

超低温风冷螺杆热泵机组

产品名称	超低温风冷螺杆热泵机组
公司名称	山东宇捷冷暖设备有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省德州市东风东路2269号德百物流批发城A区住宅11层05号
联系电话	0534-2679888 13583421522

产品详情

超低温风冷螺杆热泵机组

山东宇捷公司是专业从事“屋顶风机,暖风机组,空调机组,换气机组,净化机组,风机”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供为优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:代经理,联系电话:18653418111

超低温风冷螺杆热泵机组

适用范围

模块化风冷式冷(热)水机组创新性运用了模块化设计方案,使该系列机组在具有普通整体风冷冷(热)水机组特点的同时,还兼备应用灵活、安装方便的特点,包含从TCA201到TCA312多种冷量,C、D、N、F多个系列上百个规格供选择。

模块化风冷式冷(热)水机组可广泛适用于新建和改造的工业与民用建筑工程,例如宾馆酒店、购物商场、办公写字楼宇、娱乐中心、影剧院、体育场馆,以及厂房、医院、高级公寓和工业冷却场所等;由于无需专用机房和冷却塔,在商业繁华地段及水源紧张地区,模块化风冷式冷(热)水机组成为最佳选择。

特点

节省投资、施工周期短:同传统的水冷中央空调相比较,可省去整个冷却水系统,无需专用机房,大幅度节省建筑空间,节省土建费用,从而大大降低工程投资;由于没有冷却塔、冷却水泵、管道系统,使得安装迅速、方便,使施工周期大大缩短。

安装、布置灵活：可直接安装于地面、屋顶或庭院中，免去机房建设，既节省空间，又降低初投资费用；机组设计最大限度考虑用户安装，机组进出水系统预留活接，方便现场与空调主水管路的连接，用户按要求安装后，在确保水质及水泵管道清洁的基础上注入水后通电即可调试运行。**热泵形式供热：**无需建造锅炉房，直接从空气中吸热，降低造价，清洁安全，避免环境污染；对一些冬季靠热泵制热量不足地方，还可以选配辅助电加热，以满足热量要求。

模块式组合、维护方便：根据负荷大小任意组合装配，外观整齐、美观大方；多模块机组组合运行，部分机组保养维护的同时，整个空调系统仍可以正常运行，从而实现不停机进行维护、保养。

高效节能、性能可靠：采用高效涡旋压缩机和世界名牌优质制冷部件，确保整机发挥最高能效。由于机组是模块式组合，在部分负荷时可以实现自动卸载，实现节能运转。

保护装置完备：机组配有压缩机排气温度保护开关、高可靠性电动机专用空气开关、高低压力开关、干燥过滤器、防冻开关，环境温度控制、除霜控制及延时启动装置等，确保机组的安全运行。

微电脑控制：机组采用微电脑监控，可实现温度控制、保护功能、时间设置、记忆、状态显示、报警显示、电加热选择、参数设定及密码保护、群体控制等多种功能。用户可使用机组本身的控制开关进行控制，还可以外接开关实现远程控制。

宁静舒适、运行平稳：低噪音的轴流风叶，经过严格动静平衡实验；全封闭式涡旋压缩机及完备的减震装置；模块结构采用槽钢，钣金框架固定，结构牢固稳定，运行平稳；从而有效降低运行噪音，减少对周围环境的影响。**外观漂亮、防腐性强：**所有钣金件均经过除锈、清洗、烘干等前处理，然后采用静电喷塑工艺对每件钣金的内外表面进行喷涂加工，外观美观。喷涂生产线采用德国汉高进口喷涂设备。

智能除霜：模块化机组由于采用多机组组合而成，冬季制热化霜具有转换功能，机组在化霜的同时仍可以制取热量；机组除智能除霜自动控制外，还可以实现无条件手动除霜，方便特殊情况。内管路接头和充气阀门处是否有油污，确保机组冷媒无泄露。如果需要补充冷媒，一定需要专业人员操作，R22可以液体或气体冲注；由于R410A或R407C为混合工质，必或R407C混合冷媒，在重新抽真空后，按照右面示意图增加冷媒。防止系统冷媒成分改变，对机组运行性能产生偏移，影响机组寿命！R410A或R407C使用的润滑油与R22机组不一样，如果需要增加，请与工厂联系，不可以随意增加润滑油，可能对机组造成损坏！