

喷流管 唐山德业

产品名称	喷流管 唐山德业
公司名称	唐山德业节能环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:唐山德业
公司地址	河北省唐山市玉田县后湖工业聚集区
联系电话	0315-5319808 18931453820

产品详情

唐山德业环保设备有限公司位于河北省唐山市玉田县，公司以中国航天院为依托，联合天津、北京等高等院校及科研院所以热管及高效传热技术为核心，集研发、设计、制造、工程总承包为一体，专注于工业企业节能减排系统优化，致力于余热回收利用。公司主要产品为热管余热锅炉、空气预热器，热管省煤器、热管蒸发器，热管、合金翅片管及高温热管热风炉等节能环保产品。主要应用于焦化、化工、电力、冶金、石化、建材及干燥等领域。公司占地面积6000m²，拥有工程技术人员30余人，技术力量雄厚。

喷流管工作原理是：高温烟气流经预热器，将热能传给外套管，冷空气(或煤气)流经冷风箱至喷流管，再从喷流孔高速垂直喷向外套管热交换面，在气流的冲击作用下，使空气(煤气)与外套管表面之间的层流边界层紊流化，因而强化了对流传热，提高了预热器效率。

喷流管主要结构：其外管和内管设置在壳体内部，内管套装在外管中并间隔有距离，外管的外壁与壳体的内壁之间形成冷风室

，外管上设置有喷流小孔，外管的两端开口与冷风室隔断，空气进口与冷风室连通，空气出口与外管连通，烟气进口和烟气出口分别与内管的两端连通。其壳体的外部无需保温层、耐火材料，换热效率高，其最高综合传热系数可达100w/(m²·)。另外，还具有烟气侧阻力较低、内管壁平均温度低、烟气侧不易结灰且清灰容易、设备使用寿命长的优点，预热后热空气温度较高，可达600 以上，可广泛用于各类高温烟气余热的回收。

本产品的加工定制是是，品牌是唐山德业