

Ozgen 臭氧机规格

样式:	<i>Ozgen</i>
制造商:	威德特工程有限公司
产地:	澳洲布里斯本
臭氧机类型:	无声电弧, 电晕放电
臭氧浓度:	在空气中: 1.7% w/w 在氧气中: 6% w/w
生产技术:	中度频率
输出变化:	在控制频率与电压下, 0-100% 输出率
高电压:	最高达 9.5kV
自动操作:	通过 4-20mA 讯号与 PID 监控器
臭氧机控制:	PLC
耗电量:	23w/g 于供气真空 (@ 1.7% w/w O ₃) @ -0.5m 真空 18w/g 于供气真空气压 12w/g 于氧气供应 (@ 6% w/w O ₃) @ 80kPa

技术数据

电力:	主电压: 110-500V, 1 相位与 3 相位 频率: 50/60 Hz
保护级:	IP52 可选择到 IP55 保护
场地条件:	海拔最高度: 2500 米 外部气温: 最少 5°C, 最高 40°C 24 小时平均气温: 35°C
臭氧机原料:	外壳: 被覆粉末钢板 外壳颜色: “B25” 至 AS2700 (浅蓝) 水喉和气管: 抗化学作用、灰色 PVC、镍黄铜板、 304/316 不锈钢、特氟纶 (Teflon)
生产槽:	PVC 槽: 直立管, 水冷却 PVC 槽 原料: PVC、聚碳酸、不锈钢、玻璃与特氟纶 (Teflon) 密封: Viton, 特氟纶 (Teflon)/Viton 不锈钢密封: 直立管、水冷却不锈钢槽 原料: 不锈钢、玻璃与特氟纶 (Teflon) 密封: Viton, 特氟纶 (Teflon)/Viton
输入气体规格:	输入气压: (供气系统) 最少 1 杆氧气, 4 杆干空气, 最多 10 杆 真空系统: -0.05 至 -0.1kPa 气体质量: 最少气压露点 -60°C 在臭氧化前过滤至 1 微米 氧气纯度: 最低 90%, 最高 98%