

Vertiv™ Liebert® CRV CW 智能高效的冷冻水列间空调

产品特点

- 柔性制冷
 - ☑ 满足温度与湿度的精确制冷
 - ☑ 群控模式可智能控制机组在不平衡负载区域协调工作
 - ☑ Liebert®控制器可随热负荷变化自动调节制冷量与风量输出
 - ☑ 可调节送风格栅，机组摆放方便，满足不同场合的左右送风方向
- 高可靠性
 - ☑ 经过严格认证的高品质器件
 - ☑ 具有专家自诊断和故障预警功能
 - ☑ 先进的控制器自动平衡部件运行，延长系统寿命
- 全寿命低成本
 - ☑ 高回风温度设计，提高能效
 - ☑ 全正面或背面设计，节省安装维护时间
 - ☑ EC风机，高效风量可调紧凑设计，最小占地面积
- 多样化配置
 - ☑ 应用于SmartAilse™等解决方案
 - ☑ 应用于有/无防静电地板或层高不足的机房
 - ☑ 可解决高热密度或者热点负荷的数据中心
 - ☑ 可满足多机柜要求，适合冷/热通道密闭可为>20kW/机柜制冷



应用场景

- 金融
- 教育
- 政府
- 电信
- 医疗
- 数据中心/主机托管/托管

技术参数

机组型号	CR030			CR035			CR060			CR065		
尺寸(W*D*H mm)	300*1100*2000			300*1200*2200			600*1100*2000			600*1200*2200		
重量(kg)	180			200			300			330		
冷冻水进出水条件	7℃进水	10℃进水	13℃进水	7℃进水	10℃进水	13℃进水	7℃进水	10℃进水	13℃进水	7℃进水	10℃进水	13℃进水
	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升	5℃温升
制冷量40℃回风(kW)	38.5	34.5	30.5	43.9	39.3	34.7	76.3	68.5	60.6	83.6	75	66.3
制冷量37℃回风(kW)	34.4	30.4	26.3	39.1	34.5	29.9	68.3	60.4	52.4	74.7	66	57.3
制冷量35℃回风(kW)	31.7	27.6	23.5	35.9	31.3	26.6	62.8	54.9	46.9	68.7	60	51.2
制冷量32℃回风(kW)	27.5	23.3	19.2	31.1	26.4	21.6	54.6	46.6	38.4	59.5	50.8	41.8
制冷量30℃回风(kW)	24.6	20.5	16.3	27.8	23	18.2	49	40.9	32.7	53.4	44.5	35.4
风量(m³/h)	5900			6400			11000			12000		
加热量(kW)选配	3						6					
湿膜加湿量(kg/h)选配	1						1.5					
机组接口螺纹接头规格	ID28.3*Rp1-1/4"						ID38.2*Rp1-1/2"					
机组接口进出水管外径尺寸(mm)	28						38					
FLA(A)单冷	10						4.5					
电源制式	220VAC 50/60Hz						380VAC 50–60Hz					