

艾而斯-催化燃烧净化器

产品名称	艾而斯-催化燃烧净化器
公司名称	成都市艾而斯环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市新都工业东区君跃路1159号
联系电话	028-83971329 13550156560

产品详情

结构及工作原理 本装置的主体结构由催化燃烧装置主机、锅炉引风机及电控柜组成。催化燃烧装置主机由换热阻火过滤器和防爆器组成的整体结构。阻火过滤（除尘）器位于进气管道上，防爆器（孔）在主机的顶部，其设备特点

1.操作方便：设备工作时，实现自动控制。

2.能耗低：设备启动，仅需15~30分钟升温至起燃温度（有机废气浓度高时），运行耗能仅为风机功率。

3.安全可靠：设备配有阻火除尘系统、防爆泄压系统、超温报警系统及先进的自控系统。

4.阻力小、净化效率高：采用先进的贵金属钯、铂浸渍的蜂窝陶瓷催化剂。

5.余热可回用：余热可返回烘道，降低原烘道中消耗功率；也可作其它方面的热源。

6.使用寿命长：催化剂一般4年更换，并且载体可再生。 主要应用领域

1.化工行业：各类有机化学品生产，药物生产及各类树脂生产工艺过程中的废气；

2.汽车、摩托车、自行车行业金属件和塑料件的表面涂装废气；

3.机械、船舶、家电、家具、建材等行业的金属件和塑料件的表面涂装废气； 4.电子、漆包线生产过程中各类废气

5.沥青、橡胶制品生产过程各类废气。 技术参数及风机选用表

锅炉引风机规格

规格	处理 预热	启动	外型尺寸		
型号	风量 温度	总功率	长 × 宽 × 高	型 号	风 全 功率 kw
	m ³ /h	kw	m		量 压
					m ³ / pa
					h
ktcr-20200 0	200 ~ 18 300	18	0.9 × 0.6 × 1.9-19 53	600	170 2 0
ktcr 500 -500		24	1.12 × 0.7 × 1.82	y5-47n o.4c	275 192 4 1 2
ktcr-1. 1000 0k		30	1.18 × 0.8 × 2.2	y5-47n o.4c	378 185 4 3 3
ktcr-2. 2000 0k		42	1.2 × 1.26 × 2.2	y5-47n o.5c	533 184 5.5 3 4
ktcr-3. 3000 0k		57	1.44 × 1.29 × 2.31	y5-47n o.5c	644 177 5.5 8 5
ktcr-4. 4000 0k		86	1.44 × 1.42 × 2.33	y5-47n o.5c	713 216 7.5 8 7
ktcr-5. 5000 0k		113	1.54 × 1.42 × 2.35	y5-47n o.6c	101 273 15 38 6

ktcr-8.8000	150	2.1 × 1.42 ×	y5-47n	129	232	15
0k		2.35	0.6c	86	4	

技术 废气浓度范围200-10000mg/m³（混合废气 < 1/4爆炸下限） 废气净化效率 97%
指标

注：表中风机仅提供选配参考，用户可根据实际情况另行选择。