

机架式精密空调HD-CJA系列



产品特点

高端配置

- ◆ 知名品牌高效直流变频压缩机，制冷量30%-100%连续调节，温度控制更精确
- ◆ 高效EC风机，按时按需调节风量输出比
- ◆ 标配电子膨胀阀，平滑调节节流开度，实现制冷剂流量精准调节
- ◆ 室外机全调速控制，保障高低压运行平稳
- ◆ R410a制冷系统

安全可靠

- ◆ 可满足±20%电网电压范围，适应各种恶劣电网环境
- ◆ 多重排水防倒灌设计，杜绝机柜水患
- ◆ 制冷剂容量智能自侦测，智能预警，保障制冷系统运行安全

安装维护便捷

- ◆ 专用机架式空调控制系统，超精准PID控制技术
- ◆ 独有的震动补偿算法，实现机组宽频运行
- ◆ 安全可靠的防凝露算法，保障服务器安全运行

高端智能

- ◆ 专用机架式空调控制系统，超精准PID控制技术
- ◆ 独有的震动补偿算法，实现机组宽频运行
- ◆ 安全可靠的防凝露算法，保障服务器安全运行

多种选配

- ◆ 冷凝水强排水
- ◆ 电加热器

产品参数

HD-CJA系列空调室内机—配置表

型号HD-CJA	0003	0005	0007	0012
匹数、功能	1.5匹、单相	2匹、单相	3匹、单相	5匹、单相
性能参数				
制冷量kW	3.5	5	7.5	12.5
显冷量kW	3.5	5	7.5	12.5
风量 m³/h	800	1150	1600	2300
显热比%	100	100	100	100
电加热 kW(选配)	1	1	2	3
最大运行电流A	15	19	25	37
电源线线缆规格 mm²	3×2.5	3×2.5	3×4	3×6
室内/室外机截止阀				
气管接口尺寸φmm	12.7	12.7	12.7	15.88
液管接口尺寸φmm	9.52	9.52	9.52	9.52
室内机结构参数				
外形尺寸:宽×深×高mm	442×714×175(4U),442×714×218(5U)	442×714×218(5U)	442×714×351(8U)	442×714×440(10U)
室外机				
型号HDCJT	3005	3006	3008	3013
匹配数量	1	1	1	1

- ① 标准工况室内干球温度37℃、湿球温度21℃，室外干球温度35℃；
 ② 以上表格仅为部分参数，具体配置以实际购买铭牌为准。
 ③ 接口尺寸为室内机内部接口，连接铜管参考使用手册。

HD-CJA系列空调室外机—配置表

型号HD-CJT	3005	3006	3008	3013
电源制式	220Vac/1Ph/50Hz			
安装方式	立式			
调速方式	无极调速			
机组噪音dBA	54	55	56	58
额定电流A	7	10	11.5	15
电源线线缆规格mm²	4×1.5	4×2.5	4×2.5	4×4
通讯线线缆规格mm2 (带屏蔽功能)	3×1	3×1	3×1	3×1
室外机结构参数				
外形尺寸:宽×深×高 mm	840×285×610	830×310×720	880×360×800	930×385×1260

- ① 换热量名义工况：进风温度 37℃，冷凝温度 50℃。