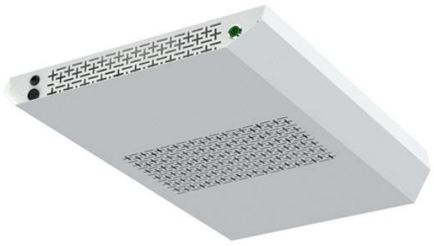
吊顶式等离子消毒机 GQP-D24



安装方式：	吸顶式/壁挂式
风量：	0-200 m^3/h
电压：	DC24V
功耗：	50 W
适用面积：	50-100 m^2
外壳材料：	不锈钢 / 喷塑
离子管：	4*PG-CD1080
过滤网：	初效过滤网
产品尺寸：	520*360*60 mm
产品净重：	3 kg

百悦康 GQP-系列等离子空气消毒机（Plasma Purifier），利用高压电场等离子技术诱导空气放电产生与自然界相近的数百万计离子团，并与空气中的细菌、病毒等有害物质主动碰撞电离，击穿细胞膜、DNA 和蛋白质，使其迅速破裂丧失活性，直至杀灭及分解。广泛应用于家庭、人员聚集商用公共场所或公共交通系统中等多场景的空气处理系统中。

性能特点：

- 核心模块采用高效低温非对称等离子体技术的等离子发生器（Plasma Generator）
- 根据各种场景，选择合适模块，及安装结构
- 可选内置时间循环控制电路，手机控制，自动循环工作

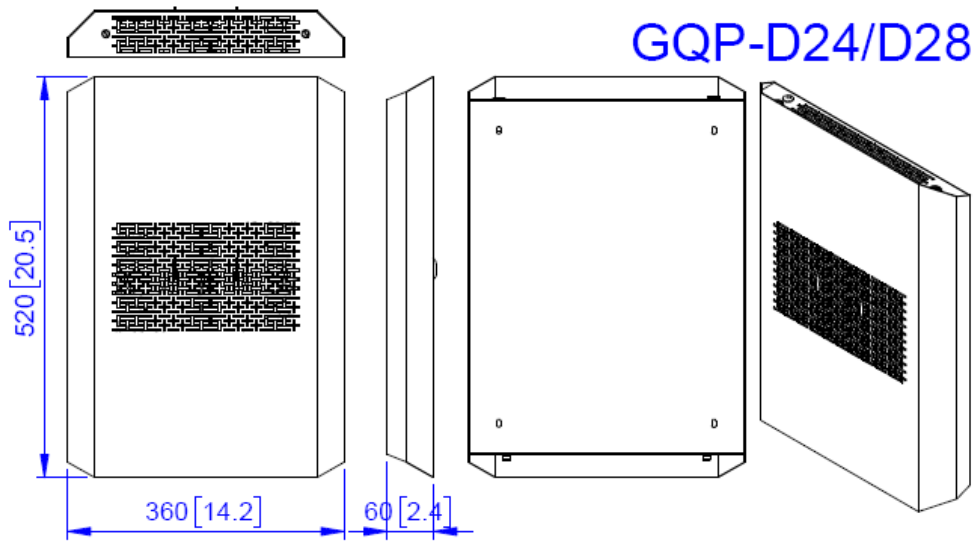
工作原理：

- 等离子空气电离技术(Plasma Air Technology)，是运用特定的高压电场驱动放电管内外电极工作，在放电管周边诱导空气放电，产生与自然界森林环境相近的数百万计高能离子团
- 这些数百万计的带电高能离子团，活性攻击病毒和细菌，击穿细胞膜、DNA 或蛋白质，使其迅速破裂丧失活性，直至被杀死和分解，达到杀灭细菌作用
- 带电高能离子团与空气中的有害有机物，产生电化学反应，将大分子团分解成小分子团，甚至在氧化反应下产生无害的二氧化碳和水

适用范围：

- 商用场所：学校、医院、企业、工厂、超市、酒店、娱乐场所、大巴车、公用卫生间
- 通风系统：嵌入小型空气处理系统中的供气和排气系统，例如风机盘管、HVAC 和其他通风系统

产品系列：

名称	型号	输入电压	功率	风量	适用面积	产品尺寸
吊顶式等离子消毒机	GQP-D24	DC24V	50 W	0-200 m3/h	50-100 m2	520*360*60 mm
吊顶式等离子消毒机	GQP-D28	DC24V	70 W	0-200 m3/h	100-200 m2	520*360*60 mm

尺寸视图：