

THÔNG SỐ KỸ THUẬT	ĐƠN VỊ	ALFASOL Compact
Thể tích phòng xử lý tối đa	m ³	300
Kích thước máy (SxRxH)	mm	370 x 240 x 723
Khối lượng máy khi chưa có can hóa chất	Kg	15
Khối lượng máy khi có can hóa chất đầy hóa chất khử khuẩn	Kg	20.3
Điện áp sử dụng	VAC 50/60Hz	220-240
Cường độ dòng điện	A	6
Nhiệt độ hoạt động cho phép	°C	5° - 45°C
Công suất động cơ	W	1100
Kích thước màn hình cảm ứng đa sắc	inches	4.3
Thể tích khoang chứa can hóa chất tối đa	Lit	5
Tốc độ phun	ml/phút	37
Kích thước hạt phun	µm	≤ 10
Khoảng cách hạt đi xa nhất	m	≤ 14
Lưu trữ chương trình phun	Chương trình	20
Lưu trữ dữ liệu lịch sử phun khử khuẩn	Lần chạy	3000

THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY PHUN SƯƠNG KHỬ KHUẨN ALFASOL Compact



ALFASOL Compact



TRƯỚC KHI PHUN



SAU KHI PHUN



GIẢI PHÁP PHUN SƯƠNG KHỬ KHUẨN

BEST CHOICE FOR
WHOLE ROOM DISINFECTION



New generation aerosol disinfection

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ LAVITEC

Địa chỉ : Lô 08 – CN18, KCN Khai Quang, P.Khai Quang, Tp. Vĩnh Yên, T. Vĩnh Phúc

Tel : 0211.3712.107 - Fax: 0211.3712.108

VP Hà Nội : BT15, Lô N06A, KĐT Dịch Vọng, Cầu Giấy, Hà Nội.

Tel : 024.626.544.99

Chi nhánh HCM : Số 25-27 Đường Nguyễn Thị Nhung, Khu nhà ở Vạn Phúc 1, Khu phố 5, Phường Hiệp Bình Phước, Quận Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh.

Tel : 028.2253.9430

Email : info@lavitec.vn

Website : www.lavitec.vn



ISO 9001:2015



ISO 13485:2016

Tel: 0211 3712 107

Email: info@lavitec.vn

www.lavitec.vn

• ƯU ĐIỂM GIẢI PHÁP PHUN SƯƠNG KHỬ KHUẨN

1: NHANH VÀ HIỆU QUẢ.

- Tiết kiệm thời gian khử khuẩn cho toàn bộ khu vực phòng, ngay cả các góc hẹp, những vị trí khó thao tác để khử khuẩn nhất.
- Tốc độ phun nhanh (37ml/phút), thời gian phun ≈ 21 phút (phòng 100m³).

2: AN TOÀN

- Sản phẩm sau khi phun : 99,9% phân hủy sinh học, an toàn cho con người và môi trường.
- Thiết bị phun không tạo hạt sương ướt trên bề mặt.
- An toàn cho vật liệu kim loại và polyme.

3: HIỆU QUẢ KINH TẾ

- Chi phí đầu tư và vận hành thấp.
- Hạn chế tối đa chi phí do nhiễm khuẩn bệnh viện.

4: DỄ DÀNG SỬ DỤNG.

- Sử dụng màn hình cảm ứng, giao diện Tiếng Việt.
- Kích thước nhỏ gọn, sử dụng bánh xe dễ dàng di chuyển.
- Dễ dàng tháo và lắp can hóa chất.

5: TRUY XUẤT NGUỒN GỐC

- Thiết bị lưu lại lịch sử phun khử khuẩn.
- Xuất dữ liệu báo cáo ra Excel thông qua cổng USB.



• MÁY PHUN SƯƠNG KHỬ KHUẨN ALFASOL Compact

- Sử dụng công nghệ Turbine với đầu phun dạng luồng khí xoáy giúp phân tán hóa chất khử khuẩn thành các hạt siêu nhỏ và đưa vào trong không khí và tạo thành dòng khí di chuyển tuần hoàn trong phòng phun.
- Sử dụng với hóa chất khử khuẩn Sanosil S010 và Sanosil S015.

• TÍNH NĂNG KỸ THUẬT

- Thiết bị được chế tạo sử dụng vật liệu Thép không gỉ chống ăn mòn.
- Sử dụng màn hình cảm ứng đạt tiêu chuẩn kháng bụi nước IP65. Giao diện phần mềm Tiếng Việt.
- Đo được mức chất lỏng trong can chứa hóa chất và đưa thể tích ra màn hình hiển thị.

- Sử dụng bơm định lượng giúp phun chính xác lượng hóa chất.
- Sử dụng bánh xe và tay nắm giúp dễ dàng di chuyển thiết bị.
- Có các cảnh báo: đèn led báo nguồn, đèn led báo trạng thái và cảnh báo bằng âm thanh.

• LĨNH VỰC ÁP DỤNG



CÔNG NGHIỆP



PHÒNG NGHIÊN CỨU



Y TẾ



GIA ĐÌNH

DUNG DỊCH KHỬ KHUẨN SANOSIL

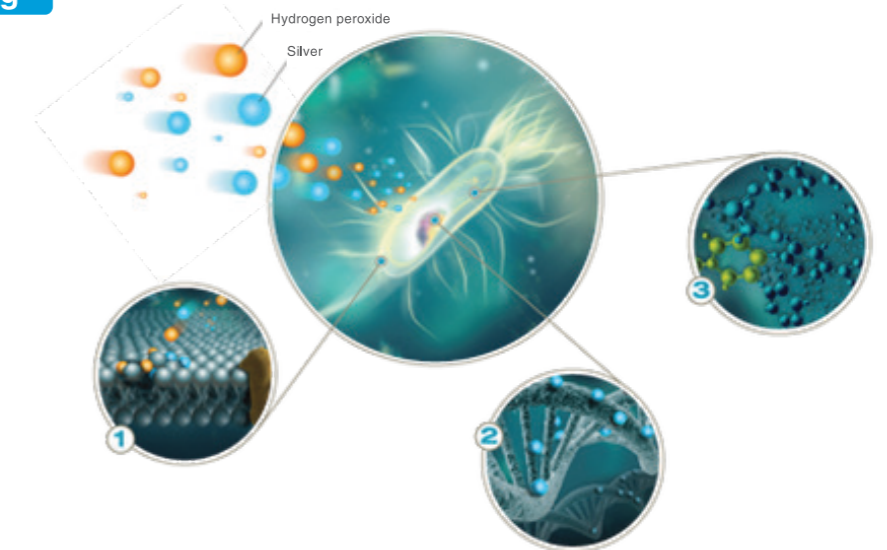
Tên sản phẩm	Hoạt chất	Ứng dụng
SANOSIL S006	H ₂ O ₂ : 3.0% Ag: 30ppm	Xịt khử khuẩn bề mặt
SANOSIL S010	H ₂ O ₂ : 5.0% Ag: 50ppm	Dung dịch phun sương khử khuẩn
SANOSIL S015	H ₂ O ₂ : 7.5% Ag: 75ppm	Dung dịch phun sương khử khuẩn



- ✓ Hiệu quả diệt khuẩn cao (>99.99%).
- ✓ Phổ diệt khuẩn rộng (vi khuẩn, virus, nấm, mốc, bào tử, biofilm).
- ✓ Không tạo ra các vi sinh vật kháng thuốc.
- ✓ Chống tái nhiễm khuẩn nhờ tác dụng của bạc.
- ✓ Khả năng phân hủy sinh học cao, thân thiện với môi trường.

• CƠ CHẾ DIỆT KHUẨN H₂O₂ /Ag

1. H₂O₂ tấn công và phá hủy màng tế bào.
2. Ag liên kết với ADN, dừng chức năng sinh sản của vi sinh vật.
3. Ag bất hoạt enzyme, tiêu diệt vi sinh vật.



• KHUYẾN CÁO SỬ DỤNG

1. Nồng độ phun khuyến cáo:
 - Nồng độ phun lần đầu: **8 ml/m³**.
 - Nồng độ phun duy trì : **4 ml/m³**.
 - Với phòng nhiễm khuẩn nặng: **≥12 ml/m³**.
2. Sau khi phun 2h, nồng độ H₂O₂ đã trở về mức an toàn (< 1ppm). Với nồng độ này có thể sử dụng phòng 8h/ngày, 7 ngày/tuần không gây nguy hại cho sức khỏe.
3. Nếu vào phòng trước khi thời gian chờ (2h) kết thúc, cần đeo đầy đủ dụng cụ bảo hộ bao gồm kính bảo hộ, mặt nạ thở, găng tay và áo choàng. Chưa ghi nhận bất kỳ trường hợp dị ứng với sản phẩm Sanosil khi sử dụng theo đúng khuyến cáo an toàn.