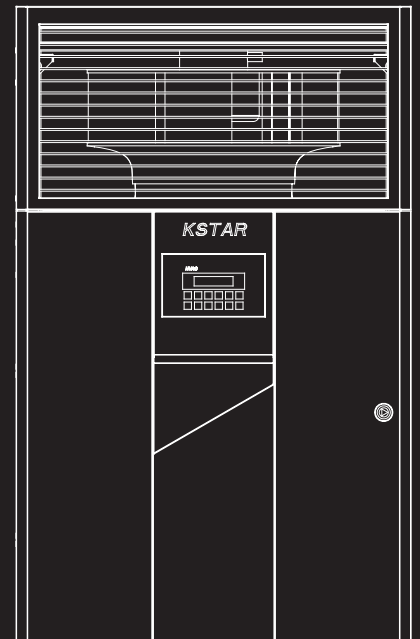


KSTAR

StationAir™ 系列

科士达精密空调制冷解决方案

IDC Precision Cooling



科士达StationAir™系列
中小型精密空调

安全可靠的制冷解决方案

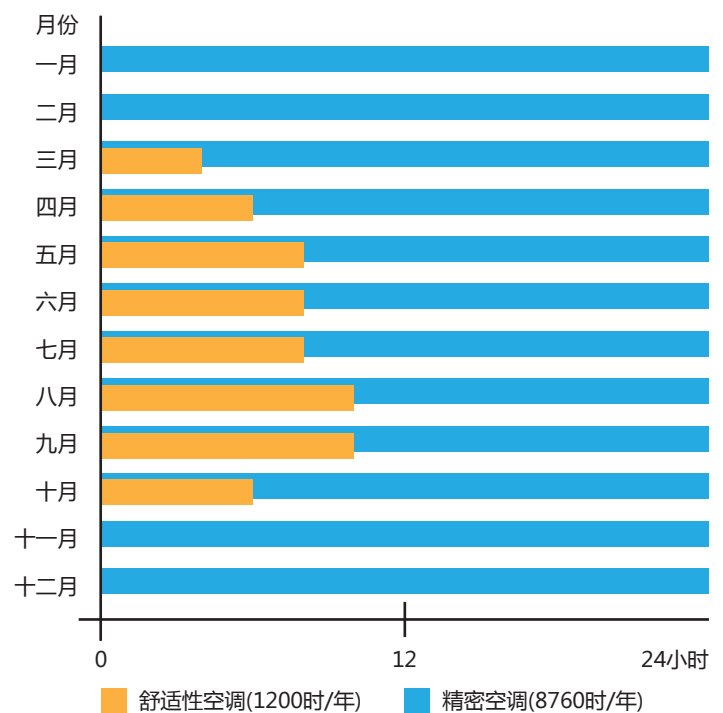


科士达StationAir精密空调机组配置恒温恒湿功能，采用大风量、高显热比设计，满足专业机房的需求；365天×24小时全天候运行设计，精密匹配的高效制冷系统，配以大面积蒸发器，保证机组全天候最优节能运行。

应用范围

- 中小型计算机房
- 设备间、动力间
- 户外电子、通讯设备间
- 变电站、变电所
- 实验室、检测室、存储间
- 商用楼宇计算机房

精密空调机组365天×24小时全天候不间断高效可靠运行设计



◎ 产品特点

- 采用高效稳定的涡旋式压缩机及优质零部件,保障机组的高寿命和高能效比
- 精确的微电脑控制系统,全中文大屏幕显示,具有多级密码保护、专家故障诊断功能
- 配备标准RS485通讯接口,支持远程监控
- 超宽输入电压设计,配有缺相保护、来电自启动功能,并可实现错相自动切换,保证机组可连续性工作
- 灵活的主备机切换功能,实现机组自动切换、轮流值班功能
- 室内、外机均采用低噪音风机
- 机组适用于严寒地区,在-40°C的低温下机组仍可运行
- 机组结构紧凑占地面积小,全正面维护
- 多种送风方式、多种制冷型式及多种选配组件,满足用户的各种需求
- 机组按365天×24小时连续运行寿命设计,每一件产品均经过严格苛刻的检验和试验

◎ 技术参数

室内机型号		ST05FA	ST07FA	ST12FA	ST17FA	ST20FA
制冷量(24°C/50%)	kW	5.5	7.5	12.5	17.5	20.5
显冷量(24°C/50%)	kW	5.2	6.8	11.3	15.8	18.5
风量	m ³ /h	2000	2250	2850	5000	6200
电源型式	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
机组宽度	mm	550	550	650	750	750
机组深度	mm	450	450	550	700	700
机组高度	mm	1750	1750	1850	1900	1900
机组重量	kg	120	130	180	280	300
室外机型号		KCS07	KCS10	KCS18	KCS24	KCS28
机组宽度	mm	700	700	700	1600	1400
机组深度	mm	400	400	400	650	650
机组高度	mm	800	1240	1240	975	975
机组重量	kg	38	48	60	117	124