

三菱重工空调系统（上海）有限公司
 三菱重工空调系统（上海）有限公司售后服务中心
 服务热线：400-181-3030

地址：上海市长宁区延安西路2299号上海世贸商城29F 电话：021-62363030 传真：021-58777330
 地址：上海市长宁区延安西路2299号上海世贸商城24F 电话：021-58763030 传真：021-52389151

北京事务所
 地址：北京市朝阳区光华路22号光华路SOHO二单元905
 电话：010-59006830
 传真：010-59006050

杭州事务所
 地址：杭州市朝晖路203号深蓝广场写字楼2006室
 电话：0571-87795330
 传真：0571-87799730

天津事务所
 地址：天津市南开区南京路358号今晚大厦2405室
 电话：022-27500230
 传真：022-27500236

深圳事务所
 地址：深圳市福田区益田路3008号皇都广场C座2910室
 电话：0755-88313530
 传真：0755-88313510

徐州事务所
 地址：徐州市复兴路123号大汉富邦609室
 电话：0516-85797930
 传真：0516-85798930

温州事务所
 地址：温州市鹿城区人民东路国信大厦1713室
 电话：0577-88808902/88808907
 传真：0577-88809195

西安事务所
 地址：西安市高新区太白南路216号富天国际一号楼1703室
 电话：029-81773130
 传真：029-81773230

厦门事务所
 地址：厦门市思明区故宫路69号225单元
 电话：0592-2964030
 传真：0592-2964130

广州事务所
 地址：广州市东风中路318号嘉业大厦2603室
 电话：020-83630728
 传真：020-83630718

重庆事务所
 地址：重庆市渝北区新南路186号金科蚂蚁8栋8-15-16号
 电话：023-67006069
 传真：023-67006069

无锡事务所
 地址：无锡市蠡湖大厦908-907室
 电话：0510-85873030/85119430
 传真：0510-85119830

成都事务所
 地址：成都市高新区天益街38号理想中心3栋602
 电话：028-85068930
 传真：028-85062130

合肥事务所
 地址：合肥市政务区潜山路绿地蓝海大厦8座1307-1309室
 电话：0551-3541388
 传真：0551-3541399

南京事务所
 地址：南京市软件大道21号D座605室
 电话：025-52876536/52876537
 传真：025-52876532

南昌事务所
 地址：南昌市北京西路88号江信国际大厦1604B
 电话：0791-6213030
 传真：0791-6253030

长沙事务所
 地址：长沙市芙蓉区车站北路37号万象新天4栋2单元1511室
 电话：0731-85093030
 传真：0731-85053030

苏州事务所
 地址：苏州市高新区狮山路88号金河国际中心1907
 电话：0512-65732580/65732560
 传真：0512-65732530

济南事务所
 地址：济南市二环东路3966号东环国际广场A座905
 电话：0531-89605130/81181930
 传真：0531-89605330

大连事务所
 地址：大连市中山区友好路101号2709室曼哈顿大厦2709室
 电话：0411-82823030
 传真：0411-82792230

宁波事务所
 地址：宁波市东渡路55号华联写字楼2009室
 电话：0574-87091392
 传真：0574-87091397

青岛事务所
 地址：青岛市市南区台湾路4号胜利油田商务楼501室
 电话：0532-85782030
 传真：0532-85786030

武汉事务所
 地址：武汉市解放大道557号中山广场2213室
 电话：027-85619015/83359930
 传真：027-83358060

三亚事务所
 地址：三亚市下洋田榆亚大道19号三亚印象C2座505
 电话：0898-88703030
 传真：0898-88703030

贵州事务所
 地址：贵阳市九华路中央公园1栋21层6号
 电话：0851-5637155
 传真：0851-5637155

沈阳事务所
 地址：沈阳市铁西区兴华北街30号新财富大厦1718室
 电话：024-25154069
 传真：024-25154171

郑州事务所
 地址：郑州市紫荆山路61号裕鸿国际C座706室
 电话：0371-60176930
 传真：0371-60176830

石家庄事务所
 地址：石家庄市体育北大街56号美爵大酒店1923室
 电话：0311-89183604
 传真：0311-89183153

太原事务所
 地址：太原市长治路33号经典家园1号楼1单元1001室
 电话：0351-8065630
 传真：0351-8065630



三菱重工产品经销商：

本手册所刊内容是最终解释权归三菱重工空调系统（上海）有限公司所有，如有变更，将不再另行通知，均以新版样本为准。

每一个时代的先驱，无不在内心深处，追求着更高的突破；

每一个领域的王者，也无不为自己建立着更高的目标与期望；

卓越，唯有更高标准方能实现。

正如K-standard三菱重工中央空调最高标准，

将尖端科技与生活品味合为一体，

将艺术灵感与王者气度融于一身，

为您的舒适生活而生，更为您的不凡气度而生。



三菱重工 K 标中央空调

王者气息 非君莫属

www.mhi-ac.com

积淀铸就实力·实力承启未来



三菱重工立足世界，凭借全新制造机制，从新技术开发到设计、制造和技术服务，以连贯的综合技术实力，致力于解决人类面临的各种课题，让人类的梦想变成现实。

三菱重工作为广泛技术的先驱者，不间断的将其在悠久历史中培育的基础技术千锤百炼，并与面向未来的尖端技术有机地融合。为创造满足社会需求的新产品，三菱重工全力以赴地从事蕴含无限可能性的“产品制造”事业，永不休止的追求更高的技术突破。

今天，从基础设施产品到尖端科技产品，三菱重工大显身手的领域正在迅速扩展。



凭借将各个领域的尖端科技向民用领域进行转换、令大众享受到优质生活的理念，三菱重工在家用、商用、车用空调，冷藏、冷冻设备和大型冷冻机等与空调相关的广泛空间均取得了傲人的成果！

航空·航天领域

三菱重工作为国家支柱型企业，运用尖端技术，确立了火箭运输的国际商业地位，并积极参与宇宙空间的开发和利用。航空事业除进行民用飞机的发展外，还积极在新的领域扩大事业规模。

船舶·海洋领域

三菱重工以世界海洋为舞台，追求更高的可靠性和安全性，开发、建造适应多种需求的各种大型船舶和海洋构造物。

能源·动力领域

三菱重工是世界屈指可数的集设计、制造、建设、售后服务和研究开发于一体的核能成套设备制造商，肩负着能源问题的解决和环境保护的研发等艰巨任务。并以确立及改良独有的技术、开发面向未来的能源技术为己任。

机械·钢结构领域

三菱重工不仅向世界提供种类丰富的环境保护设备、交通系统设备、化工成套设备、文化体育相关设施和输送设备等现代社会必不可少的基础建设相关产品和各种工业基础建设相关产品，同时还在向二氧化碳回收设备等新领域不断拓展。

中批量产品领域

三菱重工以坚实的技术力量为基础，在发电、建筑、物流、造纸、印刷、注塑、食品、洗涤、医疗、机床等广泛领域，开发、制造紧贴生活的各种机械和装置。



不仅是标准，更是责任！



KX6-Q R410A 系列
变频多联中央空调
高端品质 · 随心掌控 · 彰显非凡人生



为创造更为舒适的生活环境，解决节能和环保等社会性课题，三菱重工以领先的技术，创新的构思，无限的热诚，迎接空调领域的一切挑战！“K”标准，代表了三菱重工变频多联中央空调的最高标准，完美诠释了引领未来的高端空调对品质、节能、环保、人性化、舒适度等标准的更高追求。

CONTENTS 目录

【品质标准】

- 全球同步品质标准，符合日本JIS标准
- 以统一的标准对应不同地区市场发展的差异
- 以崇高的使命感和自豪感，坚守“顾客第一，奉献社会”的经营理念

【节能标准】

- 依托闻名于世的三菱重工大排量涡旋式压缩机的核心技术
- 全部产品100%采用更先进的直流变频压缩机
- 实现部分负荷下的更高COP值
- 能效等级均为一级，综合能效比IPLV最高可达4.85

【舒适度标准】

- 精准、平稳、均匀的温度控制（室内温控精度为±0.5℃）
- 极端气温下的安全运行（-20℃WB低温时仍可正常热泵运行）
- 为客户创造生活空间新高度（超薄型的室内机）
- 出色的低噪音特性

【环保标准】

- 面向未来、满足下一代生活的无公害产品
- 全部产品均使用新型环保R410A冷媒
- 完全符合欧盟RoHS环保指令
（电子、电气产品中禁止使用铅、汞、镉等6项有害物质）

【人性化标准】

- 满足高端的、个性化的需求
- 融合尖端、创新、智能和细致的设计
- 为客户创造更多的财富空间价值（业界占地面积最小的超薄型室外机）
- “黑匣子”数据保存装置（可保存故障停机前30分钟的运行数据）
- 方便客户选择的更多便利（自由的组合、集成的控制、便捷的扩展等）

01 | 优势技术
Advanced Technology

03 | K 标产品阵容
K.Standard Line-up

05 | 室外机
Outdoor Unit

15 | 室内机
Indoor Unit

27 | 控制系统
Remote Controls

获取更多资料 微信搜索 索蓝领星球

优势技术



作为全球领先的“综合性制造商”，
在众多领域有着深厚的技术研发底蕴。

KX6-Q R410A 系列 变频多联中央空调

作为全球领先的“综合性制造商”，三菱重工在航空航天、空气动力、冷热技术等领域有着深厚的技术研发底蕴。
依托独有技术，K 标产品在小型轻量、环保节能、舒适静音等方面，体现出全面的优越性。



欧盟RoHS环保指令

三菱重工以统一的制造标准面向全球市场，对中国市场销售的产品全部满足欧盟 RoHS 环保指令，限制有害物质对人体及自然的损害。* RoHS 指令全称为【电子电气设备禁止使用特定有害物质指令】。用于规范电子电气产品的材料及工艺标准，使之更加有利于人体健康及环境保护。作为欧盟立法制定的一项强制性标准，规定电子电气设备中禁止使用包括“铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴联苯醚”6 项有害物质。



部分负荷下的高水平COP值

100% 采用直流变频压缩机工作模式，实现部分负荷下的更高 COP 值。



高磁度钕磁铁马达

三菱重工 K 标中央空调采用的磁阻式直流电机比交流电机节电达 40%。所采用的强力钕磁铁切割组合而成的转子，其磁通强度是传统铁磁磁铁的 10 倍以上。从而在降低电量消耗的同时提高效率。



航空发电机空气解析技术

在壁挂式室内机的设计中采用了飞机喷气式发动机应用的尖端空气动力分级技术，依据流体力学原理，实现了大风量、远距离、低噪音的送风效果。



free flow气流控制技术

三菱重工独有的 free flow 气流控制技术具有独特的送风调节功能，每个送风口的摆叶均可独立设定送风角度及摆动角度范围。即便房间的布局发生变化，总能通过使用这一功能，将冷暖气送到所需要的地方。



创新薄设计

凭借强大技术研发实力，在满足产品高性能的同时，三菱重工 K 标顶级中央空调以独特的创新薄设计引领中央空调室内机薄型化发展。



超低温运行

即使在 -20°C WB 超低温条件下也可进行安全的热泵运行，至 -15°C DB 仍可进行正常的制冷运行。



100%采用直流变频压缩机

三菱重工 K 标中央空调所使用的压缩机完全由三菱重工日本原厂研发及制造。所有室外机中 100% 采用直流变频式压缩机，并在部分室外机中使用了 3D 压缩机，同时以 100% 变频组合模式实现了部分负荷下更高水准的 COP。



超静音运转

人体工程学超静音运行，在保证使用效果的前提下，以更低声压提供更舒适的生活品质。



IPM智能功率模块

三菱重工 K 标中央空调使用先进的第三代智能功率模块：IPM 电路模块，具有可靠性和使用方便的显著优点。



紧凑型模块设计

紧凑型单体模块设计，令相同能力的室外机模块组合更占地面面积最小，为用户创造更多财富空间。



精准室内温控技术

三菱重工 100% 使用直流变频压缩机设计尖端智能温控技术，在创造更高水准 COP 值的同时实现精确温控，令室内温控精度为 ±0.5°C，让您享受到趋于恒温的智能空调。



天花板防污设计

三菱重工 K 标中央空调天花板嵌入式室内机利用特殊设计的出风口摆叶形状，配合送风口角度的倾斜设定，避免了吹出气流与天花板的接触，防止了气流对天花板造成污染。



综合能效比IPLV

KX6-Q 系列产品能效等级均为一级，IPLV 最高可达 4.85。



室外机航空风扇叶片设计

三菱重工 K 标中央空调室外机，采用三菱重工空气动力学研究最新研发的带锯齿长弦三叶片螺旋桨风扇，完美应用空气动力学最新研究成果，可在传送更多空气的同时将功耗降至最低。另外独特的破气流技术，更大幅度减少了噪音的产生。



“黑匣子”数据保存装置

发生故障停机时，三菱重工独有的“黑匣子”数据保存装置将会自动存储故障停机前 30 分钟的运行数据，在外机无法启动的情况下为检修人员分析问题故障成因，快速准确解决各种问题带来方便，让您的使用更安心。



更为灵活的冷媒配管自由度

1000m 配管总长度，18m 超长室内机间高低差，从室内第一根分支管到最远室内机的距离扩展至 90m。大大提高了设计灵活性，可更为广泛的应用于各个个性空间的装修需求。



超强的室内机连接能力

KX6-Q 系列中央空调拥有比以往机型更强的室内机连接能力，根据室外机机型的不同，室外机连接室内机的容量比分别可达到 130%、150%、160%、200%。（具体配比要求详见技术手册）



系统冷媒压力控制技术

将冷媒系统的压力变化与室内回风温度的变化作为室内温度控制的双重要素，对膨胀阀进行更为精确的控制，使出风口的温度波动大幅减小，室内温度趋于恒定。



过冷度控制技术

三菱重工 K 标中央空调采用全新的过冷度控制技术，使得部分负荷下高水准 COP 与业界最小机身得以完美结合。



独特热交换室设计

依托三菱重工的一次成型的制造技术，设计和加工出室外机四方向通风的一体式热交换器，在提升热交换面积的同时，令热交换室与机械室分离，增加了热交换效率，改善了风速分布，令机械维护更加简便，降低了因结霜而对系统制热运行的影响。



R410A新型环保冷媒

先进的 R410A 新型环保冷媒不与臭氧层发生化学反应，对臭氧层破坏系数降低为“0”，同时冷媒用量更少，能效比更高。在使空调性能整体提高的同时，通过节能减少 CO₂ 排放，对环境与人类未来进行双重保护。



业界占地面积最小的室外机

依托三菱重工强大的研发实力与制造技术，K 标空调实现了大幅度的小型化、轻量化，使得同等能力的室外机模块组合的占地面积业界最小，为用户创造更多财富空间。



业界最先进的压缩机——3D涡旋式直流变频压缩机

荣获 2006 年度日本冷冻空调协会技术大奖，并获得该协会“同等能力下的小型轻量化，高压比情况下的高效化及超低噪音”的专业评价。



室外机自由组合

三菱重工 K 标中央空调，摒弃传统中央空调区分主机、子机带来的弊病，使搬运与设置不再受顺序制约，提高了安装自由度与安装效率。



SUPERLINK-II 新一代通讯方式

独有的新一代尖端通讯方式 SUPERLINK-II，将信号传输速度提升至原有产品的 4 倍，使得系统的控制更精准、更快捷。



K标中央空调KX6-Q系列
拥有61种型号室内机阵容

KX6-Q R410A 系列

变频多联中央空调

量身定制的空气理念，必须通过多样化的机种阵容来体现——K标中央空调 KX6-Q 系列多达 61 种型号的室内机阵容，以及从 8HP 到 48HP 的室外机阵容，配合公寓、别墅、写字楼以及各种行政公共空间的空调需求，营造出近乎恒温的享受空间。

KX6-Q R410A 系列

三菱重工 K 标中央空调强大的机种阵容满足您不同的需求



8 ~ 12HP型号
FDC255KXE6G
FDC280KXE6G
FDC335KXE6G

14 ~ 16HP型号
FDC400KXE6Q
FDC450KXE6Q

18 ~ 24HP型号
FDC504KXE6Q
FDC560KXE6Q
FDC615KXE6Q
FDC680KXE6Q

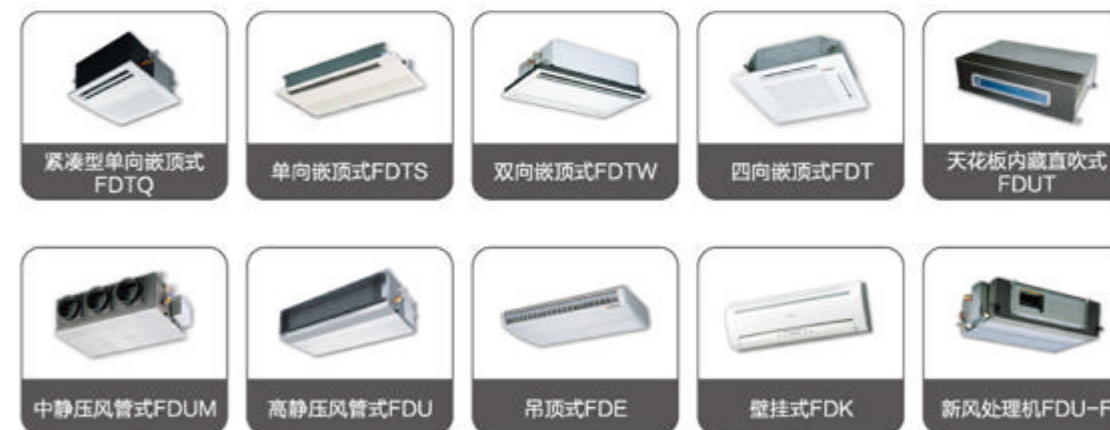
▶ 三菱重工K标中央空调KX6-Q系列单体室外机规格包括8~12匹，14~16匹，18~24匹（可组合扩充至48匹）

■ 室外机规格阵容

| 单体室外机 | | | | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 8匹 | 10匹 | 12匹 | 14匹 | 16匹 | 18匹 | 20匹 | 22匹 | 24匹 | | | |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| 组合室外机 | | | | | | | | | | | |
| 26匹 | 28匹 | 30匹 | 32匹 | 34匹 | 36匹 | 38匹 | 40匹 | 42匹 | 44匹 | 46匹 | 48匹 |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

▶ 室内机有四向嵌顶式、内藏风管式等10款61种规格

容量范围: 0.8HP ~ 10HP



紧凑型单向嵌顶式
FDTQ

单向嵌顶式
FDTS

双向嵌顶式
FDTW

四向嵌顶式
FDT

天花板内藏直吹式
FDUT

中静压风管式
FDUM

高静压风管式
FDU

吊顶式
FDE

壁挂式
FDK

新风处理机
FDU-F

室外机

K 标中央空调通过更为合理的压缩机运用，强化了空调制冷 / 制热效率，实现更高的 COP 值以及节能性。而同等能力下业界体积最小的室外机，以及更大的布局灵活性，不仅满足高档物业对空调的要求，也为设计安装提供了便利。

高效节能

▶ 业界高级别的性能系数(COP)

凭借高级别性能系数 (COP)，KX6-Q 系列所有产品均达到中国能效标识 1 级标准。

▶ 综合能效比 IPLV

KX6-Q 系列产品能效等级均为一级，IPLV 最高可达 5.05。(依据国标 GB/T 18837-2002)

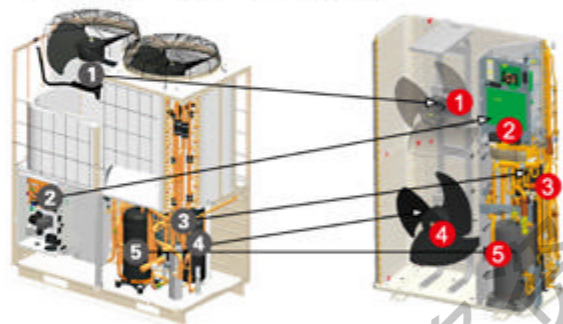
全新科技 紧凑设计

▶ 应用三菱重工综合技术实现空调的高效率

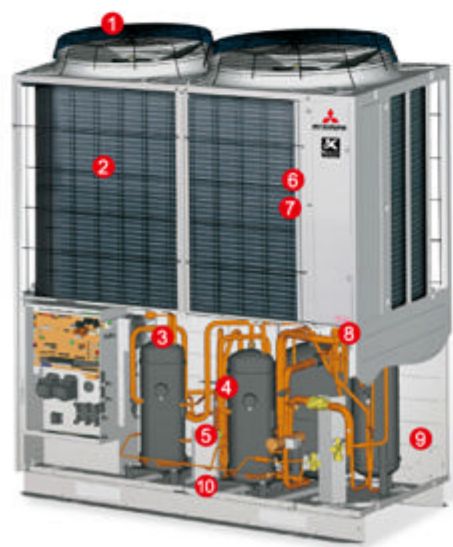
8~12HP

1. 新式直流风扇马达结构紧凑、效率高
2. 新式变频控制—采用矢量变频控制系统、结构紧凑
3. 贮液器尺寸缩小
4. 集液器位于风扇区域
5. 3D 涡旋式压缩机(12HP)

可选安装方式：1.落地安装 2.壁挂安装



14~48HP

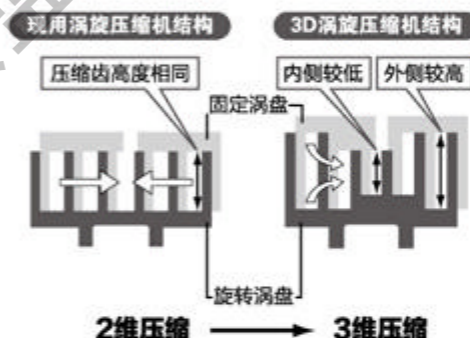


1. 采用提高风扇效率的新型高效直流风扇马达。
2. 独特的四面热交换装置不仅改善风速分布更可降低结霜对系统制热能力的影响。
3. 变频+变频压缩机组合的模式，实现机组运行时的高效节能；压缩机运行时间的均一化延长了压缩机的使用寿命。
4. 通过精密的高低压传感器实现高低压控制。
5. 通过分隔的机械室实现极端条件下对机组部件的高度保护并大大降低后侧压缩机的噪音。
6. 独特的热交换室和机械室完全分隔的设计改善了因积雪而引起的热交换器结冰的现象。
7. 通过压缩机和油分离器进行两级油分离。油分离效率可达99%。
8. 独立的机械室的设计大方便了维修和维护。
9. 根据运行时间、室外温度、热交换器表面温度等因素，可自行启动智能除霜模式。
10. 组合模块之间通过均油管均油，结构简单、稳定、可靠。

▶ 3D压缩机

通过降低承受重载荷的内侧压缩齿高度来提高涡旋压缩机涡盘的强度。

- 径向和轴向同时压缩——3D压缩机
- 同等能力下的小型轻量化
- 高压比情况下的高效化
- 静音



KX6-Q 系列产品压缩机的运用见 P1

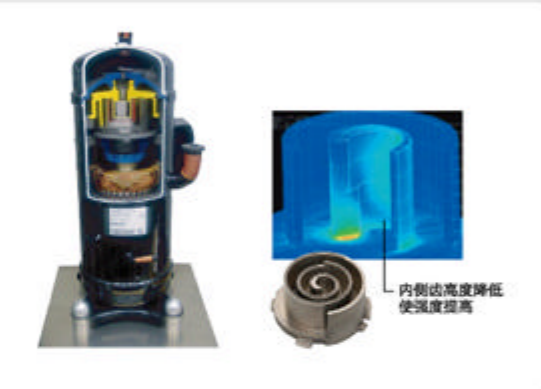
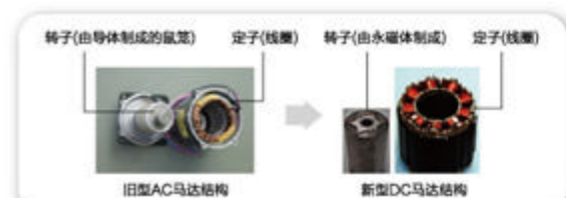
▶ 同等效率下体积更小的热交换器

- 优化气流和散热片型式
- 改善换热铜管的内螺纹通过
- 改善气流分布，使热交换器效率最大化



▶ 高效直流风扇马达

采用直流风扇马达，效率比旧机型提高约60%。实现无级变频(14HP以上)，同时可自动切换静音模式运转。机外静压标准出厂设置，12HP以下0Pa，14HP及以上50Pa。



▶ 矢量控制技术—最先进的变频控制技术

- 采用最先进的矢量控制技术，实现了高效率
- 从低速到高速的平稳运转，无级线性变频
 - 获得平滑的正弦电压波形
 - 在低速范围内进一步提高了节能效果

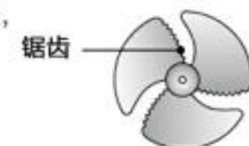
▶ 最佳冷媒系统控制

通过长期实践，我们改进了制冷回路并实现了以下最佳冷媒系统控制。

- 最佳热交换器冷媒分配
- 先进的防止液态冷媒回流保护控制系统
- 通过新超级链接系统实现了更高速信号传递的系统控制

▶ 带锯齿的长弦三叶风扇

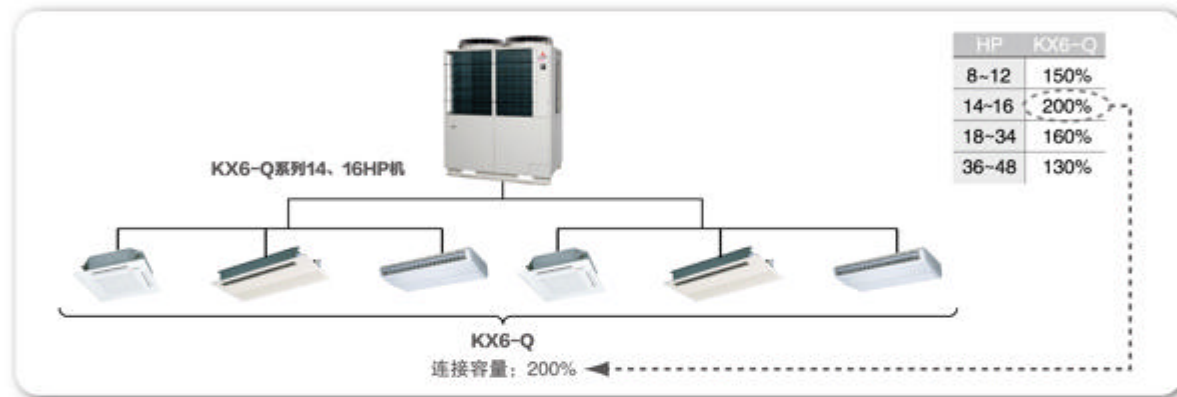
风扇叶片是根据三菱重工航空航天领域对空气动力学研究的成果而改进的带有锯齿状边缘，传送更多空气，功耗更小。



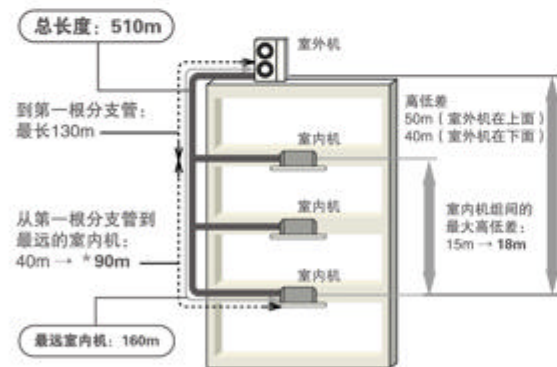
设计灵活

▶ 可连接的室内机容量增大

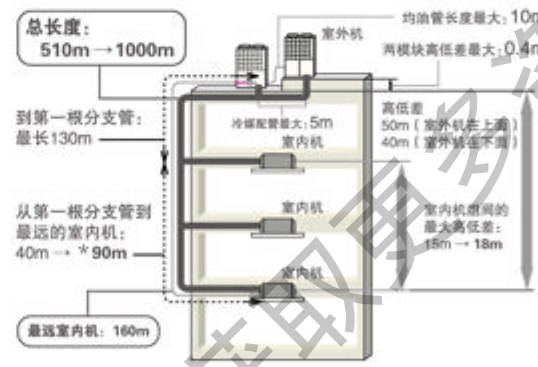
KX6-Q系列(8~34HP)能够链接的室内机容量为150~200%。(视不同机型而异)
如果室内机的连接容量超过100%，室外机及室内机的能力要作相应修正。



▶ 8~12HP配管长度



▶ 14~48HP配管长度



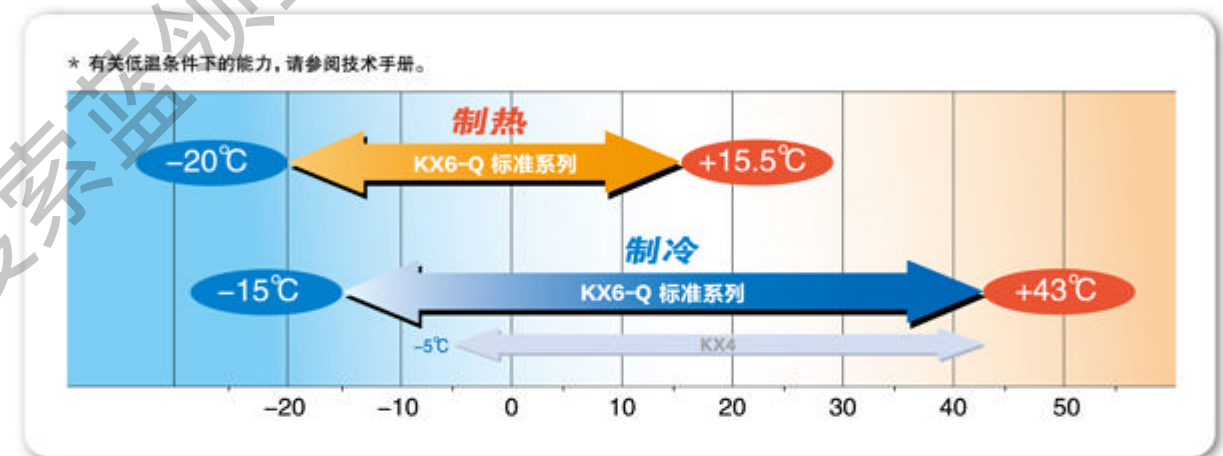
(1) 在室内机连接容量为130%或以上或者总配管长度为510m或以上的情况下, 需要现场追加冷媒和冷冻机油, 请参阅安装手册。
(2) 自第一根分支管开始到最远室内机与最近室内机的支管间的长度差必须在40m以内。

▶ 室内机间高度差显著增加

室内机之间的最大高度差达到18m。
由于采用更细的冷媒配管并减少冷媒量, 从而实现了业界最长的160m实际配管长度或1000m总配管长度。

▶ 运转范围

KX6-Q系列可以在最低-20°CWB的低温条件下进行制热运转, 在最低-15°CDB的低温条件下进行制冷运转。



▶ 控制系统

KX6-Q系列提供各种不同的控制系统以及最好的解决方案。

新一代适用于 SUPERLINK-II 的控制设备

| 分类 | 类型 | 型号 | 可连接的室内机台数 (最多) | 耗电量计算 |
|----------------|--------------|-------------------|----------------|-------|
| 独立控制器 | 有线 | RC-EC4 | 16 | — |
| | | RCH-E3 | 16 | — |
| | | ECO-TOUCH | 16 | — |
| | 无线 | RCN-T-36W-E (FDT) | 16 | — |
| | | RCN-E-E (FDE) | 16 | — |
| | | RCN-K-E (FDK) | 16 | — |
| 中央控制器 | 按钮 | RCN-K71-E (FDK) | 16 | — |
| | | RCN-KIT3-E (其他型号) | 16 | — |
| | 触摸屏 | SC-SL1N-E | 16 | — |
| | | SC-SL2NA-E | 64 | — |
| | | SC-SL3NA-AEC, BEC | 128 | ● |
| PC Windows接口单元 | SC-WGWNA-A/B | 128(64x2) | ● | |
| | BMS接口单元 | SC-BGWNA-A/B | 128(64x2) | ● |
| | Lonworks | SC-LGWNA-A/B | 96(48x2) | — |

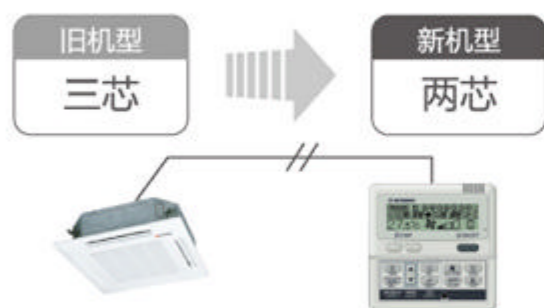
室外机

高端品质 · 随心掌控 · 彰显非凡人生

KX6-Q R410A 系列 变频多联中央空调

适用于所有室内机的新式遥控器

在新式遥控器线路中采用无极性两芯线，便于安装和改造。



信号配线扩展至1500米

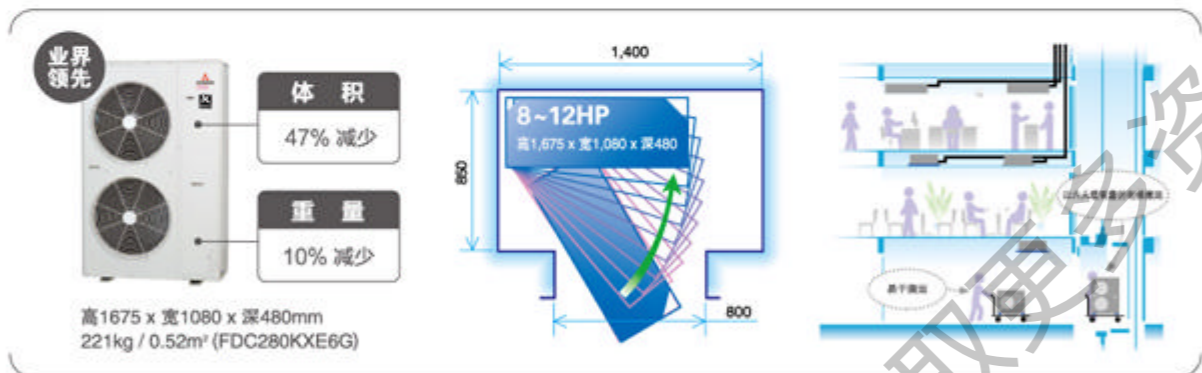
- 信号配线使用无极性两芯电缆，尺寸为0.75mm²到1.25mm²。
- 一个信号系统两芯屏蔽电缆的最大长度可达到1500m。
- 使用非屏蔽线时，信号线总长可达2000米。



安装便捷，易于搬运、安装

8~12HP

8~12HP室外机大幅缩小了体积和占地面积（在业界为最小），可以通过6人电梯（宽：1400mm，深：850mm，开度：800mm）运载，方便了搬运，降低了成本。



14~48HP

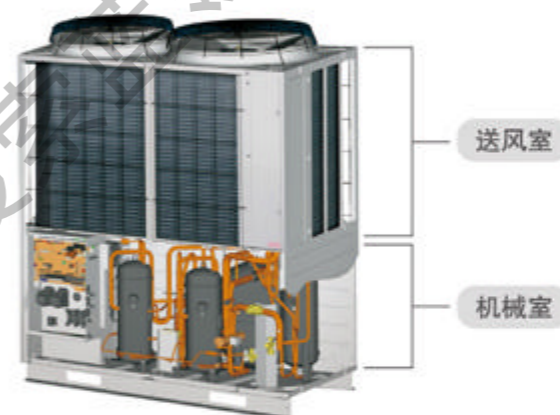
KX6-Q (14~48HP) 外形整齐，占地面积统一且大大减少，可实现连贯的安装。



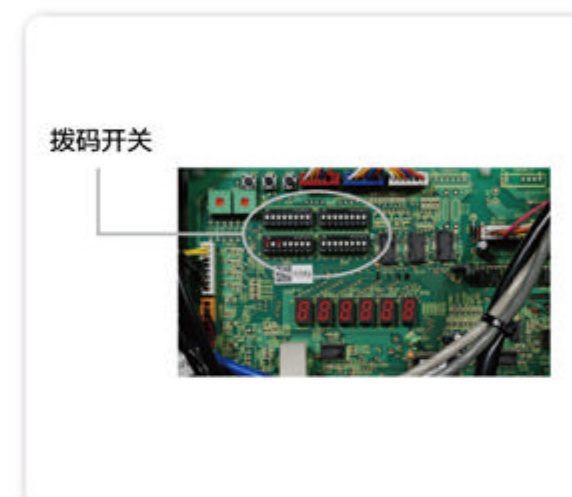
维护便利

维修便捷

通过将送风室与机械室分开，能够快速、轻松地对可维修部件进行维修。

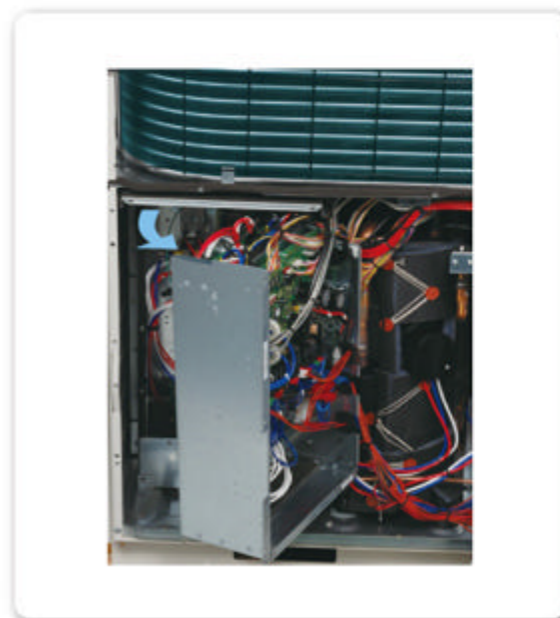


自动检查运转(8~48HP)



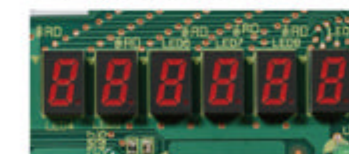
控制盒结构精简

由于将控制盒结构从4层改进为3层结构，并且采用铰链形式，因此电器部件的维修和维护变得更加容易。

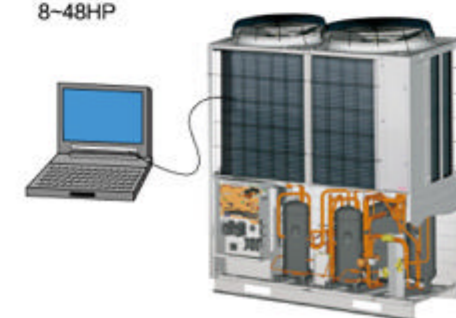


先进的运转数据检测功能

- KX6-Q 系列包含有助于维修和故障排除的新功能。通过室外机印刷电路板上的6位7段显示器可以监视各种数据。
- 通过7段显示器可以进行详细的故障诊断和运转记录显示。
- 配有RS232C用于直接连接到PC进行监视的接口，借助维修软件（“Mente PC”）使维修简单易行。



8~48HP



室外机

高端品质 · 随心掌控 · 彰显非凡人生

KX6-Q R410A 系列

变频多联中央空调

▶ 自动后备运转

在双压缩机模块中，如果一个压缩机发生故障，则系统将通过另一个未发生故障的压缩机保持运转。

在组合模块中，如果一台模块发生故障，系统将自动启动另一台模块保持运转。



▶ 冷媒量减少

使用新型R410A冷媒，KX6-Q系列采用了直径更小的冷媒配管，降低了安装的成本。

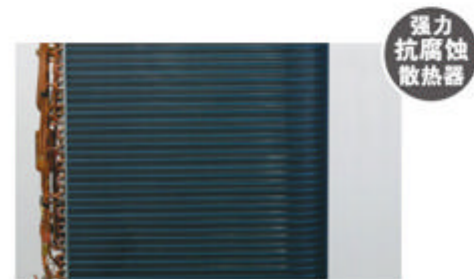
| HP | KX6-Q | | HP | KX6-Q | |
|----|--------|--------|----|--------|-------|
| | 液管 | 气管 | | 液管 | 气管 |
| 8 | ø9.52 | ø19.05 | 26 | ø15.88 | ø31.8 |
| 10 | | ø22.22 | | | |
| 12 | ø12.7 | ø25.4 | 30 | | |
| 14 | | | 32 | | |
| 16 | | ø28.58 | 34 | ø38.1 | |
| 18 | | | 36 | | |
| 20 | ø19.05 | ø38.1 | 38 | | |
| 22 | | | 40 | | |
| 24 | | | 42 | | |
| | | | 44 | | |
| | | | 46 | | |
| | | | 48 | | |



| 毫米 | ø9.52 | ø12.7 | ø15.88 | ø19.05 | ø22.22 | ø25.4 | ø28.58 | ø31.8 | ø34.92 | ø38.1 | ø44.5 | ø50.8 |
|----|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 英寸 | 3/8" | 1/2" | 5/8" | 3/4" | 7/8" | 1" | 1 1/8" | 1 1/4" | 1 3/8" | 1 1/2" | 1 3/4" | 2" |

▶ 强力抗腐蚀散热器

室外机的热交换器上采用蓝色涂层的散热片(KS101)，较之前的机型，抗腐蚀性显著提高。



室外机规格参数

▶ 室外机规格阵容 (标准机型/组合)

| 机型 | 匹数 | 型号 | 组合方式 | 单相 | 三相 |
|----|------|----------------|-------|----|----|
| | 8HP | FDC255KXE6G | - | | ● |
| | 10HP | FDC280KXE6G | - | | ● |
| | 12HP | FDC335KXE6G | - | | ● |
| | 12HP | *FDC335KXE6Q-K | - | | ● |
| | 14HP | FDC400KXE6Q | - | | ● |
| | 16HP | FDC450KXE6Q | - | | ● |
| | 18HP | FDC504KXE6Q | - | | ● |
| | 20HP | FDC560KXE6Q | - | | ● |
| | 20HP | *FDC560KXE6Q-K | - | | ● |
| | 22HP | FDC615KXE6Q | - | | ● |
| | 24HP | FDC680KXE6Q | - | | ● |
| | 26HP | FDC735KXE6Q | 12+14 | | ● |
| | 28HP | FDC800KXE6Q | 14+14 | | ● |
| | 30HP | FDC850KXE6Q | 14+16 | | ● |
| | 32HP | FDC900KXE6Q | 16+16 | | ● |
| | 34HP | FDC960KXE6Q | 16+18 | | ● |
| | 36HP | FDC1010KXE6Q | 18+18 | | ● |
| | 38HP | FDC1065KXE6Q | 18+20 | | ● |
| | 40HP | FDC1130KXE6Q | 20+20 | | ● |
| | 42HP | FDC1180KXE6Q | 20+22 | | ● |
| | 44HP | FDC1235KXE6Q | 22+22 | | ● |
| | 46HP | FDC1300KXE6Q | 22+24 | | ● |
| | 48HP | FDC1360KXE6Q | 24+24 | | ● |

*FDC335KXE6Q-K与FDC560KXE6Q-K仅适用于组合模块。

室外机

高端品质 · 随心掌控 · 彰显非凡人生

KX6-Q R410A 系列

变频多联中央空调

室外机性能参数 (标准机型/组合)

8HP~12HP 性能参数

| 项目 | 型号 | FDC255KXE6G | FDC280KXE6G | FDC335KXE6G |
|-----------|-----------|---------------------------|-------------|-------------|
| 额定马力 | HP | 8 | 10 | 12 |
| 电源 | | 三相 380V, 50Hz | | |
| 额定能力 | 制冷 | 25.5 | 28.0 | 33.5 |
| | 制热 | 28.0 | 31.5 | 37.5 |
| 电气特征 | 功耗 | 制冷 | 6.77 | 8.09 |
| | | 制热 | 6.40 | 8.21 |
| | 运行电流 | 制冷 | 11.25 | 13.22 |
| | | 制热 | 10.70 | 13.41 |
| 压缩机 | 形式/台 | 台 涡旋/1 | 台 涡旋/1 | 台 涡旋/1 |
| 外形尺寸 | H x W x D | mm 1675x1080x480 | | |
| 净重 | kg | 218 | 221 | 224 |
| 冷媒充灌量 | R410A | kg 11.5 | | |
| 运转噪音 | 制冷/制热 | dB(A) 58/59 | | 61/61 |
| 冷媒配管尺寸 | 液管 | mm(in) $\phi 9.52(3/8")$ | | |
| | 气管 | mm(in) $\phi 19.05(7/8")$ | | |
| 连接容量 | % | 50-150 | | |
| 可连接的室内机台数 | 台 | 17 | 19 | 22 |

14HP, 16HP 性能参数

| 项目 | 型号 | FDC400KXE6Q | FDC450KXE6Q |
|-----------|-----------|--------------------------|-------------|
| 额定马力 | HP | 14 | 16 |
| 电源 | | 三相 380V, 50Hz | |
| 额定能力 | 制冷 | 40.0 | 45.0 |
| | 制热 | 45.0 | 50.0 |
| 电气特征 | 功耗 | 制冷 | 11.27 |
| | | 制热 | 11.73 |
| | 运行电流 | 制冷 | 18.4 |
| | | 制热 | 19.6 |
| 压缩机 | 形式/台 | 台 涡旋/2 | 台 涡旋/2 |
| 外形尺寸 | H x W x D | mm 1690x1350x720 | |
| 净重 | kg | 317 | |
| 冷媒充灌量 | R410A | kg 11.5 | |
| 运转噪音 | 制冷/制热 | dB(A) 59.5/60 | |
| 冷媒配管尺寸 | 液管 | mm(in) $\phi 12.7(1/2")$ | |
| | 气管 | mm(in) $\phi 25.4(1")$ | |
| 连接容量 | % | 50-200 | |
| 可连接的室内机台数 | 台 | 36 | 40 |

1. 数据在以下条件测得(ISO-T1)。制冷:室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB, 制热:室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB, 配管长度为7.5m。
2. 声压级表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略有偏差。
3. "FDC335KXE6Q-K"及"FDC560KXE6Q-K"仅用于组合模块。

18HP, 20HP, 22HP, 24HP 性能参数

| 项目 | 型号 | FDC504KXE6Q | FDC560KXE6Q | FDC615KXE6Q | FDC680KXE6Q |
|-----------|-----------|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 额定马力 | HP | 18 | 20 | 22 | 24 |
| 电源 | | 三相 380V, 50Hz | | | |
| 额定能力 | 制冷 | 50.4 | 56.0 | 61.5 | 68.0 |
| | 制热 | 56.5 | 63.0 | 69.0 | 73.0 |
| 电气特征 | 功耗 | 制冷 | 14.73 | 16.79 | 20.37 |
| | | 制热 | 15.12 | 16.79 | 18.48 |
| | 运行电流 | 制冷 | 24.1 | 27.4 | 33.1 |
| | | 制热 | 25.2 | 28.0 | 30.7 |
| 压缩机 | 形式/台 | 台 涡旋/2 | 台 涡旋/2 | 台 涡旋/2 | 台 涡旋/2 |
| 外形尺寸 | H x W x D | mm 2048x1350x720 | | | |
| 净重 | kg | 341 | | 355 | |
| 冷媒充灌量 | R410A | kg 11.5 | | | |
| 运转噪音 | 制冷/制热 | dB(A) 61.5/62.0 | | 63.0/63.5 | |
| | | | | 64.5/64.0 | |
| 冷媒配管尺寸 | 液管 | mm(in) $\phi 12.7(1/2")$ | | | |
| | 气管 | mm(in) $\phi 28.58(1 1/8")$ | | | |
| 连接容量 | % | 50-160 | | | |
| 可连接的室内机台数 | 台 | 36 | 40 | 44 | 49 |

26HP, 28HP, 30HP, 32HP 性能参数

| 项目 | 型号 | FDC735KXE6Q | FDC800KXE6Q | FDC850KXE6Q | FDC900KXE6Q |
|-----------|-----------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 组合(FDC) | | FDC335KXE6Q-K | FDC400KXE6Q | FDC400KXE6Q | FDC450KXE6Q |
| | | FDC400KXE6Q | FDC400KXE6Q | FDC450KXE6Q | FDC450KXE6Q |
| 额定马力 | HP | 26 | 28 | 30 | 32 |
| 电源 | | 三相 380V, 50Hz | | | |
| 额定能力 | 制冷 | 73.5 | 80.0 | 85.0 | 90.0 |
| | 制热 | 82.5 | 90.0 | 95.0 | 100.0 |
| 电气特征 | 功耗 | 制冷 | 20.21 | 22.54 | 24.24 |
| | | 制热 | 20.66 | 23.46 | 24.83 |
| | 运行电流 | 制冷 | 32.9 | 36.8 | 39.5 |
| | | 制热 | 34.4 | 39.2 | 41.3 |
| 压缩机 | 形式/台 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 |
| 外形尺寸 | H x W x D | mm 1690x2700x720 | | | |
| 净重 | kg | 317x2 | | | |
| 冷媒充灌量 | R410A | kg 11.5x2 | | | |
| 冷媒配管尺寸 | 液管 | mm(in) $\phi 15.88(5/8")$ | | | |
| | 气管 | mm(in) $\phi 31.8(1 1/4")$ | | | |
| 连接容量 | % | 50-160 | | | |
| 可连接的室内机台数 | 台 | 53 | 58 | 61 | 65 |

34HP, 36HP, 38HP, 40HP, 42HP, 44HP, 46HP, 48HP 性能参数

| 项目 | 型号 | FDC960KXE6Q | FDC1010KXE6Q | FDC1065KXE6Q | FDC1130KXE6Q | FDC1180KXE6Q | FDC1235KXE6Q | FDC1300KXE6Q | FDC1360KXE6Q |
|-----------|-----------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 组合(FDC) | | FDC450KXE6Q | FDC504KXE6Q | FDC504KXE6Q | FDC560KXE6Q | FDC560KXE6Q-K | FDC615KXE6Q | FDC615KXE6Q | FDC680KXE6Q |
| | | FDC504KXE6Q | FDC504KXE6Q | FDC560KXE6Q | FDC560KXE6Q | FDC615KXE6Q | FDC615KXE6Q | FDC680KXE6Q | FDC680KXE6Q |
| 额定马力 | HP | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 |
| 电源 | | 三相 380V, 50Hz | | | | | | | |
| 额定能力 | 制冷 | 96.0 | 101.0 | 106.5 | 113.0 | 118.0 | 123.5 | 130.0 | 136.0 |
| | 制热 | 108.0 | 113.0 | 119.5 | 127.0 | 132.0 | 138.0 | 142.0 | 146.0 |
| 电气特征 | 功耗 | 制冷 | 27.70 | 29.46 | 31.52 | 33.58 | 37.16 | 40.74 | 45.35 |
| | | 制热 | 28.22 | 30.24 | 31.91 | 33.58 | 35.27 | 36.96 | 37.56 |
| | 工作电流 | 制冷 | 45.2 | 48.2 | 51.5 | 54.8 | 60.5 | 66.2 | 73.4 |
| | | 制热 | 46.9 | 50.4 | 53.2 | 56.0 | 58.7 | 61.4 | 62.3 |
| 压缩机 | 形式/台 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 | 台 涡旋/4 |
| 外形尺寸 | H x W x D | mm 2048x2700x720 | | | | | | | |
| 净重 | kg | 341+317 | | 341x2 | | 355x2 | | | |
| 冷媒充灌量 | R410A | kg 11.5x2 | | | | | | | |
| 冷媒配管尺寸 | 液管 | mm(in) $\phi 15.88(5/8")$ | | | | mm(in) $\phi 19.05(3/4")$ | | | |
| | 气管 | mm(in) $\phi 31.8(1 1/4")$ | | | | mm(in) $\phi 38.1(1 1/2")$ | | | |
| 连接容量 | % | 50-160 | | | | 50-130 | | | |
| 可连接的室内机台数 | 台 | 69 | 59 | 62 | 66 | 69 | 72 | 76 | 80 |

1. 数据在以下条件测得(ISO-T1)。制冷:室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB, 制热:室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB, 配管长度为7.5m。
2. 声压级表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略有偏差。
3. "FDC335KXE6Q-K"及"FDC560KXE6Q-K"仅用于组合模块。

室内机

高端品质 · 随心掌控 · 彰显非凡人生

KX6-Q R410A 系列

变频多联中央空调

室内机

K 标中央空调提供嵌顶式、风管式、吊顶式和壁挂式 4 大类 10 款室内机，多达 61 种的型号选择，能够完美适应各种室内装修风格。无论房间面积、用途、人数，K 标中央空调都能创造出舒适的空气体验。

室内机规格阵容

| 型号 | 能力 型号索引 | | | | | | | | | | | | | | | | 页码 | | |
|-------------------------------|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|-----|------|
| | 15 | 22 | 25 | 28 | 32 | 36 | 40 | 45 | 50 | 56 | 63 | 71 | 90 | 112 | 140 | 160 | | 224 | 280 |
| 紧凑型单向嵌顶式 FDTQ | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | P.16 |
| 单向嵌顶式 FDTS | | | | | | | ● | | | | | ● | | | | | | | P.17 |
| 双向嵌顶式 FDTW | | | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | P.18 |
| 四向嵌顶式 FDT | | | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | P.19 |
| 天花板内嵌筒式 FDU | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ | P.21 |
| 超薄型风管式 FDUIC 200mm 超薄设计 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | P.20 |
| 中静压风管式 FDU | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | P.22 |
| 高静压风管式 FDU | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | P.23 |
| 吊顶式 FDE | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | P.24 |
| 壁挂式 FDK | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | P.25 |
| 新风处理机 FDU-F | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | P.26 |

○ FDU 中的此类机型为新增产品，其所有信息均以上市产品为准。
 ● FDUIC 为新品预告，其所有信息均以上市产品为准。
 ● 此机型销售前请与生产厂家联系确认。
 ★ 新产品的具体参数及介绍将在产品上市前刊登。

FDTQ 紧凑型单向嵌顶式

型号 FDTQ22KXE6F / FDTQ28KXE6F / FDTQ36KXE6F

- 机身尺寸：高250x宽570x深570mm，面板尺寸：高35x宽780x深650mm，适合小房间使用。
- 最小送风量仅为5.1m³/min，舒适高效的制冷制热。
- 标准配置冷凝水排水泵，扬程为600mm。

优势技术



| 项目 | 型号 | FDTQ22KXE6F | | | | FDTQ28KXE6F | | | | FDTQ36KXE6F | | | |
|------------------|--------|------------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| | | 直接送风面板 | | 风管面板 | | 直接送风面板 | | 风管面板 | | 直接送风面板 | | 风管面板 | |
| 面板名称 | | 直接送风面板 | | 风管面板 | | 直接送风面板 | | 风管面板 | | 直接送风面板 | | 风管面板 | |
| 面板型号(选配件) | | TQ-PSA-15W-E | TQ-PSB-15W-E | TQ-PNA-14W-ER | TQ-PNB-14W-ER | TQ-PSA-15W-E | TQ-PSB-15W-E | TQ-PNA-14W-ER | TQ-PNB-14W-ER | TQ-PSA-15W-E | TQ-PSB-15W-E | TQ-PNA-14W-ER | TQ-PNB-14W-ER |
| 额定制冷能力 kW | | 2.2 | | | | 2.8 | | | | 3.6 | | | |
| 额定制热能力 kW | | 2.5 | | | | 3.2 | | | | 4.0 | | | |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | | | | | | | | | |
| 功耗 | 制冷 | 0.05 | | | | 0.05 | | | | 0.05 | | | |
| | 制热 | 0.05 | | | | 0.05 | | | | 0.05 | | | |
| 运转噪音 dB(A) | | 高: 41 中: 38 低: 33 | | | | | | | | | | | |
| 外形尺寸 | 机体 | 250x570x570 | | | | | | | | 250x570x570 | | | |
| | 面板 | 35x625x650 | 35x780x650 | 35x625x650 | 35x780x650 | 35x625x650 | 35x780x650 | 35x625x650 | 35x780x650 | 35x625x650 | 35x780x650 | 35x625x650 | 35x780x650 |
| 净重 | kg | 机体: 19 面板: 2.5 | 机体: 19 面板: 3 | 机体: 19 面板: 2.5 | 机体: 19 面板: 3 | 机体: 19 面板: 2.5 | 机体: 19 面板: 3 | 机体: 19 面板: 2.5 | 机体: 19 面板: 3 | 机体: 19 面板: 2.5 | 机体: 19 面板: 3 | 机体: 19 面板: 2.5 | 机体: 19 面板: 3 |
| 送风量(标准) | CMM | 高: 7 中: 6 低: 5 | | | | | | | | | | | |
| 新鲜空气吸入 | | 可吸入 | | | | | | | | | | | |
| 过滤器 | | 袖珍型塑料网x1(可清洗) | | | | | | | | | | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-KIT3-E | | | | | | | | | | | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: ø6.35(1/4") 气管: ø9.52(3/8") | | | | | | | | 液管: ø6.35(3/8") 气管: ø12.7(1/2") | | | |
| 排水管尺寸 | | VP20 | | | | | | | | | | | |

1. 数据在以下条件测得(ISO-T1)。制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB。制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB。
 2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。

室内机

高端品质 · 随心掌控 · 彰显非凡人生

KX6-Q^{R410A}系列

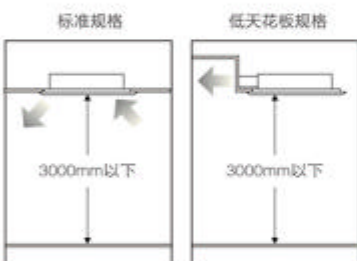
变频多联中央空调

FDTS 单向嵌顶式

型号 FDTS45KXE6F / FDTS71KXE6F

- 柔性应对天花板高度的设置条件。
- 194mm突破性超薄设计。
- 自动摆动导风板创造宽角度的强力送风效果。
- 具有强力宽角度下送风效果。
- 标配冷凝水排水泵，扬程为600mm。

优势技术



| 项目 | 型号 | FDTS45KXE6F | FDTS71KXE6F |
|---------------|--------|------------------------------------|-------------------------------------|
| 额定制冷能力 | kW | 4.5 | 7.1 |
| 额定制热能力 | kW | 5.0 | 8.0 |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | |
| 功耗 | 制冷 | 0.10 | 0.13 |
| | 制热 | 0.10 | 0.13 |
| 运转噪音 | dB(A) | 高: 43 中: 38 低: 36 | 高: 44 中: 38 低: 36 |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | 机体: 194x1040x650 面板: 10x1290x770 | 机体: 194x1300x650 面板: 10x1500x770 |
| 净重 | kg | 机体: 27 面板: 6 | 机体: 31 面板: 7 |
| 送风量(标准) | CMM | 高: 14 中: 12 低: 10 | 高: 18 中: 15 低: 12 |
| 新鲜空气吸入 | | 可吸入 | |
| 面板 | | TS-PSA-29W-E | TS-PSA-39W-E |
| 过滤网 | | 袖珍型塑料网x2(可清洗) | 袖珍型塑料网x3(可清洗) |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-KIT3-E | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: ø6.35(1/4") 气管: ø12.7(1/2") | 液管: ø9.52(3/8") 气管: ø15.88(5/8") |
| 排水管尺寸 | | VP20 | |

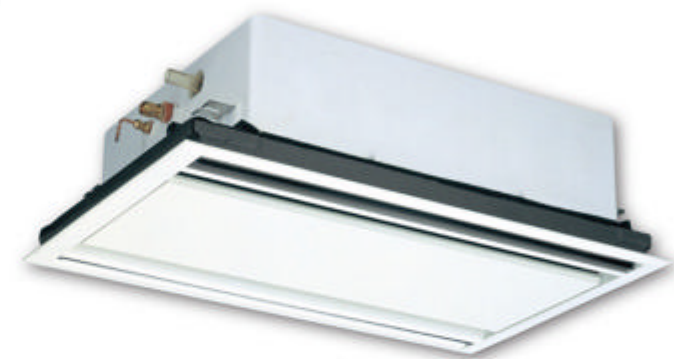
1. 数据在以下条件测得(SO-T1), 制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB, 制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。

FDTW 双向嵌顶式

型号 FDTW28KXE6F / FDTW45KXE6F /
FDTW56KXE6F / FDTW71KXE6F /
FDTW90KXE6F / FDTW112KXE6F /
FDTW140KXE6F

- 287mm世界顶级超薄型机体 (28-56型)。
- 业界最高水平静音效果。
- 标准配置冷凝水排水泵, 扬程为750mm。

优势技术



| 项目 | 型号 | FDTW28KXE6F | FDTW45KXE6F | FDTW56KXE6F | FDTW71KXE6F | FDTW90KXE6F | FDTW112KXE6F | FDTW140KXE6F | |
|---------------|--------|------------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------|--|
| 额定制冷能力 | kW | 2.8 | 4.5 | 5.6 | 7.1 | 9.0 | 11.2 | 14.0 | |
| 额定制热能力 | kW | 3.2 | 5.0 | 6.3 | 8.0 | 10.0 | 12.5 | 16.0 | |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | | | | | |
| 功耗 | 制冷 | 0.09 | | | 0.10 | 0.12 | 0.18 | 0.20 | |
| | 制热 | 0.09 | | | 0.10 | 0.12 | 0.18 | 0.20 | |
| 运转噪音 | dB(A) | 高: 39 中: 34 低: 32 | | | 高: 41 中: 36 低: 35 | 高: 41 中: 37 低: 36 | 高: 44 中: 38 低: 37 | 高: 45 中: 41 低: 39 | |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | 机体: 267x817x620 面板: 8x1055x680 | 机体: 287x817x620 面板: 8x1055x680 | | 机体: 342x1054x620 面板: 8x1300x680 | 机体: 342x1054x620 面板: 8x1300x680 | 机体: 357x1524x620 面板: 8x1770x680 | | |
| 净重 | kg | 机体: 18 面板: 7 | 机体: 19 面板: 7 | | 机体: 26 面板: 9 | 机体: 38 面板: 11 | | | |
| 送风量(标准) | CMM | 高: 14 中: 12 低: 10 | | | 高: 16 中: 13 低: 11 | 高: 19 中: 16 低: 12 | 高: 28 中: 25 低: 23 | 高: 32 中: 28 低: 24 | |
| 新鲜空气吸入 | | 可吸入 | | | | | | | |
| 面板 | | TW-PSA-25W-E | | | TW-PSA-35W-E | | TW-PSA-45W-E | | |
| 过滤网 | | 袖珍型塑料网x1(可清洗) | | | 袖珍型塑料网x2(可清洗) | | | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-KIT3-E | | | | | | | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: ø6.35(1/4") 气管: ø9.52(3/8") | 液管: ø6.35(1/4") 气管: ø12.7(1/2") | | 液管: ø9.52(3/8") 气管: ø15.88(5/8") | | | | |
| 排水管尺寸 | | VP20 | | | | | | | |

1. 数据在以下条件测得(SO-T1), 制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB, 制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。

FDT 四向嵌顶式

型号 FDT28KXE6 / FDT36KXE6 / FDT45KXE6 /
FDT56KXE6 / FDT71KXE6 / FDT90KXE6 /
FDT112KXE6 / FDT140KXE6 / FDT160KXE6

优势技术

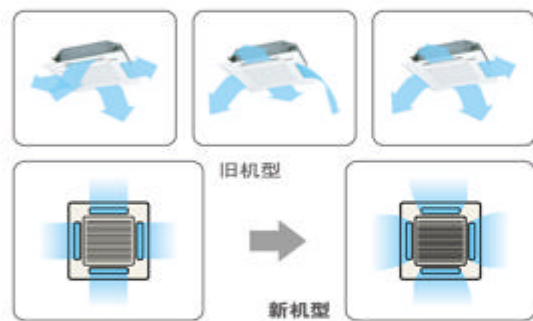


选购件:
无线遥控套件
RCN-T-36W-E

标准配置: 冷凝水排水泵, 扬程为700mm。

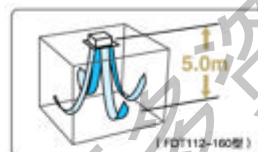
同一时间四方向六档位1296种角度强力送风

采用先进的流体力学技术, 对出风口进行优化设计, 实现了更远距离、更大范围送风效果。同时, 可以在同一时间对四个出风口进行六档位共计 1296 种送风角度的自由设定, 无论您在房间的任何地方, 都可始终处于最佳的送风位置, 享受三菱重工中央空调给您带来的舒适感觉。



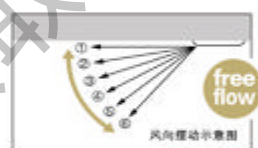
大范围强力暖风输送

在高天花板模式下, 送风气流强度被大幅提升。即使在高达 5 米的 loft 时尚空间内, 超强大的送风效果依然可以让您感受到舒适的气流呵护, 并可对室内的各个角落进行均匀的大范围送风。



独特的freeflow气流控制技术

Freeflow 简易指南: 新开发的自由通风功能可以根据房间内的人来自由调节风向。因此, 无论您在房间的任何地方, 都可以调节到最佳送风角度。



◆为距离室内机较远的人制冷送风 ◆可根据自身的冷热感觉调节制冷送风效果 ◆可根据厨师和食客的不同需求制冷送风

| 项目 | 型号 | FDT28 KXE6F | FDT36 KXE6F | FDT45 KXE6F | FDT56 KXE6F | FDT71 KXE6F | FDT90 KXE6F/Q | FDT112 KXE6F | FDT140 KXE6F | FDT160 KXE6F | |
|---------------|--------|---|------------------------------------|----------------|-------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|--------------|-------------------|
| 额定制冷能力 | kW | 2.8 | 3.6 | 4.5 | 5.6 | 7.1 | 9.0 | 11.2 | 14.0 | 16.0 | |
| 额定制热能力 | kW | 3.2 | 4.0 | 5.0 | 6.3 | 8.0 | 10.0 | 12.5 | 16.0 | 18.0 | |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | | | | | | | |
| 功耗 | 制冷 kW | 0.03 | | | 0.04 | 0.08 | 0.15 | | | | |
| | 制热 kW | 0.03 | | | 0.04 | 0.08 | 0.15 | | | | |
| 运转噪音 | dB(A) | 高: 33 中: 31 低: 30 | | | | | 高: 40 中: 37 低: 35 | | 高: 42 中: 40 低: 37 | | 高: 43 中: 41 低: 38 |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | 机体: 246x840x840 面板: 35x950x950 | | | | | | 机体: 298x840x840 面板: 35x950x950 | | | |
| 净重 | kg | 机体: 22 面板: 5.5 | | 机体: 24 面板: 5.5 | | 机体: 27 面板: 5.5 | | | | | |
| 送风量(标准) | CMM | 高: 18 中: 16 低: 14 | | | | | 高: 27 中: 24 低: 20 | | 高: 30 中: 27 低: 23 | | |
| 新鲜空气吸入 | | 可吸入 | | | | | | | | | |
| 面板 | | T-PSA-38W-E | | | | | | | | | |
| 过滤网 | | 袖珍型塑料网x1 (可清洗) | | | | | | | | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC5, RC-EX1A, RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-T-36W-E | | | | | | | | | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: φ6.35(1/4") 气管: φ9.52(3/8") | 液管: φ6.35(1/4") 气管: φ12.7(1/2") | | | 液管: φ9.52(3/8") 气管: φ15.88(5/8") | | | | | |
| 排水管尺寸 | | VP25 | | | | | | | | | |
| 附件 | | 安装套件, 排水软管 | | | | | | | | | |

1. 数据在以下条件测得 (ISO-T1)。制冷: 室内温度为 27°C DB 和 19°C WB, 室外温度为 35°C DB。制热: 室内温度为 20°C DB, 室外温度为 7°C DB 和 6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。
3. FDT_KXE6F 为进口。

| 项目 | 型号 | FDT28 KXE6DQ | FDT36 KXE6DQ | FDT45 KXE6DQ | FDT56 KXE6DQ | FDT71 KXE6DQ | FDT90 KXE6DQ | FDT112 KXE6DQ | FDT140 KXE6DQ | FDT160 KXE6DQ | |
|---------------|--------|------------------------------------|------------------------------------|----------------|--------------|-------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|-------------------|
| 额定制冷能力 | kW | 2.8 | 3.6 | 4.5 | 5.6 | 7.1 | 9.0 | 11.2 | 14.0 | 16.0 | |
| 额定制热能力 | kW | 3.2 | 4.0 | 5.0 | 6.3 | 8.0 | 10.0 | 12.5 | 16.0 | 18.0 | |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | | | | | | | |
| 功耗 | 制冷 kW | 0.03 | | | 0.04 | 0.10 | 0.14 | | | | |
| | 制热 kW | 0.03 | | | 0.04 | 0.10 | 0.14 | | | | |
| 运转噪音 | dB(A) | 高: 33 中: 31 低: 30 | | | | | 高: 40 中: 37 低: 35 | | 高: 42 中: 40 低: 37 | | 高: 43 中: 41 低: 38 |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | 机体: 246x840x840 面板: 35x950x950 | | | | | | 机体: 298x840x840 面板: 35x950x950 | | | |
| 净重 | kg | 机体: 22 面板: 5.5 | | 机体: 24 面板: 5.5 | | 机体: 27 面板: 5.5 | | | | | |
| 送风量(标准) | CMM | 高: 18 中: 16 低: 14 | | | | | 高: 27 中: 24 低: 20 | | 高: 30 中: 27 低: 23 | | |
| 新鲜空气吸入 | | 可吸入 | | | | | | | | | |
| 面板 | | T-PSA-3AW-EQ | | | | | | | | | |
| 过滤网 | | 袖珍型塑料网x1 (可清洗) | | | | | | | | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-T-36W-E | | | | | | | | | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: φ6.35(1/4") 气管: φ9.52(3/8") | 液管: φ6.35(1/4") 气管: φ12.7(1/2") | | | 液管: φ9.52(3/8") 气管: φ15.88(5/8") | | | | | |
| 排水管尺寸 | | VP20 | | | | | | | | | |
| 附件 | | 安装套件, 排水软管 | | | | | | | | | |

1. 数据在以下条件测得 (ISO-T1)。制冷: 室内温度为 27°C DB 和 19°C WB, 室外温度为 35°C DB。制热: 室内温度为 20°C DB, 室外温度为 7°C DB 和 6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。
3. FDT_KXE6DQ 为国产。

室内机

高端品质·随心掌控·彰显非凡人生

KX6-Q^{R410A}系列

变频多联中央空调

FDUT 天花板内藏直吹式

型号 FDUT22KXE6D/ FDUT25KXE6D/ FDUT28KXE6D/
FDUT32KXE6D/ FDUT36KXE6D/ FDUT40KXE6D/
FDUT45KXE6D/ FDUT50KXE6D/ FDUT56KXE6D

- 在原有机型基础上新增25、32、40、50规格产品。
- 超静音效果与薄型机身的完美组合。
- 较以往机型噪音降低5~8dB。
- 出风口宽幅缩小。
- 多种回风方式(下回风/后回风)。
- 标配冷凝水排水泵, 扬程600mm。

优势技术



更低噪音, 创造宁静生活

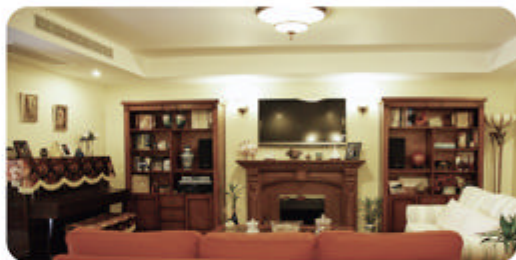
通过搭载大口径西洛克风扇, 实现比以往机型噪音降低5~8dB, 为您提供更为宁静的家居生活。

更小体积, 符合家装需求

与以往机型相比, 出风口宽幅缩小28%(22~36), 进深尺寸缩小20%。不仅可轻松安装在住宅的卧室、儿童房及餐厅等较小房间, 同时还适用于酒店客房、门廊等狭小的安装空间。



选购件:
空气过滤器
UT-FL1E / UT-FL2E



维修方便, 使用安心省心

最新3块底面板设计, 使维修更方便; 同时地址码设定也更为简单。

安装灵活, 装修个性随心

更自由的回风方式, 有后回风和下回风两种回风方式, 后回风方式为低噪音优先模式, 为您创造更为宁静的生活环境, 下回风方式为安装空间优先模式, 面板可直接安装在室内机后部, 无需另外增加零部件。

| 项目 | 型号 | FDUT22KXE6D | FDUT25KXE6D | FDUT28KXE6D | FDUT32KXE6D | FDUT36KXE6D | FDUT40KXE6D | FDUT45KXE6D | FDUT50KXE6D | FDUT56KXE6D | |
|--------------|--------|---------------------------|-------------|---------------|----------------|------------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------|----------------|
| 额定制冷能力 | kW | 2.2 | 2.5 | 2.8 | 3.2 | 3.6 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.6 | |
| 额定制热能力 | kW | 2.5 | 2.8 | 3.2 | 3.6 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.6 | 6.0 | |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | | | | | | | |
| 功耗 | 制冷 | 0.05 | | | 0.06 | | | 0.08 | | | 0.11 |
| | 制热 | 0.05 | | | 0.06 | | | 0.08 | | | 0.11 |
| 运转噪音(下回风) | dB(A) | 高:29 中:26 低:24 | | | 高:33 中:31 低:28 | | | 高:35 中:32 低:28 | | | 高:36 中:34 低:31 |
| 外形尺寸(HxWxD) | mm | 220x750x520 | | | | 220x950x520 | | | | | |
| 净重 | kg | 26 | | | | 28 | | | | | |
| 送风量(标准) | CMM | 高:7.5 中:6 低:5 | | 高:8.5 中:7 低:6 | | 高:12 中:10 低:8 | | 高:12.5 中:10 低:8.5 | | | |
| 可用静压 | Pa | 标准 10, 最大 30* | | | | 标准 10, 最大 45* | | | | | |
| 过滤网 | | 选购件 | | | | | | | | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4 无线: RCN-KIT3-E | | | | | | | | | |
| 安装数据(冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: ø6.35 气管: ø9.52 | | | | 液管: ø6.35 气管: ø12.7 | | | | | |
| 排水管尺寸 | | VP25 | | | | | | | | | |

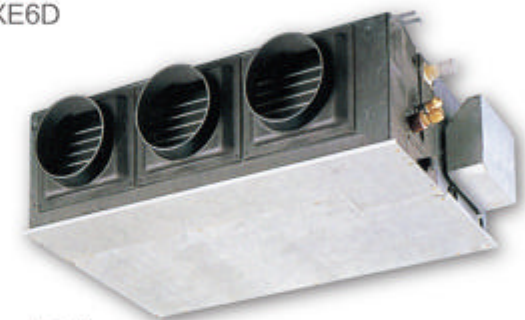
1. 数据在以下条件测得(ISO-T1)。制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB。制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。本项数据为后回风安装方式时检测数据。
3. FDUT25KXE6D、FDUT32KXE6D、FDUT40KXE6D、FDUT50KXE6D属新机型号, 其所有信息均以上市产品为准。
* 不建议设计使用非标准状态, 如须使用, 请查阅KX6-Q技术手册相关数据, 并与生产厂家技术人员联系。

FDUM 中静压风管式

型号 FDUM22KXE6D/ FDUM28KXE6D/ FDUM36KXE6D/
FDUM45KXE6D/ FDUM56KXE6D/ FDUM71KXE6D/
FDUM90KXE6D/ FDUM112KXE6D/ FDUM140KXE6D

- 适合商务活动类场所的空调首选。
- 多种规格, 满足不同需求。
- 可灵活选择下回风/后回风。
- 软管接口设计, 使安装及维护更方便。
- 快速运行时的卓越静音效果。
- 优秀的制热制冷效果。
- 标配冷凝水排水泵, 扬程600mm。

优势技术



选购件:
空气过滤器
UM-FL1E: 用于22~56
UM-FL2E: 用于71, 90
UM-FL3E: 用于112, 140

| 项目 | 型号 | FDUM22KXE6D | FDUM28KXE6D | FDUM36KXE6D | FDUM45KXE6D | FDUM56KXE6D | FDUM71KXE6D | FDUM90KXE6D | FDUM112KXE6D | FDUM140KXE6D | |
|--------------|--------|------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------------|----------------|-------------|-------------------------------------|--------------|----------------|--|
| 额定制冷能力 | kW | 2.2 | 2.8 | 3.6 | 4.5 | 5.6 | 7.1 | 9.0 | 11.2 | 14.0 | |
| 额定制热能力 | kW | 2.5 | 3.2 | 4.0 | 5.0 | 6.3 | 8.0 | 10.0 | 12.5 | 16.0 | |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | | | | | | | |
| 功耗 | 制冷 | 0.10 | | 0.13 | | 0.16 | | 0.17 | | 0.31 | |
| | 制热 | 0.10 | | 0.13 | | 0.16 | | 0.17 | | 0.31 | |
| 运转噪音 | dB(A) | 高:33 中:31 低:28 | | 高:34 中:31 低:28 | | 高:35 中:32 低:29 | | 高:36 中:33 低:30 | | 高:37 中:35 低:32 | |
| 外形尺寸(HxWxD) | mm | 299x750x635 | | | | 299x950x635 | | | | 350x1370x635 | |
| 净重 | kg | 33 | | | | 34 | | | | 40 | |
| 送风量(标准) | CMM | 高:10 中:9 低:8 | | 高:12 中:11 低:10 | | 高:13 中:12 低:11 | | 高:16 中:15 低:14 | | 高:20 中:18 低:15 | |
| 可用静压 | Pa | 标准 50, 最大 B5 | | | | 标准 50, 最大 B5 | | | | 标准 60, 最大 90 | |
| 新鲜空气吸入 | | 可吸入 | | | | | | | | | |
| 过滤网 | | 现场另购 | | | | | | | | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-KIT3-E | | | | | | | | | |
| 安装数据(冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: ø6.35(1/4") 气管: ø9.52(3/8") | | | 液管: ø6.35(1/4") 气管: ø12.7(1/2") | | | 液管: ø9.52(3/8") 气管: ø15.88(5/8") | | | |
| 排水管尺寸 | | VP20 | | | | | | | | | |

1. 数据在以下条件测得(ISO-T1)。制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB。制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。
3. 经“国家空调设备质量监督检验中心”测试(测试时间: 2011年3月),
FDUM71KXE6D运转噪音为: 高: 33.8, 中: 31.8, 低: 28.6 / FDUM90KXE6D运转噪音为: 高: 33.6, 中: 31.7, 低: 28.8。

室内机

高端品质·随心掌控·彰显非凡人生

KX6-Q R410A 系列
变频多联中央空调

FDU 高静压风管式

型号 FDU71KXE6D / FDU90KXE6D / FDU112KXE6D /
FDU140KXE6D / FDU224KXE6D / FDU280KXE6D

- 卓越静音与高静压的完美结合。
- 200Pa的高静压设计, 扩展空调设计自由度(224~280型)。
- 强力的制热制冷效果。
- 295mm机身高度(71型)。
- 标准配置冷凝水排水泵, 扬程为600mm(71~140型)。



优势技术



选配件:
风量/静压控制套件
(100~200Pa)
U-FCRA
FDU224、280KXE6通用

| 项目 | 型号 | FDU71KXE6D | FDU90KXE6D | FDU112KXE6D | FDU140KXE6D |
|---------------|--------|-----------------------------------|---|--------------|---------------|
| 额定制冷能力 | kW | 7.1 | 9.0 | 11.2 | 14.0 |
| 额定制热能力 | kW | 8.0 | 10.0 | 12.5 | 16.0 |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | |
| 功耗 | 制冷 | 0.29 | 0.35 | 0.39 | |
| | 制热 | 0.27 | 0.34 | 0.34 | |
| 运转噪音 | dB(A) | 高: 41 低: 37 | 高: 42 低: 37 | 高: 42 低: 38 | 高: 43 低: 39 |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | 295x850x650 | | 350x1370x650 | |
| 净重 | kg | 40 | | 63 | |
| 送风量(标准) | CMM | 高: 20 低: 17 | 高: 34 低: 27 | | 高: 42 低: 33.5 |
| 可用静压 | Pa | | 标准 60, 最大 130 | | |
| 新鲜空气吸入 | | | 可吸入(进气管上) | | |
| 过滤网 | | | 现场另购 | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-KIT3-E | | | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | | 液管: $\phi 9.52(3/8)$ 气管: $\phi 15.88(5/8)$ | | |
| 排水管尺寸 | | VP20 | | | |

1. 数据在以下条件测得(ISO-T1)。制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB, 制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。

| 项目 | 型号 | FDU224KXE6D | FDU280KXE6D |
|---------------|--------|---|---|
| 额定制冷能力 | kW | 22.4 | 28.0 |
| 额定制热能力 | kW | 25.0 | 31.5 |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | |
| 功耗 | 制冷 | 0.94 | 0.96 |
| | 制热 | 0.86 | 0.88 |
| 运转噪音 | dB(A) | 高: 51 | 高: 52 |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | 360x1570x830 | |
| 净重 | kg | 92 | |
| 送风量(标准) | CMM | 高: 51 | 高: 68 |
| 可用静压 | Pa | | 最大 200 |
| 新鲜空气吸入 | | | 可吸入(进气管上) |
| 过滤网 | | | 现场另购 |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-KIT3-E | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: $\phi 9.52(3/8)$ 气管: $\phi 19.05(3/4)$ | 液管: $\phi 9.52(3/8)$ 气管: $\phi 22.22(7/8)$ |
| 排水管尺寸 | | VP25 | |

1. 数据在以下条件测得(ISO-T1)。制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB, 制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。

FDE 吊顶式

型号 FDE36KXE6F / FDE45KXE6F / FDE56KXE6F /
FDE71KXE6F / FDE112KXE6F / FDE140KXE6F

- 210mm薄型轻巧机身。
- 可根据房间环境自由选择风向。
- 比传统机型最大降噪5dB。
- 能够满足各类装潢需求。
- 是高档商务会所最佳空调解决方案, 安装方便。



优势技术



无线遥控套件
RCN-E-E(选配件)

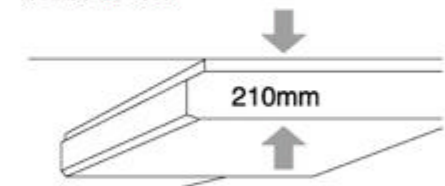
安装实用

冷媒配管可在(后方, 上方, 右方)三个方向铺设, 排水配管可左右两个方向铺设, 自由布管, 以满足安装条件。



薄型设计

210mm薄型设计, 重量仅28kg起, 可确保快速、简便及整齐地安装。



| 项目 | 型号 | FDE36KXE6F | FDE45KXE6F | FDE56KXE6F | FDE71KXE6F | FDE112KXE6F | FDE140KXE6F |
|---------------|--------|---------------|--|------------|-------------------|---|-------------------|
| 额定制冷能力 | kW | 3.6 | 4.5 | 5.6 | 7.1 | 11.2 | 14.0 |
| 额定制热能力 | kW | 4.0 | 5.0 | 6.3 | 8.0 | 12.5 | 16.0 |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | | | |
| 功耗 | 制冷 | | 0.04 | | 0.08 | 0.12 | 0.14 |
| | 制热 | | 0.04 | | 0.07 | 0.11 | 0.13 |
| 运转噪音 | dB(A) | | 高: 39 中: 38 低: 36 | | 高: 41 中: 39 低: 37 | 高: 44 中: 41 低: 39 | 高: 46 中: 44 低: 43 |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | | 210x1070x690 | | 210x1320x690 | 250x1620x690 | |
| 净重 | kg | | 28 | | 37 | 49 | |
| 送风量(标准) | CMM | | 高: 11 中: 9 低: 7 | | 高: 18 中: 14 低: 12 | 高: 26 中: 23 低: 21 | 高: 29 中: 26 低: 23 |
| 新鲜空气吸入 | | | 不吸入 | | | | |
| 过滤网 | | | 袖珍型塑料网x2(可清洗) | | | | |
| 遥控器 | | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-E-E | | | | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | | 液管: $\phi 6.35(1/4)$ 气管: $\phi 12.7(1/2)$ | | | 液管: $\phi 9.52(3/8)$ 气管: $\phi 15.88(5/8)$ | |
| 排水管尺寸 | | | VP20 | | | | |

1. 数据在以下条件测得(ISO-T1)。制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB, 制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB。
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。

室内机

高端品质·随心掌控·彰显非凡人生

KX6-Q R410A 系列

变频多联中央空调

FDK 壁挂式

型号 FDK22KXE6F / FDK28KXE6F / FDK36KXE6F / FDK45KXE6F / FDK56KXE6F / FDK71KXE6F

- 易清洗结构让维护保养更便捷。
- 精美外观，安装方便。
- 安静舒适的静音效果。
- 卓越的制冷制热效果。

优势技术



创新设计

全新FDK机型采用独特的气流设计，经CFD分析证实能最大限度地减小阻力，即使对房间的最远角落也能实现均匀的空气调节。

维护简便

前面板可从底部直接打开或关闭，更加简便地对空气过滤网进行拆卸和清洗。

安装便捷性

新颖的超薄设计，允许在狭窄的空间内简便、整齐地安装。

| 项目 | 型号 | FDK22KXE6F | FDK28KXE6F | FDK36KXE6F | FDK45KXE6F | FDK56KXE6F | FDK71KXE6F |
|---------------|--------|--|-------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
| 额定制冷能力 | kW | 2.2 | 2.8 | 3.6 | 4.5 | 5.6 | 7.1 |
| 额定制热能力 | kW | 2.5 | 3.2 | 4.0 | 5.0 | 6.3 | 8.0 |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | | | |
| 功耗 | 制冷 | 0.05 | | | 0.05 | | 0.09 |
| | 制热 | 0.04 | | | 0.05 | | 0.09 |
| 运转噪音 | 制冷 | 高: 35 中: 33 低: 31 | 高: 41 中: 35 低: 31 | 高: 42 中: 37 低: 33 | 高: 46 中: 42 低: 37 | 高: 47 中: 43 低: 39 | 高: 47 中: 43 低: 39 |
| | 制热 | 高: 35 中: 33 低: 31 | 高: 39 中: 35 低: 31 | 高: 42 中: 37 低: 33 | 高: 46 中: 42 低: 37 | 高: 47 中: 43 低: 39 | 高: 47 中: 43 低: 39 |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | 298x840x259 | | | | | 318x1098x248 |
| 净重 | kg | 12 | | 12.5 | 13 | 15.5 | |
| 送风量(标准) | CMM | 高: 8 中: 7 低: 6 | 高: 10 中: 9 低: 7 | 高: 11 中: 9 低: 7 | 高: 14 中: 12 低: 10 | 高: 21 中: 18 低: 15 | |
| 新鲜空气吸入 | | 不吸入 | | | | | |
| 过滤网 | | 聚丙烯网x2(可清洗) | | | | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4, RCH-E3 无线: RCN-K-E (用于FDK22-56), RCN-K71-E (用于FDK71) | | | | | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: ø6.35(1/4") 气管: ø9.52(3/8") | | 液管: ø6.35(1/4") 气管: ø12.7(1/2") | | 液管: ø9.52(3/8") 气管: ø15.88(5/8") | |
| 排水管尺寸 | | VP16 | | | | | |

1. 数据在以下条件测得(SO-T1): 制冷: 室内温度为27°C DB和19°C WB, 室外温度为35°C DB. 制热: 室内温度为20°C DB, 室外温度为7°C DB和6°C WB.
2. 运转噪音表示在消声室中的值。运转期间, 由于环境条件不同, 测得值会略微偏高。

FDU-F 新风处理机

型号 FDU500FKXE6F / FDU850FKXE6F / FDU1300FKXE6F / FDU1800FKXE6F

- 空调与新风处理机的完美结合。
- 机身高度仅为360mm, 200Pa高静压。
- 业内最低噪声级数。
- 紧凑型设计可满足办公室、休息室以及餐馆厨房等多种场所的安装需求。

优势技术



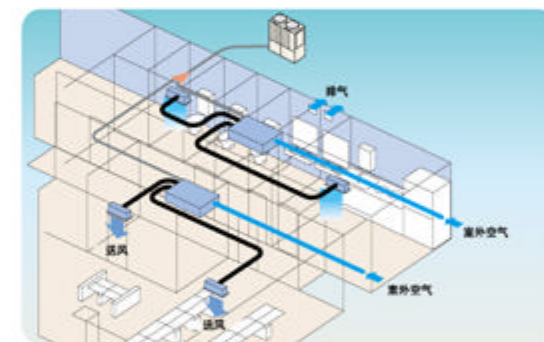
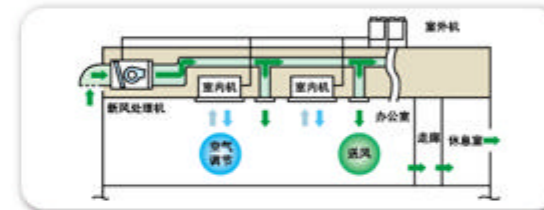
将室内空气调节与室外空气处理功能整合到同一系统中

新风处理机可以作为室内机之一连接在KX6-Q系统中, 并且通过我们的尖端技术可以制造并送出新鲜舒适的气流。

紧凑型设计

仅高360mm的紧凑型设计、200Pa的高静压以及业界最低的噪声级数可以满足办公室、健身房、休息室以及餐馆厨房等安装地点的各种需求。

- 该机专门用于处理室外空气, 为调节室温, 另外还需要一台专用空调。
- 该机通过遥控器(显示室外气温, 以便控制温控器开/关)监测室外气温, 并设定温度, 控制温控器开/关。当温控器关闭时, 运转变为风扇模式, 从而使未处理的室外空气直接吹入室内。因此, 设计安得出风口位置时请得出风方向直接对着室内的人, 尤其是在休息室和卫生间等小房间内。
- 严格禁止通过切换到温控器侧的热敏电阻或感温探头来监测室温, 否则在制冷运转期间, 出风口可能会由于室外气温过低而发生结霜和/或冷凝水滴落。因此, 请将该机的温控器存放在靠近管理员处, 避免终端用户随意触碰。
- 禁止用该机进行除霜运转。
- 当将机器交付终端用户使用时, 请务必充分说明前述的注意事项、该机的安装地点、遥控器使用方法以及出气口的位置。



| 项目 | 型号 | FDU500FKXE6F | FDU850FKXE6F | FDU1300FKXE6F | FDU1800FKXE6F |
|---------------|--------|-------------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------|
| 额定制冷能力 | kW | 9.0 | 14.0 | 22.4 | 28.0 |
| 额定制热能力 | kW | 4.2 | 7.0 | 10.9 | 14.8 |
| 电源 | | 单相 220V, 50Hz | | | |
| 功耗 | 制冷 | 0.11 | 0.16 | 0.27 | 0.31 |
| | 制热 | 0.11 | 0.16 | 0.27 | 0.31 |
| 运转噪音 | dB(A) | 43 | 46 | 48 | 51 |
| 外形尺寸 (HxWxD) | mm | 360x820x830 | 360x1200x830 | 360x1570x830 | |
| 净重 | kg | 48 | 62 | 82 | 84 |
| 送风量(标准) | CMM | 8.5 | 14 | 22 | 30 |
| | CMH | 510 | 840 | 1320 | 1800 |
| 可用静压 | Pa | 最大 200 | | | |
| 遥控器 | | 有线: RC-EC4 无线: RCN-KIT3-E | | | |
| 安装数据 (冷媒配管尺寸) | mm(in) | 液管: ø9.52(3/8") 气管: ø15.88(5/8") | | 液管: ø9.52(3/8") 气管: ø19.05(3/4") | |
| 排水管尺寸 | | VP25 | | | |

1. 在新风处理模式下, 制冷能力的测量条件为室外33°C DB/28°C WB(68%RH), 制热能力的测量条件为室外0°C DB/2.9°C WB.
2. 室外气温的运转范围为制冷时20°C-40°C DB, 制热时-10°C-24°C DB.
3. 所示运转噪音在消声室中测得。由于环境条件不同, 实际运转时的值可能会更高。
4. 所示运转噪音在200Pa静压时测得。所示送风量在200Pa静压时测得。
5. 专用空调机和新风处理机的总连接容量应在室外机容量的50%-100%以内。新风处理机的总连接容量不应超过室外机容量的30%。
6. 可单独使用新风处理机, 但是新风处理机的连接数量不应超过两台。新风处理机的连接容量应在室外机容量的50%-100%以内。
7. 当使用选装的风扇控制附件(U-FCRB)并以100Pa静压进行运转时, 运转噪音将比上述值低5dB(A)。



控制系统

出于操控人性化的考虑，K标的控制系统可选择有线遥控/无线遥控/中央控制器3种控制方式，配合新一代SUPERLINK-II技术，信号传输更迅速、响应更快，控制也更为方便。同时，强大的系统功能为楼宇管理者和设备维护人员提供了一个精准、亲和的管理平台。

单独控制设备

▶ 遥控器阵容

| | 室内机 | | 遥控器 | |
|----|------|-------------|--------|-------------|
| 有线 | 所有型号 | | RC-EC4 | |
| | | | RCH-E3 | |
| | 室内机 | 遥控器 | 室内机 | 遥控器 |
| 无线 | FDT | RCN-T-36W-E | FDK | RCN-K(71)-E |
| | FDE | | 其它型号 | RCN-KIT3-E |

▶ 有线遥控器RC-EC4 周定时编程设备 (选配件)

RC-EC4控制器可以广泛读取维修和维护技术数据，同时配有实用的功能和清晰的LCD显示。



星期定时器功能作为标准配置

RC-EC4配有星期定时器(标准配置)，可以登记一周的运转日程。用户每天可以指定最多4次启动/关闭空调机的时间。(温度设定可通过定时器进行)

| 时间 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | ... | 23 |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 运转 | | | | | | | | | | | |
| 停止 | | | | | | | | | | | |

具有自检和显示故障代码功能

发生故障时，RC-EC4会保存运转数据，并在LCD上显示该故障。它还会显示空调机和压缩机自动调试以来的累积运转时间。

通过遥控传感器控制房间温度

温度传感器位于遥控器顶部。这种安排方式提高了遥控器中传感器的灵敏度，从而能够对空调进行更为精细的控制。



可变的设定温度范围

RC-EC4允许分别指定设定温度范围的上限和下限。通过调整设定温度范围，可避免过度制冷或制热，从而确保空调的节能性。

| | 可变范围 | |
|----|--------------------|--|
| 上限 | 20-30°C (制热运转时有效) | |
| 下限 | 18-26°C (仅制热运转时无效) | |

▶ ECO-TOUCH 触摸屏控制器 (选配件)

- 具备RC-EC4全部功能
- 优秀的操作界面，使复杂的设定简单化
 - 只需触摸液晶显示屏
 - 只有3个简单按钮
- 高清晰度，采用3.8英寸点阵大液晶屏
 - 搭载背光功能
 - 多重语言显示
 - 通过蜂鸣和突出显示体现触摸感
- 一键设定超级运行或节能运行模式
 - 超级运行模式最大限度发挥机器能力，使室内温度快速降低/提高
 - 节能运行模式自动调整室内设定温度，降低压缩机转速上限，降低能耗
- 可连接电脑 (通过USB)
 - 一次性输入安装设置
 - 设定日程安排、定时等
 - 读取控制器数据



▶ 简易型有线遥控器RCH-E3 (选配件)

专为酒店房间设计，简单实用的遥控器 (功能仅限于运转/停止模式)。

最多16台

按住“空调机编号”按钮可以单独控制最多16台室内机。

自动重启

停电后恢复供电或者打开电源开关时可自动启动空调。



▶ 无线遥控套件 (选配件)



▶ 热敏电阻 (选配件)

SC-THB-E3

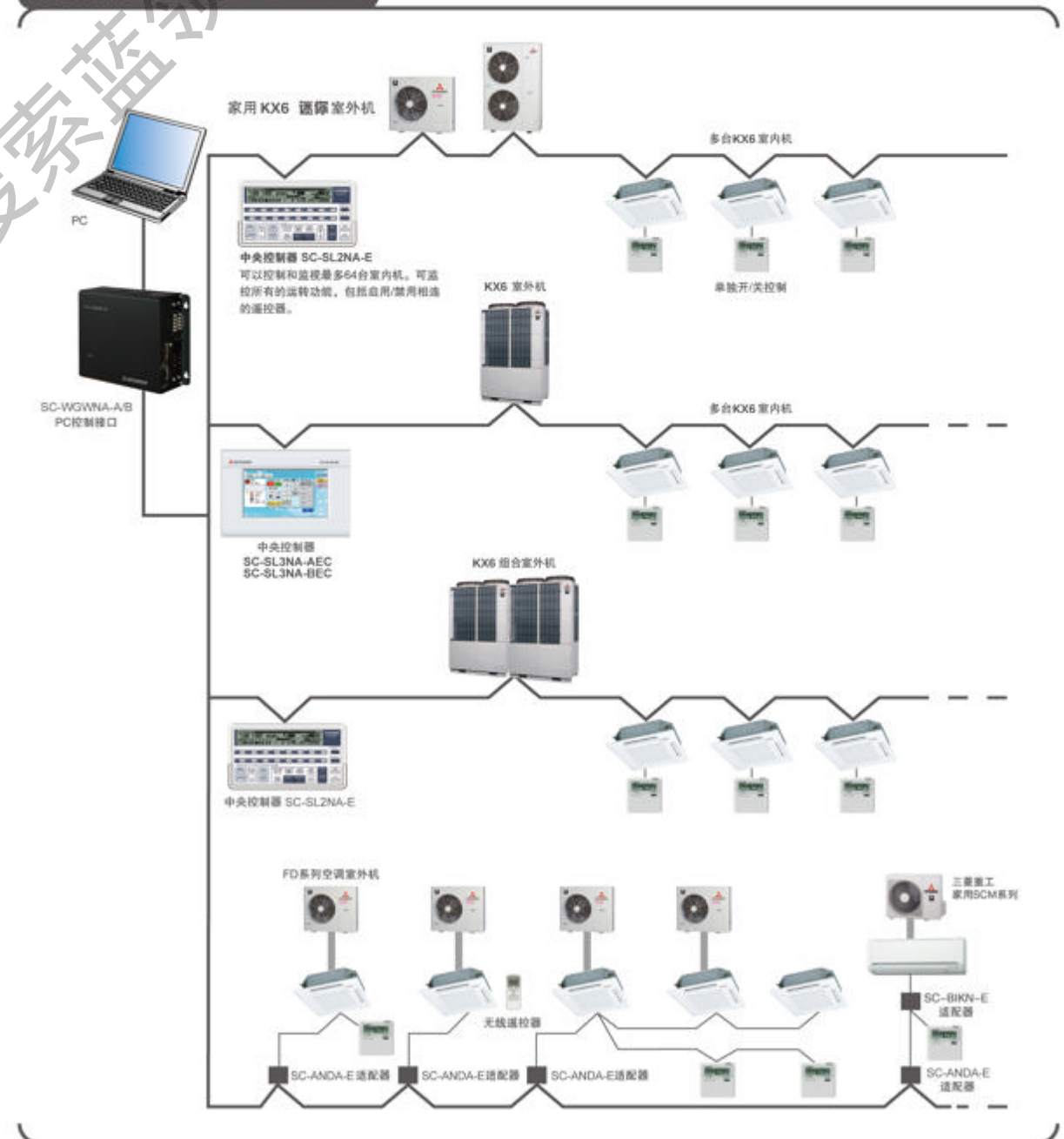
若室内机中的传感器或遥控传感器无法正确感知房间温度，或者不需要对各房间进行单独遥控而仅需进行监测 (装有中央控制系统) 时，请在房间内合适的地方安装SC-THB-E3。



新型控制系统 SUPERLINK-II

如今，三菱重工实现了安装的简易性与高度完善的SUPERLINK-II控制系统的完美结合，为楼宇的所有者和使用者提供了一个全面的控制和管理系统，同时为安装和维修提供了便利、准确的维修平台。SUPERLINK-II网络使用两芯、无极性信号线。

SUPERLINK-II 信号连接示意图





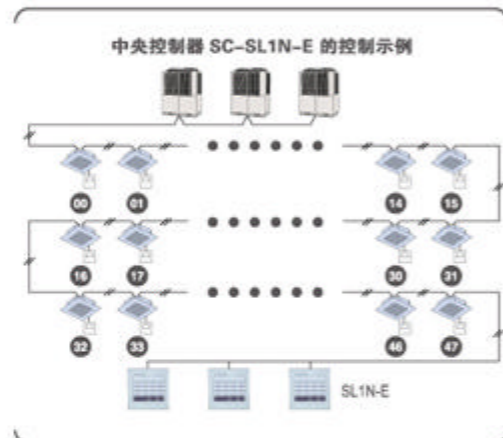
集中控制设备

SC-SL1N-E



可以单独或集中控制最多16台室内机的启动/停止。

1. SC-SL1N-E 通过两芯、无极性导线 ("AB" 连接) 与 SUPERLINK-II 网络相连。
2. 通过 16 个运转开关, 它可以监控最多 16 台室内机的启动/停止。
运转或需要维修的机器或群组编号以 LED 显示。
3. 也可以通过同步启动/关闭按钮进行集中启动/关闭操作。
4. 一个 SUPERLINK-II 网络 (包含最多 128 台室内机) 可以连接最多 12 台 SC-SL1N-E 设备。
5. 如果发生停电, 则在供电恢复后 SC-SL1N-E 将根据存储的运转条件继续运转系统。
6. 该中央控制器可以连接到 SUPERLINK-II 网络中的任意位置, 室内机和室外机处皆可。这样可以极大地减少电气安装工作量。SC-SL1N-E 和 SC-SL2NA-E 控制器都具有该功能。



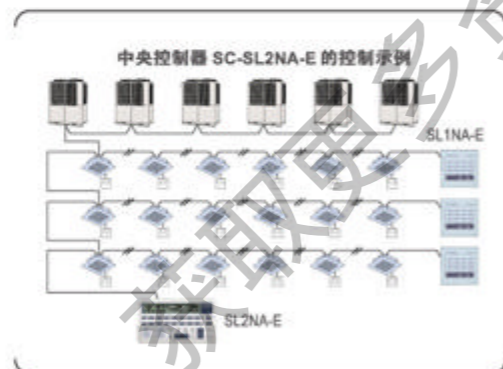
- 可以同时控制多台机器 (最多16台) 进行单独或集中启动/停止操作和显示诸如运转或需要维修的机器状态。
- 外形尺寸: 高120 x 宽120 x 深D15 + 62*mm。

SC-SL2NA-E



可对最多64台室内机进行中央控制, 包含星期定时器功能作为标准配置。

1. SC-SL2NA-E 通过两芯、无极性导线 ("AB" 连接) 与 SUPERLINK-II 网络相连。
2. 它也可以监控单独机器、机器群组或整个网络的以下功能: 运转模式、设定温度、回风温度、送风摆动叶片位置和故障代码。
3. 运转或需要维修的机器或群组编号显示在 LED 上, 也可以通过同步启动/关闭按钮进行集中启动/关闭操作。
4. 如果发生停电, 则在供电恢复后 SC-SL1N-E 将根据存储的运转条件继续运转系统。
5. SC-SL2NA-E 可与外部定时器相连, 以方便进行定时开/关循环。
6. 与一个网络连接的 SC-SL1N-E 和 SC-SL2NA-E 机器数量详见下表。
7. 该中央控制器可以连接到 SUPERLINK-II 网络中的任意位置, 室内机和室外机处皆可。这样可以极大地减少电气安装工作量。SC-SL1N-E 和 SC-SL2NA-E 控制器都具有该功能。



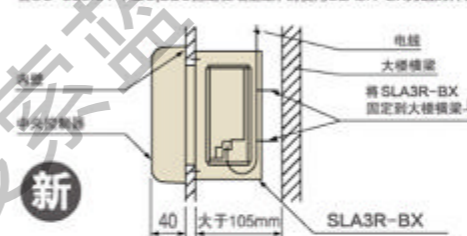
- SC-SL2NA-E 可对最多64台机器进行启动/停止控制、监视和模式设定。它是一种优质的空调控制系统, 可将最多64台室内机自由组合为1到16个群组。
- 它不仅可以进行启动/停止控制, 而且可以监视和显示运转状态 (如运转或需要维修时的状态), 并可进行模式设定 (如集中、分组或单独切换连接机器的运转模式)。
- 外形尺寸: 高215 x 宽120 x 深D25 + 35*mm。
- 35mm为包含凹入部分的测量值。

SC-SL3NA-AEC, SC-SL3NA-BEC

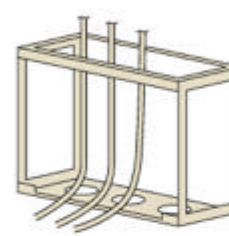
三菱重工推出彩色触摸屏中央控制器 SC-SL3NA-AEC, BEC, 带有 7 英寸的交互式 LCD 显示器。该控制器可对最多 128 台室内机进行控制、监视、日程编辑和维修/维护操作。
通过以下功能可以单独、组或群的形式对室内机进行控制、日程计划、监视和查询:

SLA3R-BX | SL3NA-AEC, BEC 控制盒 (选配件)

若 SC-SL3NA-AEC, BEC 固定在墙壁上, 请使用 SLA3R-BX 为选配件。



控制器采用中文界面



| 控制 | 监视 | 日程计划 | 管理/维修 |
|--------------|------|------|----------|
| 运转/停止 | 运转状态 | 年度日程 | 块定义 |
| 模式(制冷/制热/风扇) | 模式 | 当天日程 | 群组定义 |
| 设定温度 | 设定温度 | 特殊日程 | 机器定义 |
| 运转允许/禁止 | 室内温度 | | 时间和日期设定 |
| 风扇速度 | 运转启动 | | 报警记录 |
| 气流方向 | 风扇速度 | | 能耗计算周期 |
| 过滤器复位 | 气流方向 | | 能耗累积运转时间 |
| 过滤器信号 | | | |
| 维护(1, 2或备用) | | | 要求控制 |
| 故障 | | | 紧急停止 |
| | | | 电源故障恢复控制 |

消耗电量分户计量功能(仅适用于SC-SL3NA-BEC):

SC-SL3NA-BEC 具有消耗电量分户计量功能, 可通过接收数字脉冲电表发送的脉冲信号对其进行计算分配, 正确的将室外机消耗的电量分配到每一台室内机上, 并可通过 USB 下载至电脑中, 使用机器上附带的软件进行数据编辑, 打印出每台室内机的使用电量单。



| 项目 | SC-SL3NA-AEC, BEC |
|------------------|-------------------|
| 数据保存方法 | USB |
| 计算软件 | 标准 |
| 空调耗电量按比例分配脉冲信号输入 | 8个系统 |
| 室内机的连接数量 (最多) | 128 |

| 项目 | 型号 | SC-SL3NA-AEC, BEC |
|--------------|----------------|---|
| 使用时的环境温度 | | 0-40°C |
| 电源 | | 单相 100-240V 50/60 Hz |
| 功耗 | | 18W |
| 外形尺寸 (HxWxD) | | 162mm x 240mm x 108mm |
| 组合重量 | | 2.0kg |
| 最多可连接的室内机数量 | | 最多128台 |
| LCD触摸屏 | | |
| | | 彩色LCD, 7英寸宽 |
| 输入 | | |
| | SL (超级链接) 信号输入 | 1个系统 |
| | 电表、电量脉冲信号输入* | 8点脉冲宽度100ms或以上 |
| | 紧急停止信号输入* | 1点无电压接点输入 连续输入 (闭合、强制停止) |
| 输出 | | |
| | 同步运转输出 | 1点最大额定电流40mA, 24V 完全停止时: 开启; 即使只有一台机器运转: 闭合 |
| | 同步故障输出 | 1点最大额定电流40mA, 24V 正常: 闭合; 即使只有一台机器发生故障: 开启 |

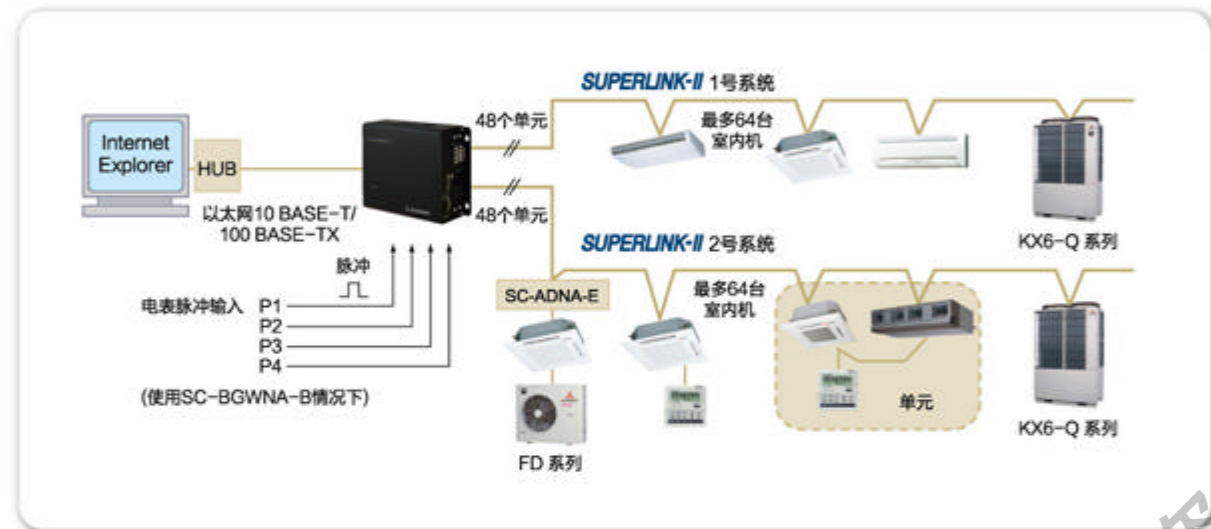
* 信号接收电源为DC 12V (10mA)。
* 若接入墙上安装, 请务必使用专用的控制盒 SLA3R-BX (选配件)。



PC Windows 集中控制器

▶ SC-WGWNA-A, SC-WGWNA-B

可通过 **SUPERLINK-II** 网关以一台电脑对最多96个单元/128台室内机进行集中控制和监视。(1个单元可连接2台或更多室内机,见下图)。安装简单,无特殊软件要求,通过Internet Explorer运行。低电压内置CPU和微型闪存ROM可确保大存储容量和高可靠性(不存在PC风扇等运动部件)。IP地址过滤功能和三级用户权限校验功能也可进一步确保安全。



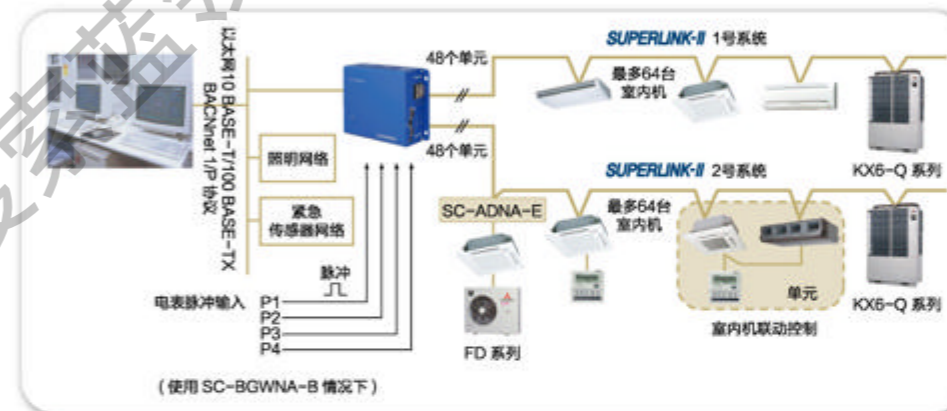
需要额外的工程服务费等费用。
使用该中央控制器时,请咨询经销商。
PC要求: Windows2000 或 Windows Xp。
监视器分辨率: 1024 x 768。
网络浏览器要求: Internet Explorer 6.0 或以上版本。
中控制和监视。安装简单,无特殊软件要求,通过 Internet Explorer 运行。低功能嵌入式 CPU 和微型闪存 ROM 可确保大存储容量和高可靠性(不存在 PC 风扇等运动部件)。IP 地址过滤功能和三级用户权限校验功能也可确保安全。



楼宇自控系统接入设备

▶ SC-BGWNA-A, SC-BGWNA-B (BACnet网关设备)

SC-BGWNA-A/B 是一种接口设备,可将三菱重工的 **SUPERLINK-II** 通信数据转换为 BACnet 编码。通过与楼宇管理系统网络对接,可对最多 96 个单元(有些单元有 2 台或更多室内机,且室内机总数最多可达 128 台)自控系统的控制和监视功能整合到一个中央控制点。

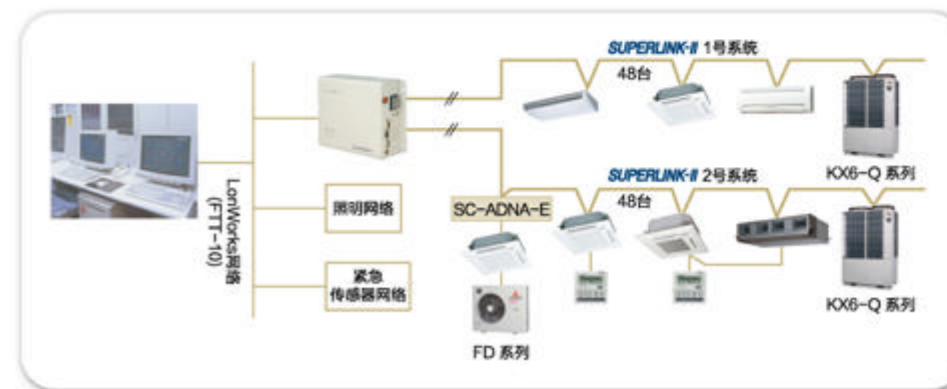


需要额外的工程服务费等费用。
使用该网关时,请咨询经销商。

PC 要求: Windows 2000 或 Windows Xp。
监视器分辨率: 1024 x 768。
网络浏览器要求: Internet Explorer 6.0 或以上版本。
中控制和监视。安装简单,无特殊软件要求,通过 Internet Explorer 运行。低功能嵌入式 CPU 和微型闪存 ROM 可确保大存储容量和高可靠性(不存在 PC 风扇等运动部件)。IP 地址过滤功能和三级用户权限校验功能也可确保安全。

▶ SC-LGWNA-A (LonWorks网关设备)

SC-LGWNA-A/B 是一种接口设备,可将 MHI 的 **SUPERLINK-II** 通信数据转换为 LonWorks 编码。通过与楼宇管理系统网络对接,可对最多 96 台室内机自控系统的控制和监视功能整合到一个中央控制点。

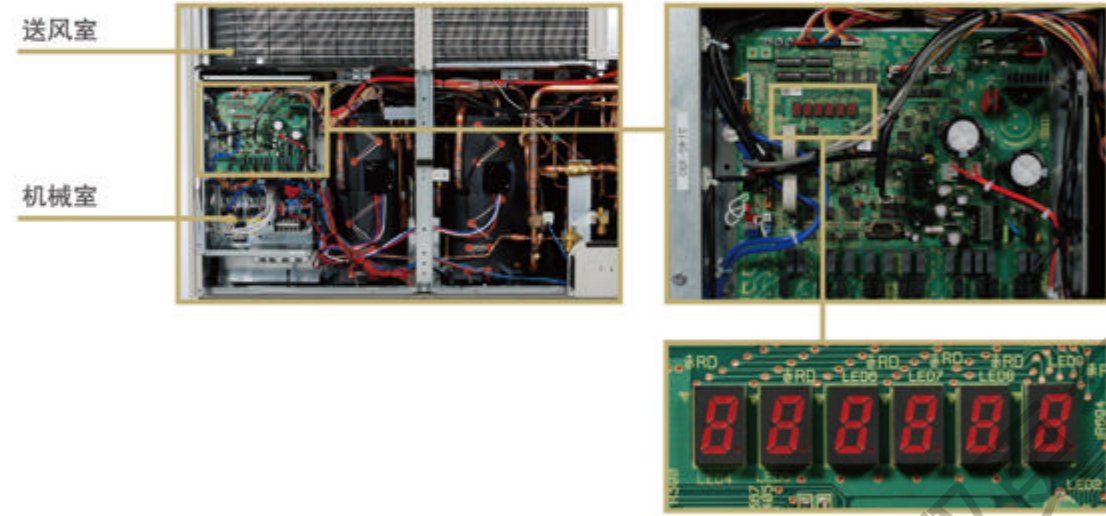


需要额外的工程服务费等费用。
使用该网关时,请咨询经销商。



KX6-Q的维修/维护和监视

- 室外机的设计将送风室与机械室分开，只需移开面板即可方便地检修可维修部件。
- 这种设计也使得送风室的底板可作为排水盘使用，它与横贯机械室的排水管相连，因此只需简单地将排水软管与机器底板相连即可，无需再安装一个单独的排水盘。
- 通过有线遥控器制冷试运行（以协助调试），可方便地执行维修维护和故障排除任务。
- 室外机控制箱中配备有一个“试运行”模式调用开关。该功能可用于协助检测安装错误、室内机/室外机匹配错误、电子膨胀阀和阀门运转问题。印刷电路板上的“泵集”开关可在压缩机受保护的情况下回收冷媒。
- 所有室外机的印刷电路板上均配有一个7段数字显示器，用于显示详细的运转记录和故障代码。
- 黑匣子描述：发生故障停机时，三菱重工独有的“黑匣子”数据保存装置将会自动存储故障停机前30分钟的运行数据，在室外机无法启动的情况下为检修人员分析问题成因，快速准确解决各种问题带来方便，让您的使用更安心。



室外机印刷电路板7段显示器

自动生成的试运行报告

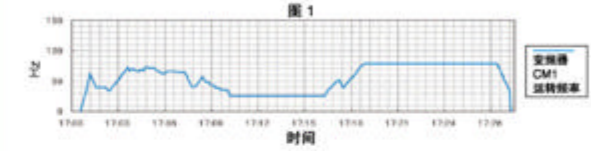
KX6-Q series operation data sheet (Outdoor unit)

Test run date: Aug. 7, 2015
Delivery date: July 25, 2015
Test run operator: Tom Mitsubishi
Weather: cloudy

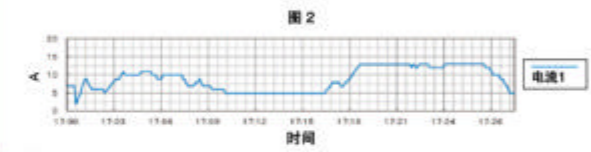
| Room No. | Room Name | Area | Capacity (kW) | Capacity (RT) | Room Temp (°C) | Room Humidity (%) | Room Air Flow (m³/min) | Room Air Temp (°C) | Room Air Humidity (%) | Room Air Velocity (m/s) | Room Air Pressure (Pa) | Room Air Density (kg/m³) | Room Air Mass Flow (kg/min) | Room Air Volume Flow (m³/h) | Room Air Enthalpy (kJ/kg) | Room Air Total Heat Flow (kW) | Room Air Total Heat Flow (RT) |
|----------|-----------|------|---------------|---------------|----------------|-------------------|------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 | 101 | 101 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 2 | 102 | 102 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 3 | 103 | 103 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 4 | 104 | 104 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 5 | 105 | 105 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 6 | 106 | 106 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 7 | 107 | 107 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 8 | 108 | 108 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 9 | 109 | 109 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 10 | 110 | 110 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 11 | 111 | 111 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 12 | 112 | 112 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 13 | 113 | 113 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 14 | 114 | 114 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 15 | 115 | 115 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 16 | 116 | 116 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 17 | 117 | 117 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 18 | 118 | 118 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 19 | 119 | 119 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 20 | 120 | 120 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 21 | 121 | 121 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 22 | 122 | 122 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 23 | 123 | 123 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 24 | 124 | 124 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 25 | 125 | 125 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 26 | 126 | 126 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 27 | 127 | 127 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 28 | 128 | 128 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 29 | 129 | 129 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 30 | 130 | 130 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 31 | 131 | 131 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 32 | 132 | 132 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 33 | 133 | 133 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 34 | 134 | 134 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 35 | 135 | 135 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 36 | 136 | 136 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 37 | 137 | 137 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 38 | 138 | 138 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 39 | 139 | 139 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 40 | 140 | 140 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 41 | 141 | 141 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 42 | 142 | 142 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 43 | 143 | 143 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 44 | 144 | 144 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 45 | 145 | 145 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 46 | 146 | 146 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 47 | 147 | 147 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 48 | 148 | 148 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 49 | 149 | 149 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 50 | 150 | 150 | 10 | 30 | 26 | 55 | 1000 | 26.5 | 58 | 1.2 | 1010 | 1.2 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |

Mitsubishi Heavy Industries Sales Company

维修时的运转数据存储



发生故障时的运转数据存储

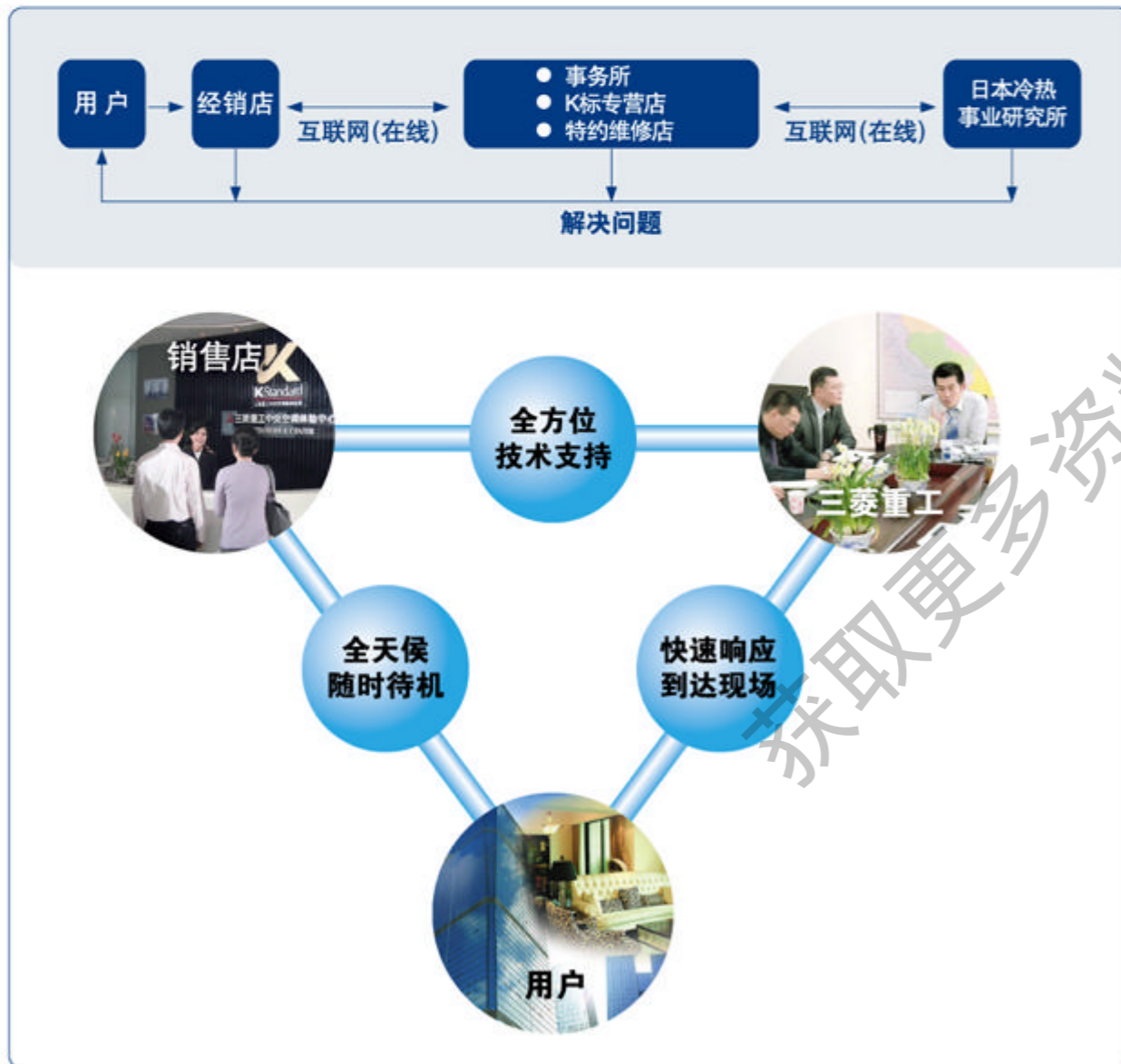


发生故障时的运转数据存储



三菱重工空调系统（上海）有限公司不仅在全国各地的事务所配有技术支持、售后服务人员和 MASA 售后服务网络系统，同时，通过严格审核，培养并认定了大批区域售后服务中心和售后服务店，从而形成全国性技术、售后服务体系，竭尽所能的服务好每位用户。
2010 年初，公司在南京建立了专业技术培训中心并配以业界最先进的产品及培训设备，以实机操作的方式对学员进行长期培训。这不仅是为提高公司员工及合作伙伴技术能力，更是为社会培养人才。

为客户提供快速、准确、贴心的故障解决方案



微信搜索蓝领星球

获取更多资料