

BEBE 萬向局部空污排煙罩

代碼：5113633

型號：V-HAP633

品名：鋁懸管 6"3 段 3M 低阻萬向排氣罩(SUS 旋管底座)

規範 (一). 結構：低阻(H)萬向煙罩(A)鋁(P)懸管組成：

- 說明：
- 由 (1). 全不鏽鋼懸管底座(+1 為底板/2+w:壁式為標配), 以管座內部懸管下方
 - (2). 2 側耳複合支撐彈壓類阻尼摩擦關節組共 3 段(2-1/2"/3), 無需工具僅由自附可調式把手外部簡易精準調校定位, 相互銜接至各最佳應用
 - (3). 鋁平順風管(3-1/2 陽鋁擠輕薄), 於可彎關節間, 內置耐摩強韌銜接
 - (4). TPU 軟管(4 標配-耐摩..), 及附風量開關之手持
 - (5). 鋁斜口煙罩(5 標配-精緻模製) ...等組成..

(二). 特色：鋁懸管萬向煙罩組精緻美觀簡節設計, 全由各段管間外側類阻尼關節支撐, 簡易調校操作。
 *管內部全中空, 平順低風阻, 易安裝使用收納及保養..等
 .管內部無任何型式之旋轉支撐構件/隙縫/吊簧/臂架./鏽蝕/洩漏/漬垢..等繁複阻擋..

(三). 安裝：不鏽鋼懸管座之 175x290mm 底板取出 4 孔固定後, 整組掛置另 4 孔鎖固即完成。(ps:一般離地高 2.4m)

(四). 使用：無需使用任何工具即能簡易的由外部關節處調校側彈力及摩擦力等, 至符合因跨距力臂不同等之最佳情況。

.使用時僅需單手持煙罩上握把, 可任意 360 度左右旋轉/推/拉/上/下/前/後/煙罩轉角度..., 操作穩健。
 .全揚程可由 0 度至垂直之 180 度, 全方位定位於涵蓋範圍內適用位置之萬向煙罩組。

(五). 規格：sus#304 可 360 度懸管底座銜接#5052 陽極鋁合金懸臂風管, 由外部任意可調上下定位之各複式關節間銜接 TPU(標配)軟管, 管徑為(150mm)6 英吋, 3 段, 關節, 至框延 10 英吋鋁斜口喇叭型煙罩頸端, 各段長度至單端約依 3/2/1 比例。

(6). 煙罩組全中空低阻, 水平跨距總長 3M 之低阻萬向排氣罩..

(六). 收置：(7) 鋁懸管萬向煙罩組不用時之收置, 或使用時皆可輕易的左右及上下推移, 由 0 度直立 2 段收摺整齊靠牆, 或任意角度或至 180 度垂直貼地。

(七). 產地/保固：台灣設計開模加工焊接組裝, 合法品牌商標, 出廠證明操作保固卡。

(ps). 參考：選用本萬向煙罩組, 請以該-管徑 D/長度 L/再加 2 只 90 度彎頭 (約=4M 直管) /以計算其壓損(見技術資料 E-1 之壓損速算表), 而依集煙罩涵蓋標的區所需抽煙之表面風速(1m/s 以上)..配置前端風管及選擇適宜風壓風速風量...規格之風機。

(ps., 非似 V-HAI 管內藏鋁懸臂式煙罩, 或他款:底座及管內置旋轉粗重之多段構件, 吊簧, 支撐臂...等, 全隱藏於所見最外層之繞性風管內。外觀看似簡節, 價廉, 但, 有效抽風截面積大受阻擋, 致通風量需減半計算, 且涵蓋範圍受限, 易晃動...及無法整齊直立收納...日後旋管內及關節處滲漏積垢阻塞鏽蝕, 彈簧疲乏...需於軟管內拆裝維修清潔保養, 甚為繁複.. 及較不易再定位調校..等)

鋁懸管 6"3 段 3M 低阻萬向排氣罩圖示：(規格及特性等說明圖示應用例等列於後續頁)

http://www.bebe.com.tw

V-HAP633+w BEBE Flexible Aluminum Fume Capture Arm (Wall Mount)

比比 不鏽鋼旋管底座+鋁懸管 6"3 段 3M 萬向吸塵罩

The diagram illustrates the V-HAP633+w flexible aluminum fume capture arm in three mounting configurations: +C 懸吊式 (hanging), +W 壁式 (wall mount), and +V 直立式 (vertical). The main diagram shows the arm with its components labeled: 01 (SUS PLATE), 02 (SUS WALL TYPE SUPPORTER), 03 (BOTH SIDE ALUMINUM ELBOW FOR 1st SECTION), 04 (ALUMINUM TUBE FOR 1st SECTION), 05 (BOTH SIDE ALUMINUM ELBOW FOR 2nd SECTION), 06 (ALUMINUM TUBE FOR 2nd SECTION), 07 (FLEXIBLE DUCT ARM), and 08 (HANDHELD SMOKE EXHAUST HOOD). Dimensions are provided for the tubes: 04 (L=1200mm) and 06 (L=800mm).

ITEM	DESCRIPTION	Pat. No.
01	SUS PLATE (4 HOLES=250x180x11 Φ) 不銹鋼板	
02	SUS WALL TYPE SUPPORTER WITH SPRING STRAIN SET 不銹鋼壁式支撐彈壓組	
03	BOTH SIDE ALUMINUM ELBOW FOR 1st SECTION 第一節關節組	
04	ALUMINUM TUBE FOR 1st SECTION 第一節風管	
05	BOTH SIDE ALUMINUM ELBOW FOR 2nd SECTION 第二節關節組	
06	ALUMINUM TUBE FOR 2nd SECTION 第二節風管	
07	FLEXIBLE DUCT ARM FOR EXHAUST HOOD 第三節軟管 附有風量開關之 TPU 軟管	
08	HANDHELD SMOKE EXHAUST HOOD WITH VD VOLUME DAMPER 鋁斜口喇叭型煙罩 附有可調節之 V.D 風量調節器	

代碼：5113633

型號：V-HAP633 (特注品：HAP634,總長 4M 及 HAP635,總長 5M 另詳)

品名：鋁懸管 6"3 段 3M 低阻萬向排氣罩(SUS 旋管底座)

結構說明簡略：由不鏽鋼懸管 6 英吋低阻底座,及內部全程中空之鋁合金/繞性風管/鋁斜口煙罩..等,由外部簡易精準調校,任意定位之支撐摩擦關節組,共 3 段,相互銜接組成.水平總長 3m 易操作收納台灣製作之精緻萬向排氣罩.

規格及特性：

(+1).懸管座固定底板:(w-a).不銹鋼固定底板 175x290 mm,於中心孔距 150X250 mm 沖製 11 mm φx4 孔,供單獨取出由膨漲螺絲,夾扣或焊接固定,(並於 150x200mm 處焊鎖伸長 25mm x4 只 sus 8mm 牙桿,供懸管底座懸掛鎖固)

(1).不鏽鋼懸管底座+w 壁式(標配)=壁掛式,由第一段關節組上端雙層管,內部較長可供可旋轉之(w-b)主立風管,於下方兩側焊有與下一段硬管銜接摩擦調校之(w-c)關節側耳.另,雙層較短外襯不銹鋼管為供支撐固定之套管,焊(w-d).2 側板 2 橫向 4 凹孔接板,供快卡,鎖,懸掛固定於底板之懸管底座.

●(底座靠牆面固定可左右旋轉約 175 度,吊掛則可 360 度).

(選配) (+C). sus 方管懸吊底座+C=由不銹鋼 100/150/173mm 方管,長(2/3/4 呎)及底板等懸吊煙罩組成.

(+v). sus 机台直立管式底座

+V=直立管供懸管式煙罩套入

(+G). sus 地板立管柱式底座:+G=懸吊方管式反置.

(+T). sus 上下頂管夾座:+T=w 壁式再外掛用之立管.

(2).易調校 2 側耳 複合支撐彈壓摩擦關節組:

.共 3 段(3-1/2/3),每 2 段圓管間,由相對應 2 側耳組...(由各 2 外側盤型壓縮簧片及相互交疊側耳間之磨擦片,貫穿之馬車螺絲,活動把手...)等組成

.使用,調校時無需任何工具,僅需由最外部活動把手,依個別使用情況因應不同之力臂力矩等因素,簡易的任意逼緊調校側彈壓力摩擦支撐阻力..等.,供在含蓋範圍內任意精準定位使用.

(長時間多次使用至摩擦阻力等較疲乏時需再調校)

(3).鋁平順風管:

.兩段輕質低風阻平順鋁風管,各銜接於可彎關節間,經陽極處理之 #5052 鋁擠型支撐臂及圓型導風管.

(4).關節間銜接繞性風管:

.標配為耐摩強韌之 TPU 繞性風管.(另有多款耐溫耐油氣等可供選用).

(5).鋁斜口煙罩:

.精緻美觀鋁合金模製一體成型及表面陽極處理之斜口喇叭罩,附 VD 風量開關及手持 sus 把手,罩框尺吋為圓管徑+10 cm,及框延另加黑色內襯金屬片橡膠邊條之喇叭罩.

.罩管端焊以 2 交叉件接於供調上下左右,之口方十字型關節處,以銜接於上一段鋁圓管.

(V-HHBA 610 標配,另有他款供選用)

(6).煙罩水平跨距總長:

.本煙罩組 V-HAP633 之長度,第一段,自垂直立管關節之中心至下一關節中心為 150cm,第二段為中心再至另一關節中心為 100cm. 第三段為關節中心至煙罩擴管前圓管 50cm

(7).一般用途

.可直立收置,泛用於靜壓 1000pa 以下各式工廠,工場,焊接,工務,廠務,機械,製程,保養,修理,訓練,職校,印刷,食品,化學,環保,集塵...等,任何處所供局部空氣污染,配合抽排煙,集塵,製程或廢氣...系統。最高效率,美觀,簡節最易操作,最低風阻之排氣裝置。

(8).備註:

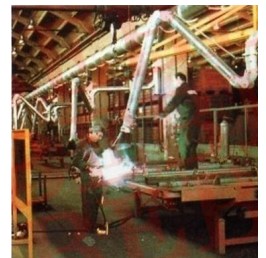
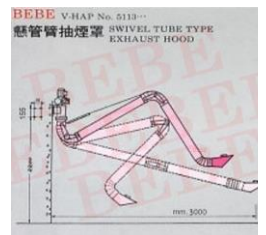
.本公司各式局部萬向抽氣罩類繁多,歡迎依需求正確選用。

.產品標示注明型號品名,除標準品為+w 外,請另加註固定方式。

.標準規格以外特注品或有選項產品,請另連絡。

(9).鋁懸管萬向煙罩組應用等參考如右及下圖示:

(%) .鋁搖懸管萬向煙罩組超長 4M/ 5M 其底板底座及加立桿,支撐懸彈簧,調校伸張器,纜索...等另詳。



<http://www.bebe.com.tw>

V-HAP633_{B+W}

BEBE Flexible Aluminum Fume Capture Arm (Wall Mount)

比比 不銹鋼旋管底座+鋁懸管 6"3 段 3M 萬向吸塵罩

+C 懸吊式

+W 壁式

+V 直立式

ITEM	DESCRIPTION	Pat. No.
01	SUS PLATE (4 HOLES-250x150x1.4) 固定基板	
02	SUS WALL TYPE SUPPORTER WITH SPRING STRAIN SET 支撐板及彈簧組合金旋管固定支撐器彈簧及鎖緊器	
03	BOTH SIDE ALUMINUM ELBOW FOR 1 ST SECTION 第一節轉角組	
04	ALUMINUM TUBE FOR 1 ST SECTION 第一節懸管	
05	BOTH SIDE ALUMINUM ELBOW FOR 2 ND SECTION 第二節轉角組	
06	ALUMINUM TUBE FOR 2 ND SECTION 第二節懸管	
07	FLEXIBLE ELBOW FOR EXHAUST HOOD 萬向抽氣罩轉角組	
08	HANDHELD SMOKE EXHAUST HOOD WITH V.D. VOLUME DAMPER 手持式(抽煙器) 附調節及鎖定的吸煙罩 V.D. 流量調節器	

設計變更通知: 自 2013/6/10 起上圖#07 第三段關節內部結構變更如下圖,外觀與其他關節相同(不再使用定向管)。

