

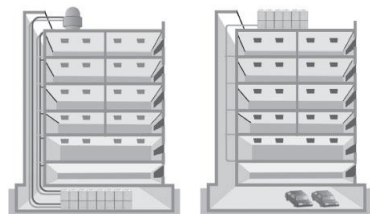
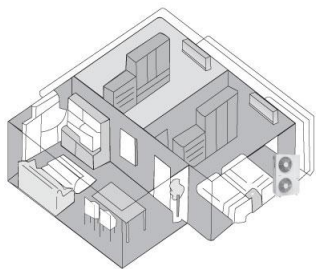
目 录

2	一、机组简介
2	智慧多联变频系列 [V]
6	智慧多联变频系列技术参数
8	智慧多联系列 [M]
9	智慧多联系列技术参数
11	室内机组
11	四面出风嵌入式
13	低静压风管式
15	超薄暗藏式
17	二、机组性能

机组简介

智慧多联变频系列 [V]

智慧多联变频系列采用了先进的压缩机变频技术、制冷剂变流量技术、室内机变数量技术、智慧控制技术于一体，一台室外机能同时拖动多台室内机室内机型号、数量可变，给你营造一个舒适健康的环境。广泛用于单元、会议室、酒店等各种场所。

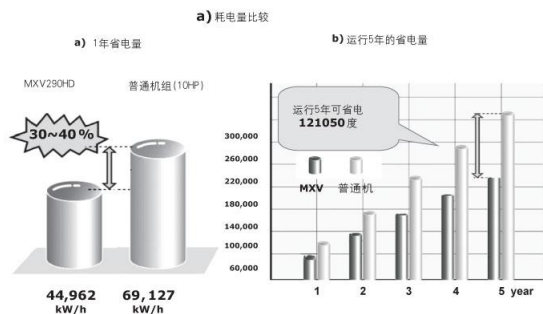


传统中央空调

变频一拖多空调

节能省电

单台MXV290HD运行，全年比普通定频一拖多节电达30~40%，尤其在部分负荷时，节电量达到50%以上。



智慧计量功能

MXV采用智慧计费系统，每个室内末端自动计量冷媒流量、电流量、开机时间，然后经集控计算机分析计算每个用户的空调费用比例，并能打印出来。

全变频低噪减震压缩机

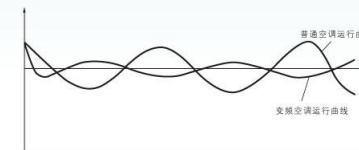
该压缩机噪音极低，在低频时震动幅度不超过0.1mm，高频时噪音不超过70分贝。使家用系列外机整体噪音不超过60分贝。



机组简介

无极调速，宽带运行，控温精确

压缩机根据室内外环境和设备的综合温度，可以停留在任何频率点，可以在-15℃到48℃运行；采用智慧控制，能够实现高温制冷，低温制冷超常运转，使系统运行更平稳，室内温度波动更小，可维持在±0.5℃。

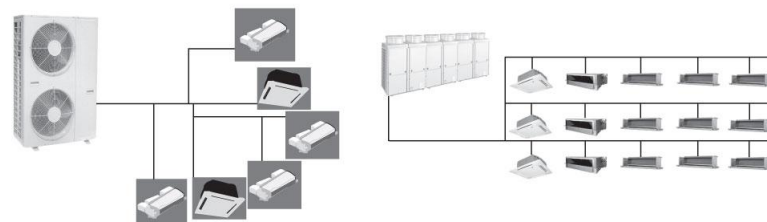


室内机容量自由配置

MXV最大可达60匹，最多可连接60台室内机，并组成独立的系统；装机容量为50%~100%；

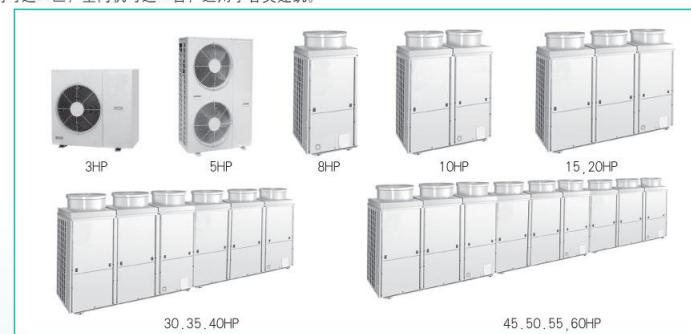
室内机可选择1匹，1.5匹，2匹，3匹，5匹、6匹；

可根据建筑物选择不同形式的室内机，可为嵌入式，风管式，超薄式，卡式。



与建筑风格巧妙结合，覆盖面广

根据不同的建筑风格，不同层次来选择MXV系列室内机与室外机。能量覆盖范围广，家用系列从3匹到5匹，室内机可达6台；商用系列可达60匹，室内机可达60台，适用于各类建筑。



安装方便

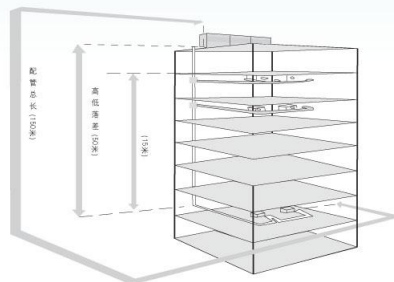
模块化设计，最大单元20匹，多台组合达到60匹，并成为1个制冷系统，方便搬运，MXV系统具有很强的扩展性和灵活性，可以分段施工，适用旧楼改造，空调追加。采用分歧管连接各室内机，减少了管阻，更利于冷媒均匀分配。



机组简介

高落差，长配管

配管最长为150米，高低落差为50米，室内机之间为15米，解决高层建筑问题。



运行安静

MXV系统采用了多种先进的降噪技术和吸音材料，并在室外机内选用新型大风叶低噪音冷凝风扇，以及夜间静音运转功能的应用，极大地降低了空调运行的噪音。

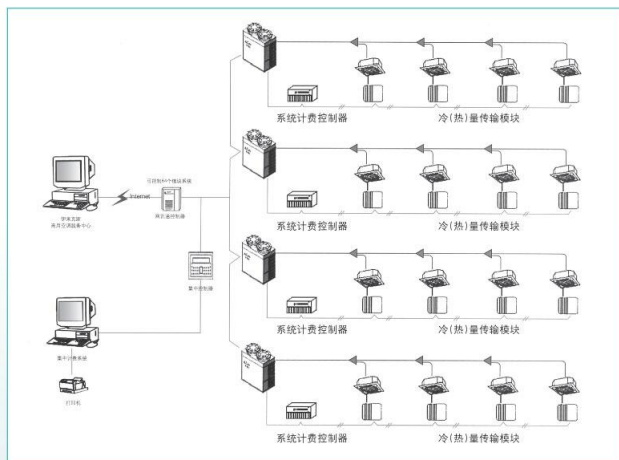


微电脑控制

可与楼宇管理系统及Internet联网实现远程控制。

调试维修方便

机组可直接通过集中控制器或电脑，可以对机组各种运行参数更改，并显示各个运行参数，及运行故障。



集中控制器

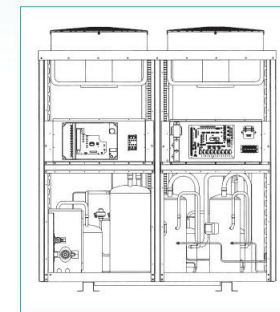
机组简介

根据指示的故障来进行维修，排除故障。
机组采用微电脑控制，操作方便。

维修方便

卸下维修板即可维修机组内部任一部件。

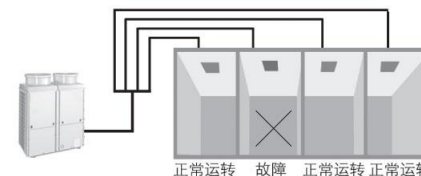
所有重要部件都布置维修板处，所有焊口也布置在易操作的地方。



运行可靠

室内外机均采用一套管路、变流量控制、专利分油及回油技术、电子膨胀阀节流、不停机反向化霜等，制热强劲，化霜更迅速彻底。

室内外机均具有故障自动诊断功能，便于检修；既使某个室内机出现故障，也不会影响整个系统的正常工作



由于采用组合思想，机组运行可靠性高，维修费用、维修时间大大降低。

系统采用了各种循环，包括旁路，除霜，御荷，回油等循环，确保系统安全运行，一般不会轻易出现保护故障。



机组简介

智慧多联变频系列技术参数

型号	家用系列				商用系列			
	MXV024HC	MXV045HC	MXV075HD	MXV090HD	MXV0135HD	MXV180HD	MXV270HD	
外形尺寸 (mm)	930x330x730	930x370x1430	760x820x1530	1290x750x1450	2280x820x1530	2280x820x1530	(2280x820x1530)x2	
额定制冷量 (kW)	7.5	14.5	22	29	43.5	58	81	
制冷量范围 (kW)	2.5~8.5	2.5~16	2.5~24.5	2.5~32	2.5~46.5	2.5~61	2.5~84	
额定制热量 (kW)	8.5	16	24.5	32	48	64	90	
制热量范围 (kW)	2.8~9.5	2.8~18	2.8~27	2.8~36	2.8~52	2.8~68	2.8~94	
制冷功率 (kW)	2.8	5.5	8.3	10.8	15.5	20.5	31	
制热功率 (kW)	2.7	5.3	8.2	10.5	15.3	20	30.6	
IPLV (C)	2.9	2.9	2.9	3.0	3.0	3.1	3.0	
IPLV (H)	3.0	3.0	3.0	3.1	3.1	3.2	3.1	
噪声[dB(A)]	55	58	59	61	63	63	65	
风量 (m³/h)	4000	6000	7000	12000	15000	18000	30000	
总质量 (kg)	78	148	164	260	420	450	420x2	
电源	220V~50Hz				380V/3N~50Hz			
运转电流 (A)	18	32	15	20.5	30	40	60	
压缩机	类型	旋转式		涡旋式				
	排量 (ml/rev)	33	50	80	144	224	448	
	数量	1	1	2	2	3	4	6
输出功率 (kW)	2.5	5.2	7.8	9.8	14.4	19.05	28.8	
风机	类型	轴流式						
	转速 (r.p.m)	三档						
输出功率 (W)	80	160	180	360	500	540	1000	
冷冻油	种类	SUNISO-4GSD						
	充入量 (l)	1	1.6	3.8	3.6	5.4	7.2	10.8
制冷剂	R22							
制冷剂充注量 (Kg)	2.1	4.2	12	18	20	25	40	
节流方式	电子膨胀阀							
室内机数量 (台)	1~3	1~6	1~8	1~10	1~15	1~20	1~30	
配管尺寸	气侧φ	15.88	19.05	25.4	28.6	34.9	34.9	34.9x2(44.5)
	液侧φ	9.52	9.52	12.7	15.88	19.05	19.05	19.05x2(25.4)
	连接方式	外机采用焊接, 分歧管, 内机为喇叭口连接, 内外机最大落差50米, 内机落差15米, 配管总长为100米			外机采用焊接, 分歧管, 内机为喇叭口连接, 内外机间最大落差50米, 内机间落差15米, 配管总长为150米			

- 注: 1. 制冷量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度27°C, 湿球温度19°C, 室外侧空气干球温度35°C, 湿球温度为24°C。
2. 制热量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度20°C, 室外侧空气干球温度7°C, 湿球温度为6°C。
3. 上表中的参数因产品更改如不及更新, 请以产品铭牌为准。

机组简介

智慧多联变频系列技术参数

型号	商用系列						
	MXV315HD	MXV360HD	MXV405HD	MXV450HD	MXV495HD	MXV540HD	
外形尺寸 (mm)	(2280x820x1530)x2	(2280x820x1530)x2	(2280x820x1530)x3	(2280x820x1530)x3	(2280x820x1530)x3	(2280x820x1530)x3	
额定制冷量 (kW)	93.5	106	117	129.5	142	156	
制冷量范围 (kW)	2.5~96.5	2.5~109	2.5~120	2.5~132.5	2.5~145	2.5~159	
额定制热量 (kW)	98	120	132	146	160	176	
制热量范围 (kW)	2.8~102	2.8~124	2.8~136	2.8~150	2.8~164	2.8~180	
制冷功率 (kW)	36	41	46.5	51.5	56.5	61.5	
制热功率 (kW)	35.3	40	45.9	50.6	55.3	60	
IPLV (C)	3.1	3.1	2.9	3.0	2.9	2.9	
IPLV (H)	3.2	3.2	3.0	3.1	3.0	3.0	
噪声[dB(A)]	65	65	65	66	66	66	
风量 (m³/h)	33000	36000	45000	48000	51000	54000	
总质量 (kg)	420+450	450x2	420x3	420x2+450	420+450x2	450x3	
电源	380V/3N~50Hz						
运转电流 (A)	70	80	90	100	110	120	
压缩机	类型	涡旋式					
	排量 (ml/rev)	528	608	672	752	832	912
	数量	7	8	9	10	11	12
输出功率 (kW)	33.45	38.1	43.2	47.85	52.5	57.15	
风机	类型	轴流式					
	转速 (r.p.m)	三档					
输出功率 (W)	1040	1080	1500	1540	1580	1620	
冷冻油	种类	SUNISO-4GSD					
	充入量 (l)	12.6	14.4	16.2	18	19.8	21.6
制冷剂	R22						
制冷剂充注量 (Kg)	45	50	60	65	70	75	
节流方式	电子膨胀阀						
室内机数量 (台)	1~35	1~40	1~45	1~50	1~55	1~60	
配管尺寸	气侧φ	34.9x2(44.5)	34.9x2(44.5)	34.9x3(57.15)	34.9x3(57.15)	34.9x3(57.15)	34.9x3(57.15)
	液侧φ	19.05x2(25.4)	19.05x2(25.4)	19.05x3(31.75)	19.05x3(31.75)	19.05x3(31.75)	19.05x3(31.75)
	连接方式	外机采用焊接, 分歧管, 内机为喇叭口连接, 内外机间最大落差50米, 内机间落差15米, 配管总长为150米					

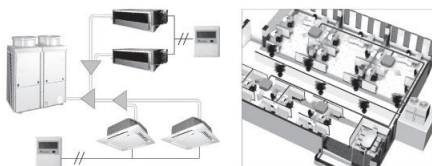
- 注: 1. 制冷量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度27°C, 湿球温度19°C, 室外侧空气干球温度35°C, 湿球温度为24°C。
2. 制热量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度20°C, 室外侧空气干球温度7°C, 湿球温度为6°C。
3. 上表中的参数因产品更改如不及更新, 请以产品铭牌为准。

机组简介

智慧多联系列 [M]

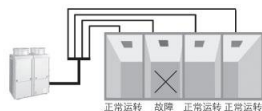
室内机自由配置

适合多个独立的空间使用，每个空间内机形式不限，选用自由
系统最大可由一台60HP室外机拖动多个空间内(最多可拖动60台室内末端)室内机运行
每个空间均能实现由一只线控器(或遥控器)独立控制
自动开关机功能，免专人操作、管理



多项专利技术，稳定可靠

室内外机均采用一套管路，变流量控制，专利分油及回油技术，电子膨胀阀节流、不停机反向化霜等，制热强劲，化霜更迅速彻底。
室内外机均具有故障自动诊断功能，便于检修；既使某个室内机出现故障，也不会影响整个系统的正常工作。



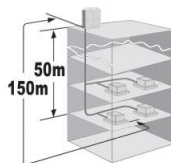
适用于多个会议室，多个大空间等相对独立控制的场所。



节省空间，安装施工简单

模块化设计，可适用于较大规模系统。室外机为9P、10P、15P、20P模块，可以根据需要自由组合成大容量系统。

采用超长冷媒管设计，最大长度可达150米，最大高低差可达50米。室外机可统一放置于楼顶，节约地面空间，方便安装。



采用CAN总线技术实现网络管理和远程控制



机组简介

智慧多联系列技术参数

型号	商用系列					
	MXV075HE	MXV090HE	MXV135HE	MXV180HE	MXV270HE	MXV315HC
外形尺寸(mm)	760x820x1530	1290x750x1450	2280x820x1530	2280x820x1530	(2280x820x1530)x2	(2280x820x1530)x2
额定制冷量(kW)	22	25	37.5	50	50	87.5
制冷量范围(kW)	2能级	2能级	3能级	4能级	6能级	7能级
额定制热量(kW)	24.5	28	42	56	84	98
制热量范围(kW)	2能级	2能级	3能级	4能级	6能级	7能级
制冷功率(kW)	8.3	9.5	15.5	20.5	31	36
制热功率(kW)	8.2	9.9	15.3	20	30.6	35.3
IPLV(C)	2.7	2.7	2.5	2.6	2.5	2.6
IPLV(H)	2.8	2.8	2.6	2.7	2.6	2.7
噪声[dB(A)]	59	61	63	63	65	65
风量(m³/h)	7000	12000	15000	18000	30000	33000
总质量(kg)	172	255	420	450	420x2	420x450
电源	380V/3N-50Hz					
运转电流(A)	15	20.5	30	40	60	70
压缩机	类型	涡旋式				
	排量(ml/rev)	80	160	240	320	480
	数量	2	2	3	4	6
风机	输出功率(kW)	7.8	9.8	14.4	19.05	28.8
	类型	轴流式				
	转速(r.p.m)	三档				
冷冻油	输出功率(W)	180	360	500	540	1000
	种类	SUNISO-4GSD				
	充入量(l)	1.8	3.6	5.4	7.2	10.8
制冷剂	R22					
制冷剂充注量(Kg)	8.6	12	20	25	40	45
节流方式	电子膨胀阀					
室内机数量(台)	1~8	1~10	1~15	1~20	1~30	1~35
	气侧φ	25.4	28.6	34.9	34.9	34.9x2(44.5)
	液侧φ	12.7	15.88	19.05	19.05	19.05x2(25.4)
连接方式	外机采用焊接，分歧管，内机为喇叭口连接，内外机最大落差50米，内机落差15米，配管总长为100米		外机采用焊接，分歧管，内机为喇叭口连接，内外机间最大落差50米，内机间落差15米，配管总长为150米			

注：1. 制冷量的测量基于以下工况：室内侧空气干球温度27℃，湿球温度19℃；室外侧空气干球温度35℃，湿球温度为24℃。
2. 制热量的测量基于以下工况：室内侧空气干球温度20℃，室外侧空气干球温度7℃，湿球温度为6℃。
3. 上表中的参数因产品更改如不及更新，请以产品铭牌为准。

机组简介

型号	商用系列					
	MXV360HE	MXV405HE	MXV450HE	MXV495HE	MXV540HE	
外形尺寸(mm)	(2280x820x1530)x2	(2280x820x1530)x3	(2280x820x1530)x3	(2280x820x1530)x3	(2280x820x1530)x3	
额定制冷量 (kW)	100	112.5	125	137.5	150	
制冷量范围 (kW)	8能级	9能级	10能级	11能级	12能级	
额定制热量 (kW)	112	126	140	154	168	
制热量范围 (kW)	8能级	9能级	10能级	11能级	12能级	
制冷功率 (kW)	41	46.5	51.5	56.5	61.5	
制热功率 (kW)	40	15.9	50.6	55.3	60	
IPLV (C)	2.6	2.5	2.5	2.6	2.6	
IPLV (H)	2.7	2.6	2.7	2.7	2.7	
噪声[dB(A)]	65	65	66	66	66	
风量 (m³/h)	36000	45000	48000	51000	54000	
总质量 (kg)	450x2	420x3	420x2+450	420+450x2	450x3	
电源	380V/3N-50Hz					
运转电流 (A)	80	90	100	110	120	
压缩机	类型	涡旋式				
	数量	8	9	10	11	12
	排量 (ml/rev)	640	720	800	880	960
风机	输出 (kW)	38.1	43.2	47.85	52.5	57.15
	类型	轴流式				
	输出功率 (W)	1080	1500	1540	1580	1620
冷冻油	种类	SUNISO-4GSD				
	充入量 (l)	14.4	16.2	18	19.8	21.6
	制冷剂	R22				
制冷剂充注量 (Kg)	50	60	65	70	75	
节流方式	电子膨胀阀					
室内机数量 (台)	1~40	1~45	1~50	1~55	1~60	
配管尺寸	气侧φ	34.9x2(44.5)	34.9x3(57.15)	34.9x3(57.15)	34.9x3(44.5)	34.9x3(57.15)
	液侧φ	19.05x2(25.4)	19.05x3(31.75)	19.05x3(31.75)	19.05x3(25.4)	19.05x3(31.75)
	连接方式	外机采用焊接, 分歧管, 内机为喇叭口连接, 内外机间最大落差50米, 内机间落差15米, 配管总长为150米				

注: 1. 制冷量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度27℃, 湿球温度19℃; 室外侧空气干球温度35℃, 湿球温度为24℃。
2. 制热量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度20℃; 室外侧空气干球温度7℃, 湿球温度为6℃。
3. 上表中的参数因产品更改如不及更新, 请以产品铭牌为准。

机组简介

室内机组

室内机组型式多样, 能量覆盖面广, 包括四面出风嵌入式、低静压风管式、超薄暗藏式, 从2.5kW到14kW, 全系列适用不同房间。

型号	008	012	015	018	021	024	030	040	045
能量 (kW)	25	35	45	52	60	75	90	125	140
MCK		●	●	●		●	●	●	●
MDC	●	●	●	●		●	●	●	●
MDT	●	●		●		●			



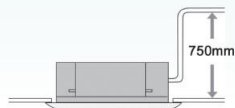
四面出风嵌入式

结构紧凑, 超薄设计, 安装维修容易



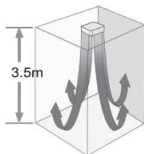
机组简介

提供高扬程冷凝水泵，排水扬程可提升至750mm，排水干净彻底，不会有漏水之虞。



立体气流、宽角度送风

采用从天花板四面均匀送风的广角立体结构，缩小室内温差，通过风摆设定，可使气流循环流动到房间的每个角落，即使安装在3.5m的高度也不影响使用效果。



噪音低、能耗低

室内机采用大直径大角度涡流风扇，低噪音大风量运转。一体蒸发器设计，优质内螺纹铜管和亲水铝箔，确保高效换热。



型号	MCK012HA	MCK015HA	MCK018HA	MCK024HA	MCK030HA	MCK040HA	MCK045HA
外形尺寸(mm)	530x530x240	600x600x298	600x600x298	855x855x284	855x855x284	855x855x300	855x855x300
制冷量(W)	3500	4500	5200	7500	9000	12500	14000
制热量(W)	3800	4900	5600	8000	10000	13500	15000
制冷功率(W)	32	38	42	60	70	90	98
制热功率(W)	30	36	40	56	72	80	93
噪声[dB(A)]	45	45	46	48	48	50	52
风量(m ³ /h)	850	900	950	1300	1650	2050	2300
重量(kg)	20	25	25	30	35	35	35
电源							
面板尺寸(m m)	530x530	600x600	600x600	855x855	855x855	855x855	855x855
运转电流(A)	0.22	0.26	0.28	0.32	0.43	0.53	0.58
风叶	类型	混流风机					
	转速(高r.p.m)	0.22	0.26	0.28	0.32	0.43	0.53
排水泵	扬程(mm)	750					
	流量(cm ³ /min)	600					
	额定功率(W)	10					
	排水口尺寸(mm)	φ20					
节流方式	电子膨胀阀						
排水管接口尺寸(mm)	φ20						
配管尺寸	汽侧φ	12.7	15.88	15.88	15.88	19.05	19.05
	液侧φ	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
	连接方式	喇叭口连接,落差为15米					

注：1. 制冷量的测量基于以下工况：室内侧空气干球温度27℃，湿球温度19℃；室外侧空气干球温度35℃，湿球温度为24℃。
2. 制热量的测量基于以下工况：室内侧空气干球温度20℃；室外侧空气干球温度7℃，湿球温度为6℃。
3. 上表中的参数因产品更改如不及更新，请以产品铭牌为准。

机组简介

低静压风管式

纤薄设计，狭小空间亦可安装，美观典雅



节省空间设计

纤薄设计，隐藏安装感觉不到空调机的存在，同装潢完美结合。



宁静运转

高效低噪音设计，采用低噪音离心风机，内壁衬有吸音保温材料，实现宁静运转，室内机组安装在吊顶之内，通过软接头与风口相连接，让您充分享受舒适宁静的现代生活。



安装方便

根据用户房型要求可增加排水泵，当空间过低时可引水到想要的地方。

送风均匀，舒适度高

从风口徐徐送风，温度均匀，室内温度可维持在±0.5℃。

换新风

根据用户实际情况可以配置适量机外静压，并可按用户需求引入室外新鲜空气。可装配安全可靠的PTC电辅助加热器即使在严寒的冬季也能保证室内温暖如春。倾斜式水盘设计可清除盘内积水，防止细菌孽生。

注：订货时需说明出管方向。

机组简介

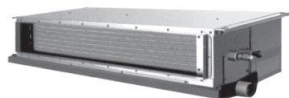
型号	MDC008HD	MDC012HD	MDC015HD	MDC018HD	MDC024HD	MDC030HD	MDC040HD	MDC045HD	
外形尺寸 (mm)	630x450x225	784x450x250	933x450x225	1083x450x225	1383x450x225	1683x450x225	1983x450x250	1983x450x225	
制冷量 (W)	2500	3500	4500	5200	7500	9000	12500	14000	
制热量 (W)	2800	3800	4900	5600	8000	10000	13500	15000	
制冷功率 (W)	31	47	77	92	141	154	204	220	
制热功率 (W)	28	45	76	88	135	145	188	208	
噪声[dB(A)]	35	35	37	38	40	40	40	42	
风量 (m ³ /h)	370	540	750	860	1350	1630	2160	2300	
重量 (kg)	19.5	23.6	29.7	29.7	42	52.4	62.8	62.8	
电源	220V/1N~50Hz								
机外余压 (Pa)	30	30	30	30	30	30	30	30	
运转电流 (A)	0.22	0.32	0.45	0.55	0.78	0.86	1.15	1.23	
风叶	类型	离心风机							
	转速 (高r.p.m)	1000	800	780	850	870	950	1000	1080
排水泵	扬程 (mm)	500							
	流量 (cm ³ /min)	600							
	额定功率 (W)	8							
	排水口尺寸 (mm)	φ20							
节流方式	电子膨胀阀								
排水管接口尺寸 (mm)	φ20								
配管尺寸	汽侧φ	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88	19.05	19.05	19.05
	液侧φ	6.35	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	连接方式	喇叭口连接, 落差为15米							

注: 1. 制冷量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度27°C, 湿球温度19°C; 室外侧空气干球温度35°C, 湿球温度为24°C。
2. 制热量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度20°C; 室外侧空气干球温度7°C, 湿球温度为6°C。
3. 上表中的参数因产品更改如不及更新, 请以产品铭牌为准。

机组简介

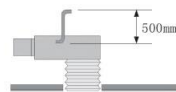
超薄暗藏式

纤薄设计, 狭小空间亦可安装, 美观典雅



高扬程冷凝水泵

可根据需要配备扬程为500mm的冷凝水提升泵。
把水引到想要的地方。



同室内装潢完美融合

隐藏安装感觉不到空调机的存在, 同装潢完美结合。

静压可变

根据用户房型需要可选择多种静压。可接风管远距离送风。

与当代家庭住房巧妙结合

厚度仅为185mm, 适用于局部吊顶。

注: 订货时需说明出管方向。

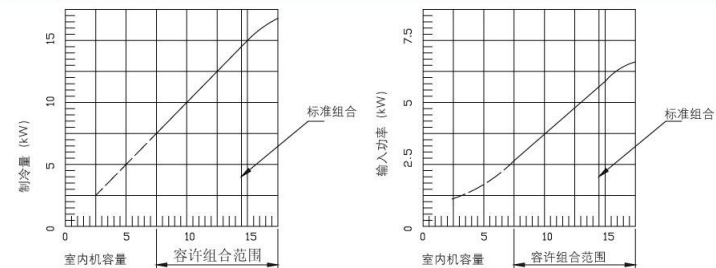
机组简介

型号	MDT008HD	MDT012HD	MDT018HD	MDT024HD	
外形尺寸(mm)	614x440x185	764x440x185	1064x440x185	1264x440x185	
制冷量(W)	2500	3500	5200	7500	
制热量(W)	2800	3800	5600	8000	
制冷功率(W)	42	56	90	115	
制热功率(W)	40	53	85	108	
噪声[dB(A)]	38	39	39	40	
风量(m ³ /h)	350	500	800	1000	
重量(kg)	16	18	23	25	
电源	220V/1N~50Hz				
机外余压(Pa)	10	10	10	10	
运转电流(A)	0.23	0.28	0.45	0.56	
风叶	离心风机				
	类型				
排水泵	转速(高r.p.m)	1000	950	1000	
	扬程(mm)	500			
	流量(cm ³ /min)	600			
	额定功率(W)	8			
排水泵	排水口尺寸(mm)	φ20			
节流方式	电子膨胀阀				
排水管接口尺寸(mm)	φ20				
配管尺寸	汽侧φ	12.7	12.7	15.88	15.88
	液侧φ	6.35	6.35	9.52	9.52
	连接方式	喇叭口连接, 落差为15米			

- 注: 1. 制冷量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度27℃, 湿球温度19℃; 室外侧空气干球温度35℃, 湿球温度为24℃。
 2. 制热量的测量基于以下工况: 室内侧空气干球温度20℃, 室外侧空气干球温度7℃, 湿球温度为6℃。
 3. 上表中的参数因产品更改如不及更新, 请以产品铭牌为准。
 4. 超薄暗藏机、低静压风管机的排水泵为用户可选项。

机组性能

MXV045HC性能曲线 容量配置范围



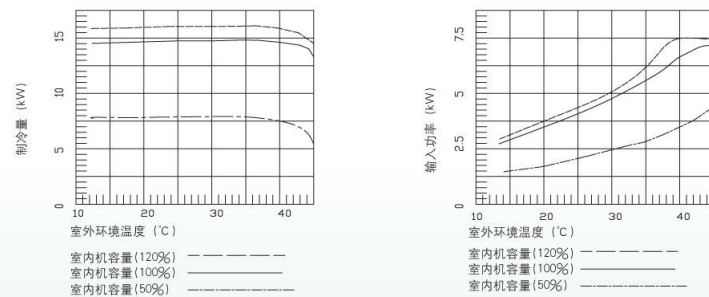
制冷量/制热量的估算方法:

各室内的制冷量(制热量) = 室外机的标准制冷量(制热量) × 各室内机的标准制冷量(制热量) / 室内机标准制冷量(制热量)的总和

即: $Q = Q_{0x}Q_{in} / (Q_{i1} + Q_{i2} + \dots + Q_{in})$

制冷性能

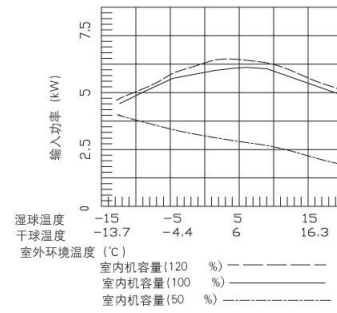
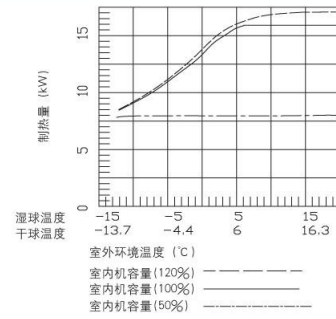
不同室内容量, 不同工况的性能变化表



机组性能

制热性能

不同室内容量，不同工况的性能变化表



其它机型的性能曲线可参照MXV045HC.



专业空调 量身定制

智慧多联空调
Multi Variable Units

7.5kW – 168kW (50Hz)



美意(中国)有限公司
Mammoth China Ltd.

美意(上海)空调设备有限公司

总公司

上海市延安西路777号裕丰国际大厦6楼 (200050)

电话: 021-5109 7778 传真: 021-6225 3611

美意研发中心

上海市闵行区景联路835号 (201108)

电话: 021-5440 1556 传真: 021-6497 7391

北京办事处

北京市东城区建国门内大街7号光华长安大厦2楼320单位 (100005)

电话: 010-6518 8828/6518 8838 传真: 010-6518 0302

www.mammothchina.com

全国客户服务热线: 800-857-3786

机组参数如有变动恕不另行通知

MXV0408-XJ01

版权所有 不得翻印

ammoth®

Mammoth