

大型电炉除尘系统 双排八箱脉冲式电炉布袋除尘器

产品名称	大型电炉除尘系统 双排八箱脉冲式电炉布袋除尘器
公司名称	青岛贝诺磁电科技有限公司
价格	72000.00/台
规格参数	品牌:贝诺 型号:FDA8600 产地:青岛
公司地址	胶州市
联系电话	13869838979 17561925276

产品详情

大型电炉除尘系统 双排八箱脉冲式电炉布袋除尘器

电炉除尘系统是根据熔炼电炉的操作工艺和产生的烟气特征，选用配套吸尘罩吸尘后导入布袋除尘器来处理冶炼过程中产生的烟尘，达到理想的除尘效果，为用户提供实地测绘、设计、生产和售后服务为一体的综合型服务，并提供经济、合理、可行的除尘方案。我司设计的冲天炉、电炉除尘器具有经济实用，结构简单，安装容易，维修方便等特点。

一、工作原理：

电炉除尘系统配前仰后翻液压翻转罩加炉前旋转式球化侧吸除尘罩，用于解决加料、熔炼、保温、冲入法球化时产生的烟尘。每套电炉的吸尘罩通过活动接头连接到除尘主管路，通过火花捕捉器灭掉燃烧火花和去除大颗粒的高温物质，然后进入布袋除尘器，粉尘经过除尘器过滤后，从料斗中卸出，洁净气体通过风机及烟囱排放到大气中。FD系列脉冲反吹除尘器采用旁插脉冲反吹，扁袋式外滤式的除尘器，采用上进风、中过滤、下出风的顺流工作原理，大大降低了设备的阻力，增强了除尘效果。

二、设备优势特点：

贝诺牌电炉除尘器因其占地面积小，处理风量大，净化效率高等特点而深受用户喜爱，广泛应用于各大铸造厂1吨~40吨中频电炉的环保除尘。

- 1.引进德国技术及工艺进行生产，设备性能可靠、稳定、安全。
- 2.采用压缩空气反吹与弹簧振动拍打相结合，保证滤袋整体清灰一致，柔性清灰，滤袋不磨损寿命长。
- 3.选用防水拒油耐温200 的滤料，透气性好、过滤粒径小、易清灰、耐腐蚀的性能。
- 4.布袋长度为2米，骨架采用扁布袋结构形式，更换布袋方便，设备结构紧凑，占地面积小。（相同过滤面积的情况下，占地面积仅为其他除尘器的2/3）。
- 5.设备维修简便，避免了过去老式除尘器由顶部抽取布袋不方便的現象。布袋可在除尘器侧面打开维修门后直接取出，维修非常简便。
- 6.比其他相同过滤面积的除尘器长期使用耗能减少12%以上。布袋的使用寿命长。
- 7.块化生产,结构紧凑，根据不同风量和过滤面积，实现组装生产，生产周期短。
- 8.除尘效果：除尘效率: 99.9%;烟尘捕集效率: 98%;出口含尘浓度: 30mg/m³;风机及其它设备噪音： 85db。

青岛贝诺磁电科技有限公司真诚欢迎您来厂参观洽谈！