外置式臭氧发生器 GQO-G300



臭氧产量：	300g/hr @air
电压/功率：	380V/50Hz, Max.4.8KW
输入气源：	外置干燥气源系统，气量 6-10Nm3/h
输入冷却水：	外置冷却水系统，水量 10-13 L/min
控制系统：	臭氧/气源/冷却水可调及报警，可选 PLC 控制
进出气接口：	DN15 内丝球阀
进出水接口：	DN20 内丝球阀
主要材料：	不锈钢放电室，喷塑电气柜
产品尺寸：	1200*600*1460 mm
产品净重：	520 kg

百悦康 GQO-G 系列落地外置式臭氧发生器是臭氧消毒系统的核心主机，包括氧臭氧系统、自动控制系统，可以自动运行无人值守。需外接干燥气源和冷却水，适用于大型药品洁净车间、食品加工厂、公共食堂、储藏车间、冷库等使用。完全满足 GMP 车间等的回风段高标准残余臭氧浓度要求。

性能特点：

- 落地式一体化结构，外接空气源及水冷却，控制仪表方便查看，接口同向布局，安装维护方便
- 放电室采用高精度玻璃管微间隙放电技术并高效集成为蜂窝结构
- 控制系统可选 PLC 控制，实现对水温、气温、压力、流量、电流、臭氧浓度的全过程自动控制

主要功能：

- 臭氧消毒的高效广谱：对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、真菌、比较顽固的乙肝病毒都有较强杀灭作用
- 臭氧消毒的扩散性好：在空气中充分与细菌病毒接触，无卫生死角
- 臭氧消毒无二次污染：消毒后多余的臭氧会自然分解为氧，没有残留，无二次污染，减少化学消毒品的使用

适用范围：

- 洁净车间：食品加工厂、制药 GMP 车间，对车间空间、HVAC 系统、密闭容器、物体表面、管道等消毒
- 净水处理：饮用水、生产用水，灭菌效果好、无二次污染，兼有脱色、除臭、分解有机物和助凝作用
- 杀菌消毒：灌装水生产线、无菌洁净室、公共食堂、医院、禽类养殖场、游泳池、水箱

产品系列：

名称	型号	电压	功率	臭氧量	气源	适用空间	产品尺寸
外置式臭氧发生器	GQO-G200	380V/50Hz	3200W	160-200g/hr	外接干燥系统	4000-5000m3	1200*600*1460mm
外置式臭氧发生器	GQO-G250	380V/50Hz	4000W	200-250g/hr	外接干燥系统	5000-7000m3	1200*600*1460mm
外置式臭氧发生器	GQO-G300	380V/50Hz	4800W	250-300g/hr	外接干燥系统	7000-8000m3	1200*600*1460mm

尺寸视图：

