

## 6、声波吹灰器技术参数（反应器尺寸 7000×13000mm）：

序号	项目名称	数据
1	吹灰器本体	
	吹灰器型式	膜片式
	吹灰器型号	LMD-HORN/3
	发生器材料	钛合金
	喇叭材料	不锈钢
2	每层催化剂吹灰器数/单台反应器催化剂层数	4/2
3	吹灰器数量	8 台
4	单台吹灰器作用范围（轴向），	12-16m
	单台吹灰器作用范围（两侧），	4-6m
5	电源	交流
	额定电压	220V
6	声功率级（声压级）	≥147dB
7	声源频率（基本频率）	75-250Hz
8	声波吹灰器噪音等级（距声源 1 米处测量）	140dB(A)
9	压缩空气源品质	杂用气
	压缩空气压力（需要稳定、无杂质气）	0.5-0.6Mpa
10	压缩空气耗量（单台吹灰器）	0.9m <sup>3</sup> /min
11	最高使用温度（炉内）	900℃
12	外形尺寸（声波发生器）	550×300mm
13	吹灰周期	10S/次、10min/次
14	重量（外部）	≈90Kg/台
15	噪音（炉墙外噪音）	<85dB(A)

张欣