

Midea | 美的
中央空调

不凡的旅程从非凡的家开始

美的家用中央空调**尊享家I系列**，专为尊贵生活设计



突破科技·成就梦想
Technology Inspires The Possibilities



完善的服务体系

- 24h免费服务热线
- 365天优质服务
- 美的售后服务专席4008899315
- 300多家技术服务中心遍布全国
- 36个销售公司全程跟进工程监理工作
- 远程服务中心
- 整机六年包修

美的远程服务中心系统由广东顺德和重庆两个互为备份的数据中心及遍布全球的远程数据采集机构构成，设备通过CDMA/GPRS/EDGE/3G/ADSLD等网络和监控中心主机进行通讯，实时采集设备运行参数和状态，能够为客户提供快速反应的诊断维护服务、高价值的设备管理和报表服务，及针对性的预防式趋势服务。

突破科技·成就梦想
Technology Inspires The Possibilities

广东美的暖通设备有限公司

地址：广东省佛山市顺德区美的工业城

邮编：528311

服务热线：400-8899-315

传真：0757-26338511

网址：www.midea.com



- 公司保留更改产品设计、规格、参数的权利，届时恕不另行通知，请以随机说明书为准。
- 印刷资料经过程序校对，如有任何印刷错误，本公司不承担任何因此产生之后果。
- 部分宣传数据源自本公司国家认可实验室，本公司保留以上数据的最终解释权。
- 推介特点并非所有机型都有，购买时请参见各款机型对应特点或咨询导购员。
- 印刷如有更新，过版传单一律作废，请以最新版本为准。【2015年7月版】
版本号：DL-15-H-05B

美的家用中央空调尊享家i系列

一步到位，让您尽享节能舒适新生活

美的家用中央空调尊享家i系列，采用最先进的直流变频技术，节能、舒适效果更加出众，并采用先进的智能一拖多控制技术，可对各空间空调进行独立或集中式管理，使用更加方便灵活，且内机选择多样，可完美搭配不同的室内装修风格，一步尽享节能、舒适、智能化的高品质中央空调生活。

直流变频 DC INVERTER R410A

内镀钛铜管

采用巴槽设计的内镀钛铜管，换热更充分。

名优品牌核心部件

引进名优核心控制零部件，国际知名品牌科技含量确保其控制更加智能、精确、高效。

三维立体风叶

新增三维风轮，增加风量，降低功率，提高整机能力。

名牌压缩机

采用国际名牌高效双转子直流变频压缩机，动力更强劲，运行更节能。

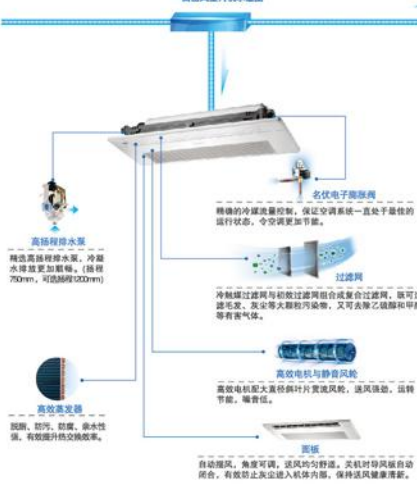
新型亲水铝箔

选用新一代亲水铝箔，表面、防污能力更强，节能效果更出众。

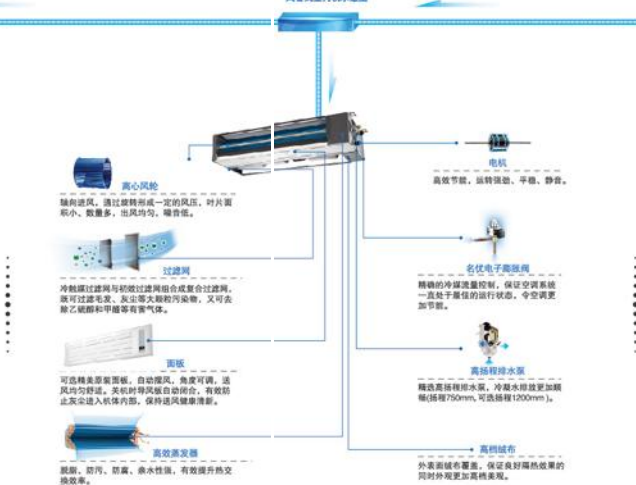
高效电机

选用高效电机，有效降低能耗损耗，提高运转效率，大幅延长使用寿命。

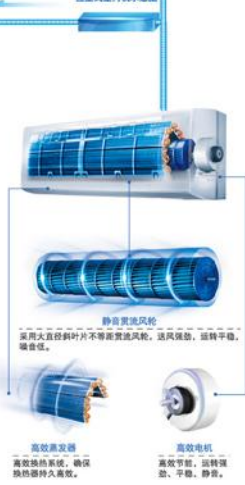
一出风室内机示意图



风管式室内机示意图



静压式室内机示意图



玄关

采用特殊的送风方式，可以为狭长的玄关和走廊、比如过道卧室客厅、餐厅、走廊等提供舒适的气流循环，带来与众不同的空调享受。



卧室

靠墙嵌入式机身设计，可搭配各种风格装修，更贴合室内装饰的美观需求，有效节省更多空间，引领时尚生活品味。



客厅

隐蔽式安装，低噪音运行等特点的高品质产品设计，完全满足高雅的装饰风格，轻松演绎非凡空间装饰风格。



儿童房

精巧小巧的外观设计，便于室内装饰和搭配。特别组合超薄面板，面板结构采用国际一流品牌，采用“三人房”设计，平衡节能环保与舒适，为孩子带来健康大空间，畅享更多中央空调生活。

P 产品优势 Products advantage



P 产品优势 Products advantage



为什么选择美的家用中央空调尊享家i系列?

美的家用中央空调尊享家i系列, 采用最先进的直流变频技术, 卓越的制冷、制热能力, 搭配多款室内机, 应用范畴涵盖商住两大领域, 顺应不同的空间特点及需求, 实现对空调的智能一拖多控制调节, 更可对各空间空调进行独立或集中式管理, 一步尽享节能、舒适、智能化的高品质中央空调生活。



为什么选择美的家用中央空调尊享家i系列?

美的家用中央空调尊享家i系列, 采用最先进的直流变频技术, 卓越的制冷、制热能力, 搭配多款室内机, 应用范畴涵盖商住两大领域, 顺应不同的空间特点及需求, 实现对空调的智能一拖多控制调节, 更可对各空间空调进行独立或集中式管理, 一步尽享节能、舒适、智能化的高品质中央空调生活。



美的家用中央空调尊享家i系列优势 >>



高效节能, 省电高达71%

多种名优零部件与先进的全直流变频技术完美配合, 创造出IPLV (C) 高达6.15的超节能效果, 相比普通空调省电71%。



灵活设计, 安装便捷

室外机采用侧出风结构设计, 加上长配管、高落差的内外机连接优化技术, 轻松应对各种家装和商用空间需求, 安装更加灵活。



先进技术, 畅享舒适体验

采用最先进的直流变频技术, 实现对室内温度的精确控制, 确保室内温度恒定、均匀, 给您带来温和、舒适的中央空调享受。



多种机型选择, 轻松应对各种安装环境

多种室内机产品可选, 可根据您的需求灵活搭配, 为您打造个性化的家居空间, 同时达到最理想的空调效果。



控制多样, 宜人舒适轻松掌握

采用独立控制与集中控制相结合的方式, 配以多种外观的线控器及遥控器, 满足不同客户及不同空间的对中央空调的控制需求。



高效节能, 省电高达71%

多种名优零部件与先进的全直流变频技术完美配合, 创造出IPLV (C) 高达6.15的超节能效果, 相比普通空调省电71%。



灵活设计, 安装便捷

室外机采用侧出风结构设计, 加上长配管、高落差的内外机连接优化技术, 轻松应对各种家装和商用空间需求, 安装更加灵活。



先进技术, 畅享舒适体验

采用最先进的直流变频技术, 实现对室内温度的精确控制, 确保室内温度恒定、均匀, 给您带来温和、舒适的中央空调享受。



多种机型选择, 轻松应对各种安装环境

多种室内机产品可选, 可根据您的需求灵活搭配, 为您打造个性化的家居空间, 同时达到最理想的空调效果。



控制多样, 宜人舒适轻松掌握

采用独立控制与集中控制相结合的方式, 配以多种外观的线控器及遥控器, 满足不同客户及不同空间的对中央空调的控制需求。



E 节能高效

energy saving



专业永无止境，技术在突破。在多年制冷经验的驱动下，美的中央空调厚积薄发，创造革命性的直流变频技术，进一步拔高空调能效，成就行业变频王者。

IPLV (C) 最高可达**6.15**，比国家一级能效标准高出**71%**

美的家用中央空调尊享家系列，集国际知名品牌双转子变频压缩机、新一代高效换热系统、高效电机、高精度电子膨胀阀等多种名优部件和全直流变频技术于一体，创造出IPLV (C) 高达6.15的超节能效果。



新一代双转子直流变频压缩机，创造更节能的核心

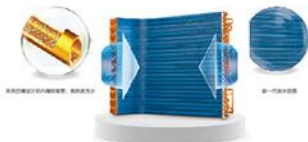


为了挑战节能极限，美的家用中央空调尊享家系列始终致力于空调节能核心——压缩机的精进，率先采用新一代双转子直流变频压缩机。它动力强劲，具有效率高、噪音低、稳定可靠、制冷/热强、寿命长等优势，带给您超乎期待的节能新体验。



新一代换热系统，令节能效果锦上添花

更彻底的节能，需要节能型更强的部件鼎力相助。为此，美的家用中央空调在换热器上下足功夫，让具有脱脂、防污能力的新一代亲水铝箔和换热强劲的铜内螺纹铜管完美结合，创造更持久稳定的节能效果。



精确冷媒控制技术，实现按需输出

美的家用中央空调尊享家系列采用名优电子膨胀阀节流装置，精确地控制冷媒流量，按需分配，保证空调系统一直处于最佳的运行状态，令空调更加节能。



C 舒适宜人

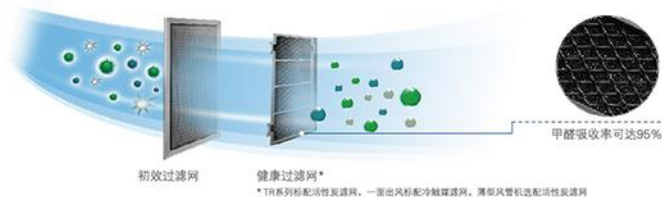
comfortable pleasant



普通空调因温差大、运行噪音高、空气不流通等弊端，常让许多空调用户患上“空调病”，影响身体健康。因此，本着以人为本的理念，美的家用中央空调致力为用户提供更为舒适、健康、静音的空调体验，让用户一步尽享舒适空调生活。

多层过滤，有效净化空气

具备多层空气净化功能，采用全新换气技术，实现了室内污浊空气与室外大自然中的清新空气之间的全面交换，无需额外支出数千元另购空气净化设备，即可在家畅享舒适、清新的空气环境。



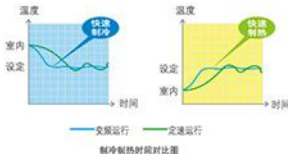
恒温精控，舒适恒久健康

根据室内温度变化情况，智能自动调节空调运行频率，精确控温，实现超乎想象的恒温舒适，让人从此告别忽冷忽热，享受无处不在的健康呵护。



快速制冷、制热，舒适快人一步

美的家用中央空调尊享家系列开机以超高频运行，瞬间达到最大输出冷（热）量，确保在最短时间内，带给您适宜的温度，让您下班回家，即享受到舒适的空调生活。



均匀气流，送风无死角

空调送风板自动上下摆动，将气流均匀地送遍室内的各个角落，避免人体直吹，给您更健康、舒适的清爽呵护。

*壁挂机、一拖出风、TR薄型风管机(配原厂面板)均可实现此功能



静音里应外合 享受纯净空间

室内机使用大直径不等距斜齿贯流风轮*和离心风轮**，利用CFD、FEM等先进的解析技术进风道优化处理，使室内机运行平稳，噪音低。当室内温度接近设定温度时，室外机风扇电机、压缩机自动转为低速静音运行，从而实现内外机双静音，让您和家人安享纯净空间，实现深度睡眠。

*以一拖出风和壁挂机为例
**2C1TR系列和薄型风管机为例



智能控制

intelligence control



产品参数表

products parameter table



多种控制器可选, 满足不同需求

○圆弧形面外形设计, 线条流畅, 手感舒适, 优雅大方

○白色背光LED液晶显示, 显示清晰明了, 尽享科技感

○特殊功能按键运用醒目的颜色搭配, 按键时更加准确方便

○严谨的人体工学设计, 手握遥控器时, 大拇指位置能轻松控制主要功能键位, 无需屈指, 彰显人性化设计理念

○表面采用白色细磨砂效果, 更能融合现代家居风格



遥控器RM12ABGF

○最新潮流设计, 彰显时尚品位

○内置遥控信号接收功能, 使用更加方便

○时钟显示及24小时定时功能

○大屏幕液晶显示, 标配优雅白色背光

○具备过滤网清洗提醒功能

○26°C一键设定功能, 舒适快人一步

○触摸式按键控制, 使用更加舒适省力



KJR-90DBK (86mm×86mm)

另有多种遥控器和线控可选 (具体供货型号请与当地经销商确认)。

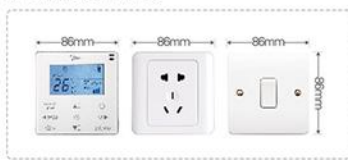
推荐选用线控制器 (KJR-90DBK), 与常用开关、电源插座尺寸一致, 可使安装更加整洁、美观。



遥控器 RM05BG(T)-A(MLL16) (160mm×60mm)



触控线控制器 KJR-295BK (120mm×120mm)



智能控制系统, 品质生活由你掌控

移动端远程控制

○可选智能操作系统, 使用智能手机或平板电脑 (iPhone、iPad或安卓系统移动端均可) 轻松掌控系统运行。



TR系列风管式内机(标配水泵)



室内机型号	制冷量 kW	制热量 kW	功率 kW	电源	风量 m³/h	静压 Pa	噪音值 dB(A)	尺寸 mm	质量 kg	连接管		排水口 外径 mm
										气管	液管	
MDVH-J22T2(D)N1-TR	2.2	2.6(2.6+0.95)	0.068(0.068+0.95)	220V~50Hz	520	10-30	32/28/24	700×450×210	18(18.5)	φ12.7	φ6.4	φ25
MDVH-J28T2(D)N1-TR	2.8	3.2(3.2+0.95)	0.068(0.068+0.95)		520		34/28/24	700×450×210	18(18.5)	φ12.7	φ6.4	
MDVH-J36T2(D)N1-TR	3.6	4.0(4.0+0.95)	0.072(0.072+0.95)		560		37/31/27	700×450×210	18(18.5)	φ12.7	φ6.4	
MDVH-J45T2(D)N1-TR	4.5	5.0(5.0+1.50)	0.080(0.080+1.50)		800	38/31/28	920×450×210	22.5(23.5)	φ12.7	φ6.4		
MDVH-J50T2(D)N1-TR	5.0	5.6(5.6+1.50)	0.080(0.080+1.50)		800	38/31/28	920×450×210	22.5(23.5)	φ15.9	φ9.52		
MDVH-J56T2(D)N1-TR	5.6	6.3(6.3+1.50)	0.080(0.080+1.50)		800	38/31/28	920×450×210	22.5(23.5)	φ15.9	φ9.52		
MDVH-J63T2(D)N1-TR	6.3	7.1(7.1+2.00)	0.105(0.105+2.00)		1000	39/32/28	1140×450×210	27(28.5)	φ15.9	φ9.52		
MDVH-J71T2(D)N1-TR	7.1	8.0(8.0+2.00)	0.105(0.105+2.00)		1000	40/32/29	1140×450×210	27(28.5)	φ15.9	φ9.52		

注: 1. 上述室内机能力测试条件: 制冷35°CDB24°CWB (室外), 22°CDB19°CWB (室内); 制热7°CDB6°CWB (室外), 20°CDB15°CWB (室内)。

冷媒配管等效长度: 5米, 落差: 0米;

2. 本样本所载运转噪音为半消音室中测试的数值, 在实际安装状态下, 因受周围环境影响, 一般要高于本样本的记载值;

3. 若因产品改良而发生规格改变, 则以产品铭牌参数为准。

薄型风管机(标配水泵)



室内机型号	制冷量 kW	制热量 kW	功率 kW	电源	风量 m³/h	静压 Pa	噪音值 dB(A)	尺寸 mm	质量 kg	连接管		排水口 外径 mm
										气管	液管	
MDVH-J22T2(D)N1Y-C3	2.2	2.6(2.6+0.95)	0.068(0.068+0.95)	220V~50Hz	485	10-30	32/28/24	700×450×210	17.5(18)	φ12.7	φ6.4	φ25
MDVH-J28T2(D)N1Y-C3	2.8	3.2(3.2+0.95)	0.068(0.068+0.95)		485		34/28/24	700×450×210	17.5(18)	φ12.7	φ6.4	
MDVH-J36T2(D)N1Y-C3	3.6	4.0(4.0+0.95)	0.072(0.072+0.95)		540		37/31/27	700×450×210	17.5(18)	φ12.7	φ6.4	
MDVH-J45T2(D)N1Y-C3	4.5	5.0(5.0+1.50)	0.080(0.080+1.50)		800	38/31/28	920×450×210	22.5(23.5)	φ12.7	φ6.4		
MDVH-J50T2(D)N1Y-C3	5.0	5.6(5.6+1.50)	0.080(0.080+1.50)		800	38/31/28	920×450×210	22.5(23.5)	φ15.9	φ9.52		
MDVH-J56T2(D)N1Y-C3	5.6	6.3(6.3+1.50)	0.080(0.080+1.50)		800	38/31/28	920×450×210	22.5(23.5)	φ15.9	φ9.52		
MDVH-J63T2(D)N1Y-C3	6.3	7.1(7.1+2.00)	0.105(0.105+2.00)		1000	39/32/28	1140×450×210	27(28.5)	φ15.9	φ9.52		
MDVH-J71T2(D)N1Y-C3	7.1	8.0(8.0+2.00)	0.105(0.105+2.00)		1000	40/32/29	1140×450×210	27(28.5)	φ15.9	φ9.52		

注: 1. 上述室内机能力测试条件: 制冷35°CDB24°CWB (室外), 22°CDB19°CWB (室内); 制热7°CDB6°CWB (室外), 20°CDB15°CWB (室内)。

冷媒配管等效长度: 5米, 落差: 0米;

2. 本样本所载运转噪音为半消音室中测试的数值, 在实际安装状态下, 因受周围环境影响, 一般要高于本样本的记载值;

3. 若因产品改良而发生规格改变, 则以产品铭牌参数为准。

P 产品参数表

products parameter table



薄型风管机



室内机型号	制冷量		制热量		功率		电源	风量	静压	噪音值	尺寸		质量			连接管			排水口外径	水泵
	KW	KW	KW	KW	m³/h	Pa					dB(A)	mm	kg	气管	液管	mm	mm	mm		
MDVH-J22T2(D)N1-C3(B)	2.2	2.6(2.6+0.95)	0.068(0.068+0.95)		220V~50Hz	485	32/28/24	700×450×210	17(17.5)	Φ12.7	Φ6.4									
MDVH-J28T2(D)N1-C3(B)	2.8	3.2(3.2+0.95)	0.068(0.068+0.95)			485	34/28/24	700×450×210	17(17.5)	Φ12.7	Φ6.4									
MDVH-J36T2(D)N1-C3(B)	3.6	4.0(4.0+0.95)	0.072(0.072+0.95)			540	37/31/27	700×450×210	17(17.5)	Φ12.7	Φ6.4									
MDVH-J45T2(D)N1-C3(B)	4.5	5.0(5.0+1.50)	0.080(0.080+1.50)			800	39/31/28	920×450×210	22(23)	Φ12.7	Φ6.4									
MDVH-J50T2(D)N1-C3(B)	5.0	5.6(5.6+1.50)	0.080(0.080+1.50)			800	39/31/28	920×450×210	22(23)	Φ15.9	Φ9.52									
MDVH-J60T2(D)N1-C3(B)	5.6	6.3(6.3+1.50)	0.080(0.080+1.50)			800	39/31/28	920×450×210	22(23)	Φ15.9	Φ9.52									
MDVH-J63T2(D)N1-C3(B)	6.3	7.1(7.1+2.00)	0.105(0.105+2.00)			1000	39/32/28	1140×450×210	26(27.5)	Φ15.9	Φ9.52									
MDVH-J71T2(D)N1-C3(B)	7.1	8.0(8.0+2.00)	0.105(0.105+2.00)			1000	40/32/29	1140×450×210	26(27.5)	Φ15.9	Φ9.52									

注：1. 上述室内机能力测试条件：制冷35°CDB/24°CWB（室外），27°CDB/19°CWB（室内）；制热7°CDB/6°CWB（室外），20°CDB/15°CWB（室内）。
冷媒配管等效长度：5K，落差：0K；
2. 本样本所载运转噪音为半消音室中测试的数值。在实际安装状态下，因受周围背景噪音的影响，一般要高于本样本的记载值；
3. 若因产品改良而发生规格改变，则以产品铭牌参数为准。

一面出风嵌入式



室内机型号	制冷量		制热量		功率		电源	风量	噪音值	尺寸				连接管			
	KW	KW	KW	KW	机身	面板				机身	面板	气管	液管	mm	mm		
MDVH-J22Q1(D)N1-TR	2.2	2.6(2.6+0.95)	0.04(0.04+0.95)		220V~50Hz	480	38/34/30	970×410×153	1180×465×25	12.5(13)							
MDVH-J28Q1(D)N1-TR	2.8	3.2(3.2+0.95)	0.04(0.04+0.95)			530	39/37/34	970×410×153	1180×465×25	13(13.5)	3.5	Φ12.7	Φ6.35				
MDVH-J36Q1(D)N1-TR	3.6	4.0(4.0+0.95)	0.04(0.04+0.95)			560	40/38/34	970×410×153	1180×465×25	13(13.5)							

注：1. 上述室内机能力测试条件：制冷35°CDB/24°CWB（室外），27°CDB/19°CWB（室内）；制热7°CDB/6°CWB（室外），20°CDB/15°CWB（室内）。
冷媒配管等效长度：5K，落差：0K；
2. 本样本所载运转噪音为半消音室中测试的数值。在实际安装状态下，因受周围背景噪音的影响，一般要高于本样本的记载值；
3. 若因产品改良而发生规格改变，则以产品铭牌参数为准。

P 产品参数表

products parameter table



壁挂式



室内机型号	制冷量		制热量		功率		电源	风量	噪音值	尺寸	质量	连接管	
	KW	KW	KW	KW	m³/h	dB(A)						mm	kg
MDVH-J22G/DN1-S	2.2	2.4(2.4+0.75)	0.030(0.030+0.750)		220V~50Hz	580	34/31/28	915×289×216	13.3			Φ12.7	Φ6.35
MDVH-J28G/DN1-S	2.8	3.0(3.0+0.75)	0.030(0.030+0.750)			580	34/31/28					Φ12.7	Φ6.35
MDVH-J36G/DN1-S	3.6	4.0(4.0+0.75)	0.030(0.030+0.750)			580	34/31/28					Φ12.7	Φ6.35
MDVH-J45G/DN1-S	4.5	5.0(5.0+0.9)	0.045(0.045+0.900)			750	40/37/34	1080×315×216	15.5			Φ12.7	Φ6.35
MDVH-J56G/DN1-S	5.6	6.0(6.0+0.9)	0.045(0.045+0.900)			750	40/37/34					Φ15.9	Φ9.52

注：1. 上述室内机能力测试条件：制冷35°CDB/24°CWB（室外），27°CDB/19°CWB（室内）；制热7°CDB/6°CWB（室外），20°CDB/15°CWB（室内）。
冷媒配管等效长度：5K，落差：0K；
2. 本样本所载运转噪音为半消音室中测试的数值。在实际安装状态下，因受周围背景噪音的影响，一般要高于本样本的记载值；
3. 若因产品改良而发生规格改变，则以产品铭牌参数为准。



室外机参数

型号	制冷量		制热量		额定功率		电源	最大输入电流	最大输入功率	IPLV(C)	噪音	外形尺寸		重量	连接管		可选连接室内机最大数量
	KW	KW	KW	KW	制冷	制热						宽 × 高 × 深	mm		kg	mm	
MDVH-V80W(N1-310E)I	8.0	9.0	2.50	2.40	220V~50Hz	19.5	4.10	6.15	55	975×862×313	66	Φ15.9			4		
MDVH-V100W(N1-520E)I	10.0	11.5	3.30	3.05		22	4.80	6.15	56	1075×966×354	76.5	Φ15.9			6		
MDVH-V120W(N1-613E)I	12.0	14.0	3.15	3.50		29	6.24	6.05	57	960×1327×320	95.5	Φ15.9			7		
MDVH-V140W(N1-613E)I	14.0	16.0	3.80	4.05		30	6.46	6.10	57	960×1327×320	100.5	Φ15.9			8		
MDVH-V160W(N1-613E)I	16.0	18.0	4.70	4.55		31	6.61	6.10	58	960×1327×320	101.5	Φ19.1			9		
MDVH-V180W(N1-613E)I	18.0	19.5	4.95	4.90		31	7.20	6.05	58	960×1327×320	105.5	Φ19.1			9		

备注：1. 测试条件：制冷模式，室内环境温度DB/WB：27/19°C，室外环境温度DB/WB：35/24°C，冷媒配管长度5m（水平）；
制热模式：室内环境温度DB/WB：20/15°C，室外环境温度DB/WB：7/6°C，冷媒配管长度5m（水平）；
2. 本样品中记载的噪音值在消音室内测得，在实际安装状态下，因受周围噪音及反射声的影响，一般高于本样本的记载值；
3. 若因产品改良而发生规格改变，则以铭牌参数为准。