

### 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。

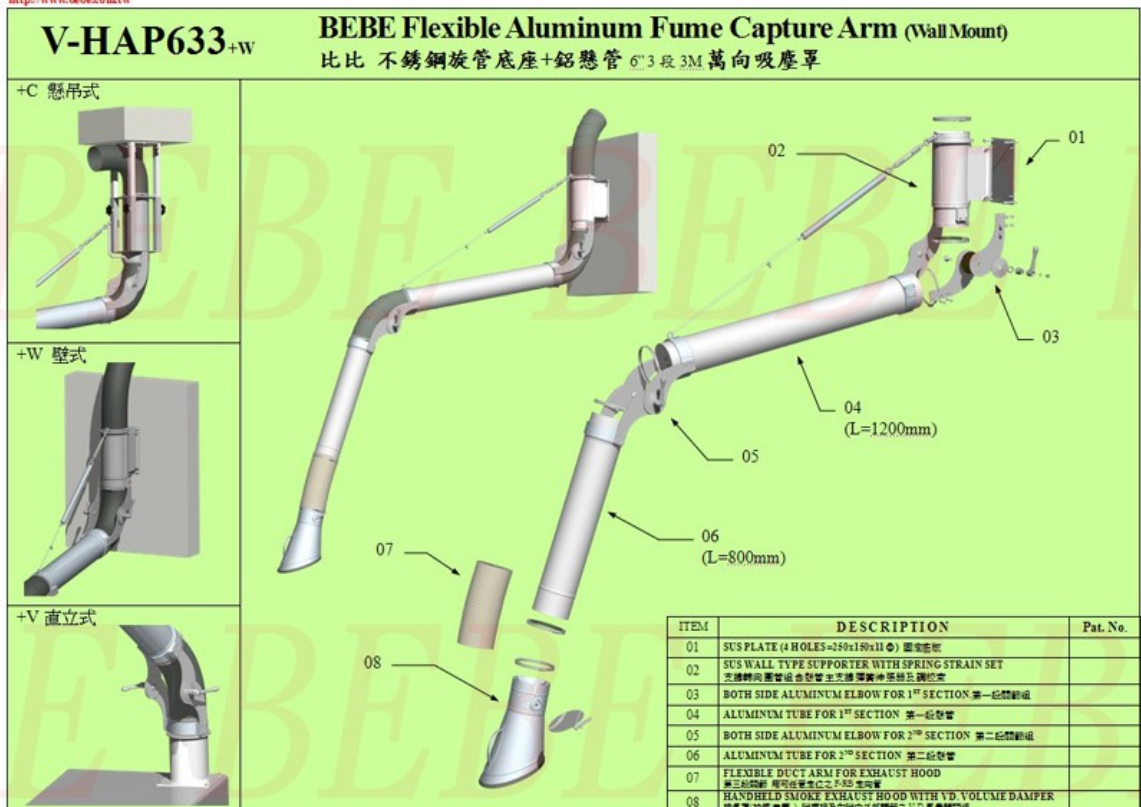
(七). 產地/保固：台灣設計開模加工焊接組裝, 合法品牌商標, 出廠證明操作保固卡。

(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塵垢阻塞鏽蝕, 彈簧疲乏..等. 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>



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,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 附外拉伸調校索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  $\phi$ x4 孔,供單獨取出由 5/16x3 吋 sus 膨脹螺絲,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及拉伸調校 sus 纜索:

.共 3 段(3-1/2/3),每 2 段圓管間,由相對應 2 側耳組...(由各 2 外側圓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.(長度 3M 懸臂)

(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:

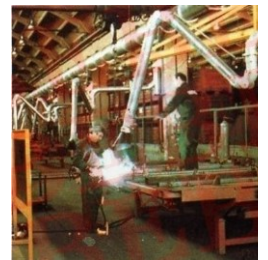
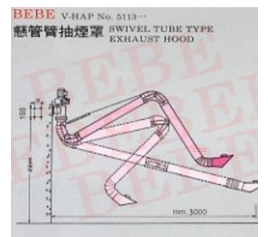
.本公司各式局部萬向抽氣罩類繁多,歡迎依需求正確選用。

.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。

.標準規格以外特註品或有選項產品,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<sub>B+W</sub>**


**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

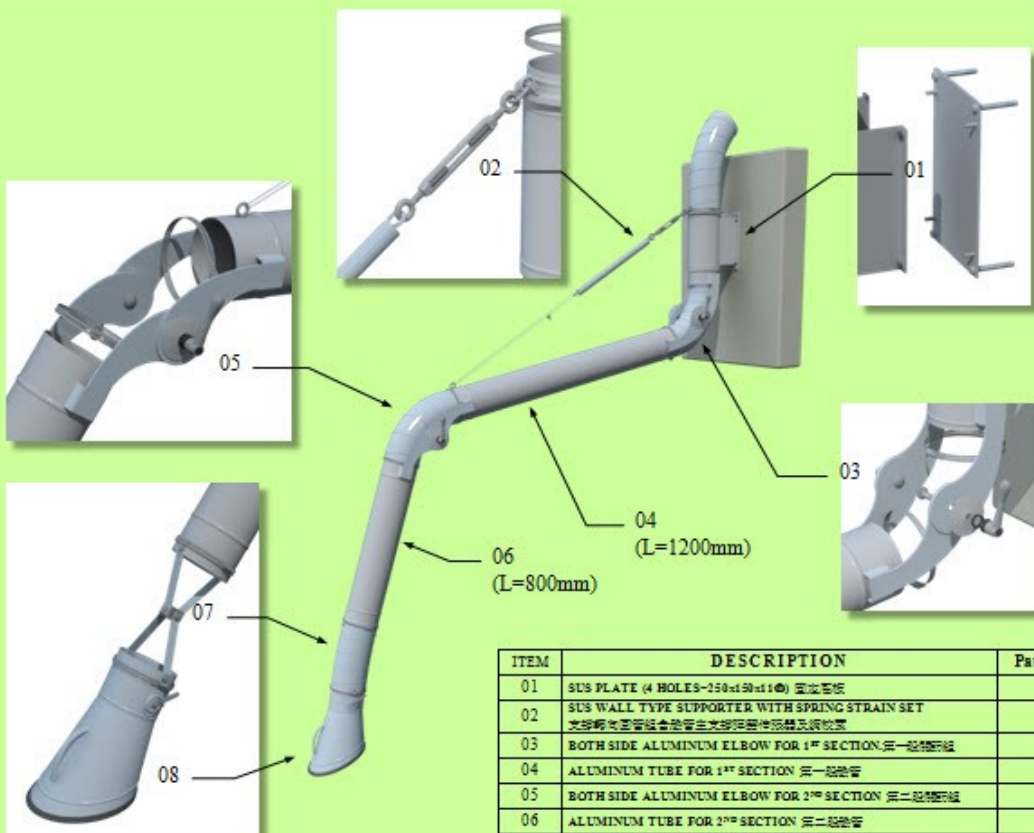


+W 壁式



+V 直立式





ITEM	DESCRIPTION	Pat. No.
01	SUS PLATE (4 HOLES-250x150x1140) 固定基板	
02	SUS WALL TYPE SUPPORTER WITH SPRING STRAIN SET 不銹鋼壁式管座旋管固定支撐器彈簧及調整器	
03	BOTH SIDE ALUMINUM ELBOW FOR 1" SECTION 第一段彎頭組	
04	ALUMINUM TUBE FOR 1" SECTION 第一段懸管 (L=1200mm)	
05	BOTH SIDE ALUMINUM ELBOW FOR 2" SECTION 第二段彎頭組	
06	ALUMINUM TUBE FOR 2" SECTION 第二段懸管 (L=800mm)	
07	FLEXIBLE ELBOW FOR EXHAUST HOOD 萬向抽氣罩關節	
08	HANDHELD SMOKE EXHAUST HOOD WITH V.D. VOLUME DAMPER 手持式(抽煙器) 附調節及調整抽煙罩的 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)。

