

厂家直销声波清灰器SFQ-75

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 厂家直销声波清灰器SFQ-75 |
| 公司名称 | 辽宁三锋仪表有限公司 |
| 价格 | 10000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:辽宁三锋仪表 型号:SFQ-75 |
| 公司地址 | 辽宁省辽阳市经济开发区泰丰路9号 |
| 联系电话 | 0419-4123331 15141946077 |

产品详情

sfq-75型声波清灰器

适用：用于清除电除尘器极板、极线积灰，辅助现有机机械振打清灰系统，减少机械振打的维修量，特定条件下可取代传统机械振打。

简介：

声波清灰器广泛用于电除尘器、布袋除尘器、旋风除尘器及石膏仓、石灰仓、水泥仓、料仓等已形成挂料堆积、流通不畅的场合。清除各种料仓挂料表面积灰、蜂窝、架桥或堵塞。

结构原理：

声波清灰器由气--声转换装置（低频--旋笛结构和膜片结构，高频--哈特曼哨结构）、声波导管（喇叭）、气路控制组及控制柜（箱）组成。

声波清灰器将压力气体（压缩空气、氮气等）的动能转换为声波的波动能量，利用声波的波动能量，使各种堆积物产生位移而离开原来位置，从而达到清除积灰和疏通的目的。

特点

- 1、技术先进，各种压力气体均可，功耗小
- 2、使用范围广，可用于各种积灰清除、灰料疏通场合
- 3、作业过程中，对设备无损害，对环境影响可达到国标要求。

工作原理

声波清灰器技术是将压缩空气（或蒸汽）转换成大功率声波（一种以疏密波的形式在空间介质（气体）中传播的压力波）送入炉内或需要清灰的一定空间内，当受热面上的积灰受到以一定频率交替变化的疏密波反复拉、压作用时，因疲劳疏松脱落，随烟气流带走，或在重力作用下，沉落至灰斗排出。

主要技术参数：

型号:sfq-75

基本频率：75-90hz

声强： 145(出口处db)

工作温度： 350

工作气源压力：0.3-0.7mpa

耗气量2.95m³/min

声能器材料：发声体材料为不锈钢，膜片材料为钛合金

供气气源mpa： 0.7