



FUJITSU



VRF 中央空调系统
富士通将军户式
变频多联中央空调



舒适的环境 明智的选择



株式会社富士通将军
FUJITSU GENERAL LIMITED

不同房型、不同面积，所使用的空调组合也会不一样，富士通家用中央空调，有多种组合可供选择。

超级多联，人性化配备，舒适一步到位！

以下几种方案仅供参考，配置选型视实际房间面积、房型、所在地区、工况条件、不同使用情况等而定，详细请咨询我公司技术人员。

选型1

如果您的房间是单身公寓（40m²—50m²）式的1房1厅房型
建议您使用 **富士通J系列AOQA24LAT3系统**，具体参数见P17页。



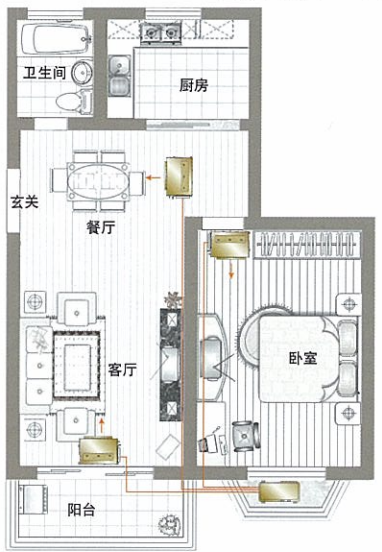
— 排水管
— 电源线/信号线
— 冷媒管

根据房间面积和房型有13种方案可以选择，我们列举其中2种：
如果您卧室不想做吊顶，那我们为您准备了方案1
本单元采用的是方案2

方案	空调面积 (m ²)	建议机型
1	客厅15~18/卧室10~12	ARQA14+ASQA09
2	客厅15~18/卧室10~12	ARQA14+ARQA09

选型2

如果您的房间是60m²—90m²的2房1厅
或(2房2厅)房型
建议您使用 **富士通J系列AOQA30LAT4系统**，
具体参数见P17页。



根据房间面积和房型有91种方案可以选择，我们列举其中2种：
如果您卧室不想做吊顶，那我们为您准备了方案1，本单元采用的是方案2。

方案	空调面积 (m ²)	建议机型
1	客厅+餐厅20~25/卧室12~15	ARQA22+ARQA09+ASQA09
2	客厅+餐厅20~25/卧室12~15	ARQA22+ARQA09+ARQA09

选型3

如果您的房间是100m²—140m²的3房2厅(或4房2厅)房型
建议您使用 **富士通J系列AOQA24+AOQA30系统**，
具体参数见P17页。

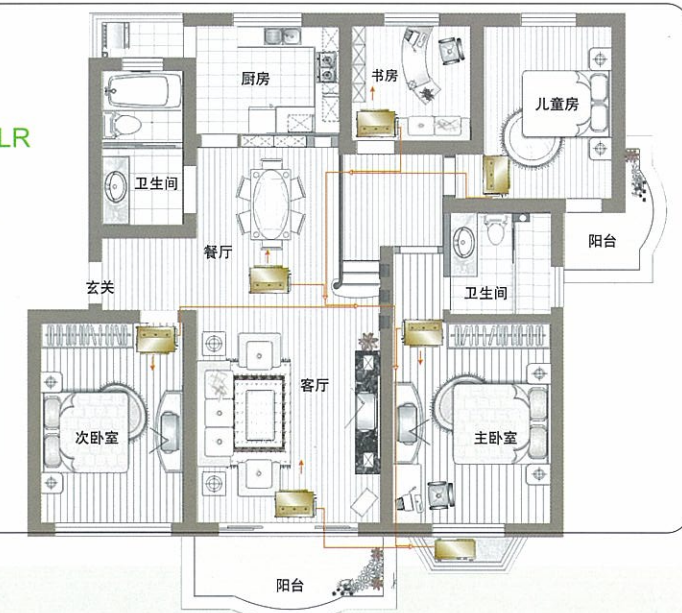


根据房间面积和房型有47种方案可以选择，我们列举其中4种：
如果您卧室不想做吊顶，那我们为您准备了方案1，本单元采用的是方案4

方案	空调面积 (m ²)	建议机型
1	客厅+餐厅30~40/主卧室15~18/次卧室10~15/书房10~14	ARQA22+ARQA12+ASQA09+ASQA09+ASQA07
2	客厅+餐厅30~40/主卧室15~18/次卧室10~15/书房10~14	ARQA22+ARQA12+ARQA09+ASQA09+ASQA07
3	客厅+餐厅30~40/主卧室15~18/次卧室10~15/书房10~14	ARQA22+ARQA12+ARQA09+ARQA09+ASQA09
4	客厅+餐厅30~40/主卧室15~18/次卧室10~15/书房10~14	ARQA22+ARQA12+ARQA09+ARQA09+ARQA09

选型4

如果您的房间是140m²以上
我们为您准备了
富士通J系列AJQA48LALR/AJQA54LCLR
家用VRF系统，具体参数见P12页。



迷你环保户式高性能中央空调系统

可根据建筑物的规模、用途灵活使用的小型VRF系统，产品集成多项尖端技术，全球同步上市。

灵活多变、人性化设计,可根据房间的大小和需要选型

▲ J系列: 可进行大容量连接5HP/6HP(55-150%), 最多可连接室内机台数: 8台

产品	参数	KW	14.10	12.70	10.50	8.80	8.00	7.05	6.90	6.00	5.70	5.40	5.30	4.00	3.80	3.60	3.50	2.80	2.15
			BTU/h	54	45	36	30	25	24	22	20	18	14	12	9	7			
四出风嵌入式			●	●	●	●	●	●			●								
风管式(小型)										●			●	●			●	●	●
低静压风管式					●		●												
风管式			●	●	●	●	●												
挂壁式(小型)														●	●		●	●	●
挂壁式							●	●				●							

品种齐全, 能根据建筑物及用途任意地进行组合

室外机系列



室内机系列



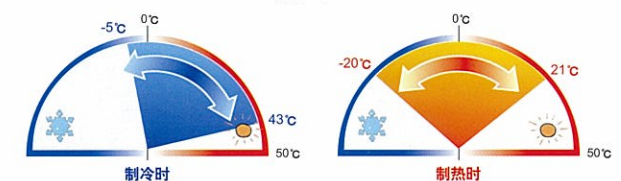
绿色环保

- 采用高效环保制冷剂R410A, 引领您率先跨入环保新时代。
- 制冷剂R410A具有容积制冷量大、管道压力损失小、低温特性好、不破坏臭氧层等特点。
- 符合欧盟ROHS指令。



运行温度范围宽

- 室外机的运行温度范围为: 制冷时: -5℃ ~ 43℃ 制热时: -20℃ ~ 21℃



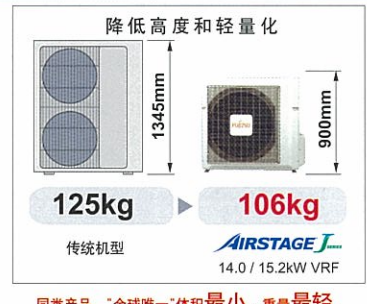
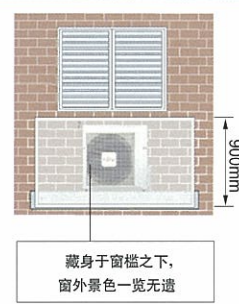
设计自由

- 1台室外机上最多可连接8台室内机。
- 连接的室内机总能力可高达室外机额定能力的150%, 可适应多种运行状态。



迷你型设计、结构轻巧

- 高度低、隐藏于栏栅之内, 不致破坏景观。而且, 窗下留出剩余空间, 看起来干净利落。
- 大幅度节省室外机安装空间, 提高建筑空间的利用率。
- 储运、移动、安装非常方便、省力。



温度传感器技术

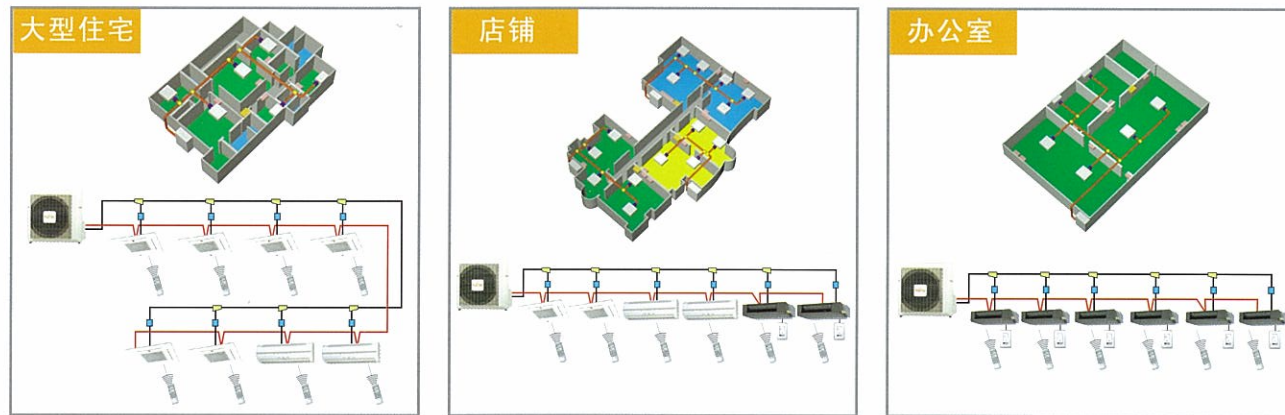
- 采用特有的温度传感器技术, 精确控温, 能够迅速达到设定温度, 消除室内温差, 无论房间哪个角落都如大自然般清新舒适。

室内新风补充功能

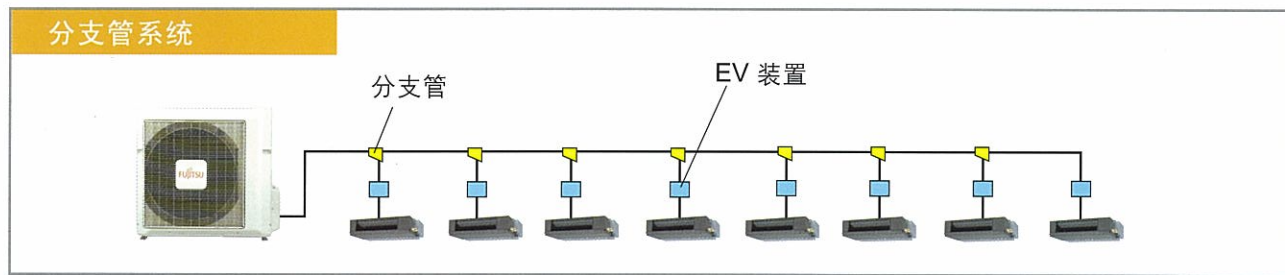
- 室内机都具有新风引入功能, 轻松实现室内与室外空气交换, 改善密闭空间质量, 提高舒适性。

获取更多资料 微信搜公众号: 全球

可为多个房间提供个别空调的系统

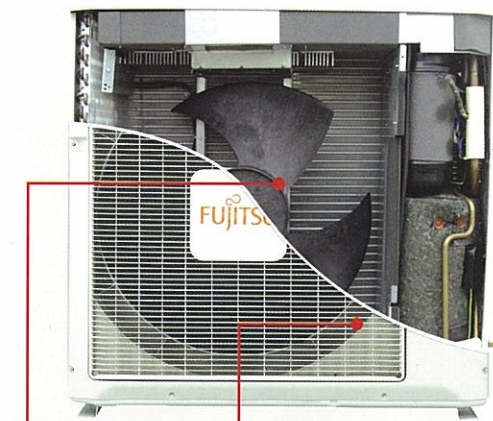


管道连接例



运行噪声低

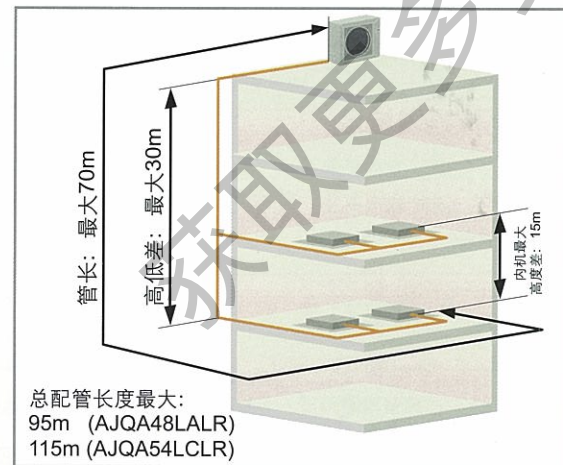
- 借鉴航空发动机螺旋桨原理设计的新型大直径螺旋桨式风扇和双层喇叭状出风结构，减少叶面空气流失，减少气流阻力，在降低转速的同时抑制了泄漏噪声，实现了静音运行。



双层喇叭出风结构
大直径螺旋桨式风扇

管道长度长

- 管道长度最大可达70米，以对应从住宅到办公室等各种安装场合。

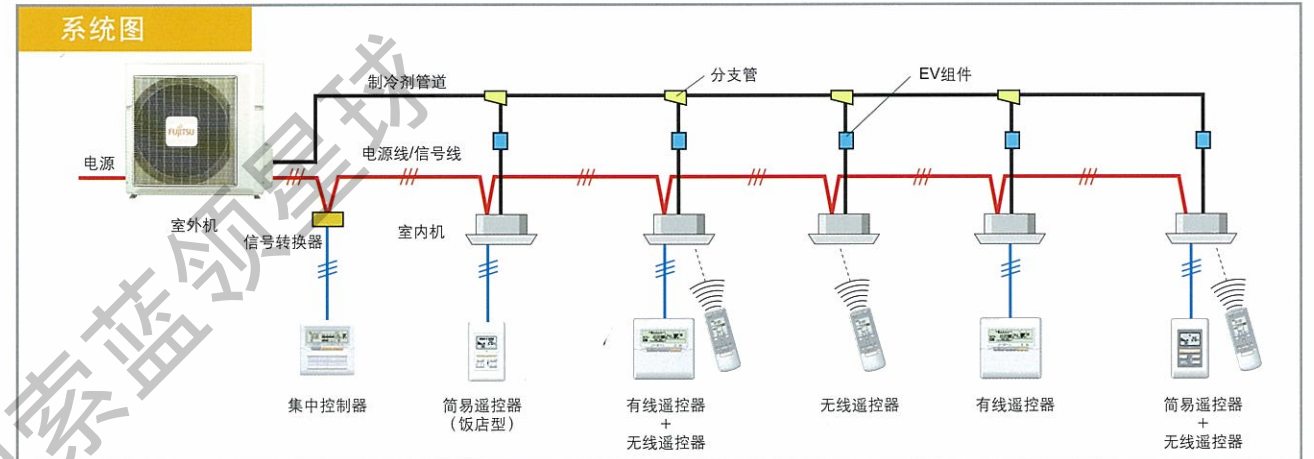


所有室内机都附带遥控器

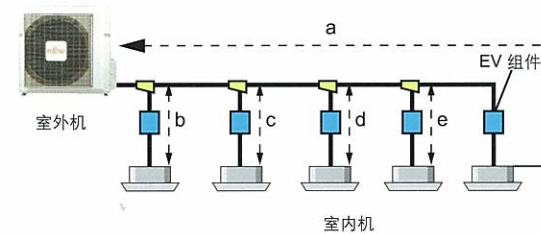
- 所有室内机都附带无线遥控器
- 注：风管式室内机上需连接有遥控信号接收器

配管、配线作业简单

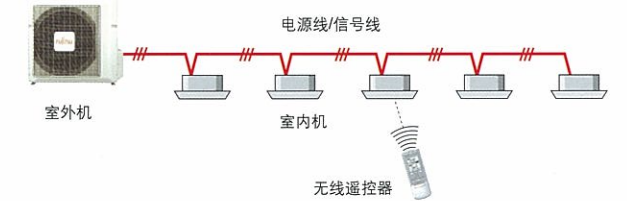
- 电源和信号线采用搭接方式进行接线，增加了可靠性。
- 配管系统简单，加快施工进度。
- 可对多达8台室内机进行集中控制。



- 30m以内冷媒免充
连接管道总长(a+b+c+d+e)为30米或更短时，不必追加充注制冷剂。

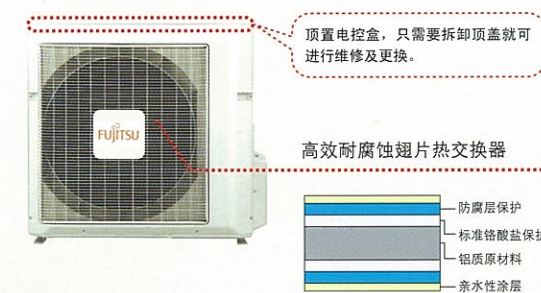


- 地址设定简便
施工中，地址设定通过附带的无线遥控器来进行。因此，不必像过去那样在各室内机上进行开关设定。



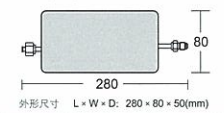

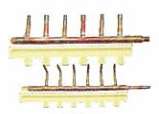
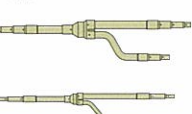
结构合理，易于维修，采用高效耐腐蚀翅片

- 室外机安装、调试和维修时，经常需要检查电控盒。对于传统室外机，必须拆卸顶盖、前面板、右侧板后才能进行检查，尤其对于高层住宅，检查时非常困难和危险。而新型室外机，只需要拆卸顶盖，就可以进行检查，极其方便与安全。

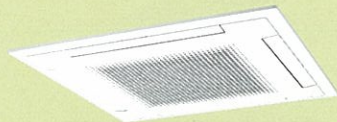


- 北方的沙尘暴天气与南方的潮湿气候对机器的腐蚀性较大，室外机热交换器采用防腐措施，使整机抗腐蚀能力提高5~10倍，大幅度改善了在高温、高盐、高腐蚀地区的抗腐蚀能力。

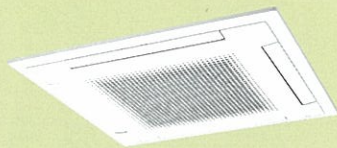
选配件

<p>EV组件型号 UTR-EV2AQL / UTR-EV3QL</p> <ul style="list-style-type: none"> 安装于各室内机附近的制冷剂管路上，用来控制制冷剂的流量。 型号代码 < 30: UTR-EV2AQL 型号代码 ≥ 30: UTR-EV3QL  <p>外形尺寸 L×W×D: 280×80×50(mm)</p>	<p>回风格栅 UTG-UDYD-W</p> <ul style="list-style-type: none"> 小型四出风嵌入式室内机用回风格栅。 
<p>集支管 UTR-HD546U</p> <ul style="list-style-type: none"> 在制冷系统中，将制冷剂分流至各室内机时用的管道部件。 	<p>分支管 UTR-BP054X</p> <ul style="list-style-type: none"> 在制冷系统中，将制冷剂管道分成两路时用的管道部件。 

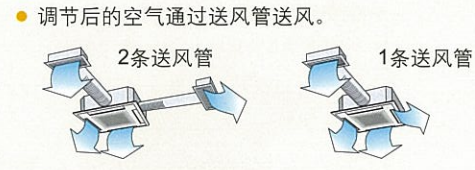
四出风嵌入式



薄型

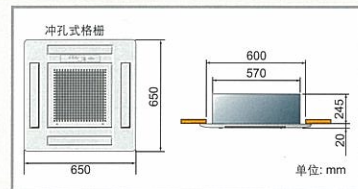


备有风管接口



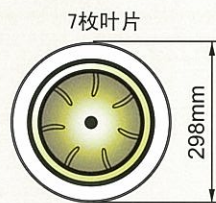
结构紧凑

• 机体结构紧凑，节省安装空间。小型回风格栅可替代一块欧式天花板(600x600mm)。



低噪声

• 采用大直径变节距涡轮风扇，在抑制噪声的同时，增加了风量。



舒适的风向控制

• 4档风向摆动自动风向和自动摆动。

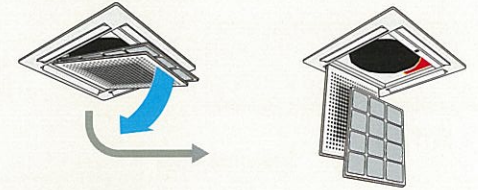


• 2-4道风向系统可根据需要选择2道、3道和4道风向。

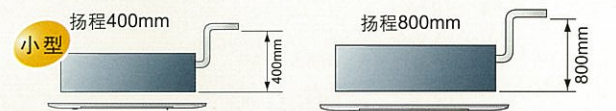


维护保养容易

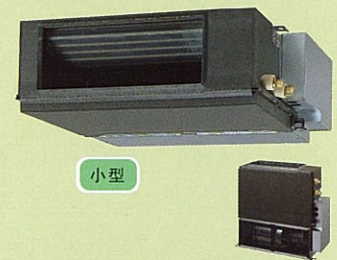
• 将电气元件箱置于机内，方便了维护保养作业。开口宽敞，便于维护保养。耐用过滤网和回风格栅可拆下清洗。



内藏水提升泵



风管式



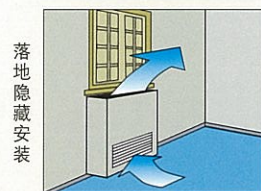
小型

低静压风管式

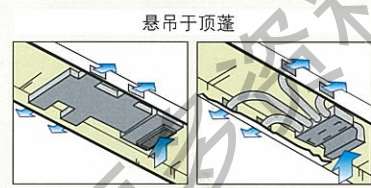
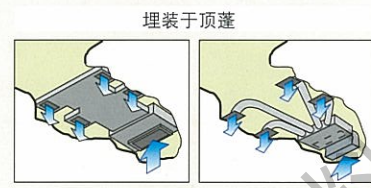


安装自由(万能型)

• 超薄型结构，适配于各种用途和形状的建筑。

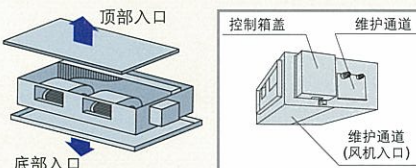


安装形式



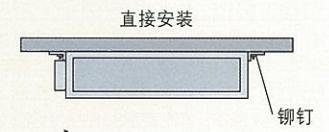
维护方便

• 风扇电机可以从顶部或底部方便的拆除。

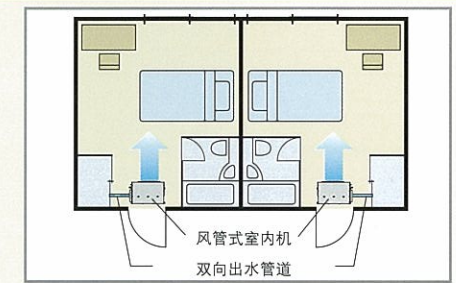


安装灵活

• 预留两个排水孔，可根据安装需要自由选择。



双向出水管



挂壁式



小型



精致对称设计

• 纵横匀称以及其简练的外形，与任何室内装潢都能匹配无间。

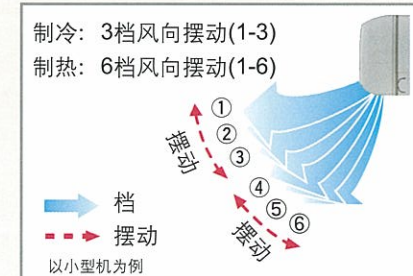
低噪声

• 优化空气通道结构，降低运行噪声。

高	30
低	26

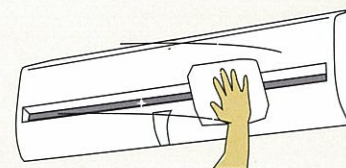
自动摆动导风板

• 使用“自动摆动导风板”功能，可对各运行模式以最合适的风向进行运行。

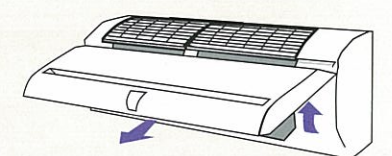


可拆洗式面板

• 面板可以卸下清洗，全面清除霉菌和灰尘。



面板上纹路很少，只需日常擦拭即可保持面板清洁。



因为面板可以卸下清洗，可常保面板清洁。过滤网的清扫也很容易。

迷你环保户式中央空调系统 多样控制创出舒适空调环境

技术参数

根据房型和用户的需要，有4种类型的遥控器可供选择。有可同时操作所有室内机的集中遥控器，可设定一星期运行计划的有线遥控器，手提式无线遥控器和操作简单的简易遥控器。这些遥控器可任意加以组合，以实现更细致的空调管理和控制，创造一个更加舒适完美的空调环境。

无线遥控器

外形尺寸mm
(高158 × 宽56 × 深20)

可放在身边，操作简单，内藏4种定时器功能可供选用：开机/关机/程序/睡眠。

操作简单

混播
A B C D

改变代码后
A B C D

代码选择开关可以防止多台室内机的信号混同 (可在4个代码中切换)

信号发射范围宽广而精确

- 按下“主控”按钮5秒以上，进入遥控器代码的选择
- 按下(+)或(-)按钮，选择想要设定的遥控器代码
A → B → C → D
- 再次按下“主控”按钮以结束遥控器代码的选择

集中控制器

外形尺寸mm
(高120 × 宽120 × 深17)

有线遥控器

外形尺寸mm
(高120 × 宽120 × 深17)

可对每台室内机按星期或按日分别进行运行日程控制。

精确、舒适

由于有线遥控器本体增设温度传感器，因此可以精确地检测室内温度。室内的检测点可以通过切换新型有线遥控器(增设温度传感器)和远距离传感器(选配件)来任意加以改变。

简易遥控器

外形尺寸mm
(高120 × 宽75 × 深14)

最少所需功能，操作简单，即使是初次来客也能简单地操作使用。(适用于只需基本操作的大饭店、办公室等人流出入频繁的地方)

薄型扁平设计
厚度仅14mm的薄型设计，可嵌入墙壁内或固定在墙壁上。

背面形状扁平，可安装于所需位置上

传感器

温度传感器显示屏

用于改变温度传感器的控制按钮

内藏定时器

一周预约定时器

一周内可为每天设定2个开/关时间

一目了然的时间条

设定画面举例 (星期三: 8:00-20:00)

设定后的画面

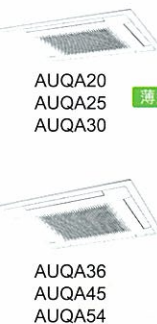
一周重置定时器

一周内可为每天的2个运行时间带设定温度

设定画面举例 (星期日-星期六: 12:00-16:00, 26°C)



产品名称		室外机	
产品型号(缩略形式)	AJQA48L	AJQA54L	
产品型号	AJQA48LALR	AJQA54LCLR	
产品类型	热泵型		
产品系列	J系列		
电源	单相, 220V/50Hz		
制冷剂	R410A		
能力	制冷	W	14000
	制热	W	15200
消耗功率	制冷	W	16500
	制热	W	16600
EER	制冷	-	4.820
	制热	-	4.780
COP	制冷	-	2.90
	制热	-	3.2
额定电流	制冷	A	3.45
	制热	A	3.4
运行温度范围	制冷	°C	20.2
	制热	°C	20.7
启动电流	A		-5~43
最大电流	A		-20~21
风量	m ³ /h		18.5
噪音(通常运转/低转速)	dB(A)		30/25/20 (DIP开关设定)
外形尺寸(高 × 宽 × 深)	净	mm	30/25/20/15 (DIP开关设定)
	毛	mm	5340
重量	净	Kg	5250
	毛	Kg	56/51
制冷剂管道外径(液管/气管)	mm		900 × 900 × 370
总配管最大长度	m		1021 × 1026 × 436
室内外机最大连接长度	m		106
室内外机最大高度差	m		122
室内机最大高度差	m		112
最多可连接室内机台数	台		8
可连接室内机总容量	-		55% - 150%



产品名称		四出风嵌入式						
产品型号(缩略形式)	AUQA20	AUQA25	AUQA30	AUQA36	AUQA45	AUQA54		
产品型号	AUQA20LATR	AUQA25LATR	AUQA30LATR	AUQA36LATR	AUQA45LATR	AUQA54LATR		
产品系列	J系列							
可连接的室外机产品	AJQA48L / AJQA54L							
电源	单相, 220V/50Hz							
制冷剂	R410A							
额定制冷量	W	5700	7050	8800	10500	12700	14100	
额定制热量	W	5800	7850	9100	10700	13700	15800	
额定输入功率	W	117	129	142	175	190	219	
额定电流	A	0.76	0.80	0.84	0.92	0.94	0.95	
最大电流	A	0.91	0.96	1.00	1.10	1.12	1.14	
空气循环量(高速/中速/低速)	m ³ /h	1030/850/680	1170/970/770	1270/1070/880	1500/1300/1100	1650/1450/1200	1780/1550/1300	
噪声值(高速/中速/低速)	dB(A)	32/29/27	33/30/28	38/36/33	41/36/33	42/37/34	43/38/35	
外形尺寸(高 × 宽 × 深)	净	mm				246 × 830 × 830		296 × 830 × 830
	毛	mm				385 × 1045 × 1015		435 × 1045 × 1015
重量	净	Kg				34		40
	毛	Kg				45		53
制冷剂管道外径(液管/气管)	mm	Φ6.35/Φ15.88		Φ9.52/Φ15.88		Φ9.52/Φ19.05		
排水管规格(外径/内径)	mm	Φ37/Φ32						
排水泵提升高度	mm	800						
面板外形尺寸(高 × 宽 × 深)	mm	30 × 940 × 940						

注：上述参数数值是基于下述条件：
制冷：室内温度27°C DB/19°C WB，室外温度35°C DB/24°C WB。
制热：室内温度20°C DB/15°C WB，室外温度7°C DB/6°C WB。
配管长度：室外机与室内机高度差：0米，配管长度：7.5米，电压：220V

噪音测试条件：
1. 假定机器是在标准工况条件下运转。
2. 无回音室测定，设备的噪音温度根据特定房间的结构(吸声系数)等诸因素会有变化。
3. 测试方位为距离机身1.5米处。
4. 风管式室内机测试时采用后部回风，接逆风管长度不低于2m，回风管长度不低于1m。
5. 实际上，由于环境噪音或反射噪音，测得值会大些，风管式室内机改为底部回风时，噪音值会增大约5dB(A)。

迷你环保户式中央空调系统

多样型号，多重选择



ARQA07 / ARQA09



ARQA12 / ARQA14
ARQA18 / ARQA22



ARQB25 / ARQB30



ARQA25 / ARQA30
ARQA36 / ARQA45



ASQ7 / ASQ9
ASQ12 / ASQ14



ASQA18 / ASQA24
ASQA30

产品名称	小型风管式						低静压风管式			风管式				
产品型号(省略形式)	ARQA7	ARQA9	ARQA12	ARQA14	ARQA18	ARQA22	ARQB25	ARQB30	ARQA25	ARQA30	ARQA36	ARQA45		
产品型号	ARQA07 LBLR	ARQA09 LBLR	ARQA12 LBLR	ARQA14 LBLR	ARQA18 LBLR	ARQA22 LBLR	ARQB25 LATR	ARQB30 LATR	ARQA25 LATR	ARQA30 LATR	ARQA36 LATR	ARQA45 LATR		
产品系列	J系列													
可连接室外机产品	AJQA48L / AJQA54L													
电源	单相, 220V/50Hz													
制冷剂	R410A													
额定制冷量	W	2150	2800	3500	4000	5300	6000	7050	8800	7050	8800	10500	12700	
额定制热量	W	2450	3100	4100	4800	5600	6300	7850	9100	7850	9100	10700	13700	
额定输入功率	W	32		103		77		155		155		315		
额定电流	A	0.2		0.45		0.36		0.70		0.68		1.44		
最大电流	A	0.24		0.54		0.40		0.84		0.84		1.84		
空气循环量(高速/中速/低速)	M ³ /h	420/390/360		620/550/470		890/780/670		1340/1090/970		1200/1100/1000		2200/2000/1800		
标准静压	Pa			0-40				0-80		30-160		30-180		
噪声值(*)	dB(A)	32		30		30	33	26		40		45		
外形尺寸(高×宽×深)	净	mm	217×663×595			217×953×595			270×1210×700			270×1210×700		
	毛	mm	324×785×686			324×1075×686			330×1300×790			300×1320×790		
重量	净	Kg	18			25			43			45		
	毛	Kg	22			29			53			55		
制冷剂管道外径(液管/气管)	mm	Φ6.35/Φ9.52		Φ6.35/Φ12.70		Φ6.35/Φ15.88		Φ6.35/ Φ15.88	Φ9.52/ Φ15.88	Φ6.35/ Φ15.88	Φ9.52/Φ19.05			
排水管规格(外径/内径)	mm	Φ26.00 / Φ21.50						Φ38.1 / Φ35.7			Φ38.1 / Φ35.7			

(*)中速档测定

产品名称	小型挂壁式				挂壁式			
产品型号(省略形式)	ASQ7	ASQ9	ASQ12	ASQ14	ASQA18	ASQA24	ASQA30	
产品型号	ASQ7UFADR	ASQ9UFADR	ASQ12UFADR	ASQ14UFADR	ASQA18LATR	ASQA24LATR	ASQA30LATR	
产品系列	J系列							
可连接的室外机产品	AJQA48L / AJQA54L							
电源	单相, 220V/50Hz							
制冷剂	R410A							
额定制冷量	W	2150	2800	3500	3800	5400	6900	8000
额定制热量	W	2450	3100	4100	4500	5600	7800	8800
额定输入功率	W	26	33	40		38	50	60
额定电流	A	0.15	0.17	0.21		0.18	0.24	0.28
最大电流	A	0.18	0.21	0.24		0.22	0.29	0.34
空气循环量(高速/中速/低速)	M ³ /h	410/370/350	500/450/410	540/510/480		840/700/600	950/800/670	1050/940/780
噪声值(高速/中速/低速)	dB(A)	30/27/26	36/33/30	39/37/34		42/39/35	45/41/37	48/45/41
外形尺寸(高×宽×深)	净	mm					320×1120×220	
	毛	mm					348×1240×427	
重量	净	Kg					16	
	毛	Kg					22	
制冷剂管道外径(液管/气管)	mm	Φ6.35 / Φ9.52		Φ6.35 / Φ12.70		Φ6.35/Φ15.88		Φ9.52/Φ15.88
排水管规格(外径/内径/长度)	mm	Φ16.2-17/Φ12/L620(排水软管长度)					Φ24/Φ17/L670(排水软管长度)	

注: 上述参数值是基于下述条件:

制冷: 室内温度27°C DB/19°C WB, 室外温度35°C DB/24°C WB。
制热: 室内温度20°C DB/15°C WB, 室外温度7°C DB/6°C WB。
配管长度: 室外机与室内机高度差: 0米, 配管长度: 7.5米。
电压: 220V

噪声测试条件:

- 假定机器是在标准工况条件下运转;
- 无回音室测定, 设备的噪声强度根据特定房间的结构(吸声系数)等诸因素会有变化;
- 测试方位为距离机身1.5m处;
- 风管式室内机测试时采用后部回风, 接风管长度不低于2m, 回风管长度不低于1m;
- 实际上, 由于环境噪音或反射噪音, 测得值会大些, 风管式室内机改为底部回风时, 噪声值会增大大约5dB(A)。

智能变速户式高性能中央空调系统

可根据建筑物的规模、用途灵活使用的小型多联系统, 产品集成多项尖端技术, 全球同步上市。

微信搜索 索蓝领星球



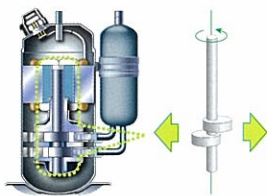
绿色环保

- 采用高效环保制冷剂R410A，引领您率先跨入环保新时代。制冷剂R410A具有容积制冷量大、管道压力损失小、低温特性好、不破坏臭氧层等特点。



直流变速

- 与交流变频技术相比，直流变速技术具有更高的效率，特别在低负载区也能高效运转，并可抑制电磁噪音干扰，降低运转噪声。



配置经济

- 根据房型结构，可以自由选择合适的系统组合，充分发挥设备能力，降低采购设备成本。

系统构成



3HP(小)系统 (型号: AOQA24LAT3)

3HP(大)系统 (型号: AOQA30LAT4)

- 注: 1. 3HP(大)系统连接2台室内机时必须按照指定组合选择。
- 2. 3HP(大)系统连接2台室内机时必须连接贮液罐。

遥控器



无线遥控器
注: 挂壁式室内机标准配置
有线遥控器
注: 风管式室内机标准配置

长配管设计



室外机到室内机最大配管长(a或b)	25m
实际配管总长最大(a+b)	50m
室内机与室外机之间最大高度差H	15m
室内机与室内机之间最大高度差(H1或H2)	10m

室外机到室内机最大配管长(a、b、c或d)	25m
实际配管总长最大(a+b+c+d)	70m
室内机与室外机之间最大高度差H	15m
室内机与室内机之间最大高度差(H1或H2)	10m

节省空间

- 小型的室内外机产品，为您节省建筑空间。

排水提升

- 嵌入式室内机产品均装有排水泵，排水提升高度为400mm。

运转宁静

- 室内外机运行噪声值很低，让您始终处于清静空间。
- 以小型管道式室内机为例(低速状态)，运行噪声值仅为24dB(A)。



单相电源

- 系统采用单相220V/50Hz电源。

室外机型号: AOQA24LAT3

序号	室内机容量代码				额定制冷能力(kW)				额定制热能力(kW)			
	A室	B室	C室	总和	A室	B室	C室	额定	A室	B室	C室	额定
1	7	7	-	14	2.10	2.10	-	4.2	2.75	2.75	-	5.5
2	9	7	-	16	2.60	2.10	-	4.7	3.30	2.80	-	6.1
3	12	7	-	19	3.42	2.38	-	5.8	4.12	2.88	-	7.0
4	14	7	-	21	4.13	2.37	-	6.5	4.80	2.80	-	7.6
5	18	7	-	25	4.52	2.08	-	6.6	5.39	2.51	-	7.9
6	9	9	-	18	2.60	2.60	-	5.2	3.30	3.30	-	6.6
7	12	9	-	21	3.41	2.79	-	6.2	4.00	3.30	-	7.3
8	14	9	-	23	3.94	2.66	-	6.6	4.68	3.22	-	7.9
9	18	9	-	27	4.35	2.35	-	6.7	5.16	2.84	-	8.0
10	12	12	-	24	3.15	3.15	-	6.3	3.80	3.80	-	7.6
11	14	12	-	26	3.67	3.03	-	6.7	4.31	3.59	-	7.9
12	18	12	-	30	4.04	2.66	-	6.7	4.80	3.20	-	8.0

序号	室内机容量代码				额定制冷能力(kW)				额定制热能力(kW)			
	A室	B室	C室	总和	A室	B室	C室	额定	A室	B室	C室	额定
1	7	7	-	14	2.23	2.23	2.23	6.7	2.74	2.47	2.47	7.4
2	9	7	-	16	2.52	2.14	2.14	6.8	2.98	2.51	2.51	8.0
3	12	7	-	19	2.84	1.98	1.98	6.8	3.32	2.34	2.34	8.0
4	14	7	-	21	3.16	1.82	1.82	6.8	3.68	2.16	2.16	8.0
5	18	7	-	25	3.54	1.63	1.63	6.8	4.14	1.93	1.93	8.0
6	9	9	-	18	2.38	2.38	2.03	6.8	2.74	2.74	2.32	7.8
7	12	9	-	21	2.70	2.21	1.88	6.8	3.09	2.55	2.16	7.8
8	14	9	-	23	3.02	2.04	1.74	6.8	3.52	2.42	2.06	8.0
9	18	9	-	27	3.40	1.84	1.56	6.8	3.97	2.18	1.85	8.0
10	12	12	-	24	2.52	2.52	1.76	6.8	2.93	2.93	2.05	7.9
11	14	12	-	26	2.83	2.34	1.63	6.8	3.31	2.76	1.93	8.0
12	18	12	-	30	3.27	2.27	1.51	6.8	3.75	2.63	2.63	7.9
13	12	9	-	21	2.58	2.11	1.74	6.8	2.98	2.46	2.46	7.9
14	14	9	-	23	2.89	1.95	1.65	6.8	3.37	2.32	2.32	8.0
15	18	9	-	27	3.27	1.77	1.77	6.8	3.81	2.10	2.10	8.0
16	12	12	-	24	2.41	2.41	1.97	6.8	2.83	2.83	2.34	8.0
17	14	12	-	26	2.72	2.24	1.84	6.8	3.17	2.64	2.18	8.0
18	18	12	-	30	3.16	2.27	1.84	6.8	3.61	2.67	2.67	8.0

备注: 制冷容量基于室内温度27°C DB/19°C WB, 室外温度35°C DB。
制热容量基于室内温度20°C DB, 室外温度7°C DB/6°C WB。
连接的室内机的总容量为14000~30000BTU。
不可以只连接一台室内机。

室外机型号: AOQA30LAT4

序号	室内机容量代码				额定制冷能力(kW)				额定制热能力(kW)						
	A室	B室	C室	D室	总和	A室	B室	C室	D室	总和	A室	B室	C室	D室	总和
1	14	7	7	-	28	3.27	1.96	1.96	-	7.2	4.15	2.42	2.42	-	9.0
2	18	7	7	-	32	4.08	1.81	1.81	-	7.7	4.86	2.27	2.27	-	9.4
3	22	7	7	-	36	4.49	1.66	1.66	-	7.8	5.28	2.11	2.11	-	9.5
4	24	7	7	-	38	4.57	1.61	1.61	-	7.8	5.44	2.03	2.03	-	9.5
5	12	9	7	-	28	2.78	2.34	2.08	-	7.2	3.56	2.94	2.49	-	9.0
6	14	9	7	-	30	3.10	2.14	1.90	-	7.2	4.00	2.75	2.33	-	9.1
7	18	9	7	-	34	3.96	1.98	1.76	-	7.7	4.66	2.56	2.17	-	9.4
8	22	9	7	-	38	4.37	1.82	1.61	-	7.8	5.13	2.42	2.05	-	9.6
9	24	9	7	-	40	4.46	1.77	1.57	-	7.8	5.29	2.33	1.98	-	9.6
10	12	12	7	-	31	2.62	2.62	1.96	-	7.2	3.33	3.33	2.33	-	9.0
11	14	12	7	-	33	3.04	2.43	1.83	-	7.3	3.80	3.17	2.22	-	9.2
12	18	12	7	-	37	3.78	2.24	1.68	-	7.7	4.45	2.97	2.08	-	9.5
13	22	12	7	-	41	4.19	2.06	1.55	-	7.8	4.87	2.78	1.95	-	9.6
14	24	12	7	-	43	4.28	2.01	1.51	-	7.8	5.03	2.69	1.88	-	9.6
15	14	14	7	-	35	2.81	2.81	1.68	-	7.3	3.60	3.60	2.10	-	9.3
16	18	14	7	-	39	3.52	2.61	1.57	-	7.7	4.19	3.35	1.96	-	9.5
17	22	14	7	-	43	3.93	2.42	1.45	-	7.8	4.60	3.16	1.84	-	9.6
18	24	14	7	-	45	4.07	2.39	1.44	-	7.9	4.77	3.05	1.78	-	9.6
19	9	9	9	-	27	2.40	2.40	2.40	-	7.2	3.00	3.00	3.00	-	9.0
20	12	9	9	-	30	2.68	2.26	2.26	-	7.2	3.39	2.80	2.80	-	9.0
21	14	9	9	-	32	3.11	2.10	2.10	-	7.3	3.87	2.66	2.66	-	9.2
22	18	9	9	-	36	3.85	1.93	1.93	-	7.7	4.52	2.49	2.49	-	9.5
23	22	9	9	-	40	4.26	1.77	1.77	-	7.8	4.94	2.33	2.33	-	9.6
24	24	9	9	-	42	4.35	1.73	1.73	-	7.8	5.11	2.25	2.25	-	9.6
25	12	12	9	-	33	2.53	2.53	2.14	-	7.2	3.22	3.22	2.65	-	9.1
26	14	12	9	-	35	2.95	2.36	1.99	-	7.3	3.69	3.07	2.53	-	9.3
27	18	12	9	-	39	3.68	2.18	1.84	-	7.7	4.29	2.86	2.36	-	9.5
28	22	12	9	-	43	4.09	2.01	1.70	-	7.8	4.70	2.69	2.22	-	9.6
29	24	12	9	-	45	4.18	1.97	1.66	-	7.8	4.86	2.59	2.14	-	9.6
30	14	14	9	-	37	2.73	2.73	1.84	-	7.3	3.46	3.46	2.38	-	9.3
31	18	14	9	-	41	3.48	2.58	1.74	-	7.8	4.04	3.23	2.22	-	9.5
32	22	14	9	-	45	3.84	2.36	1.60	-	7.8	4.45	3.05	2.10	-	9.6
33	24	14	9	-	47	3.98	2.34	1.58	-	7.9	4.62	2.95	2.03	-	9.6
34	12	12	12	-	36	2.43	2.43	2.43	-	7.3	3.07	3.07	3.07	-	9.2
35	14	12	12	-	38	2.85	2.28	2.28	-	7.4	3.49	2.91	2.91	-	9.3
36	18	12	12	-	42	3.57	2.12	2.12	-	7.8	4.07	2.71	2.71	-	9.5
37	22	12	12	-	46	3.98	1.96	1.96	-	7.9	4.48	2.56	2.56	-	9.6
38	24	12	12	-	48	4.07	1.92	1.92	-	7.9	4.65	2.48	2.48	-	9.6
39	14	14	12	-	40	2.64	2.64	2.11	-	7.4	3.32	3.32	2.76	-	9.4
40	18	14	12	-	44	3.34	2.48	1.98	-	7.8	3.85	3.08	2.57	-	9.5
41	22	14	12	-	48	3.75	2.31	1.85	-	7.9	4.25	2.92	2.43	-	9.6
42	18	18	7	-	43	3.19	3.19	1.42	-	7.8	3.89	3.89	1.82	-	9.6
43	22	18	7	-	47	3.59	2.98	1.33	-	7.9	4.25	3.65	1.70	-	9.6
44	24	18	7	-	49	3.68	2.92	1.30	-	7.9	4.42	3.53	1.65	-	9.6
45	18	18	9	-	45	3.12	3.12	1.56	-	7.8	3.75	3.75	2.07	-	9.6
46	22	18	9	-	49	3.52	2.92	1.46	-	7.9	4.12	3.53	1.94	-	9.6
47	18	18	12	-	48	3.05	3.05	1.81	-	7.9	3.60	3.60	2.40	-	9.6

序号	室内机容量代码					额定制冷能力(kW)					额定制热能力(kW)				
	A室	B室	C室	D室	总和	A室	B室	C室	D室	总和	A室	B室	C室	D室	总和
1	7	7	7	7	28	1.90	1.90	1.90	1.90	7.6	2.35	2.35	2.35	2.35	9.4
2	9	7	7	7	30	2.07	1.84	1.84	1.84	7.6	2.68	2.27	2.27	2.27	9.5
3	12	7	7	7	33	2.37	1.78	1.78	1.78	7.7	3.06	2.14	2.14	2.14	9.5
4	14	7	7	7	35	2.75	1.65	1.65	1.65	7.7	3.49	2.04	2.04	2.04	9.6
5	18	7	7	7	39	3.43	1.52	1.52	1.52	8.0	4.00	1.87	1.87	1.87	9.6
6	22	7	7	7	43	3.80	1.40	1.40	1.40	8.0	4.37	1.75	1.75	1.75	9.6
7	9	9	7	7	32	2.04	2.04	1.81	1.81	7.7	2.57	2.57	2.18	2.18	9.5
8	12	9	7	7	35	2.30	1.94	1.73	1.73	7.7	2.95	2.43	2.06	2.06	9.5
9	14	9	7	7	37	2.68	1.81	1.61	1.61	7.7	3.36	2.31	1.96	1.96	9.6
10	18	9	7	7	41	3.35	1.67	1.49	1.49	8.0	3.87	2.13	1.80	1.80	9.6
11	22	9	7	7	45	3.71	1.54	1.37	1.37	8.0	4.23	1.99	1.69	1.69	9.6
12	12	12	7	7	38	2.20	2.20	1.65	1.65	7.7	2.82	2.82	1.98	1.98	9.6
13	14	12	7	7	40	2.60	2.08	1.56	1.56	7.8	3.20	2.67	1.87	1.87	9.6
14	18	12	7	7	44	3.22	1.91	1.43	1.43	8.0	3.69	2.46	1.72	1.72	9.6
15	22	12	7	7	48	3.59	1.77	1.32	1.32	8.0	4.05	2.31	1.62	1.62	9.6
16	14	14	7	7	42	2.50	2.50	1.50	1.50	8.0	3.03	3.03	1.77	1.77	9.6
17	18	14	7	7	46	3.04	2.25	1.35	1.35	8.0	3.51	2.81	1.64	1.64	9.6
18	9	9	9	7	34	1.98	1.98	1.98	1.78	7.7	2.47	2.47	2.09	2.09	9.5
19	12	9	9	7	37	2.24	1.89	1.89	1.68	7.7	2.87	2.36	2.06	2.06	9.6
20	14	9	9	7	39	2.64	1.78	1.78	1.59	7.8	3.25	2.23	2.23	1.89	9.6
21	18	9	9	7	43	3.27	1.64	1.64	1.45	8.0	3.74	2.06	2.06	1.75	9.6
22	22	9	9	7	47	3.64	1.51	1.51	1.34	8.0	4.10	1.93	1.93	1.64	9.6
23	12	12	9	7	40	2.17	2.17	1.83	1.63	7.8	2.72	2.72	2.25	1.91	9.6
24	14	12	9	7	42	2.54	2.03	1.71	1.52	7.8	3.09	2.58	2.13	1.80	9.6
25	18	12	9	7	46	3.15	1.87	1.58	1.40	8.0	3.58	2.39	1.97	1.67	9.6
26	14	14	9	7	44	2.41	2.41	1.63	1.45	7.9	2.94	2.02	1.71	1.71	9.6
27	18	14	9	7	48	2.98	2.21	1.49	1.32	8.0	3.41	2.73	1.87	1.59	9.6
28	12	12	12	7	43	2.08	2.08	2.08	1.56	7.8	2.59	2.59	1.81	1.81	9.6
29	14	12	12	7	45	2.47	1.98	1.98	1.48	7.9	2.95	2.46	2.46	1.72	9.6
30	18	12	12	7	49	3.04	1.80	1.80	1.35	8.0	3.43	2.29	2.29	1.60	9.6
31	14	14	12	7	47	2.32	2.32	1.86	1.39	7.9	2.81	2.81	2.34	1.64	9.6
32	9	9	9	9	36	1.93	1.93	1.93	1.93	7.7	2.40	2.40	2.40	2.40	9.6
33	12	9	9	9	39	2.21	1.86	1.86	1.86	7.8	2.76	2.28	2.28	2.28	9.6
34	14	9	9	9	41	2.58	1.74	1.74	1.74	7.8	3.14	2.16	2.16	2.16	9.6
35	18	9	9	9	45	3.20	1.60	1.60	1.60	8.0	3.62	1.99	1.99	1.99	9.6
36	22	9	9	9	49	3.56	1.48	1.48	1.48	8.0	3.97	1.87	1.87	1.87	9.6
37	12	12	9	9	42	2.12	2.12	1.78	1.78	7.8	2.63	2.63	2.17	2.17	9.6
38	14	12	9	9	44	2.48	1.98	1.67	1.67	7.8	2.99	2.49	2.06	2.06	9.6
39	18	12	9	9	48	3.09	1.83	1.54	1.54	8.0	3.47	2.31	1.91	1.91	9.6
40	14	14	9	9	46	2.36	2.36	1.59	1.59	7.9	2.84	2.84	1.96	1.96	9.6
41	12	12	12	9	45	2.03	2.03	1.71	1.71	7.8	2.51	2.51	2.07	2.07	9.6
42	14	12	12	9	47	2.41	1.93	1.63	1.63	7.9	2.87	2.39	2.39	1.97	9.6
43	14	14	12	9	49	2.27	2.27	1.82	1.53	7.9	2.73	2.73	2.27	1.87	9.6
44	12	12	12	12	48	1.98	1.98	1.98	1.98	7.9	2.40	2.40	2.40	2.40	9.6

注: 请注意所有室内机全部开启时的能力变化。

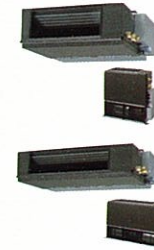


AOQA24LAT3



AOQA30LAT4

产品名称		室外机	
产品型号		AOQA24LAT3	AOQA30LAT4
电源		单相,230V/50Hz	
制冷剂		R410A	
能力	制冷	W	6800
	制热	W	8000
消耗功率	制冷	W	1910
	制热	W	2150
cop	制冷	—	3.56
	制热	—	3.70
额定电流	制冷	A	8.80
	制热	A	9.90
噪音值(制冷/制热)		dB(A)	49/50
外形尺寸(高×宽×深)	净	mm	700×900×330
重量	净	kg	55
制冷剂管道外径(液管/气管)	室内机A	mm	Φ6.35 / Φ9.52
	室内机B	mm	Φ6.35 / Φ9.52
	室内机C	mm	Φ6.35 / Φ12.70
	室内机D	mm	—
总配管长度		m	50
室内外机最大连接长度		m	25
室内外机最大高度差		m	15
适配内机容量代码			≤18



产品名称	小型风管式室内机				
产品型号	ARQA09LALM	ARQA12LALM	ARQA14LALM	ARQA18LALM	ARQA22LALM
电源	单相,220V/50Hz				
额定制冷量	W	2600	3500	4200	5200
额定制热量	W	3300	3800	4800	6000
额定输入功率	W	44			
额定电流	A	0.21			
空气循环量(高速/中速/低速/静音)	m³/h	480/440/400/360	630/560/480/430	820/720/620/480	850/750/640/500
标准静压	Pa	0~40			
风扇电机输出功率	W	10			
噪声值(高速/中速/低速/静音)	dB(A)	40/37/35/33	33/30/29/25	38/32/30/24	38/34/31/30
外形尺寸(高×宽×深)	mm	217×663×595			
重量	kg	18			
制冷剂管道外径(液管/气管)	mm	Φ6.35 / Φ9.52		Φ6.35 / Φ12.70	

注: 上述参数值是基于下述条件:
 制冷: 室内温度27°C DB/19°C WB, 室外温度35°C DB/24°C WB,
 制热: 室内温度20°C DB/15°C WB, 室外温度7°C DB/6°C WB,
 配管长度: 室外机与室内机高度差: 0米, 配管长度: 7.5米,
 电压: 220V

噪音测试条件:
 1. 假定机器是在标准工况条件下运转;
 2. 无回音室测定, 设备的噪音强度根据特定房间的结构(吸声系数)等诸因素会有变化;
 3. 测试方位为距离机身1.5m处;
 4. 风管式室内机测试时采用后部回风, 接风管长度不低于2m, 回风管长度不低于1m;
 5. 实际上, 由于环境噪音或反射噪音, 测得值会大些, 风管式室内机改为底部回风时, 噪音值会增大约5dB(A)。

产品名称	挂壁式室内机				
产品型号	ASQA07LACM	ASQA09LACM	ASQA12LACM	ASQA14LACM	ASQA18LACM
电源	单相,220V/50Hz				
额定制冷量	W	2100	2600	3500	4200
额定制热量	W	2700	3300	4000	4800
额定输入功率	W	69			
额定电流	A	0.3			
空气循环量(高速/中速/低速)	m³/h	500/430/370/270	550/460/380/280	580/480/380/300	700/580/470/360
风扇电机输出功率	W	42			
噪声值(高速/中速/低速)	dB(A)	35/32/27/21	38/33/28/22	39/34/28/23	45/38/33/26
外形尺寸(高×宽×深)	mm	275×790×215			
重量	kg	9			
制冷剂管道外径(液管/气管)	mm	Φ6.35 / Φ9.52		Φ6.35 / Φ12.70	

注: 上述参数值是基于下述条件:
 制冷: 室内温度27°C DB/19°C WB, 室外温度35°C DB/24°C WB,
 制热: 室内温度20°C DB/15°C WB, 室外温度7°C DB/6°C WB,
 配管长度: 室外机与室内机高度差: 0米, 配管长度: 7.5米,
 电压: 220V

噪音测试条件:
 1. 假定机器是在标准工况条件下运转;
 2. 无回音室测定, 设备的噪音强度根据特定房间的结构(吸声系数)等诸因素会有变化;
 3. 测试方位为距离机身1.5m处;
 4. 风管式室内机测试时采用后部回风, 接风管长度不低于2m, 回风管长度不低于1m;
 5. 实际上, 由于环境噪音或反射噪音, 测得值会大些, 风管式室内机改为底部回风时, 噪音值会增大约5dB(A)。