



上海极达空调设备有限公司

Shanghai Jida Air Conditioning Equipment Co., LTD



上海极达空调设备有限公司

Shanghai Jida Air Conditioning Equipment Co., LTD

Tel: 021-64115713 [Http://www.jidahu.com](http://www.jidahu.com)

E-Mail: 15301699671@jdahu.com

地址:上海市奉贤区南桥镇百秀路399号 中企联合大厦803室

Add: No.803 Chinese Enterpris Joint Building,399Baixiu
Rd.,Nanqiao Town,Fengxian District,Shanghai

药机宣传册



目录

CATALOGUE

01 公司简介

02 专利证书

03 产品类别

07 配件介绍

09 选型参数

11 配套公司

12 成品展示

公司简介 Company Profile

极达鑫环境科技（重庆）有限公司由上海极达空调设备有限公司控股，是一家集开发、设计、制造、销售、服务为一体的专用空调、特种空调系统集成式产品制造商，主要产品有专用空调系列产品、转轮除湿机组、制药机械配套设备、应急救援型综合能源站、设备智能控制系统以及所配套冰水管、热水盘管、不锈钢蒸气盘管、冷媒盘管、保温面板等整机或者核心零配件，有着十多年专用空调以及空气处理专业设备的制造历史，为中国制药装备行业协会、中国制冷空调工业协会会员单位，重庆市制冷学会理事单位，国家高新技术企业，重庆市“专精特新”企业，长江师范学院教学实践基地，重庆科技学院产学研合作单位。以“数字空调、极达智造”为愿景，致力于成为暖通行业智能化、节能化，优秀系统集成商和服务商。

公司拥有一流的设计团队和加工设备，完善的检测程序。设备先进、智能化程度高，拥有先进的聚氨酯高压灌注发泡机、液压热压机、光纤激光切割机、数控冲床、数控折弯机、数控切割机、剪板机、数字风速仪、光谱仪、DOP检测等各式加工设备和检测设备300余套，生产工艺和检测手段十分先进。服务行业有医疗、汽车、制药、电子技术、锂电池、涂装、大型商厦、LED、太阳能、功能性薄膜、数据服务中心等十多个行业。公司拥有多项发明专利，通过了ISO9001:2015国际质量体系认证，为国内制药机械行业通风加热等空气处理设备的领头羊。公司产品已广泛应用于国际国内知名企业生产车间，2020年2月春节期间公司先后参与武汉雷神山医院部分空调设备生产援建任务，产品远销印尼、埃及、越南、土耳其等二十多个国家和地区，深受用户信赖和肯定。公司以差异化发展为导向，引领行业、做专做精细分市场，以配套业务为基础、以成套产品求发展、以高附加值产品创利润为发展方向，在经营实践中不断追求完美、追求卓越，竭诚为广大客户服务，共谋发展，共铸辉煌。公司有专利15项，其中发明专利1项，实用新型14项。

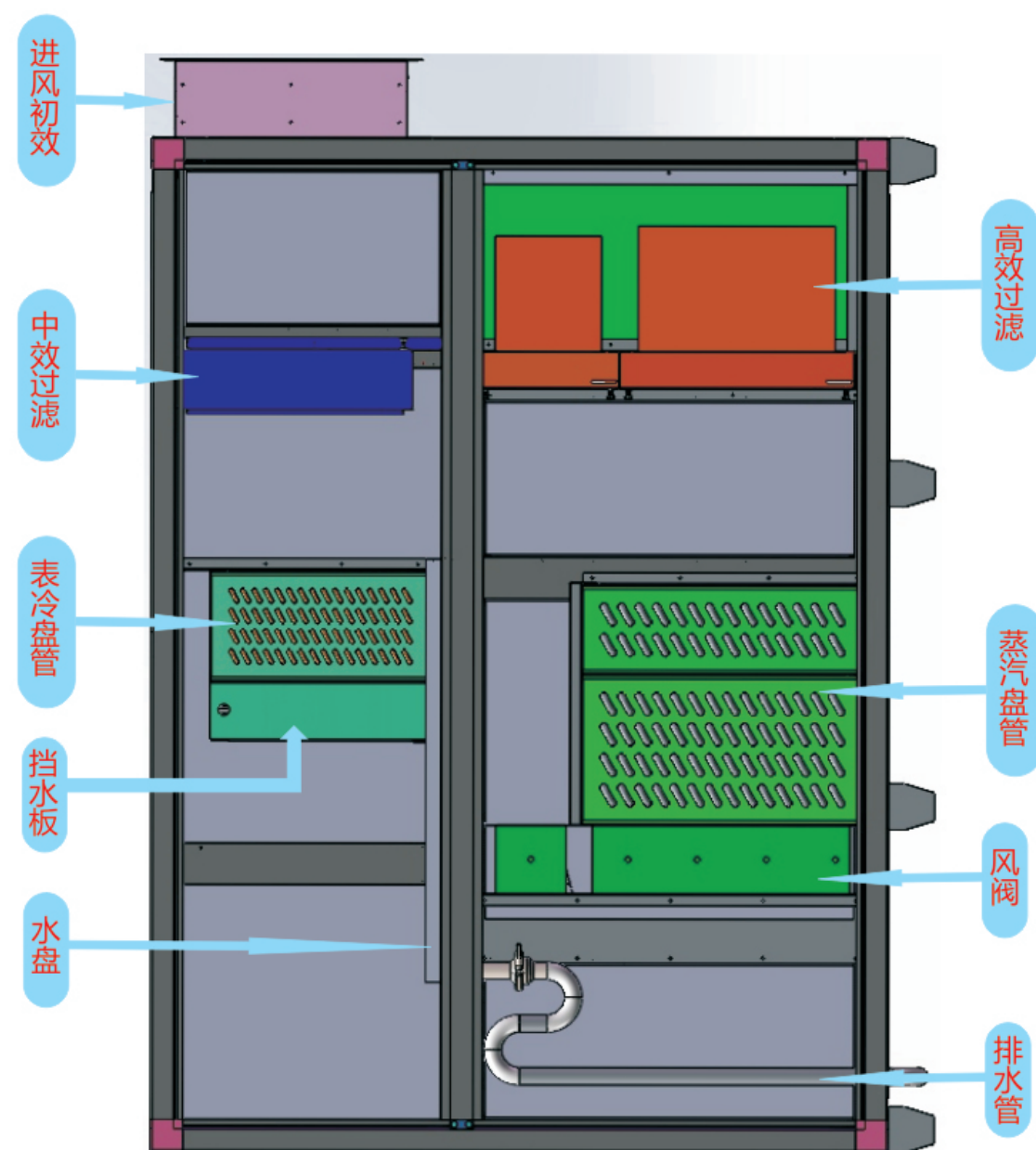


专利证书 Patent certificate

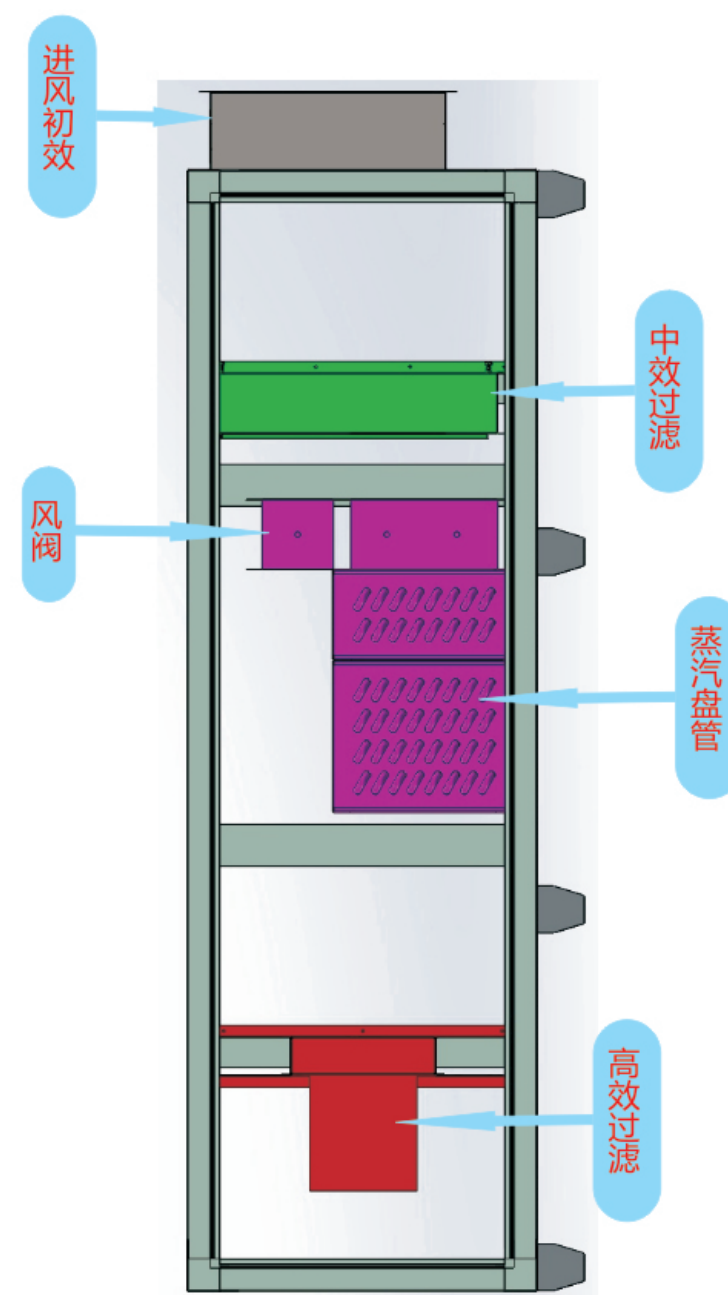


产品类别 Product category

1. 双层卧式机组

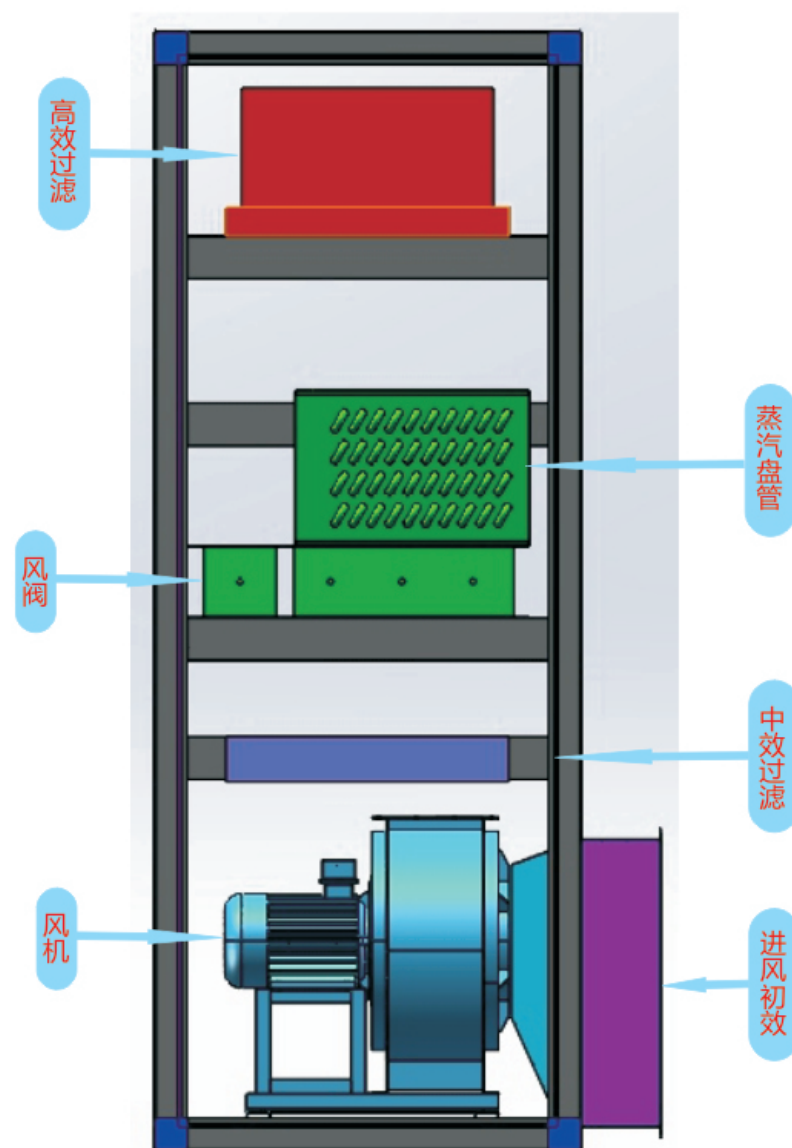


2. 单层卧式机组



产品类别 Product category

3.立式机组



4.转轮机组



配件介绍 Accessories introduction

进风段

- 进风段-通过与回风管相连，将空气引入空调系统空气处理机组。

表冷除湿段

- 表冷盘管的作用是降温与除湿。主要由端护板、翅片、直管、集流管、小U管、直头等组成。盘管分左右接，左右接判别方式有两种，方式一：人面向气流方向集流管分左右接；方式二：表冷盘管水流方式为下进上出，盘管出风面均为进水管。



蒸汽加热段

- 蒸汽盘管的作用加热。主要由端护板、翅片、长U管、集流管、小U管、直头、90°弯头等组成。盘管分左右接，左右接判别方式有两种，方式一：人面向气流方向集流管分左右接；方式二：蒸汽盘管蒸汽方式为上进下出，盘管出风面均为进水管。



过滤段

- 初效过滤器：聚酯合成纤维滤料，过滤效率G3、G4；G1采用铝网过滤
- 中效过滤器：聚酯合成纤维，过滤效率G3、F5、F7、F8。特点捕集1-5UM的颗粒灰尘及各种悬浮物；风量大，阻力小；容尘量高；使用最高温度、湿度：80℃、80%。
- 耐高温高效过滤器：采用超细玻璃纤维滤纸，阻力底，效率高耐温性能好，适应于150-300℃环境下长期使用；过滤效率H13主要用于捕集0.5um以下的颗粒灰尘及各种悬浮物。过滤效率高、阻力低、容尘量大等特点。



滤网的优点

- 外挂板式过滤器可从侧面抽出。板式袋式过滤器可从脏侧(过滤器上风侧)及干净侧(过滤器下风侧)更换过滤器。高效过滤器段只能从脏侧(过滤器上风侧)更换过滤器

出风段

- 进风段-通过与送风管相连，向空调系统送风。出风安装天方地圆实现了高效后无死角出风，提高了高效使用效率和寿命，也可直接为圆形法兰处口，但出风口面积不宜过小。

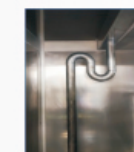
- 进风百叶
进风百叶提高整体美观度。有防尘、防雨、同时有效防止飞鸟虫蚁进入，对初效过滤器有效保护



压差计：直管读出来过滤器前后压差值，避免过滤器长期使用积灰导致过滤器效率降低。

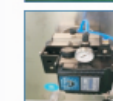


- 沉水弯
内置沉水弯，最大程度实现箱体美观，方便后续接管，同时也不会因为箱体有积水和水排不尽问题。



压差变送器：将测得过滤器前后压差值转化为传输信号，供自控系统监测压力变化。

- 风阀
冷热风阀存在两个风道，转轮除湿机组中，配置于转轮后蒸汽盘管前，按照所需的出风工况，调节冷热风道的叶片的开闭大小，则可调节出风的温度工况。
- 执行器
上下一个连杆控制，实现冷热切换，控制方便



产品优势

1. 产品系列齐全，可为客户提供不同类别的配套产品服务；
2. 具有自主研发设计能力，能为客户提供非标定制产品；
3. 检测手段丰富、全面，可以提供滤网完整系或者整机DO检测；
4. 药机设备空调式制作开创者，对该系列产品设计、生产、调试经验值最丰富；
5. 配套服务客户较多，市场占有率较高，可配合客户共同研发新产品。

选型参数 Model selection parameters

单层机组

	工况选择 (室外/室内)	箱体尺寸 (长*宽*高)	压差表 (0-500Pa)	压差表 (0-1000Pa)	压差变送器 (0-1000Pa)	制冷量KW	制热量KW	蒸汽前温度	蒸汽后温度
	35/28	2400*650*850	杜威	杜威	德威尔	—	19	15	120
	35/28	2400*750*850	杜威	杜威	德威尔	—	36	15	120
	35/28	2400*950*900	杜威	杜威	德威尔	—	73	15	120
	35/28	2400*950*1050	杜威	杜威	德威尔	—	108	15	120
	35/28	2400*1060*1050	杜威	杜威	德威尔	—	127	15	120
	35/28	2400*1350*1050	杜威	杜威	德威尔	—	167	15	120
	35/28	2400*1350*1150	杜威	杜威	德威尔	—	200	15	120
	35/28	2400*1350*1350	杜威	杜威	德威尔	—	258	15	120
	35/28	2400*1350*1550	杜威	杜威	德威尔	—	314	15	120
	35/28	2400*1350*1750	杜威	杜威	德威尔	—	365	15	120
	35/28	2400*2000*1650	杜威	杜威	德威尔	—	474	15	120

双层表冷盘管

机组型号	风量	工况选择 (室外/室内)	箱体尺寸 (长*宽*高)	压差表 (0-500Pa)	压差表 (0-1000Pa)	压差变送器 (0-1000Pa)	制冷量KW	制热量KW	表冷后温度	蒸汽后温度
JDSYJ-36-48	5500	35/28	2200*1350*1850	杜威	杜威	德威尔	84	—	15	—
JDSYJ-44-48	7000	35/28	2200*1350*2250	杜威	杜威	德威尔	108	—	15	—
JDSYJ-52-48	8500	35/28	2200*1350*2500	杜威	杜威	德威尔	133	—	15	—
JDSYJ-60-48	1000	35/28	2200*1350*2800	杜威	杜威	德威尔	156	—	15	—
JDSYJ-56-72	1300	35/28	2200*2000*2650	杜威	杜威	德威尔	209	—	15	—

双层蒸汽盘管

机组型号	风量	工况选择 (室外/室内)	箱体尺寸 (长*宽*高)	压差表 (0-500Pa)	压差表 (0-1000Pa)	压差变送器 (0-1000Pa)	制冷量KW	制热量KW	表冷后温度	蒸汽后温度
JDSYJ-12-20	500	35/28	2200*650*1350	杜威	杜威	德威尔	—	19	—	120
JDSYJ-12-24	1000	35/28	2200*750*1350	杜威	杜威	德威尔	—	36	—	120
JDSYJ-24-24	2000	35/28	2200*950*1500	杜威	杜威	德威尔	—	73	—	120
JDSYJ-24-32	3000	35/28	2200*950*1700	杜威	杜威	德威尔	—	108	—	120
JDSYJ-24-36	3500	35/28	2200*1060*1700	杜威	杜威	德威尔	—	127	—	120
JDSYJ-32-48	4500	35/28	2200*1350*1700	杜威	杜威	德威尔	—	167	—	120
JDSYJ-36-48	5500	35/28	2200*1350*1850	杜威	杜威	德威尔	—	200	—	120
JDSYJ-44-48	7000	35/28	2200*1350*2250	杜威	杜威	德威尔	—	258	—	120
JDSYJ-52-48	8500	35/28	2200*1350*2500	杜威	杜威	德威尔	—	314	—	120
JDSYJ-60-48	1000	35/28	2200*1350*2800	杜威	杜威	德威尔	—	365	—	120
JDSYJ-56-72	1300	35/28	2200*2000*2650	杜威	杜威	德威尔	—	474	—	120

双层表冷盘管

机组型号	风量	工况选择 (室外/室内)	箱体尺寸 (长*宽*高)	压差表 (0-500Pa)	压差表 (0-1000Pa)	压差变送器 (0-1000Pa)	制冷量KW	制热量KW	表冷后温度	蒸汽后温度
JDSYJ-12-20	500	35/28	2200*650*1350	杜威	杜威	德威尔	8	—	15	—
JDSYJ-12-24	1000	35/28	2200*750*1350	杜威	杜威	德威尔	15	—	15	—
JDSYJ-24-24	2000	35/28	2200*950*1500	杜威	杜威	德威尔	34	—	15	—
	3000	35/28	2200*950*1700	杜威	杜威	德威尔	50	—	15	—
JDSYJ-24-36	3500	35/28	2200*1060*1700	杜威	杜威	德威尔	55	—	15	—
JDSYJ-32-48	4500	35/28	2200*1350*1700	杜威	杜威	德威尔	73	—	15	—

配套公司 Supporting company

浙江迦南科技持股份有限公司
楚天科技股份有限公司
上海涵欧制药设备有限公司
石家庄奥星制药设备有限公司
南京华星制药设备有限公司
常州卓升干燥设备有限公司
重庆东圣精工科技股份有限公司
重庆瀚威迪科技有限公司
重庆宏南科技有限公司
重庆合创制药机械有限公司

浙江小伦制药机械有限公司
宜春万申制药机械有限公司
翰林韩宇(天津)实业有限公司
哈尔滨纳诺机械设备有限公司
无锡秋田产业机械有限公司
常州一步干燥设备有限公司
重庆科旭制药机械制造有限公司
重庆英格制药机械有限公司
重庆英睿尔科技有限公司
重庆容诺制药设备有限公司



成品展示 Finished product display



双层转轮



双层转轮



双层转轮



双层卧式



双层卧式



双层卧式



立式机组



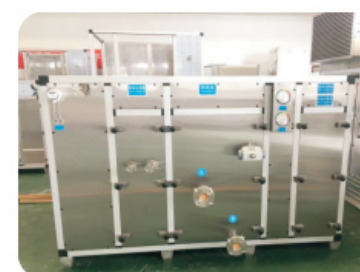
立式机组



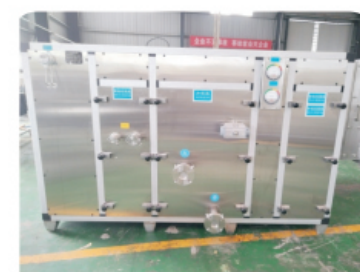
立式机组



单层机组



单层机组



单层机组