

七层手术部：

机组编号	名称/等级	面积	高度	体积	换气次数	计算送风量	使用风量	计算新风量	使用新风量	回风量	排风量	压差风量
		M2	M	M3	次/h	M3/h	M3/h	M3/h	M3/h	M3/h	M3/h	M3/h
AHU-701	OR.21(I 级)	39.03	3.0	117.1	—	7025	10000	781	1100	8900	300	800
	Σ						10000		1100	8900	300	800
AHU-702	OR.20(III 级)	35.13	3.0	105.4	22	2319	2400	703	900	1500	300	600
	OR.19(III 级)	31.73	3.0	95.2	22	2094	2100	635	900	1200	300	600
	Σ						4500		1800	2700	600	1200
AHU-703	OR.18(III 级)	31.73	3.0	95.2	22	2094	2100	635	900	1200	300	600
	Σ						2100		900	1200	300	600
AHU-704	OR.17(III 级)	31.73	3.0	95.2	22	2094	2100	635	900	1200	300	600
	OR.16(III 级)	32.19	3.0	96.6	22	2125	2200	644	900	1300	300	600
	Σ						4300		1800	2500	600	1200
										1200		
AHU-705	OR.22(III 级)	36.63	3.0	109.9	22	2418	2500	733	900	1600	300	600
	OR.23(III 级)	37.43	3.0	112.3	22	2470	2500	749	900	1600	300	600
	OR.24(III 级)	36.73	3.0	110.2	22	2424	2500	735	900	1600	300	600
	Σ						7500		2700	4800	900	1800
AHU-706	OR.25负压手术室(III 级)	39.56	3.0	118.7	22	2611	2700	791	2700	0	3200	-500
	医护前室(III 级)	16.79	2.6	43.7	13	568	580	131	580	0	500	80
	病人缓冲(III 级)	10.92	2.6	28.4	13	369	370	85	370	0	450	-80
	后室(III 级)	19.05	2.6	49.5	13	644	650	149	650	0	650	0
	Σ						4300		4300	0	4800	(500)
AHU-707	缓冲2(III 级)	6.09	2.6	15.8	13	206	210	48	60	150	0	60
	库房(III 级)	16.03	2.6	41.7	13	542	550	125	130	420	0	130
	洁癖(III 级)	84.35	2.6	219.3	13	2851	2860	658	660	2200	0	660
	高值耗材(III 级)	27.83	2.6	72.4	13	941	940	217	220	720	0	220
	无菌敷料(III 级)	29.26	2.6	76.1	13	989	990	228	230	760	0	230
	病人等候(III 级)	30.93	2.6	80.4	13	1045	1050	241	250	800	0	250
	Σ	194.49					6600		1550	5050	0	1360
AHU-708	预麻醉(III 级)	69.54	2.6	180.8	13	2350	2360	542	550	1810	910	-360
	缓冲1(III 级)	9.02	2.6	23.5	13	305	310	70	100	210	0	100
	设备存放(III 级)	33.98	2.6	88.3	13	1149	1150	265	270	880	0	270
	洁癖2(III 级)	65.48	2.6	170.2	13	2213	2220	511	520	1700	0	520
	脱包(III 级)	6.00	2.6	15.6	13	203	210	47	210	0	190	20
	Σ	184.02					6250		1650	4600	1100	550
AHU-709	大输液(III 级)	14.21	2.6	36.9	13	480	500	111	150	350	0	150
	无菌敷料(III 级)	31.66	2.6	82.3	13	1070	1100	247	250	850	0	250
	洁癖3(III 级)	99.36	2.6	258.3	13	3358	3400	775	800	2600	0	800
	Σ	145.23					5000		1200	3800	0	1200
AHU-710	清洁走廊1(IV 级)	84.91	2.6	220.8	13	2870	2910	662	710	2200	0	710
	标本间(IV 级)	8.62	2.6	22.4	10	224	230	67	230	0	280	-50
	污物暂存(IV 级)	14.06	2.6	36.6	10	366	370	110	370	0	450	-80
	清洁走廊2(IV 级)	48.27	2.6	125.5	10	1255	1300	377	400	900	0	400
	洁具(IV 级)	6.19	2.6	16.1	13	209	210	48	210	0	250	-40
	污物处置(IV 级)	6.54	2.6	17.0	10	170	180	51	180	0	220	-40
	Σ	168.59					5200		2100	3100	1200	900
AHU-711	清洁走廊3(IV 级)	159.50	2.6	414.7	13	5391	5400	1244	1300	4100	0	1300
	Σ	159.50					5400		1300	4100	0	1300