

- 独特的立式结构设计，安装方便；
- 通风流量合理，噪音小；
- 适用于寻求最佳常年能效的客户；
- 适用于医院，实验室等对空气洁净度有较高要求的场所。

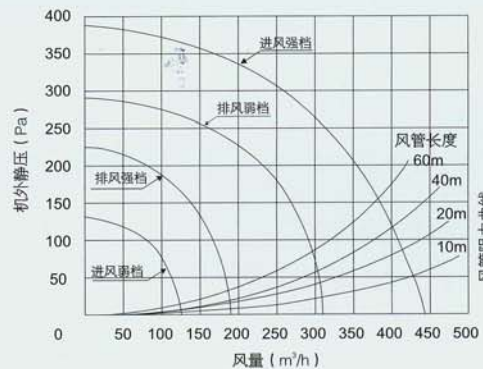


高效HEPA过滤系统适合解决呼吸与过敏问题。



■ 静压-风量特性曲线

GSHH3KEX GSEH3KEX



型号	GSHH3KEX	GSEH3KEX
产品类别	HRV (热量回收)	ERV (能量回收)
电压/频率	220V/50Hz	220V/50Hz
功率(低/高) W	116/167	116/167
新风量 (低/高) CMH	310/450	310/450
静压 (低/高) Pa	290/390	290/390
噪音(低/高) dB	24/32	24/32
产品尺寸 (mm)	W582XD452XH748	W582XD452XH748
交换率 (0℃)	60%	69%
交换率 (-25℃)	60%	69%
HVI认证	有	有


GSHH3KEX/GSEH3KEX

HEPA 是市场上效率最高的过滤器之一

HEPA过滤器是专门为过滤多种空气中的污染成分而设计的，可以过滤的微粒包括：标准粉尘；卷烟烟气；细菌；煤灰；花粉；放射性微粒。

过滤器类型	True HEPA	铜滤型 (MERV12*)	可洗泡沫 (MERV8*)	网格
效率等级				
0.3微米级	99.97%	30%	0%	0%
1微米级	100%	72%	25%	0%
10微米级	100%	100%	100%	65%
部件编号	# 04803	# 04804	# 04852	# 11197
评价	优秀	很好	好	一般

*最低效率报告值 (MERV)



微粒大小对比图显示了不同微粒的尺寸：头发 (150微米)、灰尘 (10微米)、花粉/霉菌 (5-10微米)、细菌 (1-5微米)、香烟烟气 (0.3-1微米)。True HEPA过滤器能过滤最小的香烟烟气微粒。

以上图表显示HEPA过滤器能过滤超细微粒，过滤效果明显优于其他类型过滤产品。

空气交换:

排出室内污浊空气，同时不断引入室外新鲜空气，改善室内空气品质；

过量湿气控制装置:

调节室内湿度，减少室内结霜凝露，避免衣服、房屋受到不良影响；

内循环功能:

通过内循环设置，可以每天24小时过滤室内空气，保持室内空气流通，使室内各处温度保持一致；

智能温控功能:

当室外温度过低或者过高时，智能温控功能会自动设置空气交换时间，以确保室内环境达最佳舒适度；

高效的能量回收核心:

GSHH3KEX配备热回收 (HRV) 芯，GSEH3KEX配备能量回收 (ERV) 芯，持续供给室内舒适、新鲜空气，使室内环境更舒适怡人，使用更加节能；

高效HEPA过滤:

高效HEPA 能过滤99.97%的灰尘和小至0.3微米 (头发的直径约150微米) 的微粒，减少过敏源，从而缓解过敏，如哮喘症状，减缓感冒的传播；

自动智能控制:

高档液晶显示开关，自动最大程度优化房屋舒适效果和节能效果；

过滤维护自动提醒:

当过滤装置需要维护时，智能控制装置会提醒用户及时维护，保持最佳过滤效率。