

暖通图例

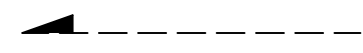
图例:



人防新风管



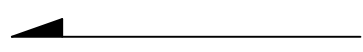
人防排风管



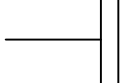
滤毒式通风气流方向



人防送风管



清洁式通风气流方向



换气堵头



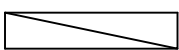
门式防爆波活门



插板阀



消声器



滤尘器



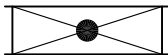
球阀



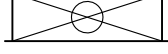
手动密闭阀门



手电动两用密闭阀门



70°C熔断防火阀



280°C熔断排烟防火阀



超压排气活门



过滤吸收器

主要设备及材料表

电动脚踏风机

设备名称	设备编号	设备主要运行额定参数	台数	备注
电动脚踏风机 (防护单元)	RFS-01~03 RFS-04~06	清洁通风: 电动: L=2200m³/h, P=964pa, 3000r/min, N=1.1kw 脚踏: L=2470m³/h, P=702pa, 2750r/min 滤毒通风: 电动: L=970m³/h, P=1450pa, 3000r/min, N=1.1kw 脚踏: L=985m³/h, P=1350pa, 2750r/min 隔绝通风: 电动: L=2200m³/h, P=964pa, 3000r/min, N=1.1kw 脚踏: L=2470m³/h, P=702pa, 2750r/min	6 台	N=1.1KW 人掩部进风用 滤毒进风时 各防护单元开启 2台风机

滤毒通风时调制通过调节阀调节作用保证通过过滤吸收器的风量不超过其额定风量。

混流风机技术参数											
设备编号	服务区域	参考型号	风量	转速	全压	功率	电压	噪音	重量	参考尺寸 (直径×长mm)	台数
			m ³ /h	r/min	Pa	kW	V	dB(A)	kg		
RFP-B1-01~02	防护单元B线时千烟排风	HL3-2A No.5A	6800	1450	532	2.2	380	68	84	560x750	2

过滤吸收器技术参数						
设备编号	参考型号	风量	阻力	油雾透过系数	漏气系数	数量
		m ³ /h	Pa	%	%	
XSQ01	RFP-1000	1000	650	≤0.001	≤0.1	6
防毒性能	对沙林毒剂防护剂量不少于288mg·min/L					

滤芯器					
设备编号	参考型号	风量(每块	终阻力	预留堵孔	数量
		m3/h	Pa	mm	
LCQ01	LWP-D/1x5	1200	95.6	530x2700	2

注意事项 切勿以比例量度尺寸,一切应依据图内所示为序,使用此图时,应同时参照建筑图及其他有关图纸,如发现有任何矛盾之处,应立即通知建筑师和设计师。此图纸版权归安徽新时代建筑设计有限公司所有,本图须加盖本单位出图签章,否则一律无效			
审定 EXAMINED BY	方传斌		
审核 DRAWN BY	张 健		
设计主持人 CAPTAIN	陈献群		
专业负责人	张 健		
校核 CHECKED BY	张理论		
设计 DESIGNED BY	刘 畅		
制图 DRAWN BY	刘 畅		
方案设计师 SCHEMATIC DESIGN			
建设单位 CLIENT 铜陵学院			
工程名称 铜陵学院信息综合楼			
子项名称 NO.001			
铜陵学院信息综合楼本工程			
图 名 人防主要设备及材料表, 图例			
工程编号 PROJECT NO.		RF2017-025	
版次 REVISION	1-2	日期 DATE	2017.06
比例 SCALE	1:100	出图时间 DRAWING	02.09