

# 常州 蓝阳喷淋塔 洗涤塔废气处理 技术指导 材质可选

产品名称	常州 蓝阳喷淋塔 洗涤塔废气处理 技术指导 材质可选
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

## 产品详情

### 一、设备概述

洗涤塔是一种新型的气体净化处理设备。它是在可浮动填料层气体净化器的基础上改进而产生的，广泛应用于工业废气净化、除尘等方面的前处理，净化效果很好。由于其工作原理类似洗涤过程，故名洗涤塔。

### 二、设备应用范围

- 1) 各种有害气体如酸雾(H<sub>2</sub>S<sub>04</sub>)、氯化氢(HCL)及氟化氢(HF)、铬酸雾(CrO<sub>3</sub>)、氰氢酸(HCN)、硫化氢(H<sub>2</sub>S)、氨气(NH<sub>3</sub>)、碱蒸汽等水溶性气体及臭气体之处理；
- 2) 污水处理场之除臭装置；
- 3) 垃圾填埋场之渗出水贮留池废气处理；
- 4) 焚化炉及工业炉等排放之废气处理。
- 5) 半导体光电业、印刷电路板业、电镀、前处理、化工业、硅料清洗、印制业，制药等排气处理；

### 三、产品结构图

### 四、设备原理

洗涤塔一般采用气液逆流操作，洗涤塔系统之风机组将收集到的废气吸入洗涤塔内，流经填充层段（气/

液接触反应之介质），让废气与填充物表面流动的药液（洗涤液）充分接触，以吸附废气中所含的酸性或碱性污物。洗涤后，废液收集至集水槽中，再排放至废水系统处理。

洗涤塔筒体材料以玻璃钢（FRP）、聚氯乙烯（PP）材料为主，亦可采用聚丙烯（PVDF）、聚乙烯（PE）、不锈钢材料制作。立式洗涤塔标准配备：视窗及维修人孔、入风口法兰、出口法兰、洗涤液入口、溢流口排水口、填充层、除雾层、循环水泵浦、循环水过滤网、循环水管路、喷淋装置、附件及控制仪表组成。

## 五、技术参数

设备型号 处理风量

（m<sup>3</sup>/h）塔径

（mm）塔高

（mm）进气口管径

（mm）出气口管径

（mm）

KLS-01	3500	750 3410	350	350
KLS-02	5000	900 4110	450	450
KLS-03	7000	1050 4245	500	500
KLS-04	9000	1250 4380	550	550
KLS-05	11000	1350 4430	550	550
KLS-06	15000	1500 4530	700	700
KLS-07	18000	1650 4630	750	750
KLS-08	20000	1800 4840	850	850
KLS-09	25000	2100 4620	1450*450	900
KLS-10	32000	2450 4850	1950*450	1050

## 六、售后服务

产品保修时间为一年；江苏地区24小时内赶到现场维修，外省市24小时内做出回应，72小时内赶到现场维修。维修配件价按照合同约定价收取。

我厂是一家致力于工业粉尘及工业废气治理技术的工程公司，是集环保技术研发、工程设计、技术咨询、工程总承包、运营服务于一体的高新环保企业。主营的产品有脉冲袋式除尘器、脉冲滤筒除尘器、湿式除尘器、旋风除尘器等；废气（臭气）治理技术与设备有：等温等离子、光解氧化法、高能离子法和

蓄热式燃烧法，以及传统化学与物理吸收法等。在石油化工业、化学制药业、市政污废行业、纺织印染及皮革、食品等行业拥有大量优良业绩。公司在发展过程中坚持科研、设计和生产服务相结合，以新的机制、新的思维、新的技术，并取得了zhuoyue的成效。