



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY OZONE CÔNG NGHIỆP

NION N10

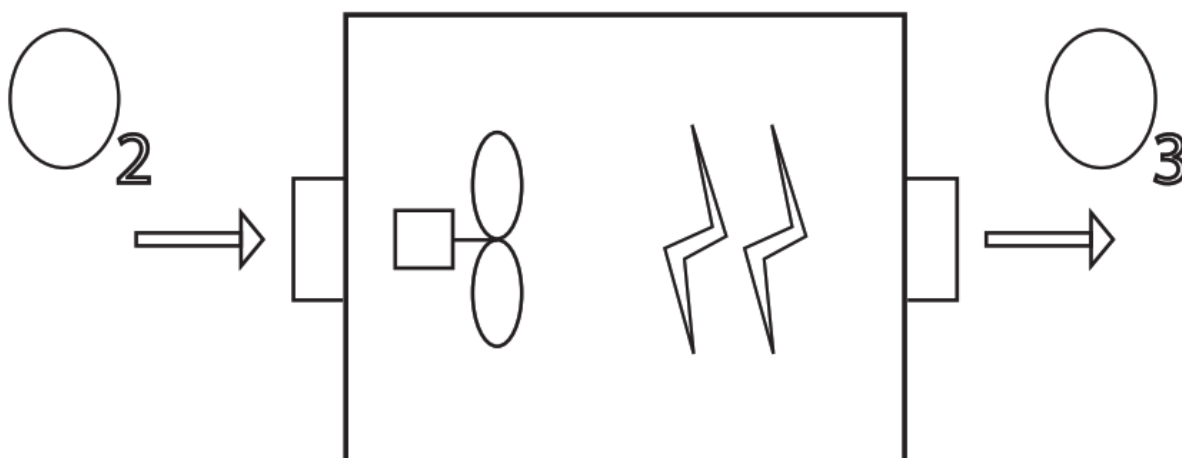
GIỚI THIỆU

Nion là một trong những thương hiệu đi đầu trong lĩnh vực sản xuất máy ozone, máy siêu âm và hệ thống lọc tĩnh điện ở Việt Nam. Với đội ngũ nhân viên nhiệt tình, giàu kinh nghiệm, được đào tạo bài bản, cùng đam mê và hứng thú với lĩnh vực công nghệ hiện đại, khao khát được làm ra những sản phẩm hữu ích, góp phần nâng cao chất lượng đời sống của con người, Nion đã ngày càng phát triển và khẳng định được vị thế của mình trong lòng người tiêu dùng. Với phương châm “Lấy lợi ích của người tiêu dùng làm điểm đến, lấy sự nỗ lực của nhân viên làm sức mạnh và lấy công nghệ làm bước đệm cho sự thành công”, Nion Việt Nam luôn cố gắng để cải tiến công nghệ, sáng tạo ra những dòng máy mới không chỉ đẹp, hoạt động hiệu quả mà còn có giá thành phù hợp với người tiêu dùng Việt Nam.

Ứng dụng của máy ozone Nion

- Sát khuẩn / Tiêu Độc / Khử màu / Khử mùi / Làm sạch / Điều chỉnh độ PH / Tăng lượng oxy hòa tan của nước ăn uống, nước sinh hoạt, nước nuôi trồng chế biến thủy sản / Giảm COD, BOD / Làm sạch nước bể bơi, nước thải...
- Sát khuẩn / Phân hủy độc tố của thuốc bảo vệ thực vật tồn dư, dính bám trên rau quả thực phẩm.
- Tạo nước (RO) ngậm Ozone sạch có ORP cao trên +900mV dùng tẩy uế bồn chứa, đường ống, bình chai, dụng cụ, nhà xưởng sản xuất nước tinh khiết. Giữ cho rau quả luôn tươi, xanh, sạch, làm tăng thời hạn và chất lượng khi bảo tồn rau quả thực phẩm.
- Làm nước ngậm Ozone để giặt trang phục, rửa tay, vệ sinh dụng cụ, nhà xưởng, kho tàng, lò giết mổ gia súc, gia cầm...

NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG CỦA MÁY TẠO KHÍ OZONE



Oxy từ không khí hoặc lấy từ máy tạo oxy sau khi được quạt hút đưa vào máy và qua bộ phận lọc và sấy khô để đảm bảo nguyên liệu sạch đầu vào. Sau đó oxy đi vào sẽ được phóng điện áp cao để tạo quá trình phân rã và tạo phản ứng để cho ra ozone tại đầu ra.

Phản ứng xảy ra theo công thức : $O_2 + O \rightarrow O_3$

Ozone sau khi được sinh ra sẽ tìm các liên kết mùi, khuẩn... tiêu diệt sau đó được phân hủy trả lại oxy cho môi trường ban đầu.

QUY ĐỊNH AN TOÀN SỨC KHỎE TRONG MÔI TRƯỜNG CÓ OZONE

TỔ CHỨC QUỐC GIA	NỒNG ĐỘ OZONE TỐI ĐA (ppm)	THỜI GIAN TIẾP XÚC (h)
Hiệp hội ozone thế giới IOA	0.1	<8
Đức, Pháp, Nhật	0.1	<8
Nga, Anh	0.1	<8
OSHA (Mỹ)	0.04	<10
Trung Quốc	0.1	<10

CẤU TẠO BÊN NGOÀI CỦA MÁY OZONE NION N10



1: Đèn báo nguồn

2: Đèn báo ozone

3: Bộ điều chỉnh thời gian

4: Tăng giảm nồng độ ozone

5: Công tắc bật tắt, chọn chế độ

6: Đầu kết nối oxy vào máy

7: Công tắc bật tắt bơm khí

8: Đầu kết nối oxy ra

HƯỚNG DẪN VẬN HÀNH MÁY NION N10

Bước 1: Cắm nguồn vào máy.

Bước 2: Xoay công tắc (5) sang trái nếu muốn chạy liên tục, xoay sang phải nếu muốn hẹn giờ, điều chỉnh thời gian (T1 - Nghỉ, T2 - Chạy) tại cụm điều chỉnh (3), cụm điều chỉnh sẽ hiển thị Giờ (H), Phút (M), Giây (S). Khi sử dụng bình thường cần kết nối ống số (6) vào số (8) và bật bơm số (7) lên. Nếu muốn kết nối với máy tạo oxy thì bỏ ống số (8) và tắt bơm, sau đó kết nối đầu ra máy oxy vào ống số (6) rồi vận hành.

Bước 3: Máy chạy và đèn báo (2) sẽ sáng - Máy đã vận hành thành công. Máy có thể điều chỉnh nồng độ ozone bằng cách xoay núm số (4).

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model:	N10
Sản lượng ozone (g/h)	10
Vật liệu vỏ	Inox và Thép sơn tĩnh điện
Điện hao:	175W
Kích thước:	550 x 250 x 550 mm
Trọng lượng:	15kg



CÔNG TY TNHH NION VIỆT NAM (MST: 0108067835)

Hotline : 024.777.888.99 | **Tư vấn bán hàng** : 0982.593.115

Phản ánh/ Khiếu nại: 0982 593 115

Website : Nion.vn | **Email** : info@nion.vn

Miền Bắc : Số 16/169 Doãn Kế Thiện, Mai Dịch, Quận Cầu Giấy, Tp Hà Nội

Miền Nam : Số 18, Khu biệt thự Hồng Long, 1 Huỳnh Lan Khanh, P.2, Q.Tân Bình, Tp.HCM