

热管理系列产品方案——列间级制冷解决方案

Vertiv™ Liebert® CRV4/4S 高效列间/全变频氟泵精密空调

产品特点

- 突破单机冷量限制
 - 高制冷量：可达60kW
 - 大风量输出：达12000m³/h
- 制冷能效大跃升
 - 部分负荷能效优
 - 氟泵自然冷，EER超25
- 全时自然冷应用
 - 全变频系统适配
 - 随室外温调节，巧用过渡季自然冷
- 系统自学习运行
 - 自诊断输出故障
 - 自学习、自调节实现智能群控与输出



应用场景

- 金融
- 教育
- 政府
- 电信
- 建筑工程
- 数据中心/主机托管/托管

技术参数

Liebert® CRV4	CR012		CR025	CR036	CR035	CR045	CR066
尺寸(W*D*H mm)	300*1100/1200*2000				600*1100/1200*2000		
净重量(kg)	215	235	260	320	335	360	
冷却方式	风冷						
制冷量(kW)	12.6	27	36	42.8	50.4	66	
风量(m³/h)	4200	5500	6300	8500	10200	12000	
制冷剂	R410a						
风机台数	4	6	7	8	10	12	
加热量(kW)	2	3	3	6	6	6	
加湿量(kg/h)	/	1 (MAX 1.5)		1.5 (MAX 3)			
FLA(A)	19.1	23.4	31.2	36.9	44.3	47.5	
电源制式	380, 50~60Hz						

Liebert® CRV4S	CR025	CR036	CR035	CR045	CR066
尺寸(W*D*H mm)	300*1100/1200*2000		600*1100/1200*2000		
净重量(kg)	235	280	320	335	390
冷却方式	风冷				
制冷量(kW)	27	36	42.8	50.4	66
风量(m³/h)	5500	6300	8500	10200	12000
制冷剂	R410a				
风机台数	6	7	8	10	12
加热量(kW)	3	3	6	6	6
加湿量(kg/h)	1 (MAX 1.5)		1.5 (MAX 3)		
FLA(A)	24.1	31.2	33.4	45.7	47.5
电源制式	380, 50~60Hz				