

净气型药品柜

PRODUCT INTRODUCTION 产品介绍

毕恩思 B&C-G 无管道净气型药品柜系列专为有毒有害化学品存储而设计，适用于各种领域，各种化学品类型。可存储大多数在实验室使用的化学品，净化柜内有毒气体，24 小时净化实验室空气，高效环保。

优异性 / EXCELLENT



- ◆ 无需安装管道工程，安装便捷，废气不外排，新型环保。
- ◆ 顶部根据化学品类别可选配过滤模块系统，满足多种不同种类的化学品存储。
- ◆ 先进模块化过滤技术，完全吸附过滤实验产生的有害气体、颗粒粉尘等物质。
- ◆ 无需消耗空调能耗，高效节省能源。
- ◆ 移动方便，就近存储，方便存取，提高工作效率。

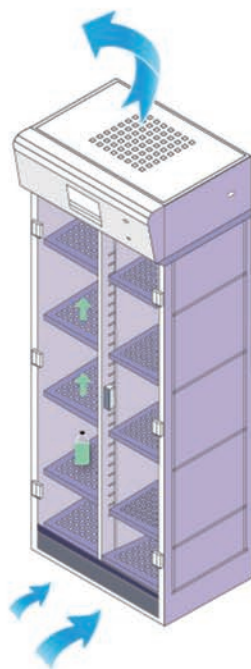
W 工作原理 / WORKING PRINCIPLE

③ 高质量的空气净化功能

经过滤的洁净空气返回到室内，不会危害人员健康。

④ 净化实验室空气

24小时净化实验室内空气，提升实验室空气质量（药品柜需保持24小时开机）。



① 风机

位于柜体顶部的风机将实验室内空气抽入柜体内部产生负压。

② 气体过滤

柜内储存的试剂所挥发的有害气体经风机进入过滤模块，有毒有害气体分子被过滤器截留过滤，洁净气体返回室内。

净气型药品柜 —— 产品特性

美国进口PSC风机，24伏电压，性能稳定，超静音，无火花静电。

高效过滤系统，按照颗粒大小选择排列分布，遵循ASTM标准，有效针对酸性气体和有机气体，吸附能力强，针对粒子过滤器，采用高效HEPA过滤器，对大于0.3um的粒子，过滤效率达99.995%。

远程监控功能，用户可以通过手机客户端实时查看设备运转状况，并可远程设置运行参数。当设备报警时，可以通过客户端推送报警信息。

七英寸液晶触摸屏显示，实时温湿度环境监控，风机监控，VOC浓度环境监控及一体化报警系统。

门板:

主要材质 $\geq 6\text{mm}$ 亚克力板，耐候性极佳，优异的抗化学品性能，不易老化，无色透明，通透透光，视觉舒适，美观大方。

层板:

一体成型，PP聚丙烯层板，强度高，耐酸碱，高度可调

金属部件:

主要材质 $\geq 1.2\text{mm}$ 镀锌钢板，环氧树脂静电喷涂，覆有耐用防化无铅涂层，保持高光洁度并最大限度的降低腐蚀和湿气的影

酸碱盒:

抗酸碱盛漏液抽屜：聚丙烯PP内胆，耐腐蚀，防止试剂瓶打碎液体泄漏。

净气型药品柜 / Ductless Filtered Storage Cabinet

规格型号	参数	配置	选配
BC-G800	外部尺寸: 800×510×2070-2360mm	过滤器数量: 4组	透明门
	内部尺寸: 708×450×1750mm	风机数量: 1个	避光门
	层板: 8块	层板: 8块	镀锌层板
	层板承重: 70kg/m ²	显示屏: 七英寸液晶触摸屏	PP层板
	空气处理量: 220m ³ /h	电源线: 1根	酸碱盒
	存储容量: 160瓶(500ml)	控制系统: 1套	可选过滤器型号:
	音量: 40 dBA	报警系统: 1套	SFGL OG: 有机过滤器
	电压: 220V/50Hz		SFGL AG: 无机过滤器
	功率: 42W		SFGL FO: 甲醛过滤器
	电流: 2A		SFGL AM: 氨气过滤器
			HEPA H14: HEPA过滤器
			注: 初次购买配全所有配置, 过滤器型号根据用户储存化学品种类配置
BC-G1600	外部尺寸: 1600×510×2070-2360mm	过滤器数量: 4组	透明门
	内部尺寸: 1510×450×1750mm	风机数量: 1个	避光门
	层板: 16块	层板: 16块	镀锌层板
	层板承重: 70kg/m ²	显示屏: 七英寸液晶触摸屏	PP层板
	空气处理量: 220m ³ /h	电源线: 1根	酸碱盒
	存储容量: 320瓶(500ml)	控制系统: 1套	可选过滤器型号:
	音量: 40 dBA	报警系统: 1套	SFGL OG: 有机过滤器
	电压: 220V/50Hz		SFGL AG: 无机过滤器
	功率: 42W		SFGL FO: 甲醛过滤器
	电流: 2A		SFGL AM: 氨气过滤器
			HEPA H14: HEPA过滤器
			注: 初次购买配全所有配置, 过滤器型号根据用户储存化学品种类配置

规格型号	参数	配置	选配
BC-G819	外部尺寸: 819×354×725mm	过滤器数量: 1组	
	内部尺寸: 753×322×519mm	风机数量: 1个	透明门
	层板: 2块	层板: 2块	避光门
	层板承重: 70kg/m ²	显示屏: 七英寸液晶触摸屏	镀锌层板
	空气处理量: 75m ³ /h	电源线: 1根	酸碱盒
	存储容量: 48瓶(500ml)	控制系统: 1套	可选过滤器型号:
	音量: 40 dBA	报警系统: 1套	SFGL OG: 有机过滤器
	电压: 220V/50Hz		SFGL AG: 无机过滤器
	功率: 42W		SFGL FO: 甲醛过滤器
	电流: 2A		SFGL AM: 氨气过滤器
			注: 初次购买配全所有配置, 过滤器型号根据用户储存化学品种类配置

客户案例 / CUSTOMER CASE

