

抗病毒空气净化 VC 60

主动防护

健康的室内环境

过滤效果经独立研究
所验证

99.99%

减少病毒、
细菌、花粉
和其他
微生物

降低
运营
成本

健康、舒适
持久可靠地清洁空气

近期研究表明，使用过滤原理及效果经验证有效的高品质专业空气净化器，有助于显著降低感染风险。结合了高效静电主过滤器和附加的HEPA过滤器，VC 60可为您有效滤除病毒、细菌、花粉和其他微生物。室内空气污染物水平被降低至少99.99%，使感染风险最小化。作为针对新冠病毒的附加防护措施，VC 60空气净化器通过有效地过滤室内空气，在已知的预防感染措施（如佩戴口罩、保持社交距离）外更添一层防护。



**JUNKER
GROUP**

LTA Lufttechnik GmbH
Junkerstraße 2
77787 Nordrach
Deutschland

info@lta-filter.com
+49 7838 84-245

德国勇克机器制造有限公司
上海代表处

中国上海市静安区共和路209号
嘉里不夜城企业中心第二座
10层1003单元
邮编：200070

www.lta-filter.com/cn/vc60

有效滤除 有害颗粒物

防护口罩，如口鼻防护口罩，主要用以防护佩戴者以免其感染通过飞沫传播的病毒。但是，在室内环境中带有传染性病毒的气溶胶不断积聚，通过保持社交距离以及佩戴口罩防护用品不足以消除感染病毒的风险。以冠状病毒为例，空气中弥漫的小液滴和气溶胶被认为是其主要携带者。大液滴会从距地面约1.5m处开始坠落。小液滴和气溶胶可在空气中悬浮达几小时。携带病毒的气溶胶在室内空气中留存的时间对人员是否感染起决定性作用。

有几种方法可显著降低室内气溶胶浓度：保持开窗通风或使用空气净化技术。前者的缺点在于：受室内面积和窗户位置的影响，通风效率通常不足。此外，在寒冷季节导致巨大的能源消耗。

LTA空气技术有限公司研发的**VC 60**抗病毒空气过滤器可有效解决上述问题，可将直径至0.01 μm 的气溶胶分离。通过抽吸近地空气创造规律空气流。远距离的室内空气同样可被有效抽吸和过滤。由过滤器净化的洁净空气被垂直向天花板输送，随后分散到整个房间。



通过显著降低感染风险提供 积极防护

将病毒、细菌、花粉和其他微生物含量降低**99.99%**

有效滤除有害颗粒物 通过高效的过滤系统净化空气 通过清洁空气维护健康的室内环境

**JUNKER
GROUP**

LTA Lufttechnik GmbH
Junkerstraße 2
77787 Nordrach
Deutschland

info@lta-filter.com
+49 7838 84-245

德国勇克机器制造有限公司
上海代表处

中国上海市静安区共和路209号
嘉里不夜城企业中心第二座
10层1003单元
邮编：200070

通过高效的过滤系统 净化空气

由于结合了高效静电主过滤器和附加的HEPA过滤器，VC 60可有效滤除病毒、细菌、花粉和其他微生物。室内空气污染物水平被降低至少99.99%。此外，由过滤器输出的空气以及过滤器滤芯也被过滤器中产生的臭氧消毒。使用该过滤系统不仅将感染风险降至近乎于零，也提升空气质量，效果显著持久。

静电分离技术结合固体颗粒净化技术为空气质量提供保障，高效去除粉尘、烟雾和气溶胶。可移动式设计使VC 60空气净化器的使用十分灵活。它可用于任何需要添置空气净化技术的区域。例如：生产厂房，厨房或接待处 —— 凡是不能有效执行社交距离或开窗通风的场所都可。

经独立研究机构*确认：其精细气溶胶去除率达99.99%以上，验证了VC 60适于完全灭活或去除空气中的病毒（如冠状病毒）—— 从空气净化器输出的洁净空气已经过消毒。经验证，过滤器中产生的臭氧不会被释放至环境，而是被用于持续消毒滤芯。该空气过滤器为您可靠全面地执行工业和机构的各类可行的空气净化需求，适用于去除微生物和其他微颗粒。静电滤芯易于清洁且可持久使用。

* 德累斯顿空气与制冷技术ILK研究所以及莱比锡大学兽医系



采用经验证有效的过滤原理 积极提供有效防护



抗病毒、细菌、花粉和其他微生物的**Virus Cleaner VC 60**空气净化器

通过清洁空气 维护健康的室内环境

LTA的抗病毒空气过滤器**VC 60**可用于大幅降低空气中病毒、细菌、花粉和其他微生物的含量。高效的静电过滤系统清除各种病原体并具有消毒和除味功效。结合下游的附加HEPA过滤器，整个系统的污染物去除率至少可达99.99%。特别是在封闭空间内可明显降低病毒浓度，并抑制可能的感染风险。为您创造清新、舒适、健康的室内环境。

静电空气净化器**VC 60**是用于去除诸如生产厂房、会议室、餐厅、健身房或大型办公室等人员聚集的室内空气污染物的理想设备。其广泛的作用空间和有效的过滤技术可为您持续提供有效防护。

该款设备不仅使用寿命长还十分便于维护和安装使用。只需将净化器连接到230 V电源，它就可高效节能地为您提供防护，风速可连续调节而无需专门工具。可移动式设计便于将其精确放置于有需要的地点。



有效滤除
病毒、细菌、
花粉和
其他微生物

将病毒、细菌、花粉和其他微生物含量降低**99.99%**

有效滤除有害颗粒物
通过高效的过滤系统净化空气
通过清洁空气维护健康的室内环境

**JUNKER
GROUP**

LTA Lufttechnik GmbH
Junkerstraße 2
77787 Nordrach
Deutschland

info@lta-filter.com
+49 7838 84-245

德国勇克机器制造有限公司
上海代表处

中国上海市静安区共和路209号
嘉里不夜城企业中心第二座
10层1003单元
邮编：200070

应用示例

VC 60 抗病毒空气净化器

健身房



大型办公场所



杂货亭



餐厅



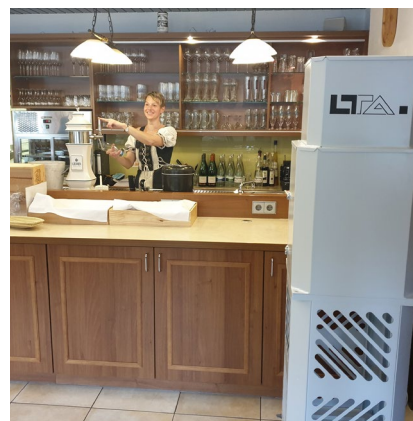
诊所



学校

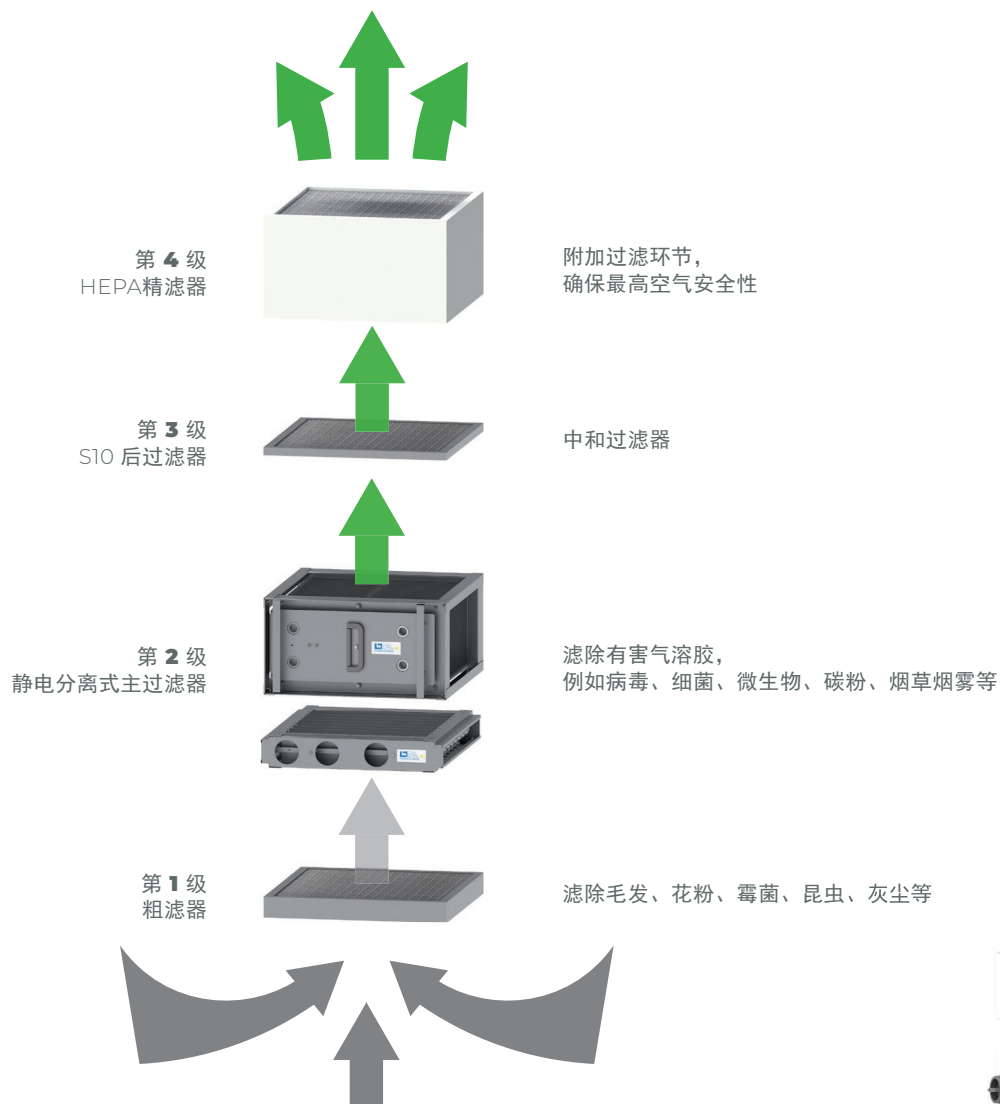


客栈



4 级工作原理

VC 60抗病毒空气净化器



技术数据

VC 60抗病毒空气净化器

抽吸功率	$600\text{ m}^3/\text{h}$
分离效率	$\geq 99.99\%$ 功率经验证且符合鉴定要求
换气频率	至12x每小时
室内空间	至 125 m^2 或 300 m^3 按使用频次推荐
运行噪音	约40 dB (A) 标准工作模式下
能源消耗	约120 Watt
喷漆颜色	各种颜色可供选择 特殊喷漆颜色可另询
外形尺寸	$500 \times 500 \times 1700\text{ mm}$ 长 x 宽 x 高
电源连接	220 - 240 V (110 V) 即插即用
保质期限	24个月 交货后
设备重量	约 70 kg 空机约 70 kg 总重约 90 kg



抗病毒空气净化器 VC 60 为您的健康提供积极防护



**JUNKER
GROUP**

LTA Lufttechnik GmbH
Junkerstraße 2
77787 Nordrach
Deutschland

info@lta-filter.com
+49 7838 84-245

德国勇克机器制造有限公司
上海代表处

中国上海市静安区共和路209号
嘉里不夜城企业中心第二座
10层1003单元
邮编: 200070

www.lta-filter.com/cn/vc60