

## **HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**

### **MÁY KHỬ ĐỘC THỰC PHẨM OZONETECH<sup>®</sup> OTT-5GH**



**Bạn cần hỗ trợ / Need help?**

Hotline 24/7 (Call/Zalo/SMS): 00936 413 788

Hỗ trợ kỹ thuật: 0932 623 177

Website: [ozonetech.vn](http://ozonetech.vn) | Email: [info@ozonetech.vn](mailto:info@ozonetech.vn)

@2024 INCA TRADING SERVICE COMPANY LIMITED. Bản quyền thương hiệu, hình ảnh & sản phẩm thuộc về Ozonetech<sup>®</sup> Việt Nam

DANH MỤC

---

|                                            |         |
|--------------------------------------------|---------|
| Sản phẩm & Ứng dụng sản phẩm               | Trang 2 |
| Cấu tạo sản phẩm & một số lưu ý quan trọng | Trang 3 |
| Hướng dẫn vận hành                         | Trang 4 |
| Hướng dẫn vận hành                         | Trang 5 |
| Sơ đồ kết nối điện                         | Trang 5 |
| Khuyến cáo sử dụng công nghệ Ozone         | Trang 6 |

## SẢN PHẨM & ỨNG DỤNG

---

Máy rửa khử độc & khử trùng thực phẩm OzoneTech OTT-5GH dùng để sục rửa thực phẩm, trộn phân tử khí Ozone vào trong nước nhằm tiêu diệt vi khuẩn, virus, mầm bệnh, nấm mốc trong nước, trên bề mặt thực phẩm, đồng thời phân hủy các độc tố có trên bề mặt thực phẩm hiệu quả. Khử độc thực phẩm bằng Ozone là phương pháp tự nhiên, được công nhận an toàn GRAS (GRAS - Generally Recognized As Safe là 1 chứng nhận của FDA) và Cơ quan Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ (FDA) phê duyệt là chất phụ gia kháng khuẩn khi tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm.

Ưu điểm phương pháp sục rửa thực phẩm ozone là an toàn, tiết kiệm, hoàn toàn không sử dụng hóa chất, sử dụng nguyên liệu khí Oxy tự nhiên để tạo ra phân tử khí Ozone. Các phân tử khí Ozone được trộn vào nước thông qua bộ sục khí thả dưới bồn rửa, từ đó len lỏi trên bề mặt thực phẩm & trong nước tiêu diệt khuẩn có thể gây ngộ độc thực phẩm bao gồm: Salmonella, Shigella, E. coli, Listeria, Campylobacter jejuni, Staphylococcus aureus (tụ cầu), phân hủy phân tử hữu cơ độc hại, hóa chất bảo quản thực phẩm có trên bề mặt, ngăn chặn nguy hiểm tiềm ẩn từ thực phẩm.

### ỨNG DỤNG MÁY SỤC RỬA THỰC PHẨM OZONETECH

- Rửa rau củ quả trái cây trong gia đình, trường học, quán ăn, cửa hàng, siêu thị, bếp ăn công nghiệp, bếp ăn nhà xưởng.
- Rửa thịt cá, hải sản, đồ tươi sống.
- Rửa vệ sinh dụng cụ nhà bếp như dao, thớt, chén bát, đồ bếp.
- Dùng nước Ozone khử trùng bếp, lau dọn bếp, dùng nước ozone dọn dẹp khử mùi bếp.
- Bảo quản thực phẩm, tăng thời gian bảo quản thực phẩm, khử trùng phòng lạnh chứa thực phẩm, kho lạnh.
- Dùng trong bể rửa rau củ quả công nghiệp.
- Khử mùi phòng bếp, toilet, nhà xưởng, cơ quan, mùi vật nuôi.
- Khử trùng diệt khuẩn phòng sạch, phòng y tế.
- Trộn Ozone vào nước tắm rửa cho vật nuôi, ngăn chặn mầm bệnh lây lan trong chuồng trại.
- Dùng khử trùng nước cấp, nước uống, nước thải công nghiệp, nước đóng chai.
- Dùng oxy hóa, khử màu nước, tăng hàm lượng oxy trong nước.

# CẤU TẠO & MỘT SỐ LƯU Ý

Bảng thông số kỹ thuật sản phẩm máy rửa khử độc thực phẩm OzoneTech OTT-5GH bao gồm các thành phần chính sau đây.

| STT | Danh sách linh kiện & thiết bị       |
|-----|--------------------------------------|
| 1   | Bơm cấp khí lưu lượng 35 - 45l/p     |
| 2   | Bộ tạo khí ozone 5 - 7g/h            |
| 3   | Mạch nguồn bộ tạo khí ozone 5 - 7g/h |
| 4   | Đèn tín hiệu                         |
| 5   | Điều khiển tín hiệu & bảo vệ mạch    |
| 6   | Quạt làm mát 15x15cm                 |
| 7   | Vỏ SUS304                            |
| 8   | Dây nguồn                            |
| 9   | Bộ dây sục khí                       |

## MỘT SỐ LƯU Ý KHI THỰC HIỆN

### 1. Thực hiện

- Máy treo trên tường chắc chắn, sử dụng Vít chữ L (SUS201/SUS304) để giữ máy, tường treo máy cần chịu được 3 lần trọng lượng của máy.
- Máy được treo cao hơn bề >50cm. Vị trí treo thiết bị thoáng, không có ánh nắng trực tiếp chiếu vào, không lắp ở nơi có nhiều hơi dầu mỡ (quá gần bếp nấu), khí gas nồng độ cao hoặc hợp chất dễ cháy, lửa. Máy nên được lắp tại vị trí thoáng mát, không gian thoáng.
- Sử dụng ổ cắm hoặc Aptomat cấp nguồn cho thiết bị, nguồn điện sử dụng 220V/50Hz. Nên tiếp địa cho thiết bị để đảm bảo an toàn tuyệt đối khi sử dụng.

### 2. Không

- Không ngừng ozone trực tiếp từ đầu ra khí Ozone, tránh gây sốc, kích ứng hô hấp.
- Máy Ozone sử dụng điện áp cao, không dùng vật lạ đưa vào bên trong thiết bị, không đổ nước, hay phun nước vào bên trong máy.
- Không sửa chữa, bảo trì, vệ sinh thiết bị khi chưa ngắt nguồn điện.
- Khi có lỗi, vui lòng điện cho kỹ thuật viên để hướng dẫn, không tự ý tháo dỡ sản phẩm tránh hỏng hóc không đáng có, hoặc bị mất quyền lợi bảo hành.

# HƯỚNG DẪN VẬN HÀNH

Máy khử độc thực phẩm OzoneTech OTT-5GH là sản phẩm đa năng, có thể sử dụng theo nhiều cách khác nhau. Vì đối với tính năng khác, OzoneTech gửi kèm phụ lục hướng dẫn đi kèm, theo sách hướng dẫn này. Trong sách hướng dẫn này, OzoneTech sẽ liệt kê ra một số tính năng đi kèm máy có thể để khách hàng yêu cầu khi đặt hàng, hoặc khi lắp đặt.

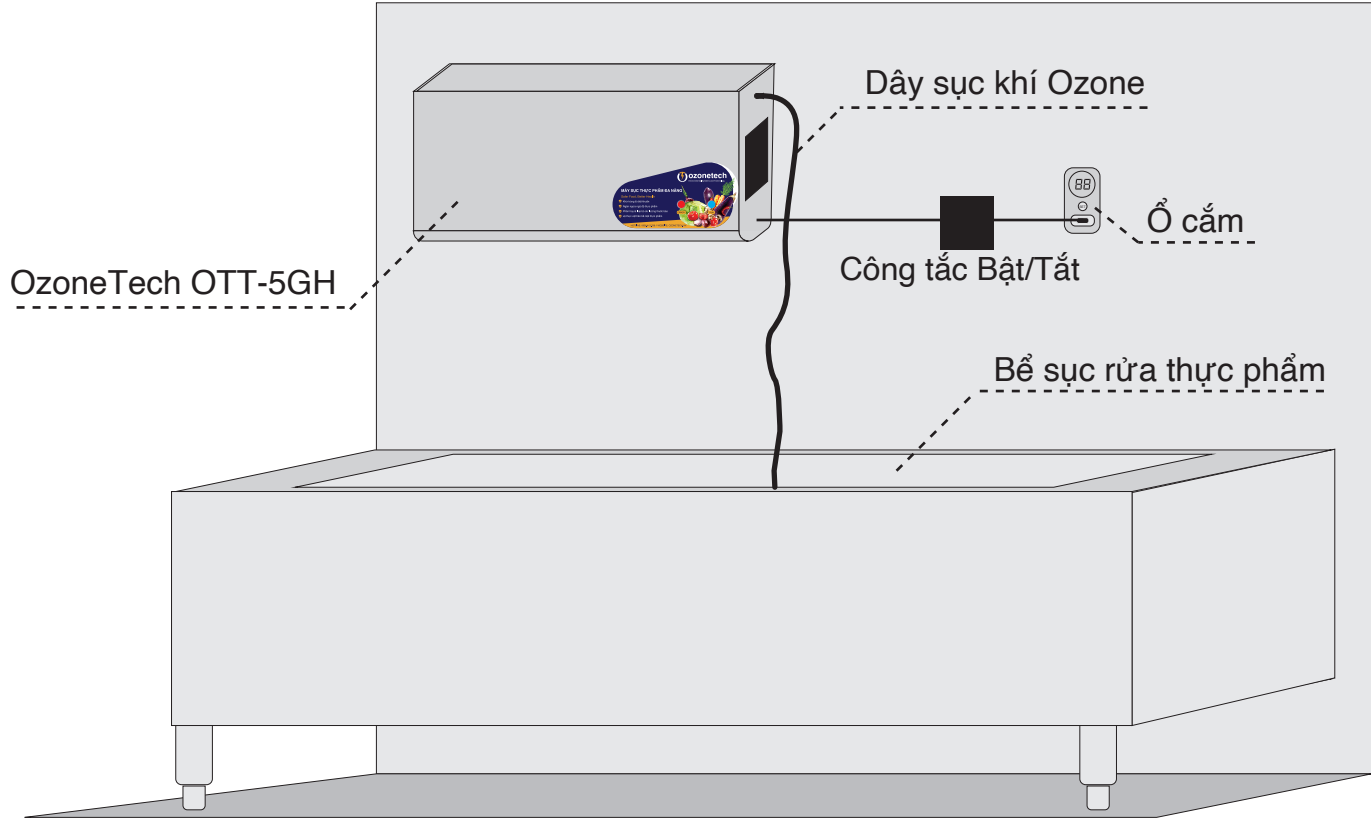
## OTT-5GH đi kèm tủ điều khiển

- Chức năng: Bật/Tắt, cài đặt thời gian, cài đặt chế độ tuần hoàn, liên tục. Tủ điện thường được đi kèm đối với bếp ăn công nghiệp, xí nghiệp, nhà hàng.

## OTT-5GH sử dụng ổ cắm thông minh

- Chức năng: Điều khiển qua các App trung gian, cài đặt thời gian chạy, cài đặt thời gian theo thời gian thực.

## HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT VẬN HÀNH THIẾT BỊ.



Bước 1: Lắp dây sạc cho thiết bị, bao gồm 6 quả sạc, bộ dây, bộ đầu chia. Thả quả sạc xuống bể, xả nước, nước càng cao càng tốt. Tốt nhất đổ gần đầy nước trong bể, thực phẩm rửa ngâm trong nước, có thể sử dụng rá, rổ để cho các loại rau lá chìm trong nước.

Bước 2: Nối nguồn điện cho thiết bị, bạn có thể cắm trực tiếp thiết bị vào ổ cắm hoặc sử dụng thông qua aptomat. Nguồn điện 200V/50Hz.

Bước 3: Bật thiết bị thông qua công tắc tắt bật. Bạn sạc càng lâu càng tốt, không ảnh hưởng đến thực phẩm như phương pháp sử dụng muối. Thời gian tối ưu 15 phút - 30 phút.

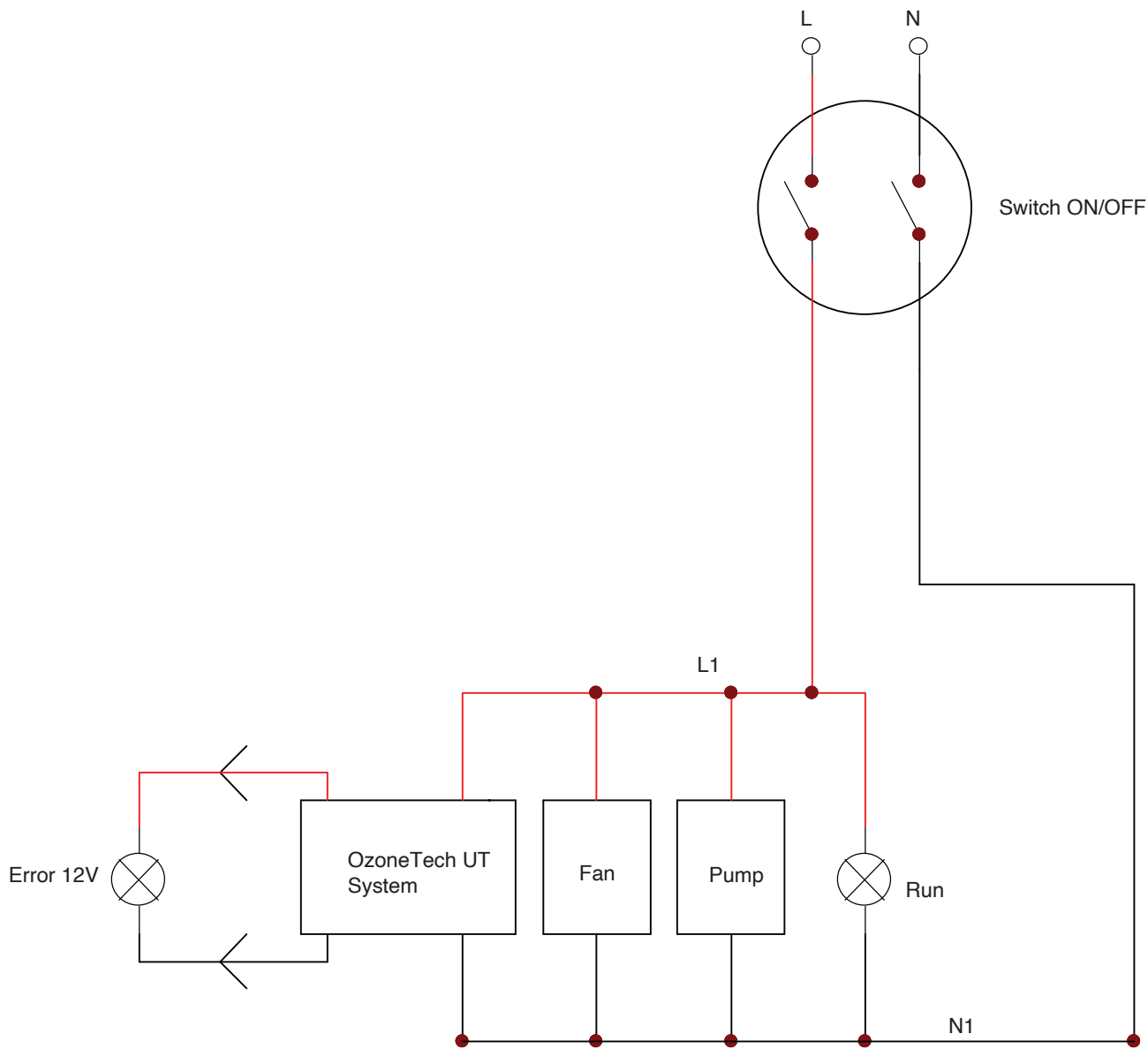
Bước 4: Tắt thiết bị, vớt thực phẩm, súc rửa tiếp bằng nước và khí Ozone thêm 1 - 2 lần nữa để đảm bảo.

Lưu ý: Thực phẩm phải làm sạch, rửa qua đất cát, nhặt lá hỏng trước khi đem rửa sạch bằng khí Ozone.

HƯỚNG DẪN VẬN HÀNH



SƠ ĐỒ KẾT NỐI ĐIỆN



1. Thực phẩm & nước

| Các ứng dụng           | Thời gian   | Chức năng & tác dụng                                                                                                                                 |
|------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rửa trái cây & rau quả | 10 -20 phút | 1. Hòa tan và loại bỏ thuốc trừ sâu trên bề mặt trái cây và rau quả.<br>2. Tiêu diệt vi khuẩn trên bề mặt trái cây và rau quả.                       |
| Rửa dụng cụ nhà bếp    | 10 phút     | Tiêu diệt vi khuẩn trên bề mặt                                                                                                                       |
| Rửa thịt, cá           | 5 – 10 phút | 1. Loại bỏ mùi tanh;<br>2. Tiêu diệt vi khuẩn trong thịt và cá.                                                                                      |
| Xử lý nước             | 10 phút     | 1. Hòa tan các tạp chất hữu cơ và tẩy trắng nước.<br>2. Tăng nồng độ oxy trong nước.                                                                 |
| Bảo quản thực phẩm     | 5 – 10 phút | 1. Khử trùng thực phẩm trong tủ lạnh.<br>2. Kéo dài thời gian bảo quản rau quả tươi trong tủ lạnh và máy làm mát.<br>3. Giữ thực phẩm tươi ngon hơn. |
| Khử mùi tủ lạnh        | 10 phút     | 1. Loại bỏ mọi mùi hôi trong tủ lạnh.<br>2. Ngăn chặn sự lây nhiễm chéo mùi và vị của thực phẩm trong tủ lạnh và máy làm mát.                        |

2. Chăm sóc sức khỏe

|                              |              |                                                                                                      |
|------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tắm                          | 15 – 30 phút | Ngăn bệnh lây nhiễm                                                                                  |
| Giặt                         | 20 phút      | Diệt vi khuẩn, khử mùi hôi và tẩy trắng quần áo                                                      |
| Dụng cụ đồ sơ sinh, bình sữa | 10 phút      | Khử trùng diệt khuẩn bình sữa, đồ chơi,...                                                           |
| Vệ sinh răng miệng           | 5 – 10 phút  | 1. Tiêu diệt vi khuẩn trong khoang miệng.<br>2. Giúp chữa một số bệnh về khoang miệng như viêm miệng |
| Chăm sóc da                  |              | 1. Tiêu diệt hầu hết các vi khuẩn có hại.<br>2. Giúp ngăn ngừa hoặc kiểm soát nhiều bệnh về da.      |

3. Khử mùi phòng & không khí

|                   |              |                                                                                   |
|-------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Phòng             | 10 phút      | Loại bỏ mùi hôi, khói thuốc lá và các hạt trong không khí.                        |
| Phòng bếp         | 10 phút      | Loại bỏ mùi thức ăn trong nhà bếp, khử trùng phòng hiệu quả                       |
| Mùi vật nuôi      | 10 phút      | Loại bỏ mùi hôi của vật nuôi                                                      |
| Thảm, Đồ Nội Thất | 10 – 30 phút | Loại bỏ các khí độc hại như formaldehyde phát ra từ đồ nội thất, sơn và thảm mới. |



#### **“OZONETECH” THƯƠNG HIỆU THUỘC SỞ HỮU CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ INCA**

Tư vấn giải pháp công nghệ, sản xuất máy Ozone, thiết kế, lắp đặt, vận hành, sửa chữa máy ozone công nghiệp OzoneTech. Dịch vụ sản xuất OEM/ODM Ozone Generator chuẩn công suất, thiết kế mới độc quyền.

Đo kiểm & hiệu chuẩn thiết bị ozone.

#### **OZONETECH TẠI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

Địa chỉ: 241A/2 Huỳnh Văn Bánh, Phường 11, Quận Phú Nhuận, Tp. Hồ Chí Minh

Mã số thuế : 0315770845 (Chi cục Thuế Quận Phú Nhuận)

#### **OZONETECH TẠI ĐÀ NẴNG**

Số 8, Đường Trần Quang Khải, Quận Sơn Trà, Đà Nẵng

#### **OZONETECH TẠI HÀ NỘI**

VP & Xưởng sản xuất Miền Bắc: Số 41, Đường Đồng Lầu, Cụm công nghiệp Lại Yên, H. Hoài Đức, Hà Nội

Mã số thuế : 0315770845-001 (Chi cục Thuế Hoài Đức)

Hotline : 0936 413 788 - Hỗ trợ kỹ thuật : 0902.119. 777

Email : [kd@ozonetech.vn](mailto:kd@ozonetech.vn) | Website: [ozonetech.vn](http://ozonetech.vn)