

TỦ TIỆT TRÙNG RÁC DÙNG TRONG PHÒNG THÍ NGHIỆM

❖ **Model: TTS-WASTE01**

❖ **Nsx: Việt Nam**

Tủ tiệt trùng rác là thiết bị tiêu hủy chất thải sử dụng trong phòng thí nghiệm. Thiết bị này được sử dụng để xử lý tại chỗ chất thải rắn có nguy cơ truyền nhiễm cao tại các bệnh viện hoặc các phòng thí nghiệm, bao gồm các chất thải y tế lây nhiễm, đặc biệt là bao gồm cả cơ thể cắt bỏ của con người và động vật, vi sinh học ủ bệnh, chất thải thí nghiệm PCR, kim và ống tiêm, vv... Chất thải có thể được coi là chất thải thông thường sau khi xử lý theo hệ thống này.



❖ **Đặc điểm chính:**

- Cấu trúc bên trong tủ được làm bằng vật liệu chịu nhiệt cao để ngăn chặn sự lão hóa trong quá trình khử trùng. Cấu trúc bên ngoài được làm bằng thép hoàn toàn không gỉ, dễ dàng làm sạch và khử trùng.
- Thiết bị lọc carbon hoạt tính hiệu quả cao hoạt động được trang bị quạt hút khí của các đường ống làm mát, có thể ngăn chặn sự rò rỉ của khí aerosol.
- Hệ thống khóa liên động để tránh mở cửa ngẫu nhiên trước khi quá trình khử trùng được hoàn thành, cũng để ngăn chặn sự khuếch tán của aerosol và vi trùng. Vật liệu cách nhiệt bên trong hiệu quả nhiệt cao, đảm bảo nhiệt độ bề mặt không quá 45°C trong quá trình khử trùng và quá trình làm nóng, tránh gây ra những tổn thương cho con người khi sử dụng.
- Khối lượng chất thải lỏng được thu thập trong một chai chuyên dụng, đảm bảo sự an toàn của môi trường.
- Trong quá trình khử trùng, bộ vi điều khiển kiểm soát nhiệt độ và thời gian để đảm bảo hiệu quả khử trùng.

❖ **Thông số kỹ thuật:**

- Điều khiển bằng vi xử lý
- Kích thước: 350 x 300 x 450mm
- Dung tích: 3lít
- Nguồn điện: 240 V/ 50Hz