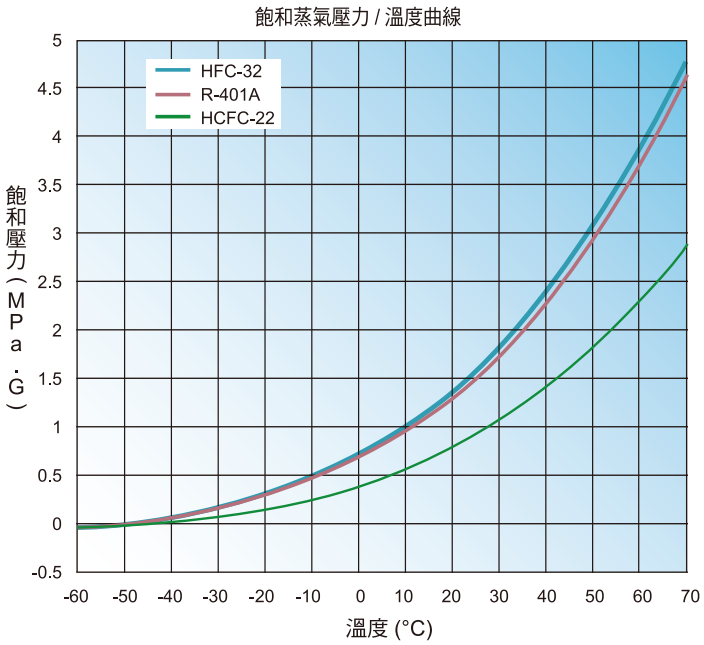
環保冷媒替代 R-22 冷媒的 GWP 修正值



附註：全球暖化係數(GWP)數值是根據政府間氣候變化專門委員會的第四次評估報告(ICC 4th AR)為準。

飽和蒸氣壓力/溫度曲線

右圖顯示了與R-410A，HCFC-22和HFC-32的溫度和飽和蒸氣壓之間的關係。如圖所示，HFC-32具有與R410A相似的蒸氣壓力。



一般特性

製品		HFC-32	R-410A	HCFC-22
品名		HFC-32	HFC-32/HFC-125	HCFC-22
化學式		CH2F2	CH2F2/CHF2CF3	CHCIF2
	mass%	100	50/50	100
摩爾質量		52.0	72.6	86.5
沸點	°C	-51.7	-51.4	-40.8
冰點	°C	-136	-	-160
臨界溫度	°C	78.1	72.0	96.2
臨界壓力	MPa	5.78	4.95	4.99
臨界密度	kg/m³	424	486	515
密度飽和液態	kg/m³	961	1059	1191
飽和氣態	kg/m³	47.34	64.87	44.23
粘度飽和液體	mPa・s	0.116	0.121	0.178
飽和氣態	mPa・s	0.0126	0.0129	0.0128
等壓比熱飽和液態	Kj/kg・K	1.937	1.711	1.256
飽和氣態	Kj/kg・K	0.848	0.818	0.662
蒸發潛熱 (沸點)	Kj/kg	382	275	233
導熱飽和液態	mW/m・K	125	87	87
飽和氣態	mW/m・K	13	13	11
分解電壓正常壓力氣態	kV	2.8	4.8	7.2
介電常數飽和液態		14.27	7.88	6.35
可接受的濃度限制	ppm	1000*2	1000*3	1000*□
臭氧消耗潛能 (ODP)	CFC11=1	0	0	0.055
全球變暖潛能值 (GWP)	CO2=1	675	2088	1810
與水的溶解性	massppm	3400	1600	1300

R32 冷媒規格

Components 指標	Unit 單位	(ASHRI 700-2015)	(CRAA 100-2006)	R32 (DK)	R32 (H 公司)	R32 (J 公司)	R32 (S 公司)
Appearance 顏色：		Colorless 無色	Colorless 無色	Colorless 無色	Colorless 無色	Colorless 無色	Colorless 無色
Purity 純度：	% by weight	≥99.5	≥99.5	≥99.9	≥99.5	≥99.5	≥99.5
Moisture 水份：	ppm by weight	≤10	≤10	≤10	≤10	≤10	≤10
High boiling residue 高沸點殘留：	ppm by weight	≤100	≤100	≤100	≤100	≤100	≤100
Acidity 酸度：	ppm by weight (as HCl)	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0
Other Non condensable 不凝性氣體：	% by volume@25℃	≤1.5	≤1.5	≤1.0	≤1.5	≤1.5	≤1.5

R410A 冷媒規格

Components 指標	Unit 單位	R410A (ASHRI 700)	R410A (DK)	R410A (D 公司)	R410A (H 公司)	R410A (J 公司)	R410A (S 公司)
Appearance 顏色：		Colorless 無色	Colorless 無色	Colorless 無色	Colorless 無色	Colorless 無色	Colorless 無色
Smell 氣味：		No odor 無味	No odor 無味	No odor 無味	No odor 無味	No odor 無味	No odor 無味
Nominal Components Content 組成	% by weight	R-32/125	R-32/125	R-32/125	R-32/125	R-32/125	R-32/125
		50/50	50/50	50/50	50/50	50/50	50/50
Allowable components content 組分含量：	% by weight	R32:48.5 - 50.5	R32:49.5 - 50.5	R32:48.5 - 50.5	R32:48.5 - 50.5	R32:48.5 - 50.5	R32:48.5 - 50.5
		R125:49.5 - 51.5	R125:49.5 - 50.5	R125:49.5 - 51.5	R125:49.5 - 51.5	R125:49.5 - 51.5	R125:49.5 - 51.5
Purity 純度：	% by weight	≥99.5	≥99.8	≥99.5	≥99.5	≥99.5	≥99.5
Moisture 水份：	ppm by weight	≤10	≤10	≤10	≤10	≤10	≤10
High boiling residue 高沸點殘留：	ppm by weight	≤100	≤30	≤100	≤100	≤100	≤100
Acidity 酸度：	Ppm by weight (as HCl)	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0
Non condensable 不凝性氣體：	% by volume@25 ℃	≤1.5	≤1.0	≤1.5	≤1.5	≤1.5	≤1.5

O.A.S.I.S.
防震架

O.K. Sky®

附有橡膠線圈彈簧之防震架台
適用於大金“VRV”室外機



KC1014A TW

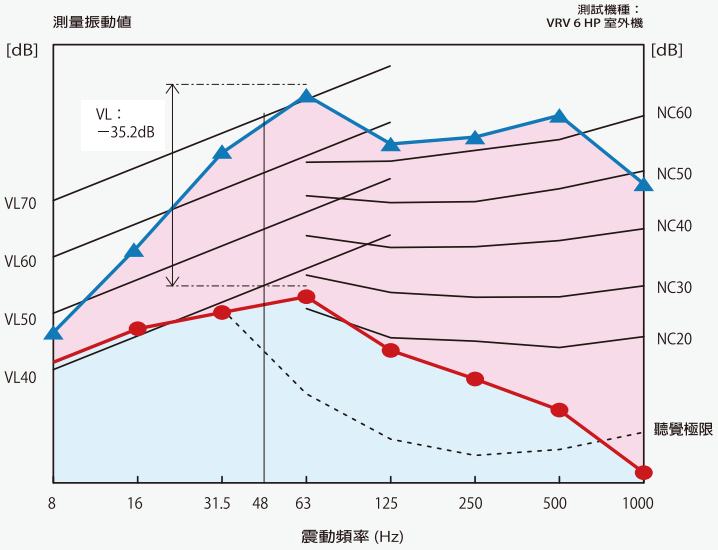
大金空調原廠指定配件

為商辦大樓及住宅
提供震動少、低噪音之舒適的環境

- 此防震架台採用最佳的彈簧
- 減少室外機傳遞至建築物所產生的震動至少90%（振動頻率為48Hz以上）
- 可因應不同的氣候環境及表面的防鏽處理為此防震架台的特色
- 組裝簡單，無需使用任何螺栓及螺母
- 外箱輕巧，易搬運至現場

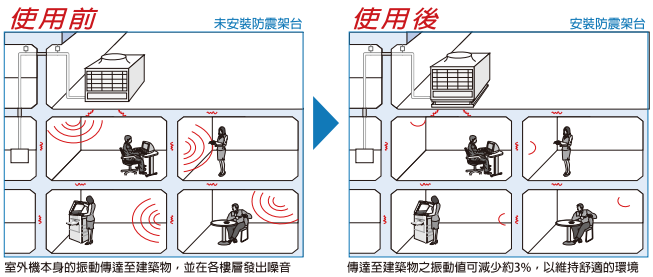
<日本國內安裝現場實例>

用途：新建商辦大樓
測試機種：
VRV 6 HP 室外機



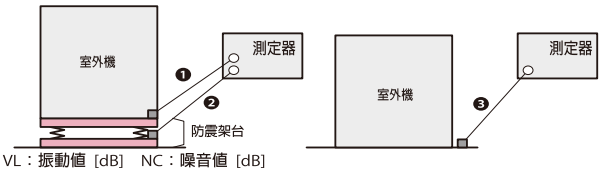
注意：煩請使用JIS測定器(FFT※)進行測試。 ※FFT為 Fast Fourier Transform 的簡稱。 室外機振動 使用防震架台後 主要振動落差可達35.2 dB，表示至少可達到98%的防震效益。

為何須安裝防震架台？



室外機本身的振動傳達至建築物，並在各樓層發出噪音

傳達至建築物之振動值可減少約3%，以維持舒適的環境



VL：振動值 [dB]　NC：噪音值 [dB]

此NC值表示測量振動值後而轉換成噪音值，
並不是表示由室外機發出的噪音。

	VL	NC
❶ 室外機之振動	大於或等於 70 dB	大於或等於 65 dB
❷ 安裝防震架台	小於或等於 45 dB	小於或等於 25 dB
❸ 未安裝防震架台	大於或等於 65 dB	大於或等於 60 dB

震動加速的基值：$ao=10^{-5}$ [m/s^2]

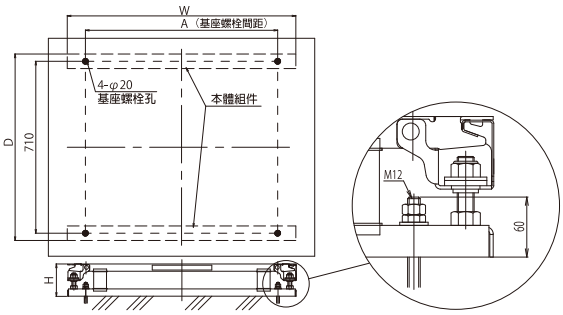
參考資料：建築與維護協會《機器及設備規劃大綱》
日本建築學會《建築設計資料集成》

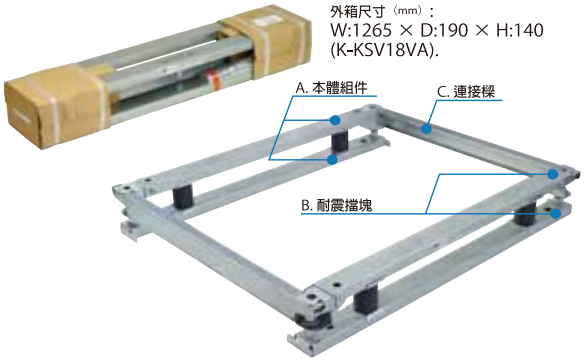
《日本建築物室內可接受的標準振動值及噪音值》

振動	VL（dB）	50		55		60	
	不舒適	少數人開始感到振動		無特殊不適感		開始出現不適感	
噪音	NC（dB）	20	25	30	35	40	45	50
	不舒適	非常安靜		無特殊的不適感		出現不適感		發出明顯的噪音

規格

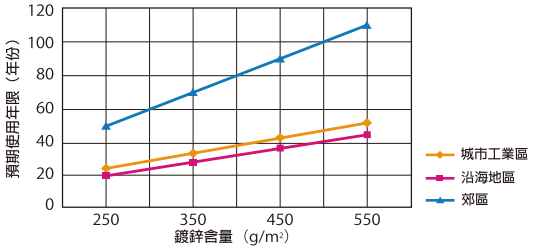
型號	適用大金 *VRV* 機種	重量 (kg)	產品尺寸 (mm)			外箱尺寸 (mm)		
			W	D	H	W	D	H
K-KSV6VA	RXYQ-P (5・6HP)	12.4	649	770	133	657	190	150
K-KSV10VA	RXYQ-P (8・10HP)	15.0	944	770	133	952	190	150
K-KSV18VA	RXYQ-P (12・14・16・18HP)	17.6	1,254	770	133	1,262	190	150
K-KSV12VB	RXYQ-TYLT・RXYQ10T (6・8・10・12HP) RXQ12AYLT	15.0	936	770	133	944	190	150
K-KSV20VB	RXYQ-TYLT・RXYQ16T (14・16・18・20HP) RXQ16AYLT・RXQ20AYLT REMQ28TAYLT・REMQ32TAYLT REMQ36TAYLT・REMQ40TAYLT	17.6	1,246	770	133	1,254	190	150
K-KSV4GDS	VRV mini(4・6HP) VRV-IVS(8・10HP) VRV-IIIS(6・8・10HP)	14.7	966	410	133	—	—	—





外箱尺寸（mm）：
W:1265 × D:190 × H:140
(K-KSV18VA).

■鍍鋅含量與預期使用年限



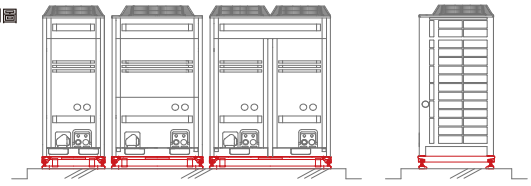
＜表面處理＞

A 本體組件：熱浸鍍鋅 6%、鋁 3%、鎂合金（鍍鋅含量至少約 550g/m²，以因應不同氣候環境）
B 耐震擋塊：熱浸鍍鋅（鍍鋅含量至少約 400g/m²）
C 連 接 樑：熱浸鍍鋅 6%、鋁 3%、鎂合金（鍍鋅含量至少約 550g/m²，以因應不同氣候環境）



●防震效果極佳
●明顯著降低共振振幅
●高度抗風化橡膠（聚氯丁烯）持有耐久性
●固有振動頻率為6 ～ 8 Hz

■安裝示例圖



O.K. Sky®

大金進口
ＯＫ落地架

承載性與施工性
皆卓越的落地架





高承重室外機
質輕耐腐蝕
施工簡便
強力結構

型 號	尺 寸	最大載重	材 質	顏 色	附 件
K-KSB36AC	360 mm	140 kg	落地架本體 : PVC 螺栓配件 : 防鏽處理	象牙白	螺栓、螺帽、墊圈
K-KSB45AC	450 mm	180 kg			

便利

螺栓有2種方式(2 WAY)施工
注重施工時　由下往上固定
注重外觀時　由上往下固定

美觀

承載性與施工性
皆卓越的樹脂製置台

安全

強力結構，施工簡便



和泰冷凍空調器材

標準型 荷重型
和泰 室外機落地架



產品已經過SGS實驗室的測試
HV-20-03145實驗報告

耐燃性 **耐重1000~2500公斤以上**

用途：

空調室外機一般安裝在室外，如果長期放置在室外的地面上，容易使室外機的底座鎖點受潮腐爛，並間接破壞地面的材質。使用室外機落地架後，不但能減少室外機運轉時的共振傳導，還可以減少室外機底座鎖點的生鏽發生，使安裝室外機排水管更加容易與美觀。

特點：

和泰一般型/荷重型的室外機落地架，具有優越的耐候性與耐重1000~2500公斤以上的特點。室外機落地架有附贈螺絲包，便於落地架安置於地面與相關安裝作業。



名稱	型號	型號	最大載重	材質	顏色	附件
標準型室外機落地架	HT-KSB45C	D 100mm* H 100mm* W 450mm*	1000KG	落地架本體：PVC	米白色	螺栓/螺帽/墊圈/側蓋
荷重型室外機落地架	HT-KSB100C	D 100mm* H 100mm* W 1000mm*	2500KG	螺栓配件：不鏽鋼		
	HT-KSB130C	D 100mm* H 100mm* W 1300mm*	2500KG			

和泰冷凍空調器材

居家空氣清淨提案

BPI 雙極離子設備

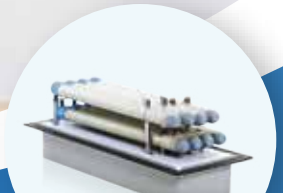
滿足您對好空氣的要求



FC400

FC100


M882


508F

減少空間及表面 99.9% 冠狀病毒 (229E)

全球權威實驗室 Microchem 證實
抑制99.9%冠狀病毒

Antimicrobial test laboratory 證實
抑制99.9%大腸桿菌

檢驗標竿機構 SGS 證實
有效降低空氣中細菌濃度

Syracuse University 證實
降解 90% VOCs

PM 0.3

吸附懸浮微粒

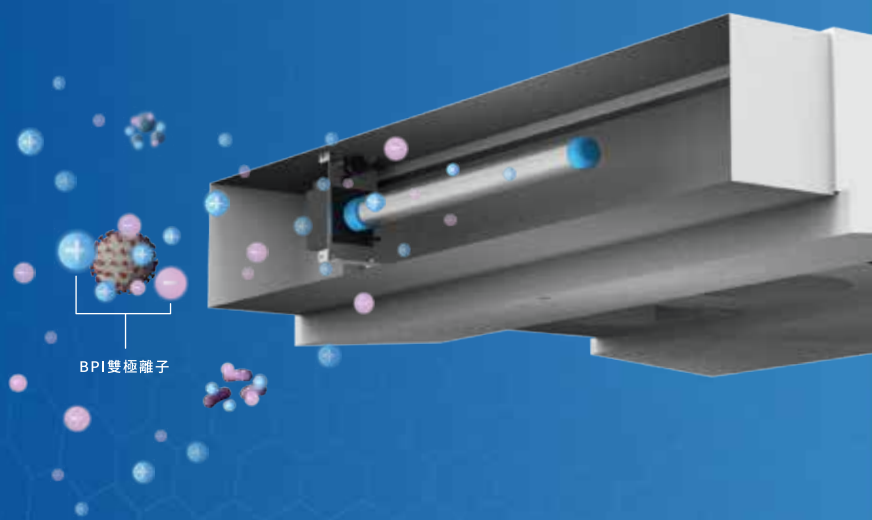
包括 PM0.3 在內的懸浮微粒皆會與離子電荷相互吸附，產生凝聚效應；爾後形成較大粒子，沉降後會脫離人類呼吸範圍，且更容易被過濾系統攔截。

淨化能力無死角

BPI 技術會不間斷地釋放離子，讓其遍佈於環境各處，同時即刻將空氣中及環境表面上的微菌、細菌及病毒（如：冠狀病毒）淨化。打造持續且無死角的環境防護。

人機共存好安心

BPI 在運作時，不會產生對人體有害的物質，精確掌控安全的環境，讓機器能與人共存在空間當中，同時提供有效且持續不間斷的淨化效果。



O.K. Sky®

大金進口
ＯＫ二段置台

美觀

適合不連續壁面與高低差地面。
不傷外牆原貌，整齊美觀。

不生鏽

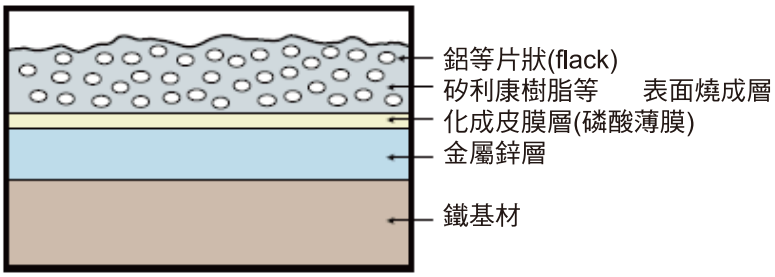
使用高級陶瓷材料塗裝(RUSPERT)
耐鹽蝕、耐酸鹼、耐候性
及其他綜合的耐蝕性。

安全

高承載重負荷，
可承重200kg，安裝容易。

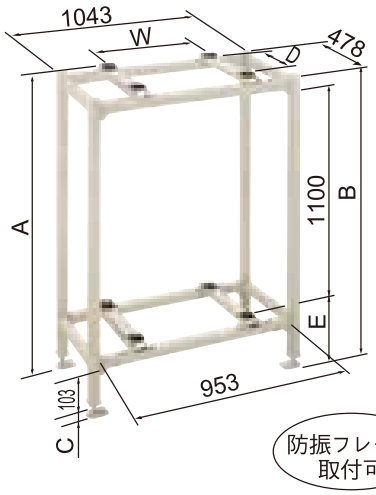


■RUSPERT陶瓷塗裝示意圖





K-KW10GRK4 二段置台



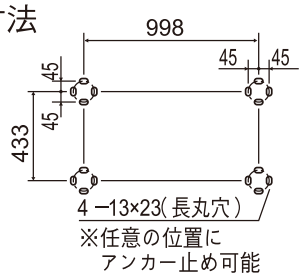
	K-KW10GRK4
A	1426～1476
B	1383～1433
C	41～91
E	235～285

尺寸（mm）

絶縁･防振ゴム



床固定寸法
（mm）



型號	最大承重	尺寸	適用揚昇	下層室外機 最大尺寸	商品重量
K-KW10GT	200kg(2台)	w=328~877 D=215~410	0°~6° （水平 ~1.1/10）	長 953x 寬 388 x 高 1,100	30.4kg









和泰冷凍空調器材

隱藏式風管型除濕機



使用R134a
大金冷媒

除濕強

效率高

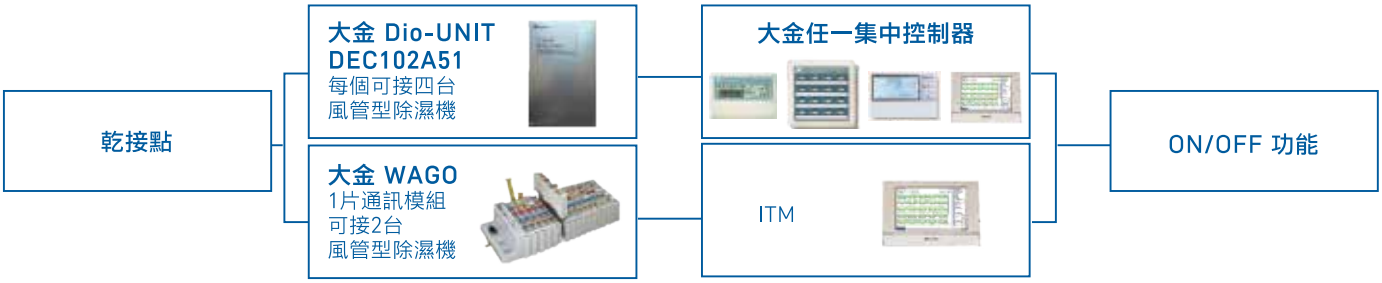
清淨殺菌



隱藏風管型除濕機控制整合

任一集中控制器搭配Dio-unit,可進行同步開&關

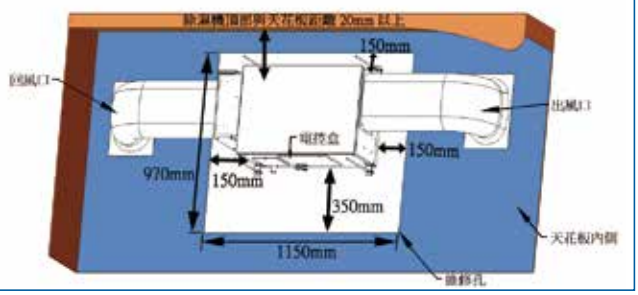




選購配件

項目	示意圖	型號	品名
1		A-01	排水管
2		AD54C023G04	無線遙控器
3		AG52C143S01	強制排水泵
4		AD54C023G05	RS485轉階板
5		AD54C023G06	WIFI控制套組
6		AD54C023G07	球型雙八接收器
7		AD54C023G07-1	球型雙八接收器10米線
8		AD54C035G03	液晶觸控面板專用10米線
9		AZ20C023G01	負壓排水器
10		W332.614.051	PM2.5 濾網
11		W332.614.052	抗菌PM2.5 濾網

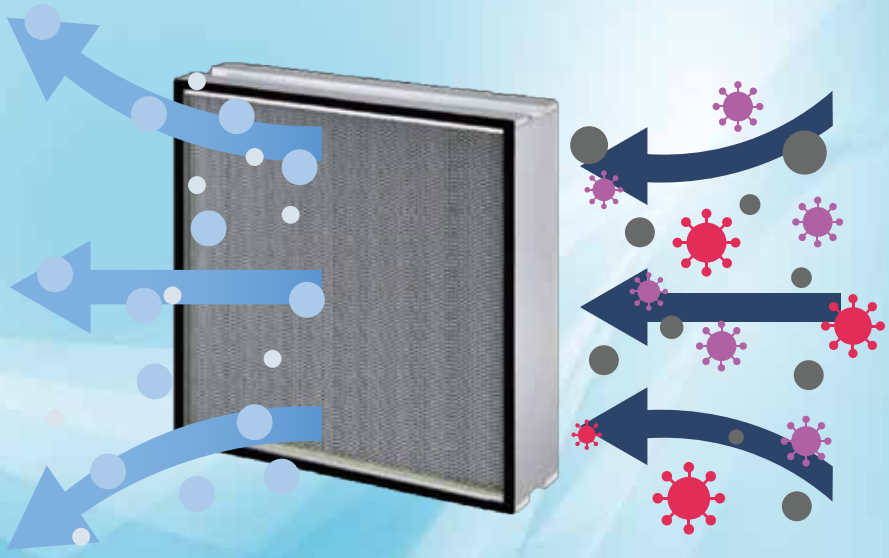
預留孔位示意圖



採用 AAF INTERNATIONAL a member of DAIKIN group

大金子公司AAF品牌抗菌PM2.5濾網

（濾網經大金子公司日本無機公司特殊抗菌酵素塗覆）



環境溫度範圍
5℃～40℃ 60%RH
環境溫度下運轉
自動除霜設計

使用
大金原廠冷媒
節能減碳

多重防震
低噪音設計
噪音值為 49db(A)

大金子公司 AAF品牌
PM2.5過濾網
濾網經大金子公司 日本無機公司 特殊抗菌酵素塗覆

除濕強、效率高，清淨抑菌功能

- 尼龍濾網好清洗
- 三分鐘後啟動保護
- 無熔絲開關
- 電子式控制
- 停電後復電自動再啟動
- 水位開關冷凝水不溢出
- 低噪音設計
- RS485可聯控
- 防霉功能
- 基板防止雷擊
- WIFI控制盒
- 大金集控整合開關



內建線控觸碰面板

和泰 HT046A1

規格項目	
電源規格	單相220V/60Hz
額定除濕能力	23L/Day(27度C/60%RH)
適用坪數	約29坪(公式換算)
能效分級	1級
能源因數值(E.F)	2.52L/kWH
額定耗電量	365kW
運轉電流	1.73A
風量	300CMH (0Pa - 全新AAF濾網) 270CMH (50 Pa)
風速	弱/中/強/自動
冷媒	R134a
適用環境	5-40度
控制方式	有線控制器
設備尺寸	以出風口定義為D，H 32.0 x W 46.8 x D 878 cm
設備重量	38.2Kg
風管尺寸(inlet)	10"
風管尺寸(outlet)	10"
生產地	台灣
功能項目	
溫濕度感測器	溫度及濕度
濕度設定(註)	30~80%(每1%為單位/5%誤差)
定時開關機	V
溫濕度顯示	溫度及濕度
時鐘顯示	V
濾網清洗顯示	V
過濾功能	1.初效濾網 2.大金子公司AAF品牌抗菌PM2.5濾網 (濾網經大金子公司日本無機公司特殊抗菌酵素塗覆)
故障警示碼	V
機體防霉	關機強制防霉(60分)
WIFI 控制(註2)	標配
功能項目	
過熱保護裝置	V
高低壓保護開關	V
水滿保護裝置	V
註1	在設備除濕能力條件下，濕度設定之實際除濕範圍會依現場條件不同而有所差異。

和泰 HT070SCT

規格項目	
電源規格	單相220V/60Hz
額定除濕能力	35L/Day(27度C/60%RH)
適用坪數	約43坪(公式換算)
能效分級	1級
能源因數值(E.F)	2.52L/kWH
額定耗電量	614kW
運轉電流	2.88A
風量	420CMH (0Pa - 全新AAF濾網) 300CMH (50 Pa)
風速	弱/中/強/自動
冷媒	R410A(DAIKIN冷媒Inside)
適用環境	5-40度
控制方式	有線遙控器
設備尺寸	H 32.0cm W 46.8cm D 90.4cm
設備重量	43.5kg
風管尺寸(inlet)	10"
風管尺寸(outlet)	10"
生產地	台灣
功能項目	
溫濕度感測器	溫度及濕度
濕度設定(註)	30~80%(每1%為單位/5%誤差)
定時開關機	V
溫濕度顯示	溫度及濕度
時鐘顯示	V
濾網清洗顯示	V
過濾功能	1.初效濾網 2.大金子公司AAF品牌抗菌PM2.5濾網 (濾網經大金子公司日本無機公司特殊抗菌酵素塗覆)
故障警示碼	V
機體防霉	關機強制防霉(60分)
WIFI 控制	標配
功能項目	
過熱保護裝置	V
高低壓保護開關	V
水滿保護裝置	V
註1	在設備除濕能力條件下，濕度設定之實際除濕範圍會依現場條件不同而有所差異。

和泰冷凍空調器材



體積小省空間

小坪數美型機

隱藏式
風管型除濕機

除濕強

靜音設計

選購配件

項目	示意圖	型號	品名
1		A-01	排水管
2		AD54C023G04	無線遙控器
3		AG52C143S01	強制排水泵
4		AD54C023G05	RS485轉階板
5		AD54C023G06	WIFI控制套組
6		AD54C023G07	球型雙八接收器
7		AD54C023G07-1	球型雙八接收器10米線
8		AD54C035G03	液晶觸控面板專用10米線
9		AZ20C023G01	負壓排水器
10		W332.614.057	PM2.5 濾網

和泰 HT016A	
規格項目	
電源規格	單相220V/60Hz
額定除濕能力	8L/Day
能效分級	1級
能源因數值(E.F)	2.4L/kWH
額定耗電量	150W
運轉電流	0.71A
風量	120CMH (0Pa - 全新AAF濾網) 100CMH (30 Pa)
風速	弱/中/強
冷媒	R134a(DAIKIN冷媒Inside)
設備尺寸	以出風口定義為D，H25* W57.5*D47cm
設備重量	23.5kg
風管尺寸(inlet)	6吋"
風管尺寸(outlet)	6吋"
生產地	台灣
功能項目	
溫濕度感測器	溫度及濕度
濕度設定(註)	30~80%(每1%單位)連續除濕
定時開關機	V
溫濕度顯示	溫度及濕度
時鐘顯示	V
濾網清洗顯示	V
過濾功能	1.初效濾網 2.大金子公司AAF品牌PM2.5濾網
故障警示碼	V
機體防霉	關機強制防霉
WIFI 控制	選配

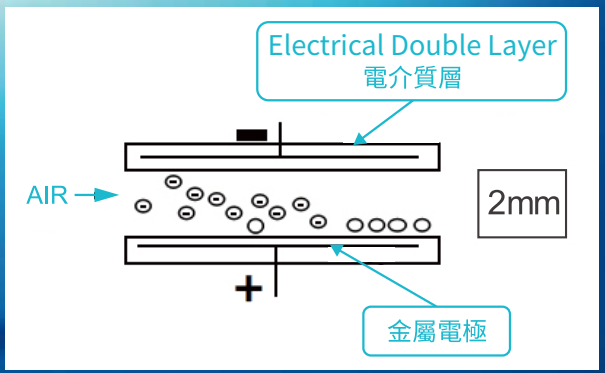
獵塵抗菌　空氣清新

ifD回風淨化器



ifD電子集塵技術特性

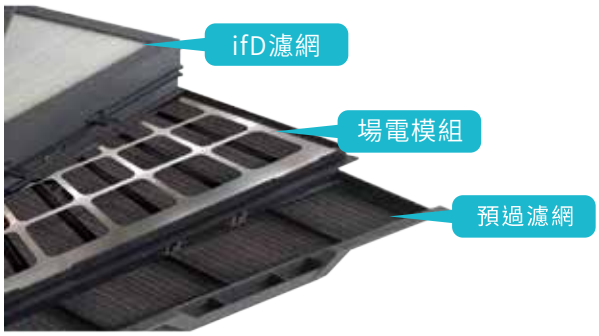
- **幾乎不產生臭氧 百次清洗不失效**
  ifD電子集塵過濾器水洗100次測試，以用戶清洗5次/年計，相當於使用20年。
- **高容塵量**
  集塵模組的每個微孔腔體均可成為獨立的容塵模組，有效集塵面積是傳統靜電淨化器的10倍以上，延長使用時間，減少清洗頻率。



淨化高效 | 低風阻 | 殺菌 | 0噪聲 | 抑制臭氧 | 無耗材 | 不打火安全可靠

ifD電子集塵技術優點

效率高： PM2.5每小時通過殺菌率高達99.9%
殺　菌： 每小時通過殺菌率可達95%
低風阻： 20Pa@1.5M/S風速
無耗材： 淨化模組可反復清洗使用
安全性： 0噪聲，不起火，抑制臭氧
智能化： 可隨風機盤管聯動啓停
安裝性： 簡單安裝，隨不同風口或空調箱尺寸可靈活定制



回風淨化器性能規格說明

風機盤管類		
型號	LTS-WJD-310PG	LTS-WJD-314PG
輸入電源	110V/60Hz	
功率	16W	16W
有效淨化面積	920mm* 248mm	1277mm* 248 mm
PM2.5淨化效率@風速	1英吋模組99.9%@0.5m/s;97%@1m/s;	
風阻@風速	10Pa@1m/s;20Pa@1.5m/s;	
微生物通過淨化效率	95%@1m/s;	

風機盤管類			
型號	LTS-WJD 206PG	LTS-WJD 208PG	LTS-WJD-210PG
輸入電源	110V/60Hz		
功率	10W	10W	10W
有效淨化面積	526mm*158 mm	720mm*158 mm	920mm *158 mm
PM2.5淨化效率@風速	1英吋模組99.9%@0.5m/s;97%@1m/s;		
風阻@風速	10Pa@1m/s; 20Pa@1.5m/s;		
微生物通過淨化效率	95%@1m/s;		

SGS證書





ifD技術主要性能指標

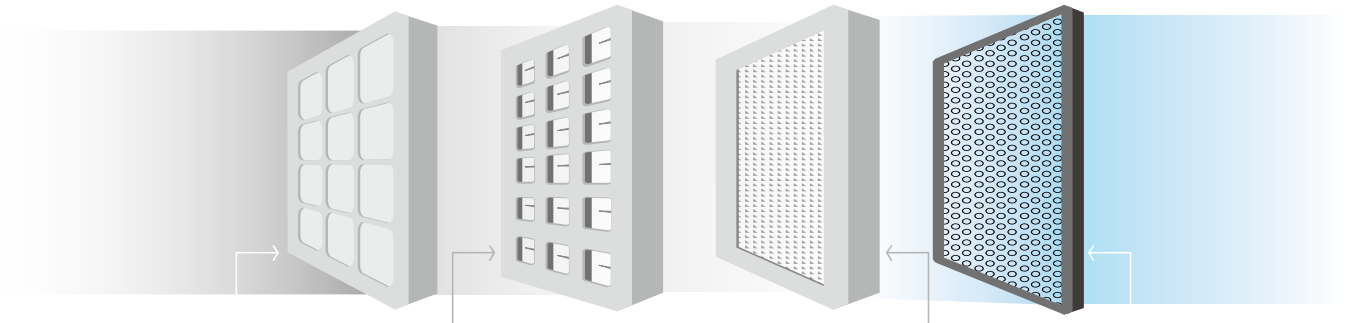
1.中國國家標準 (CNS)	(1) CNS 7869 B4047 通風用過濾器
2.美國加熱冷凍及空調學會 (ASHRAE)	(1) ASHRAE 52 一般通風用空氣清潔裝置之測試方法

測試項		單位	說明
PM2.5通過淨化效率		%	新風機組類,AHU空調箱類,通風風管類,風機盤管類; 依照ASHRAE之標準,風速效率曲線圖; (冷DOP PM2.5 計數>99%@1.2m/s;>95%@2.5m/s)ev;
懸浮微粒循環淨化效率		%	風機盤管類;>99.9%@1h;
花粉去除效率		%	>95%@2.5m/s;
風阻力		Pa	風速風阻曲線圖;(風阻<10Pa@1.2m/s;<50Pa@2.5m/s);
微生物通過淨化效率		%	>90%@2.5米/秒;
微生物循環淨化除菌率		%	>99.9%@1h;
臭氧濃度增加量		mg/m3	要求:<0.16@1H均值(依據具體機型);
電器安全	絕緣電阻	MΩ	要求:冷態絕緣電阻不小於2;
	電氣強度	/	施加標準規定電壓1250V(單向電)1分鐘,無擊穿;
	洩漏電流	mA	要求:洩漏電流不大於1;
	接地電阻	Ω	要求:接地端子或接觸點與易觸及金屬部件之間的電阻值不應大於0.1;
功能檢測			安全開關(互鎖開關)檢測,電源開關檢測,指示燈檢測;
其它			輸入電壓110V~220V;額定功率<5W;

註明: 細菌檢測菌種:白色葡萄球菌,金黃色葡萄球菌,菌落總數　　病毒檢測菌種:H1N1 H3N2

ifD淨化技術

產品淨化示意圖



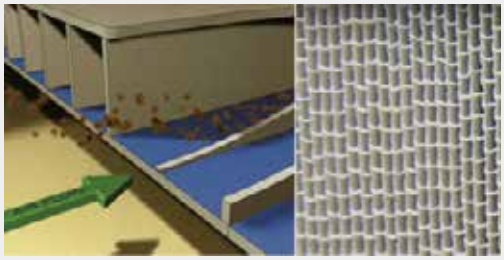
初效過濾網：
過濾動物毛髮、飛絮、體積較大污染物。

荷電網：
高效安全放電使得污染物帶上荷電，殺滅流感病毒等。

ifD 過濾器：
PM2.5 、細菌、花粉等。

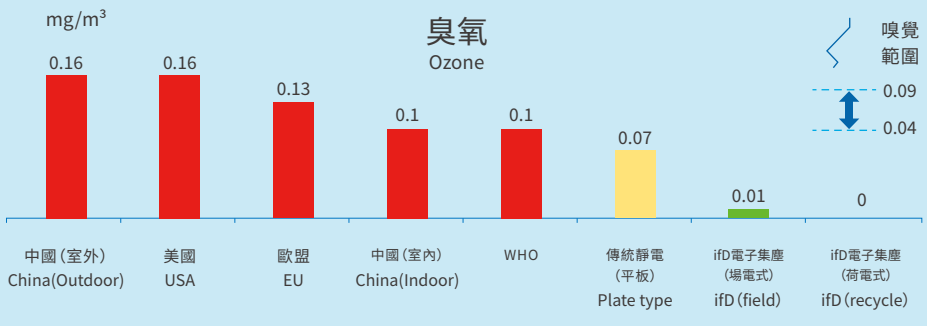
多功能除味板（選配）：
有效催化臭氧、甲醛、TVOC。

淨化技術演變



ifD電子集塵（Intense Field Dielectric）技術：
是指利用電介質材料為載體的强電場淨化，電介質材料形成中空微通道，電介質包裹電極片在通道內形成强烈的電場，它對空氣中運動的帶電微粒施加巨大的吸引力，在僅產生最小氣流阻抗的同時能够吸附幾乎100%的空中運動微粒，對細微懸浮微粒去除效果尤為顯著。

抑制臭氧產生機理



在ifD電子集塵被擊穿之前,其輸出電流隨施加電壓變化很小,保持在0~1uA之間;ifD電子集塵的直流電壓通過特有的絕緣介質後再施加到空氣上,集塵模組內空氣幾乎不發生電離,因此ifD電子集塵段幾乎不會產生臭氧。

無毛刺,不放電,無閃絡或拉弧,也極大地降低了對空氣中氧氣的電離。





符合法規
CNS 3301/4898/12726 規範

採用無氧純銅芯，
耐高溫材質PVC，安全又可靠

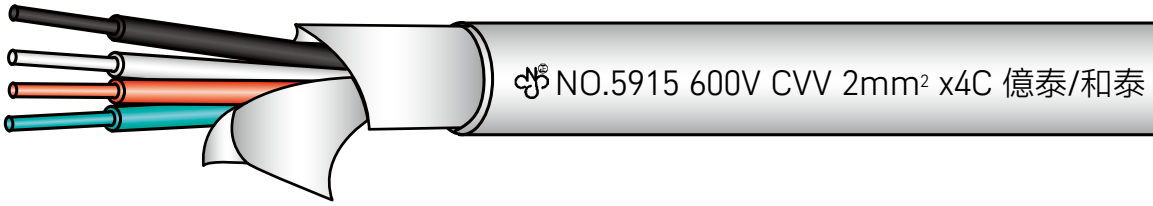
600V
PVC絕緣/PVC被覆電纜

國內上市櫃專業電線工廠生產，品質值得信賴
通過TAF實驗室認證，台灣與國際安規認證通過，安心有保障.
適用於室內外暗管配線使用，美觀兼具實用

和泰出品
品質保證

和泰出品之PVC電纜，導體係採用高導電率之銅線；PVC絕緣體經不斷研究改進，依照電纜規格特別要求自行配製，具有良好之電氣和物理性能

耐難燃性
耐拉性
耐油性
美觀





CNS
認證許可

和泰出品生產之PVC電纜，
經CNS認證許可。
認證號碼：台正字第5914、
5915、7471號



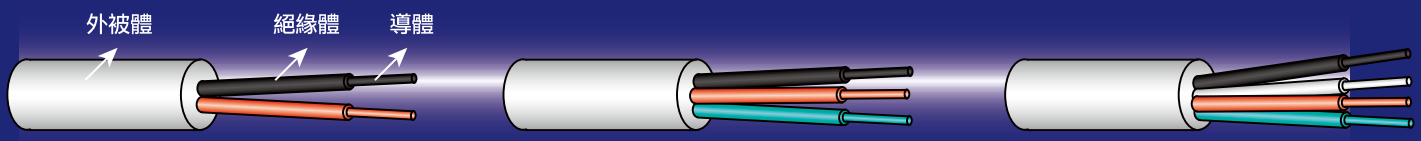


產品名稱	600V 聚氯乙烯絕緣及被覆電纜	控制電纜
和泰品名	充實型電源線	控制型電線
證書號碼	台正字第05914號	台正字第05915號
適用標準	CNS 3301-C2058	CNS 4898-C2064
特點	1.抗拉強度通過測試結果符合國家標準 2.耐燃性通過測試結果符合國家標準 3.耐油性通過測試結果符合國家標準 4.耐電壓測試通過測試結果符合國家標準	

充實型電纜 CNS 3301- C2058

R41082 RoHS NO.5914 600V VV 2mm² x3C 億泰/和泰 HO TAI 2022 000M

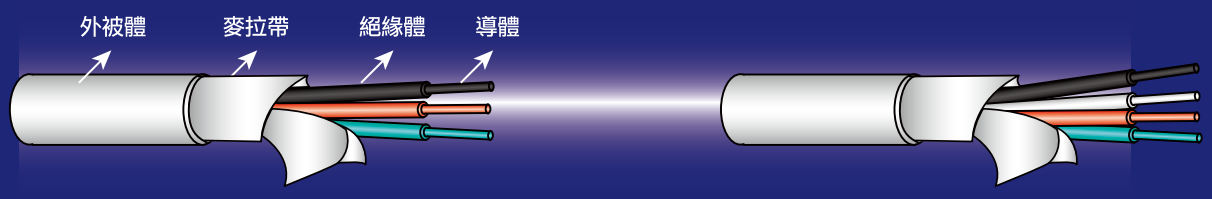
型號	導體			絕緣厚度	被覆厚度	完成外徑（約）	最大導體電阻 20°C	試驗電壓	最小絕緣電阻 20°C	概算重量（約）
	標稱截面積	構成	外徑（約）							
	mm² X C	No / mm	mm	mm	mm	mm	Ω/Km	KV/1min	MΩ-Km	kg/km
C-1	2.0 X 3C	7/0.8	2.4	0.8	1.5	11.0	5.30	1.5	50	195.0
C-2	2.0 X 4C	7/1.0	3.0	1.0	1.5	13.0	3.40	1.5	50	280.0
C-3	3.5 X 2C	7/0.6	1.8	0.8	1.5	10.5	9.42	1.5	50	170.0
C-4	3.5 X 3C	7/0.8	2.4	0.8	1.5	11.5	5.30	1.5	50	235.0
C-4G	3.5 X 3C	7/0.8	2.4	0.8	1.5	11.5	5.30	1.5	50	235.0
C-5	5.5 X 2C	7/1.0	3.0	1.0	1.5	14.0	3.40	1.5	50	345.0
C-6	5.5 X 3C	7/0.6	1.8	0.8	1.5	11.5	9.42	1.5	50	200.0
C-7	5.5 X 4C	7/1.0	3.0	1.0	1.5	15.0	3.40	1.5	50	420.0



控制型電纜 CNS 4898- C2064

NO.5915 600V CVV 2mm² x3C 億泰/和泰 HO TAI 2022 000M

型號	導體			絕緣厚度	被覆厚度	完成外徑（約）	最大導體電阻 20°C	試驗電壓	最小絕緣電阻 20°C	概算重量（約）
	標稱截面積	構成	外徑（約）							
	mm² X C	No / mm	mm	mm	mm	mm	Ω/Km	KV/1min	MΩ-Km	kg/km
CS-1	1.25 X 3C	7/0.45	1.35	0.8	1.5	10.0	16.8	2.0	50	120.0
CS-2	1.25 X 4C	7/0.6	1.8	0.8	1.5	10.5	9.42	2.0	50	155.0
CS-3	2.0 X 3C	7/0.45	1.35	0.8	1.5	10.5	16.8	2.0	50	145.0
CS-4	2.0X 4C	7/0.6	1.8	0.8	1.5	11.5	9.42	2.0	50	190.0





和泰興業股份有限公司
和泰冷凍空調器材股份有限公司
地址：桃園市大園區航科路161號
電話：03-385-9103
傳真：03-385-1955
https://www.hotaidev.com.tw/

經銷商

* 此型錄內容規格、設計是 2022 年 2 月版，若有更新，恕不另行通知。