



RYNAN[®]
TECHNOLOGIES



MÁY NÉN KHÍ KHÔNG DẦU

RYNAN[®] SACO40HP

CÔNG TY CỔ PHẦN RYNAN TECHNOLOGIES VIETNAM

Ấp Long Trị, Phường Long Đức, Tỉnh Vĩnh Long, Việt Nam

Điện thoại: (+84) 294 374 6991 | E-mail: info@rynantech.vn | Website: www.rynantech.vn

TÍNH NĂNG

- Nguồn khí nén sạch, hoàn toàn không dầu, lý tưởng cho việc cung cấp máy tách khí oxy, thân thiện với môi trường.
- Đảm bảo nguồn khí nén ổn định, cung cấp khí nén liên tục cho máy tách khí oxy, để tạo oxy tinh khiết đưa vào ao nuôi giúp tăng hàm lượng oxy hoà tan trong ao.
- Hệ thống điều khiển thông minh giúp máy nén khí hoạt động theo nhu cầu thực tế tiết, kiệm điện năng tiêu thụ làm giảm chi phí vận hành.
- Cảnh báo sớm giúp bảo vệ máy nén khí khỏi các sự cố tiềm ẩn, kéo dài thời gian sử dụng và giảm chi phí bảo trì.
- Giám sát và điều khiển toàn bộ hệ thống khí nén của trang trại mọi lúc, mọi nơi chỉ với chiếc điện thoại thông minh, giảm nhân công và tăng tính chủ động.

MẶT TRƯỚC

MẶT SAU

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Lưu lượng khí nén	3,2 m ³ /phút
Áp suất khí nén tối đa	8 bar
Nhiệt độ khí xả	≤ 35 °C
Môi trường hoạt động	5 °C – 45 °C
Công suất động cơ	30 kW
Nguồn điện	380 VAC / 3 pha 4 dây / 50 Hz
Phương pháp làm mát	Làm mát bằng gió
Chế độ khởi động	Khởi động bằng biến tần
Phương thức truyền động	Truyền động dây đai
Độ ồn	75 +/- 2 dB
Đường kính đầu ra	R1 1/2
Kích thước (D x R x C)	1.432 x 1.200 x 1.825 mm
Khối lượng	900 Kg
Vật liệu	Inox 316
Điều khiển	Điều khiển trực tiếp qua màn hình cảm ứng 10,1 inch Điều khiển thông qua ứng dụng TOMGOXY®
Kết nối	4G/WiFi

CÁC TÍNH NĂNG HỖ TRỢ TRÊN APP TOMGOXY®

- Theo dõi hoạt động của máy nén 24/7
Trạng thái hoạt động (Bật/Tắt/Chế độ tự động/Thủ công/Lỗi).
Áp suất thực tế trong bình chứa khí.
Thống kê chi tiết điện năng tiêu thụ của máy nén theo giờ, ngày, tháng.
- Điều khiển từ xa linh hoạt & Chính xác
Khởi động hoặc dừng hoạt động máy mọi lúc mọi nơi.
Chế độ vận hành tự động dựa trên ngưỡng áp suất hoặc lịch trình.
- Cài đặt thông số vận hành dễ dàng
Thiết lập các ngưỡng áp suất mong muốn để máy nén tự động Bật/Tắt, đảm bảo cung cấp đủ khí theo nhu cầu.
Lên lịch hoạt động chi tiết cho máy nén, tối ưu hóa theo khung giờ hoặc quy trình nuôi."
- Hệ thống cảnh báo thông minh & An toàn
Nhận thông báo ngay lập tức qua ứng dụng khi có biến động bất thường về áp suất (quá cao/quá thấp), khi máy nén gặp lỗi kỹ thuật.
Thông báo nhắc lịch bảo trì, bảo dưỡng định kỳ cho máy nén."
- Lịch sử dữ liệu & Phân tích hiệu quả
Truy cập và xem lại toàn bộ lịch sử vận hành, các thông số về áp suất, thời gian chạy máy, lượng điện năng tiêu thụ và các sự kiện cảnh báo đã xảy ra.
Hỗ trợ người quản lý phân tích hiệu quả sử dụng năng lượng và đưa ra các điều chỉnh tối ưu.