

通告

致 To: 公司各销售办 日期 Date: 2012年02月10日

由 From: 产品部 编号 Ref: NO-004-20120210

抄送: 高层管理 美意上海/美意机电(张贴公告栏) 美意浙江(张贴公告栏)
 全体销售人员(办事处张贴) 美意 EMC(张贴公告栏) 公司全体职员(张贴公告栏)

主题 Subject: 关于标配风盘与高配风盘的差异说明的通告 页数 Pages: 1


各销售办:

公司目前有高配与标配两个系列的风机盘管机组, 价格、性能参数、外形尺寸等存在差异, 高配版风机盘管按超国标性能参数设计生产, 标配版风机盘管性能参数按符合国标设计生产。目前公司下发的样本中未体现标配版风盘的性能参数、安装尺寸等技术参数。

请各销售办人员及对外联系的相关人员, 在涉及标配版风盘的订单时, 请按附件参数、尺寸选型。

附件: 标配版风盘的性能参数、外形安装尺寸、标准部件配置。

特此通告!

核对: 

批准: 

机组参数 (标准型风机盘管)

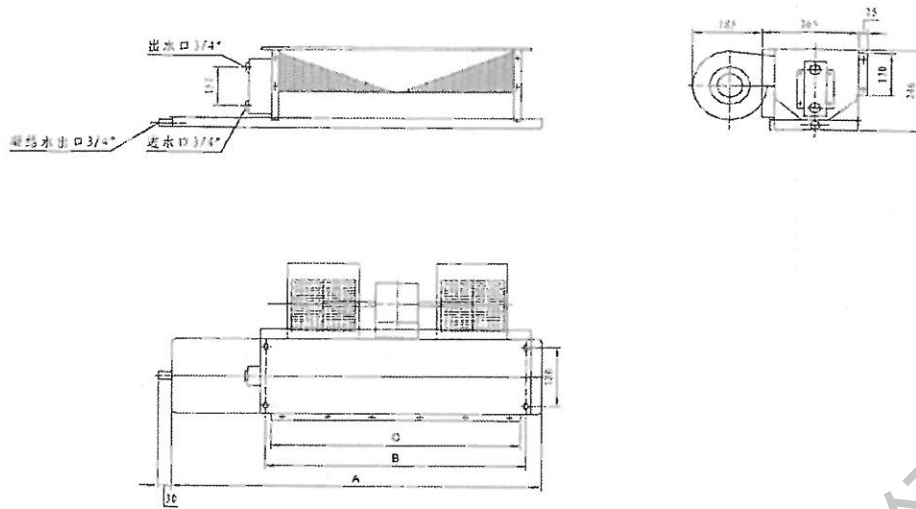
性能		型号									
		MFC 34HC	MFC 51HC	MFC 68HC	MFC 85HC	MFC 102HC	MFC 136HC	MFC 170HC	MFC 204HC	MFC 238HC	
额定风量 (m ³ /h)	高档	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380	
	中档	260	390	520	650	780	1040	1290	1580	1820	
	低档	180	270	360	450	530	710	80	1060	1240	
额定制冷量 (W)	高档	1800	2700	3600	4500	5400	7200	9000	10800	12600	
	中档	1620	2450	3240	4050	4850	6480	7980	9580	11200	
	低档	1430	1990	2650	3220	3820	5140	6400	7480	8960	
额定制热量 (W)	高档	2700	4050	5400	6750	8100	10800	13500	16200	18900	
	中档	2450	3680	4860	6120	7275	9980	11960	14200	16520	
	低档	2160	3240	4300	5200	6400	8600	9200	10800	12960	
出口静压 (Pa)	低静压	12									
	高静压	30/50									
电机	电 源		单相 220V 50HZ								
	输入功率 (W)		34	41	59	73	91	118	146	182	216
		30 Pa	41	54	65	82	98	132	168	206	247
		50 Pa	45	58	76	89	110	165	195	228	273
风机	型式	双进风多叶前倾离心风机									
	个数	1	2	2	2	2	3	4	4	4	
盘管	型式	铜管穿铝片									
	最大工作压力	1.6MPa									
配管	进出水管	3/4" 内螺纹									
	冷凝水管	3/4" 外螺纹									
水流量(kg/h)		360	520	680	780	920	1280	1580	1860	2160	
水阻力(kpa)		7	15	18	23	28	30	22	30	36	
噪声 dB(A) (高档风量时)	低静压	35	36	38	40	43	44	45	46	49	
	高静压	39	41	43	45	48	49	50	52	54	
机组重量(kg)	卧式暗装	15	17	19	27	30	32	38	45	50	
	立式暗装	18	20	23	29	33	34	41	49	58	

注: 表中数据为《风机盘管机组》(GB/T19232-2003) 国家标准规定的试验工况下的测定值:

- 供冷工况参数: 进风干球温度 DB=27℃, 湿球温度 WB=19.5℃
冷水进水温度 7℃, 出水温度 12℃。
- 供热工况参数: 进口空气干球温度 DB=21℃, 进水温度 60℃。
- 噪声测定: 在消声室, 距机组前方、上下各 1 米位置所测值。

①

外形尺寸 (标配)



型号 尺寸	34	51	68	85	102	136	170	204	238
A	840	940	1040	1140	1240	1440	1640	1840	1940
B	520	620	740	835	915	1155	1420	1535	1720
C	480	580	700	795	875	1115	1380	1495	1680

获取更多资料 微信: 13600000000 蓝领星球

零部件清单 (标配风机盘管)

部件名称		材料名称	产地	性能特点	备注
机组外壳		优质热镀锌钢板	武汉	★ 强度高 ★ 防腐性好 ★ $\delta=1.0\text{mm}$	武钢
表冷器	翅片	铝箔	大连	★ 防腐性好 ★ 亲水性能优良 ★ 片距 2.0 mm ★ 铝箔 $\delta=0.12\text{mm}$	大连黄海
	盘管	铜管	无锡	★ 壁厚 $\geq 0.35\text{mm}$ ★ 外径 $\phi 9.52\text{mm}$ ★ 换热系数 $\geq 38\text{W/m}^2\text{C}$	无锡锦东
风轮、风叶		优质热镀锌钢板	靖江	★ 动静平衡测试 ★ 大风量,低噪音	春意
电机			常州	★ 低噪音,寿命长 ★ 无油自润滑	华特/苏恒
电机轴承		金属	日本	★ 高精度滚珠轴承	NSK
电机电容		电容包	无锡	★ 固定分组	
接水盘		钢板	靖江	★ 加长整体模压成型 ★ 烤化 ★ 保温材料整体压粘	春意
保温材料		PEF	常州	★ 保温性能优良	
<p>其它性能特点:</p> <ul style="list-style-type: none"> ★ 两次试压,检测压力 2.5MPa(超过国内要求 40%) ★ 电机电容有金属护盖,电线有金属软管保护 ★ 电机带温升保护装置,可提供防烧型系列电机 ★ 各面板、蜗轮蜗壳有加强筋,强度高 ★ 排气、放水功能设计合理齐全 					