设备材料表（二）

排风机[噪音≤60dB(A)]

机组编号	风量	机外余压	风机类型	启动方式	电源	安装方式	数量	供应房间	联动控制要求
	m3/h	Pa			V/Ph/Hz		台		
EAF-201	1760	180	离心式	直接	380/3/50	吊装	1	二层北区CU四人间	与XF-201联动
EAF-202	70	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU办公区护长办	独立控制
EAF-203	160	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层北区CU倒污	独立控制
EAF-204	340	100	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层北区CU清洗、消毒、污物存放等	与KX-201联动
EAF-205	1600	120	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层北区CU大厅	与KX-201联动
EAF-206	500	150	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层北区CU单人间及三人间（北）	与KX-201联动
EAF-207	600	100	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层北区CU三人间（中、南）	与KX-201联动
EAF-208	940	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层北区CU治疗、换车、谈话等	与KX-201联动
EAF-209	400	120	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层北区CU隔离单间（北）及缓冲	与KX-201联动
EAF-210	400	120	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层北区CU隔离单间（南）及缓冲	与KX-201联动
EAF-211	2200	120	离心式	直接	380/3/50	吊装	1	二期CU女更	与KX-202联动
EAF-212	880	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU男更	与KX-202联动
EAF-213	880	100	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU换鞋	与KX-202联动
EAF-214	650	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU办公区女卫浴	独立控制
EAF-215	550	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU办公区男卫浴	独立控制
EAF-216	1160	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU办公区走廊	独立控制
EAF-217	160	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU办公区主任办	独立控制
EAF-218	880	200	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU办公区医生和护士值班室	与KX-204联动
EAF-219	530	50	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二期CU办公区卫浴	独立控制
EAF-220	410	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层南区CU换车、治谈、被服等	与KX-203联动
EAF-221	1970	200	离心式	直接	380/3/50	吊装	1	二期CU办公区会议室、医护办等	与KX-204联动
EAF-222	2200	250	离心式	直接	380/3/50	吊装	1	二层南区CU四人间	与KX-203联动
EAF-223	1650	100	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层南区CU大厅	与KX-203联动
EAF-224	240	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层南区CU处置、倒污及污物存放	与KX-203联动
EAF-225	600	150	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	二层南区CU治疗、消毒、热水等	与KX-203联动
EAF-3-01	590	200	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术室OR.18	与AHU-3-02及手术室门联动
EAF-3-02	150	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部预处理	与AHU-3-05联动
EAF-3-03	950	290	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层正负压手术室OR.20负压排风	负压时启动
EAF-3-04	630	270	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层正负压手术室OR.20正/负压排风	与AHU-3-03及手术室门联动
EAF-3-05	700	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术室OR.19	与AHU-3-02及手术室门联动
EAF-3-06	490	250	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术室OR.17	与AHU-3-01及手术室门联动
EAF-3-07	530	220	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术室OR.16	与AHU-3-01及手术室门联动
EAF-3-08	330	90	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部值班室	与KX-301联动
EAF-3-09	360	100	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部卫	独立控制
EAF-3-10	1200	200	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部办公区（医办、护办等）	与KX-301联动
EAF-3-11	1540	120	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部办公走廊	与KX-301联动
EAF-3-12	200	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部标本室和污物室	与KX-301联动
EAF-3-13	900	100	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部男更衣	与KX-301联动
EAF-3-14	900	150	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部女更衣	与KX-301联动
EAF-3-15	1720	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部休息用餐	与KX-301联动
EAF-3-16	1380	200	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部女卫浴	独立控制
EAF-3-17	1210	150	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部男卫浴	独立控制
EAF-3-18	900	150	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	三层手术部换鞋	与KX-301联动
EAF-4-01	770	220	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.1	与AHU-4-01及手术室门联动
EAF-4-02	750	250	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.2	与AHU-4-02及手术室门联动
EAF-4-03	650	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.3	与AHU-4-03及手术室门联动
EAF-4-04	640	220	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.4	与AHU-4-04及手术室门联动
EAF-4-05	630	230	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.5	与AHU-4-05及手术室门联动
EAF-4-06	660	220	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.6	与AHU-4-06及手术室门联动
EAF-4-07	650	230	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.7	与AHU-4-07及手术室门联动
EAF-4-08	630	200	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.8	与AHU-4-08及手术室门联动

消声器

规格	形式	数量	备注
		个	
1000*400*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-01送风管
800*400*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-01回风管
800*400*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-02送风管
500*400*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-02回风管
500*320*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-03送风管
400*250*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-03回风管
800*500*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-04送风管
630*500*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-04回风管
400*320*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-05送风管
320*320*1800	双层微穿孔	1	AHU-3-05回风管
1000*500（消声弯头）	双层微穿孔	6	AHU-4-（01、02、12）送风管
1000*400*1800	双层微穿孔	2	AHU-4-（01、02）回风管
1000*400（消声弯头）	双层微穿孔	2	AHU-4-（01、02）回风管
630*400*1800	双层微穿孔	8	AHU-4-（03~09、15）送风管
630*400*1800	双层微穿孔	6	AHU-4-（03~07、10）回风管
500*400*1800	双层微穿孔	2	AHU-4-（08、09）回风管
800*500*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-10送风管
630*500*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-11送风管
500*500*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-11回风管
800*500*1800	双层微穿孔	2	AHU-4-12回风管
800*500*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-13送风管
800*400*2200	双层微穿孔	1	AHU-4-13回风管
1000*630*2200	双层微穿孔	1	AHU-4-14送风管
1000*500*1800	双层微穿孔	2	AHU-4-14回风管
500*320*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-15回风管
500*320*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-16送风管
320*320*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-16回风管
630*500*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-17送风管
400*400*1800	双层微穿孔	1	AHU-4-17回风管
800*500*1800	双层微穿孔	1	KX-201送风管
400*400*1800	双层微穿孔	1	KX-202送风管
500*500*1800	双层微穿孔	1	KX-203送风管
500*400*1800	双层微穿孔	1	KX-204送风管
800*500*1800	双层微穿孔	1	KX-301送风管
500*630*1800	双层微穿孔	1	KX-801送风管
800*500*1800	双层微穿孔	1	PAU-3-1送风管
1000*500*2200	双层微穿孔	1	PAU-4-01送风管
800*500*2200	双层微穿孔	1	PAU-4-02送风管
1250*500*2200	双层微穿孔	1	PAU-4-03送风管

排风机[噪音≤60dB(A)]

机组编号	风量	机外余压	风机类型	启动方式	电源	安装方式	数量	供应房间	联动控制要求
	m3/h	Pa			V/Ph/Hz		台		
EAF-4-09	640	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.9	与AHU-4-08及手术室门联动
EAF-4-10	640	210	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.10	与AHU-4-09及手术室门联动
EAF-4-11	640	200	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.11	与AHU-4-09及手术室门联动
EAF-4-12	650	210	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.12	与AHU-4-11及手术室门联动
EAF-4-13	630	200	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.13	与AHU-4-10及手术室门联动
EAF-4-14	660	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.14	与AHU-4-10及手术室门联动
EAF-4-15	640	230	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术室OR.15	与AHU-4-11及手术室门联动
EAF-4-16	160	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部南面清洗室	与AHU-4-15联动
EAF-4-17	170	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部南面污物室	与AHU-4-15联动
EAF-4-18	360	230	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部南面快速灭菌	与AHU-4-12联动
EAF-4-19	160	210	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部石膏室	与AHU-4-16联动
EAF-4-20	160	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部清洁间	与AHU-4-16联动
EAF-4-21	160	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部污物室	与AHU-4-16联动
EAF-4-22	970	280	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部预麻室	与AHU-4-14联动
EAF-4-23	220	250	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部污物间	与AHU-4-17联动
EAF-4-24	270	210	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部清洗（北面）	与AHU-4-17联动
EAF-4-25	290	230	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部打包	与AHU-4-17联动
EAF-4-26	220	210	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部清洗（西面）	与AHU-4-17联动
EAF-4-27	340	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	四层手术部快速消毒	与AHU-4-13联动
EAF-801	440	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科大分娩室	与KX-801联动
EAF-802	230	50	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科治疗室	与KX-801联动
EAF-803	880	200	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科洗婴、器械、监护等	与KX-801联动
EAF-804	230	100	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科卫浴	独立控制
EAF-805	440	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科分娩室1	与KX-801联动
EAF-806	440	50	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科分娩室2	与KX-801联动
EAF-807	730	180	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科隔离待产	与KX-801联动
EAF-808	500	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科洁净走廊	与KX-801联动
EAF-809	440	50	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科分娩室3	与KX-801联动
EAF-810	440	120	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科待产室	与KX-801联动
EAF-811	200	150	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科待产室卫浴	独立控制
EAF-812	240	100	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科隔离待产卫浴	独立控制
EAF-813	240	150	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科打包、及污洗	与KX-801联动
EAF-814	760	50	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科污物走廊	与KX-801联动
EAF-815	660	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科隔离分娩室1	与KX-801联动
EAF-816	310	80	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科缓冲走廊	与KX-801联动
EAF-817	660	50	离心式	直接	220/1/50	吊装	1	八层产科隔离分娩室2	与KX-801联动

风冷热泵机组

机组编号	制冷量 Kw	冷冻水进/出水温度℃	制热量 Kw	采暖水进/出水温度℃	蒸发器水压降 KPa	水流量 m3/h	电源 V/Ph/Hz	功率 Kw	压缩机类型	安装方式	冷媒类型	机组尺寸(L*W*H) mm	运行重量 Kg	数量 台	风机数量 台
CH-01	633	7/12	716.7	40/45	60	109.0	380/3/50	210.3	半封闭螺杆式	座地	R-22	5258*2257*2520	6572	3	10

注：1、制冷工况：进水温度12℃，出水温度7℃，环境干球温度35℃。2、制热工况：进水温度40℃，出水温度45℃，进风干球温度7℃。

福建省建筑轻纺设计院
Fujian Architectural Light Textile Design Institute
工程设计资质证号：A135004153

福建水立方建筑设计有限公司
工程设计资质证号： A135002377

备注：
1、本图纸需经规由有关部门审批及施工图审查合格后方可施工。
2、施工中因技术需变更设计时，必须事先获得原设计人同意，并以加盖设计院出图章的设计变更通知单方能进行施工，否则由修改方承担设计技术责任及由此产生的法律责任。

图纸专用章

图纸专用章

注册执业章

注册执业章

施工图审查单位：

施工图审查合格书编号：

工程名称：
莆田市第一医院扩建工程

建设单位：
莆田市第一医院

批 准		
审 定	蒋万东 杨建	
工程负责人	孙清强 杨建	
专业负责人	孙清强 周密	
审 核	林 学 杨建	
校 对	张有浦 周密	
设 计	杨 峰 孙凝志	
制 图	杨 峰 孙凝志	

图名：扩建病房大楼
三层急诊手术室平面图

工程编号	10233
图 别	净化装饰施工图
图 号	10233S-JH(J)-02
日 期	2013.07. 版次 第二版

图纸顺序号(03)

工艺 动力 仪表 会 签
暖通 强电 弱电 会 签
建筑 结构 给排水 会 签