

干盘管技术参数、配管

型 号	数 量	服务对象	尺寸	风 量	冷 量	排管数	风 阻	冷水接管	凝结水接管	表冷器迎面风速	中间冷水供水温度	备 注
	台			m ³ /h	kW	R	Pa	mm	mm	m/s	℃	
DC-1	423	精工车间、涂装车间、叠层区	mm	1000X800(H)	6400	2	<30	DN25	DN25	<2.25	13/19	1、带防冲板、带集水盘、盘管上排管手动排气阀，下排管手动放水阀。 2、在防冲板、面内设置面排，设置在过站处，管管在过站处式，可设置中间隔一段安装排管量及在站。 3、所有干盘管数量由设备点前核算。 4、制冰工艺：进风：21℃/18℃，回风温度13/19℃。
DC-2	2	精工车间、涂装车间、叠层区		1200X800(H)	7680	2	<30	DN25	DN25	<2.25	13/19	
DC-3	282	精工车间、涂装车间、叠层区		1500X800(H)	9600	2	<30	DN25	DN25	<2.25	13/19	
DC-4	4	—更—		600X800(H)	3840	2	<30	DN25	DN25	<2.25	13/19	

风机盘管技术参数、配管及风口规格表

型 号	数 量	形式	服务对象	风 量	冷 量	热 量	盘管排数	功 率	风 压	冷水接管	凝结水接管	凝结水接管	风管接管尺寸	送风口规格 (管部尺寸)(mm)		回风口规格 (有吊钩的管)	冷水供水温度	配 管		备 注
	台			m ³ /h	kW	kW	排	W	Pa	mm	mm	mm	mm	接-小风口	接-大风口	取尺寸mm	℃	截止阀	电动二通阀	
FP-08	2	西面风机型	车间辅助等小房间	1360/1020/680	8.1/6.1/4.7	—	3	155	30	DN20	DN20	DN20	—	—	—	—	7/13	DN20(1个)	DN25(1个)	
FP-10	71	西面风机型	车间辅助等小房间	1700/1250/850	9.8/7.8/4.9	—	3	172	30	DN20	DN20	DN25	—	—	—	—	7/13	DN20(1个)	DN25(1个)	
FP-12	0	西面风机型	车间辅助等小房间	2040/1595/1180	11.5/9.1/6.6	—	3	210	30	DN20	DN20	DN25	—	—	—	—	7/13	DN20(1个)	DN25(1个)	
FP-04	3	卧式吊装	车间辅助等小房间	680/535/405	4.2/3.3/2.5	—	3	72	30	DN20	DN20	DN20	700x120	300x300	200x200	600x250	7/13	DN20(1个)	DN20(1个)	侧接为层风口接管尺寸为接管截面尺寸
FP-06	3	卧式吊装	车间辅助等小房间	1020/790/585	6.2/4.8/3.6	—	3	102	30	DN20	DN20	DN20	900x120	350x350	250x250	900x300	7/13	DN20(1个)	DN20(1个)	侧接为层风口接管尺寸为接管截面尺寸
FP-08	111	卧式吊装	车间辅助等小房间	1360/1020/790	8.1/6.1/4.7	—	3	155	30	DN20	DN20	DN20	1200x120	350x350	250x250	1100x300	7/13	DN20(1个)	DN25(1个)	侧接为层风口接管尺寸为接管截面尺寸
FP-10	121	卧式吊装	车间辅助等小房间	1700/1250/850	9.8/7.8/4.9	—	3	172	30	DN20	DN20	DN25	1300x120	400x400	300x300	1200x300	7/13	DN20(1个)	DN25(1个)	侧接为层风口接管尺寸为接管截面尺寸
FP-12	0	卧式吊装	车间辅助等小房间	2040/1595/1180	11.5/9.1/6.6	—	3	210	30	DN20	DN20	DN25	1400x160	450x450	350x350	1400x300	7/13	DN20(1个)	DN25(1个)	侧接为层风口接管尺寸为接管截面尺寸

注：制冰工艺：回风干/送风温度7/19.5℃，供回风温度7/12℃。

送风口接管器尺寸符合标准规格600x600。

吊顶式空气处理机组技术参数、配管及风口规格表

型 号	数 量	风 量	冷 量	热 量	机外静压	功 率	冷水接管	凝结水接管	回水接管口径	冷凝器进出管	冷凝器接管	备 注
		m ³ /h	kW	kW	Pa	kW	mm	mm	mm	℃	mm	
KD-04	1	4000	23	—	120	1.1	DN32	DN32	1200x600	7/13	1300x800x500(H)	回风工艺：4排管，回风口装G4过滤器，机组配置放气阀
KD-05	90	5000	29	—	120	1.1	DN40	DN32	1200x600	7/13	1600x800x500(H)	回风工艺：4排管，回风口装G4过滤器，机组配置放气阀
KD-06	4	6000	34.5	—	120	1.5	DN40	DN32	1200x900	7/13	1800x1000x500(H)	回风工艺：4排管，回风口装G4过滤器，机组配置放气阀
KD-08	4	8000	47	—	120	2.2	DN65	DN32	1200x1200	7/13	1800x1000x700(H)	回风工艺：4排管，回风口装G4过滤器，机组配置放气阀
KX-02	2	2000	31.5	—	150	0.30	DN50	DN32	—	7/13	1200x800x500(H)	新风工艺：6排管，梁C4过滤器，机组配置放气阀
KX-03	6	3000	47.0	—	150	0.55	DN65	DN32	—	7/13	1200x800x500(H)	新风工艺：6排管，梁C4过滤器，机组配置放气阀
KX-04	8	4000	63.0	—	150	1.1	DN65	DN32	—	7/13	1300x800x500(H)	新风工艺：6排管，梁C4过滤器，机组配置放气阀
KX-05	4	5000	79.0	—	300	1.5	DN80	DN32	—	7/13	1600x800x500(H)	新风工艺：6排管，梁C4过滤器，机组配置放气阀
KX-06	11	6000	94.0	—	200	1.5	DN80	DN40	—	7/13	1800x1000x500(H)	新风工艺：6排管，机组配置放气阀，岗位送风
KX-20	2	20000	245	—	400	7.5	DN125	DN50	—	7/13	3000x1200x1000(H)	新风工艺：6排管，机组配置放气阀，岗位送风

注：本设备表回风参数为进风干球温度27℃/湿球温度19.5℃；新风参数为进风干球温度34℃/湿球温度28℃；冷水水温范围7/12℃时确定。

加强型柜式空气处理机组技术参数、配管及风口规格表

型 号	位 置		数 量	风 量	有效风量率	加湿方式	机外静压	功 率	RO水接管	凝结水接管	回水接管口径	冷凝器接管	冷凝器材料	冷凝器材料	冷凝器材料率	消声器接管	备 注	
			台	m ³ /h	kg/h		Pa	kW	mm	mm	mm	mm	℃			mm		
HF-08	车间、材料仓、测试、喷漆车间		12	8000	18.5	湿膜加湿	120	1.5	DN15	DN20	1200x900	高介材料			>50%	1800x1000x600(H)	本设备用于冬季加湿，回风口装G4过滤器，机组配置放气阀，分装铜节，保证8%的精度。	

注：本设备表加强型柜式参数为进风干球温度20℃/40%；