

FFU层流送风单元

散热
风扇



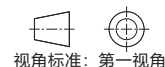
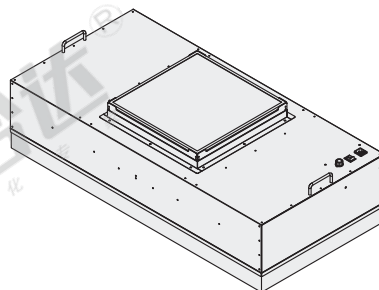
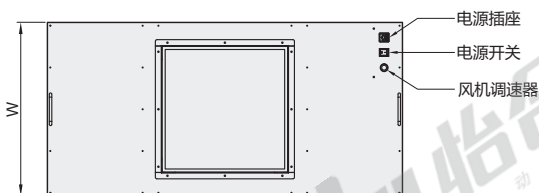
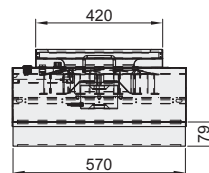
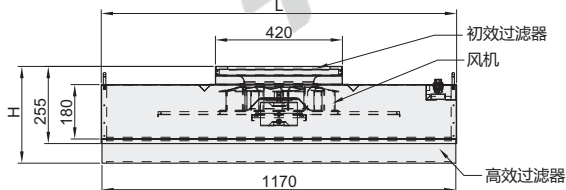
代码	类型
ZHJ16	FFU风机

产品简介

FFU层流送风单元可模块化连接使用,使得FFU广泛应用于洁净室、洁净工作台、洁净生产线、组装式洁净室和层流罩等应用场合。风机从FFU顶部将空气吸入,经高效过滤器过滤,过滤后的洁净空气在整个出风面以 $0.45\text{m/s} \pm 20\%$ 的风速匀速送出。

产品特点

- 风机采用直驱式高效离心风机,具有长寿命、低噪声、免维护、震动小、可无级调速等特性;
- 风机调速性能稳定,在高效过滤器终阻力的状态下仍可保证风量不变;
- 具有节能、计算机集中控制、运行稳定等特性;可用一台计算机控制近8000台风机的运转、调速、工作状态查询等。



视角标准: 第一视角

型号		箱体材质	过滤器	FFU控制
代码	规格			
ZHJ16	575	T(通用, 优质铝锌板)	G(高效过滤: H13/H14/U15)	T(通用, 普通控制: 3档手动调速) 12(普通控制: 无极手动变压调速) 21(集群控制: 自带R485通讯模块, PC集中控制)
	1175	A(砂光不锈钢) B(镜面不锈钢)		
	1175A	C(冷板烤漆)		

型号		L×W×H	风量 (m³/h)	风速 (m/s)	电源	功率 (KW)	净化级别	噪声	噪声测试 位置	重量 (kg)
代码	规格									
ZHJ16	575	575×575×320	700	平均 $0.6 \pm 20\%$	220V, 50HZ, 单相	0.12 0.15 0.3	100级 (美国联邦标准209E)	< 59dB	测试点距离 高效过滤器 正下方1m	12 21 45
	1175	1175×575×320	1500							
	1175A	1175×1175×320	2600							

① 其它尺寸, 风量, 风速可按照客户要求定制。

② FFU控制可根据要求采用电脑群控, 集中控制及操作。



请按图示订货

型号		箱体材质	过滤器	FFU控制
代码	规格			
ZHJ16	575	T(通用, 优质铝锌板)	G(高效过滤: H13/H14/U15)	T(通用, 普通控制: 3档手动调速) 12(普通控制: 无极手动变压调速) 21(集群控制: 自带R485通讯模块, PC集中控制)
	1175	A(砂光不锈钢) B(镜面不锈钢)		
	1175A	C(冷板烤漆)		

ZHJ16 — 575 — T — G — T