AIR CONDITIONER
模块化机房空调

新的信息技术革命使数据处理、存储、传输设备的发热量越来越高，机房环境要求所有设备具有高可靠性，制冷在数据中心占有越来越重要的位置。

可靠性和能效对IT设备和基础设施来说成为当今的巨大挑战。公司推出新一代的机房空调系统，采用全新模块化设计，适用于高可靠性、高显热的数据机房环境控制要求。



实力厂家　支持定制　全国售后



产品特点/PECULIARITY

模块化结构设计
① 空调机组可以完整拆分为几个模块，安装及搬运灵活方便；
② 机组结构紧凑、占地面积小，并且能实现全正面维护。

配置灵活
可根据实际需求灵活配置功能组件，以准确匹配对应的空调系统解决方案。

高能效设计
采用高效的“V/A”型盘管换热器设计，更大的换热面积及过滤器迎风面积，增强换热的同时，降低风阻，降低风机功耗。

扩展性强
每台机组均配有独立的智能微电脑控制系统，能实现多台机组的集群控制，满足数据机房的扩容需求。

产品参数/ARGUMENT

模块化直接膨胀风冷机房空调

型号 EUA/EDA	025	030	035	040	040	050	060	070	080	090	100
系统	单系统				双系统						
总冷量KW	25.4	31.2	35.4	40.2	40.4	50.1	60.4	70.5	80.6	90.8	100.4
显冷量KW	22.9	28.1	31.9	36.2	36.1	45.1	54.4	63.5	72.5	81.7	90.1
输入电源	380V/3N/50Hz										
额定风量m^3/h	7000	8500	10000	11500	11500	14000	15000	20000	23000	25000	27000
电加热功率KW	8	8	8	8	8	8	8	16	16	16	16
加湿量kg/h	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10
宽度mm	830	830	930	930	1280	1380	1380	1830	1830	2130	2130
深度mm	995	995	995	995	995	995	995	995	995	995	995
高度mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
净重KG	330	350	360	380	450	520	540	680	700	780	800

模块化冷冻水机房空调

型号 EUC/EDC	040	050	060	070	080	090	100	120	150	180
制冷量（室内24℃-50%RH，冷冻水温度7/12℃）										
总冷量KW	41	50.8	60.5	70.6	82	91	101.6	121	150.5	181.5
显冷量KW	36.9	45.7	54.5	63.5	73.8	81.9	91.4	108.9	135.5	163.4
制冷量（室内28℃-40%RH，冷冻水温度10/15℃）										
总冷量KW	39.4	48.8	58.1	67.8	78.7	87.4	97.5	116.2	143	174.2
显冷量KW	39.4	48.8	58.1	67.8	78.7	87.4	97.5	116.2	143	174.2
输入电源	380V/3N/50Hz									
额定风量m^3/h	10000	12600	15000	17800	20000	22800	25500	29000	36000	43500
电加热功率KW	8	8	8	16	16	16	16	16	24	24
加湿量kg/h	6	6	8	8	8	10	10	10	12	12
宽度mm	930	930	1080	1730	1730	1730	1730	2030	2530	2980
深度mm	995	995	995	995	995	995	995	995	995	995
高度mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
净重KG	250	260	315	460	475	490	510	600	770	880