

## 通风柜 Fume Hoods | 洁净度100级

## CYG

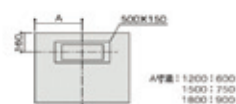
## 最适合于洁净环境试验的通风柜。



高洁净度环境下，实验酸或有机溶剂实验时使用的通风柜。

- 排气量约40%递减，在保持作业空间100级洁净度的同时进行负压控制。
- HEPA高效过滤器、粗效过滤器以及风机的维护可以从前门进行，减少了传统机型所需要的维护空间。
- 机器外装为钢板材质，内装可进行如下选择：  
CYG-V：耐强酸/碱，内装为聚氯乙烯材质  
CYG-L：耐有机溶剂，内装为不锈钢材质

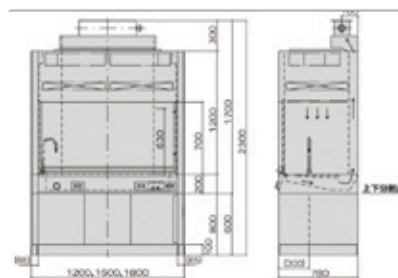
## 排气管图



## 配管图



## 尺寸图 (mm)



## 共通规格

内装	冷轧钢板，表面耐药品性喷粉涂装
内装	CYG-V：硬质聚氯乙烯 CYG-L：不锈钢板
操作台面	CYG-V：硬质聚氯乙烯 CYG-L：不锈钢板
前面门	CYG-V：透明硬质聚氯乙烯，5mm厚 CYG-L：强化玻璃，6mm厚
门移动	重量平衡上下开闭
作业面承重	50kg
水栓	PVC制1个
插座	AC220V 10A，2个
荧光灯	120/150型30W、180型40W各一个
安全机构	门掉下防止挡块、排气延迟定时器

## 规格

型号	CYG-120	CYG-150	CYG-180	
外形尺寸	深×高			
	780×2300mm			
重量	1200mm	1500mm	1800mm	
	320kg	350kg	380kg	
排气量	16m <sup>3</sup> /min	21m <sup>3</sup> /min	26m <sup>3</sup> /min	
进气量	12m <sup>3</sup> /min	16m <sup>3</sup> /min	20m <sup>3</sup> /min	
平均风速	初期0.4m/sec，最终0.25m/sec			
内静压	59Pa	88Pa	127Pa	
气流方向	垂直向下			
HEPA 高效过滤器	性能	收集效率0.3um粒子99.9%以上		
	尺寸	915×610×65mm	610×610×65mm	760×610×65mm
	数量	1	2	
洁净度	100级			
电源	3相 AC380V			

## 机型一览表

硬质聚氯乙烯	CYG-120V	CYG-150V	CYG-180V
不锈钢板	CYG-120L	CYG-150L	CYG-180L