

# 大连电风道式加热器厂家

产品名称	大连电风道式加热器厂家
公司名称	大连北方意达科技发展有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	品牌:意达 型号:DKH60 产地:辽宁
公司地址	大连市高新园区广贤路143号万科创智中心10楼
联系电话	0411-39829061 13909849199

## 产品详情

"亿达换热器"-辽宁换热设备产业基地，打造中国换热设备的品牌！

质量 诚信 专业 服务

公司介绍 大连北方意达科技发展有限公司是亿达科技集团在大连的全资销售公司，公司主要以亿达换热设备、干燥设备、电加热空气换热设备、综合水处理设备及智能换热机组的销售为核心。作为西门子自动化的合作伙伴的同时，公司还肩负着智能换热设备远程监控系统的研发和实施的重任。目前亿达科技集团已具备了工程设计，产品市场和技术研发，客户服务等全方位的职能，为亿达产品在国内外市场的拓展奠定了坚实的基础，也为集团发展工业自动化领域蓄积了雄厚的力量。

主营产品 换热节能设备：电空气加热器、高温空气换热器（电蓄热锅炉配套设备）、板式换热器、大中小型智能换热机组、管壳式换热器、压力容器、高温汽水换热器、浮动盘管换热器、油冷却器、翅片管（钢铝复合轧制翅片管、高频焊接翅片管、缠绕翅片管）、翅片管散热器（包含SRZ、SRL、RZGL型散热器、高频焊接翅片管散热器）、空冷器、烟气余热回收器、空气幕、电空气幕及相关设备的控制系统、上层软件管理系统等。

### 亿达企业优势

先进的生产工艺：亿达厂商严格按照ISO9001标准生产，引进国内先进的生产设备和工艺技术，建立了完善的供应链和生产和检测系统；

过硬的质量保证：通过ISO2008质量体系，设备和系统的检测程序，所生产的电热产品能够适应我国不同的工况环境与应用领域；

深厚的经验积累：亿达20年空气换热器的生产经验，雄厚的技术力量和高效的企业管理团队，赢得了合作伙伴和用户的广泛认可和支持；

强大的企业实力：亿达和中创作作为集团的两大生产企业，累计2亿人民币的资产储量，成为辽宁电蓄热和电加热空气换热器领域的供应商；

广泛的认可品牌：亿达品牌不仅在换热器，散热器，干燥机、智能换热机组及成套控制系统领域取得了广泛的认知度，同时为适应国家节能减排、低碳环保政策，在电加热和电蓄热空气换热领域已经走在了业界的前沿；

完善的服务网络：亿达科技集团以铁岭亿达生产实力和大连意达电空气换热以及智能控制系统技术为核心，在北京、大连、沈阳、哈尔滨分别设立分公司和办事处，以保证快速的响应市场需求，提供及时和周到的服务。

## 亿达高效能工业空气电加热器 (风道加热器)

### 工业空气电加热器背景:

为适应国家十三五规划和节能减排政策的要求,2017年,国务院和国家环保部专门成立了全国大气污染防治协调小组办公室,为深入落实党中央关于大气污染防治的决策部署,以强有力措施解决大气污染问题,终出台了《关于强力推进大气污染治理的意见》主要是提出“强力推进冬季清洁取暖”等“六个强力推进”;18个专项实施方案中,有14个涉及重点举措,4个机制保障方面。

辽宁省作为国家环保的试点省份,也提出了多项具体政策和措施,并于2017年4月出台了《辽宁省人民政府关于印发辽宁省污染防治与生态建设和保护攻坚行动计划(2017—2020年)的通知》。展开了辽宁省污染防治与生态建设和保护攻坚行动计划。

根据国家环保大气治理的要求,亿达科技集团,大连北方意达科技发展有限公司空气换热研发中心专门针对中小型燃煤锅炉的改造问题和环保关于煤改电的相关政策,研发出了亿达高效能电热空气加热器。

### 风道式电加热器简介:

风道式电加热器主要用于[风道](#)

中的空气加热,规格分为低温、中温、高温三种形式,在结构上的共同之处是采用钢板支撑电热管以减少电热管的振动,设备中都装有超温控制装置。另在控制方面除装有超温保护外,还在风机与风道式电加热器之间加装联运装置,以确保电加热器启动必须在风机启动之后,在加热器前后加装差压装置,以防风

机故障,

风道式电加热器加

热的气体压力一般不应超过0.3Kg/cm<sup>2</sup>

,如需超过以上压力,请选用[循环式电加热器](#)

;低温型加热器气体加热高温度不超过160 ;中温型不超过260 ;高温型不超过500 。

### 风道式电加热器的组成结构:

风道式电加热器有本体和控制系统两部分组成,发热元件采用不锈钢(碳钢)翅片管,高温电阻合金丝,结晶氧化镁粉,经压缩工艺成型.控制部分采用先进的数字电路,集成电路触发器、高反压可控硅等组成可调测温、恒温系统,保证了[电加热器](#)的正常运行:

- 1.加热器采用不锈钢(碳钢)加热翅片管作为发热体;
- 2.采用碳钢或者不锈钢材料做支架;
- 3.采用组合式的连接方式构成;

### 空气电加热器产品特点:

通过送风系统,使进入风道式电加热器的气体形成高温,高压气体排出。产生的热空气干燥无水份、无静电、不导电、不燃烧、不爆炸、无电化学腐蚀性、无污染、安全可靠.在耐高温不锈钢无缝管内均匀地分布高温电阻丝,在空隙部分致密地填入导热性能和绝缘性能均良好的结晶氧化镁粉,这种结构不但先进,热效率高,而且发热均匀,当高温电阻丝中有电流通过时,产生的热通过结晶氧化镁粉向金属管表面扩散,再传递到被加热件或空气中去,达到加热的目的。

风道式电加热器用于工业风道、空调风道与各行业空气通过对空气的加热,提高输出空气的温度,一般在风道横向开口插入。根据风道工作温度分低温、中温和高温;根据风道内风速分低风速、中风速和高风速。

1. 电加热管采用外绕波纹式不锈钢带,增加了散热面积,大大提高了热交换效率;
2. 加热器设计合理,风阻小,加热均匀,无高、低温死角;
3. 双重保护,安全性能好。在加热器上安装了温控器、熔断器,可以用来控制风道空气温度超温和无风的情况下工作,确保设备安全;

工业空气电加热器的应用领域:

亿达高效能电热空气加热器被广泛的应用到航空航天、兵器工业、化工工业、电站空气输送斜槽气化风加热、电除尘器灰斗气化风和灰库气化风加热等方面。还可应用于流化床干燥机物料干燥,木材热风干燥,设备除湿干燥,厂房加热等场合。特殊工况可适实际计算选型;