

主要设备材料表（3/4）

多联机设备表

序号	室外机编号	型号及性能参数	室内机(一组室外机对应的室内机相关参数)											多联机系统数量 (套)	备注	
			室内机编号	冷量	热量	风量 (m³/h)	机外静压 (Pa)	风机 电量 W	噪声 dB(A)	数量 (台)	风管尺寸 宽x高mm	回风口尺寸 型号: 长x宽mm	出风口尺寸 型号: 长x宽mm			
11	VRF(O)–RF–11	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 90.4kW 标况制热量: 96.0kW 噪声≤68.5dB(A); 室外机电源: 26.8kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 2300x780x1690(H)mm) ; APF:≥3.8 重量: 540kg(不含设备基础)	VRF(I)–3.6 风管式	3.6	4.0	600	15	40	35	5	630X120	AV:800X150	BV:800X150	1	1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务4层14轴左侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头	
			VRF(I)–5.0 风管式	5.0	5.6	780	15	40	35	15	1000X120	AV:800X150	BV:800X150			
			Σ	93.0			/									
12	VRF(O)–RF–12	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 33.5kW 标况制热量: 37.5kW 噪声≤60dB(A); 室外机电源: 8.82kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 990x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.2 重量: 280kg(不含设备基础)	PAU–4F–01	直膨式新风空调室内机 标况制冷量: 33.5kW 标况制热量: 20.8kW 风量: 2500cmh; 机外静压250Pa; 噪声≤60dB(A); 用电: 0.25kW–380V; 重量: 200kg											1	1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务4层14轴左侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头
13	VRF(O)–RF–13	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 67.0kW 标况制热量: 69.0kW 噪声≤66dB(A); 室外机电源: 22.7kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 1290x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.0 重量: 356kg(不含设备基础)	VRF(I)–3.6 风管式	3.6	4.0	600	15	40	35	1	630X120	AV:800X150	BV:800X150		1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务4层14轴左侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头	
			VRF(I)–5.0 风管式	5.0	5.6	780	15	40	35	13	1000X120	AV:800X150	BV:800X150			
			VRF(I)–8.0 风管式	8.0	9.0	1140	15	80	40	0	1000X160	AV:1000X150	BV:1000X150			
			VRF(I)–11.2 风管式	11.2	12.5	1920	120	410	40	0	1250X160	AV:1200X150	BV:1200X150			
			Σ	68.6			/									
14	VRF(O)–RF–14	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 28.0kW 标况制热量: 31.5kW 噪声≤58dB(A); 室外机电源: 7.15kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 990x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.3 重量: 228kg(不含设备基础)	PAU–4F–02	直膨式新风空调室内机 标况制冷量: 28.0kW 标况制热量: 17.4kW 风量: 2100cmh; 机外静压200Pa; 噪声≤60dB(A); 用电: 0.2kW–220V; 重量: 200kg												1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务4层14轴右侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头
15	VRF(O)–RF–15	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 56.6kW 标况制热量: 63.0kW 噪声≤66dB(A); 室外机电源: 17kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 1290x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.0 重量: 334kg(不含设备基础)	VRF(I)–3.6 风管式	3.6	4.0	600	15	40	35	1	630X120	AV:800X150	BV:800X150		1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务5层14轴左侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头	
			VRF(I)–5.0 风管式	5.0	5.6	780	15	40	35	11	1000X120	AV:800X150	BV:800X150			
			Σ	58.6			/									
16	VRF(O)–RF–16	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 28.0kW 标况制热量: 31.5kW 噪声≤58dB(A); 室外机电源: 7.15kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 990x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.3 重量: 228kg(不含设备基础)	PAU–5F–01	直膨式新风空调室内机 标况制冷量: 28.0kW 标况制热量: 17.4kW 风量: 2100cmh; 机外静压250Pa; 噪声≤50dB(A); 用电: 0.2kW–220V; 重量: 200kg												1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务5层14轴左侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头
17	VRF(O)–RF–17	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 67.0kW 标况制热量: 69.0kW 噪声≤66dB(A); 室外机电源: 22.7kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 1290x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.0 重量: 356kg(不含设备基础)	VRF(I)–5.0 风管式	5.0	5.6	780	15	40	35	12	1000X120	AV:800X150	BV:800X150		1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务5层14轴右侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头	
			VRF(I)–8.0 风管式	8.0	9.0	1140	15	80	40	1	1000X160	AV:1000X150	BV:1000X150			
			VRF(I)–11.2 风管式	11.2	12.5	1920	120	410	40	0	1250X160	AV:1200X150	BV:1000X150			
			Σ	68.0			/									
18	VRF(O)–RF–18	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 28.0kW 标况制热量: 31.5kW 噪声≤58dB(A); 室外机电源: 7.15kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 990x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.3 重量: 228kg(不含设备基础)	PAU–5F–02	直膨式新风空调室内机 标况制冷量: 28.0kW 标况制热量: 17.4kW 风量: 2100cmh; 机外静压200Pa; 噪声≤50dB(A); 用电: 0.2kW–220V; 重量: 200kg												1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务5层14轴右侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头
19	VRF(O)–RF–19	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 56.6kW 标况制热量: 63.0kW 噪声≤66dB(A); 室外机电源: 17kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 1290x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.0 重量: 334kg(不含设备基础)	VRF(I)–3.6 风管式	3.6	4.0	600	15	40	35	1	630X120	AV:800X150	BV:800X150		1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务5层14轴左侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头	
			VRF(I)–5.0 风管式	5.0	5.6	780	15	40	35	12	1000X120	AV:800X150	BV:800X150			
			Σ	63.6			/									
20	VRF(O)–RF–20	变频制冷剂流量多联式空调机组 标况制冷量: 28.0kW 标况制热量: 31.5kW 噪声≤58dB(A); 室外机电源: 7.15kW(额定耗电量) 380V 外形尺寸: 990x780x1690(H)mm) ; APF:≥4.3 重量: 228kg(不含设备基础)	PAU–6F–01	直膨式新风空调室内机 标况制冷量: 28.0kW 标况制热量: 17.4kW 风量: 2100cmh; 机外静压250Pa; 噪声≤50dB(A); 用电: 0.2kW–220V; 重量: 200kg												1、电源: 380V供室外机, 220V供至室内机; 2、主机位置: 屋面; 3、IPLV(C)>5.0; 4、服务5层14轴左侧 5、内机自带凝水提升泵 6、内机配智能空调模块, 设置网络接头

备注: 1、本设计文件理由规划、测绘、审图公司等
相关主管部门审核通过后方可实施。
2、本设计文件盖章有效。

修改说明:

		A	B	C	D	E
		□	□	□	□	□
		A	B	C	D	E
		□	□	□	□	□
		A	B	C	D	E
		□	□	□	□	□
		A	B	C	D	E
		□	□	□	□	□
A	2024. 04	A	B	C	D	E
		□	□	□	□	□

版本 Version	日期 Date	修改类别 Revision Description
---------------	------------	------------------------------

建设单位 Client
上海立信会计金融学院

设计单位 Design

上海上咨规划建筑设计有限公司
Shanghai SIOC Planning & Architectural Design Co., Ltd

审定 / 日期 Authorized by/Date		
审核 / 日期 Audited by/Date		
项目负责人 Project director		
专业负责人 Responsible by		
校对 / 日期 Checked by/Date		
设计 / 日期 Designed by/Date		
制图 / 日期 Drawn by/Date		

工程名称 Project Title

文翔路校区长乐楼维修工程

子项名称 Project Title

长乐楼

图纸名称 Drawing Title

主要设备材料表（3/4）

工程编号 Job No.	SZD24ZHA004H		
子项编号 Job No.	01		
阶段 Status	施工图	比例 Scale	1: 100
专业 Discipline	暖通	图号 Drawing No.	暖通01-004

盖章栏