



天更蓝 水更绿
我们一直在努力



低氮燃烧SCR高效反应器 >>

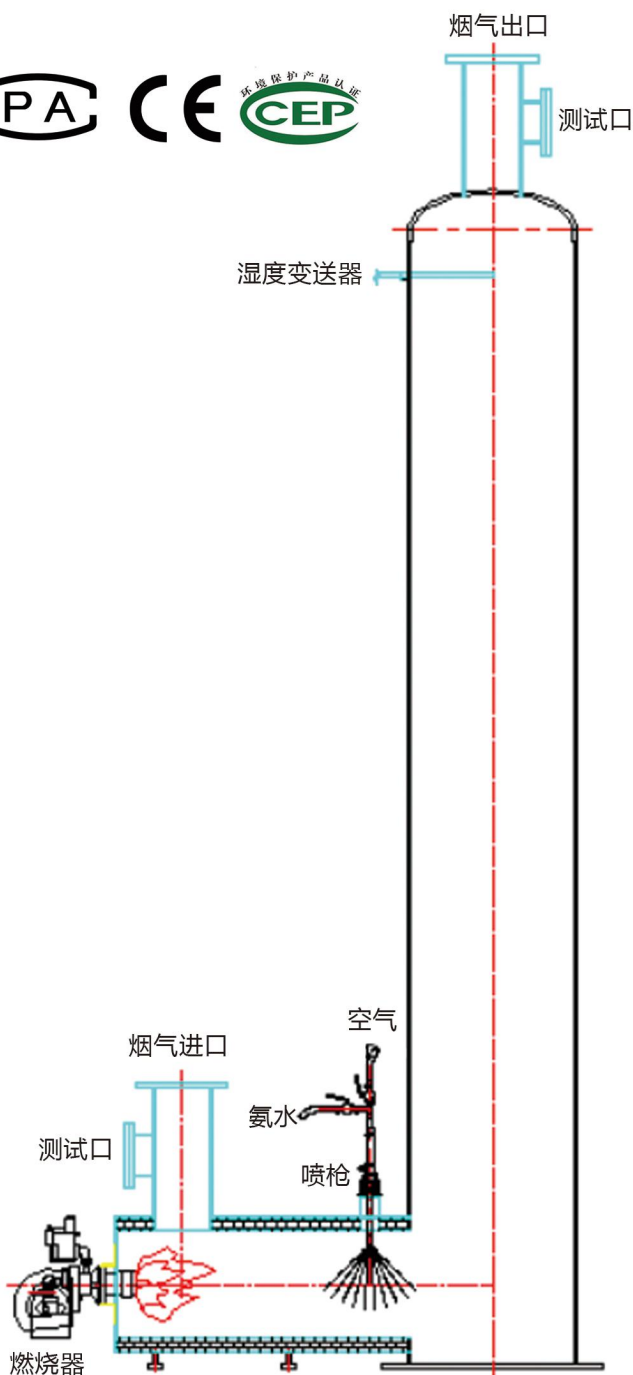
上海力皇环境科技集团股份有限公司

Shanghai Lihuang Environmental Technology Group Co.,Ltd.

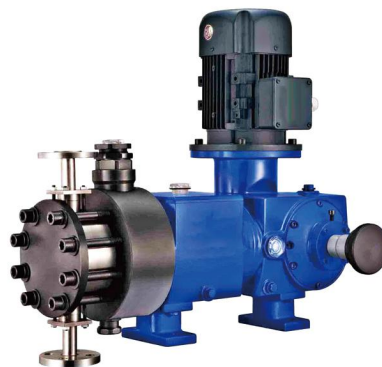
产品概述

由上海力皇集团携手华东理工大学、同济大学共同研发设计的新型低氮燃烧SCR高效反应器，旨在为了解决企业NO_x排放适应日益严苛的国家标准。本反应器是运用力皇独创的多种技术组合的新型脱硝治理设备，氨水在新型催化剂的作用下，与烟气中的氮氧化物反应，生成无害的氮气和水，达到环保的目的。

工作原理



低氮燃烧SCR高效反应器由反应筒、燃烧室、烟气进出口、燃烧器、氨水喷枪、氨水计量泵、氨水储存桶等部分组成。



► 氨水计量泵



► 高效燃烧器



► 喷枪

技术优势

- 由于使用了新型催化剂，故反应温度较低。
- 净化率高，可高达95%以上。
- 工艺设备紧凑，运行可靠。
- 还原后的氮气放空，无二次污染。

设备选型表

型号	烟气处理量m ³ /h	天然气消耗m ³ /h	氨水消耗L/h	净化效率	排烟温度℃
DDFYQ-500	500	2-6	1-2	95%	200
DDFYQ-1000	1000	4-10	2-4	95%	200
DDFYQ-2000	2000	6-15	4-6	95%	200
DDFYQ-3000	3000	8-20	8-10	95%	200
DDFYQ-4000	4000	10-25	16-18	95%	200

售后服务



上海力皇的制造工厂严格执行ISO9001质量管理体系，控制生产质量，从产品设计、组装、检验到现场安装、施工，精确控制每个环节。

Ⓣ 高品质的制造能力



上海力皇本着认真负责的态度，为客户提供长期优质的维护保养检修服务，专业的技术人员定期至现场，为客户排除所有隐患。

Ⓣ 完善的售后服务

Ⓜ 专业的技术团队

上海力皇注重技术的积累，积极引进国外先进技术，拥有自己一支强大的技术团队，并没有专门的研发实验室，坚持为客户提供专业的技术服务。



Ⓜ 丰富的项目经验

上海力皇已经成功在包装、印刷、涂料、石化、汽车等行业成功设计运行了几十套低氮燃烧高效反应器装置。



公司荣誉



应用范围



☎ **400-682-0097**

电话: 021-59106016 13564288838 传真: 021-59106096
邮箱: sales@lihuang.com.cn 网址: www.lihuanghb.com
办公地址: 上海市嘉定区天祝路789弄2号楼11F
工厂地址: 上海市嘉定区丰茂路658号



力皇环境订阅号



力皇环境服务号