

联普电极加湿器

产品名称	联普电极加湿器
公司名称	上海联普环境科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	
公司地址	上海市闵行区虹梅南路1755号一幢一层11024室
联系电话	15000421112

产品详情

产品详情

产品说明：

产品型号：LPDJ系列

适于组合式空调、新风机组、通风管道配套使用 整机安装简单 洁净、无菌加湿

LPJD/LPKG/LPBL型电极式加湿器

电极型号	加湿量	加湿功率	加湿电流	外形尺寸(长模块组合*宽*高)	加湿电压(三相)
LPDJ-4B(K)	4Kg/h	3Kw	4.5A	400*290*580 单机一个模块	AC380V 50/60Hz
LPDJ-8B(K)	8Kg/h	6Kw	9A	400*290*580 单机一个模块	AC380V 50/60Hz
LPDJ-15B(K)	15Kg/h	11.25Kw	17A	450*340*660 单机一个模块	AC380V 50/60Hz
LPDJ-30B(K)	30Kg/h	22.5Kw	34A	450*340*660 单机一个模块	AC380V 50/60Hz
LPDJ-42B(K)	42Kg/h	33.75Kw	48A	600*420*800 单机一个模块	AC380V 50/60Hz
LPDJ-60B(K)	60Kg/h	45Kw	69A	980*420*800 多模块OEM	AC380V 50/60Hz

LPDJ-90B(K)	90Kg/h	63Kw	96A	1370*420*80 多模块OEM AC380V 0 50/60Hz
LPDJ-120B(K)	120Kg/h	90Kw	137A	1370*420*80 多模块OEM AC380V 0 50/60Hz
控制信号	比例	电压输入DC：0-1V ~ 10V 电流输入：4 ~ 20mA 等标准比例调节信号		
	开关	ON/OFF AC24V、Ac220V 开关量信号		

B型为连续比例调节、K型为开关量调节。

电极式加湿器工作原理电极加湿器是通过控制加湿罐中水位的高低和电导率的大小来控制蒸汽的输出量。电极加湿器开机后，电脑控制器先开启进水阀，使水通过进水箱进入到加湿罐的底部，然后逐渐上升并接触到电极，电极就通过水构成电流回路，加热水并使之沸腾，水位越往上升，电极所流过的电流就越大，水位升到最高点时，电脑控制器就会通过水位检测电极，检测出此信号，并关闭进水阀。随着蒸汽量的不断输出，电极罐中的水位逐渐下降，这时电脑控制器将再次开启进水阀，给电极罐补新水,满足所需要的加湿量要求。当加湿罐中的矿物质不断增多和水的电导率过高时，电脑控制器打开排污阀，排掉部分水及污物，加湿器再次自动补水，确保加湿器工作在最佳状态和达到延长加湿罐寿命的目的。LPDJ系列电极式加湿器 LPDJ型电极式加湿器也是与组合式空调、新风机组、通风管道配套使用，通过风道、风管系统加湿。蒸汽通过喷杆将蒸汽输送到新风机组或风管中。此型号加湿器无湿度控制器、传感器，只能接收用户提供0—10V或4—20mA等湿度控制信号或开关量信号进行控制方能工作。配置组成及特点电极式加湿器由高强度防护机箱、OEM蒸汽发生器、加湿电脑控制板(比例调节或ON/OFF)、进口液晶控制器、传感器、变压器、空气开关、交流接触器、电器控制部分组成，包括进水连接软管和特制蒸汽输送软管等附件。安装精密的进水过滤装置，自动过滤水中杂质，避免上水阀被杂质堵住，自动清洗及自动排污。高寿命加湿罐，根据加湿罐内水的导电介质浓度的变化自动调整排水周期，自动清洗加湿罐，延长加湿罐的使用寿命。高寿命耐电解腐蚀特殊材质的电极片。高品质湿度传感器，精确检测环境湿度变化并及时调整加湿比例。液晶显示、智能控制系统，可编程、人性化操作面，可任意调整加湿参数，智能化控制可达到自动工作。控制精度高，加湿效率100%，开关量或比例调节两种控制方式。加湿系统报警保护(开关量控制不具此功能)，并有高水位报警自动保护功能。模块式组合，根据使用要求进行匹配。