

# 无管道通风柜

## 无需连接管道的无管道通风柜

### 功能特点

- 不需要管道连接,便于移动和安装。
- 在室内过滤空气,减少室内控制器处理成本。
- 根据所使用的化学用品,允许选择适当的过滤器和台面材料。
- 标配预处理滤芯,最大程度延长了主滤芯的使用寿命。
- 配有荧光灯,实验时方便。
- 与外部设备连接时,标配便利的实用孔,使用方便。
- 透明亚克力材质易于内部观察。
- 便于设备移动和固定的结构。

### 使用特点

- 前方开放,方便器材拿取。
- 噪音小,提供安静的使用环境。
- 为便于周期性验证执行,前部配有滤芯性能实验接口。
- 采用通风柜监测系统,可更安全地使用。(选配)

### 完成可靠性验证

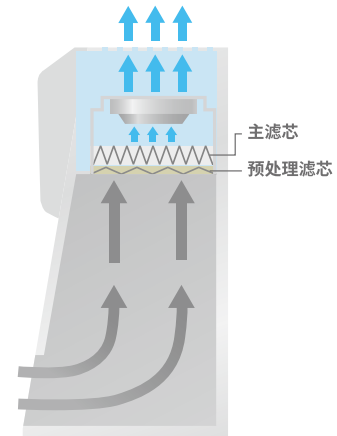
在实验中产生的烟雾,保护使用者及环境安全,按照国际标准设计,制作,自行完成验证。

- SPS-KACA002-132 (韩国空气净化协会)
  - 使用经过验证的消除有害气体能力的综合碳滤芯。
  - 完成除臭效率实验。(挥发性有机化合物,酸,碱)
- ANSI / ASHRAE 110-1995, NF EN 14175-1 (美国/欧洲)
  - 前部吸入风速测量。(平均0.4m/s以上)
  - 在所有测量点,维持平均面风速±20%。
  - 空气流动观察局部/大容量烟雾流动观察。(未泄漏)
  - 追踪气体检测用户,人体吸入污染试验。(0.05ppm以下)



**DLH-01G**

不锈钢工作台面 & 配有脚轮的底座 (选配)



### 技术参数

型号		DLH-01G		DLH-11G	
空气	迎面风速 (m/s / fpm)	0.4 / 80 (初始设定值)		0.4 / 80 (初始设定值)	
	主滤芯	最多放置2个		最多放置2个	
	预处理滤芯	聚脂纤维		聚脂纤维	
荧光灯强度 (Lux)		> 600		> 600	
尺寸	有底座的外部尺寸 (mm / inch)	900 x 660 x 1985 / 35.4 x 26 x 78.1		1200 x 660 x 1985 / 47.2 x 26 x 78.1	
	无底座的外部尺寸 (mm / inch)	900 x 660 x 1250 / 35.4 x 26 x 49.2		1200 x 660 x 1250 / 47.2 x 26 x 49.2	
	内部尺寸 (mm / inch)	880 x 640 x 800 / 34.6 x 25.2 x 31.5		1180 x 640 x 800 / 46.5 x 25.2 x 31.5	
	净重 (主机) (kg / lbs)	100 / 220.5		118 / 260.1	
	净重 (主机+底座) (kg / lbs)	120 / 264.6		140 / 308.6	
噪音级别 (dB)		< 55		< 55	
电源要求 (230V, A)		50Hz, 0.6	60Hz, 0.7	50Hz, 0.6	60Hz, 0.7
货号		<b>AAHB2002K</b>	<b>AAHB2001K</b>	<b>AAHB2012K</b>	<b>AAHB2011K</b>
电源要求 (120V, A)		60Hz, 1.3		60Hz, 1.3	
货号		<b>AAHB2003U</b>		<b>AAHB2013U</b>	

※ 基本构成: 主机, 预处理滤芯, 荧光灯



专用控制器



风速计



前盖

## 选配件

### 滤芯

货号	描述	应用	DLH-01G	DLH-11G
AAAB2543	复合活性炭滤芯	滤芯广泛的化学物质, 包括酸, 氨和甲醛	•	-
AAAB2544			-	•
AAAB2545	酸滤芯 <sup>1)</sup>	酸性溶剂, 如 HCl, HF, H <sub>2</sub> S, and CH <sub>3</sub> COOH	•	-
AAAB2546			-	•
AAAB2547	甲醛滤芯	甲醛滤芯, 乙醛等	•	-
AAAB2548			-	•
AAAB2549	氨/胺滤芯	过滤器基本气体, 如 NH <sub>3</sub> , (CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> N, etc.	•	-
AAAB2550			-	•
00EDA0009193	HEPA 滤芯	过滤99.99%的有毒粉尘和其他0.3µm颗粒	•	-
00EDA0009194			-	•
00EDA0009196	预处理滤芯	主要滤芯颗粒以延长其他滤芯的使用寿命	•	-
00EDA0009198			-	•

1) 请勿使用高比例活性酸, 如高氯酸。

### 工作台面/底座

货号	描述	DLH-01G	DLH-11G
AAAB2501	工作台面 (不锈钢 #304)	•	-
AAAB2502		-	•
AAAB2503	工作台面 (不锈钢 #316)	•	-
AAAB2504		-	•
AAAB2505	工作台面 (陶瓷)	•	-
AAAB2506		-	•
AAAB2507	工作台面 (聚丙烯)	•	-
AAAB2508		-	•
AAAB2509	工作台面 (胶木)	•	-
AAAB2510		-	•
AAAB2511	工作台面 (PVC)	•	-
AAAB2512		-	•
AAAB2521	带脚轮的底座	•	-
AAAB2522		-	•

### 气体探测器/气体检测管

货号	描述	DLH-01G	DLH-11G
AAAB2531	气体探测器 (KITAGAWA AP-20)	•	•
00EAA0001550	气体检测管 (苯, GASTEC-121SP (0.5-10ppm))	•	•
00EAA0001551	气体检测管 (甲苯, GASTEC-122L (1-100ppm))	•	•
00EAA0001552	气体检测管 (乙酸, GASTEC-81L (0.125-25ppm))	•	•
00EAA0001553	气体检测管 (三氯甲烷, GASTEC-137 (4-400ppm))	•	•
00EAA0001554	气体检测管 (甲醛 GASTEC-91LL (0.05-1ppm))	•	•
00EAA0001555	气体检测管 (氨, GASTEC-3L (0.5-60ppm))	•	•