

Trạm sấy không khí di động

Giải pháp tùy chỉnh













Mô tả sản phẩm

Chúng tôi là nhà sản xuất chuyên nghiệp chuyên về thiết bị xử lý khí nén, với các sản phẩm bao gồm máy sấy khí nén làm lạnh, máy sấy khí nén hấp phụ và các thiết bị liên quan khác. Trạm sấy không khí di động của chúng tôi tích hợp sấy khí nén, lọc, thanh lọc và lưu trữ tạm thời trong một hệ thống duy nhất, với tính cơ động linh hoạt và hiệu suất thanh lọc cao. Được thiết kế đặc biệt để cung cấp khí nén ổn định, sạch và khô cho nhiều kịch bản sản xuất di động hoặc tạm thời, giải quyết vấn đề nhu cầu sấy khí nén tại hiện trường.

Ngành ứng dụng

Được sử dụng rộng rãi trong các ngành cần dịch vụ sấy khí nén di động và tạm thời, bao gồm xây dựng công trình, khai thác mỏ, thăm dò dầu khí, bảo trì và xây dựng ngoài trời, cứu hộ khẩn cấp, tác nghiệp hiện trường, dây chuyền sản xuất tạm thời (chế biến thực phẩm, dược phẩm), đóng tàu, xây dựng đường cầu và tác nghiệp xưởng di động. Cũng phù hợp với doanh nghiệp cần hỗ trợ sấy khí nén tạm thời trong quá trình bảo trì thiết bị, di dời nhà máy hoặc mở rộng dây chuyền sản xuất.

Dịch vụ cấu hình tùy chỉnh

Vui lòng cung cấp cho chúng tôi các thông số nhu cầu chính: lưu lượng khí nén yêu cầu, áp suất làm việc, điểm sương áp

suất mong muốn (như -20°C, -40°C, 2-10°C), phạm vi nhiệt độ làm việc ngoài trời, tần suất di chuyển và kích bản ứng dụng cụ thể. Đội ngũ kỹ thuật chuyên nghiệp của chúng tôi sẽ kết hợp nhu cầu thực tế của bạn để cấu hình model trạm sấy không khí di động phù hợp nhất, bao gồm lựa chọn thiết bị sấy phù hợp (máy sấy khí nén làm lạnh/hấp phụ), bộ lọc tinh và linh kiện phụ trợ, đảm bảo hiệu quả sấy tối ưu và hiệu quả chi phí.

Vật liệu & Linh kiện tùy chọn

- Thiết bị sấy: máy sấy khí nén làm lạnh di động, máy sấy khí nén hấp phụ di động (tùy chọn theo yêu cầu điểm sương áp suất)
- Khung & gầm: thép cacbon (xử lý phun chống rỉ), thép không gỉ 304/316L (cho môi trường ngoài trời ăn mòn); trang bị lớp hơi hạng nặng hoặc lớp đặc để dễ di chuyển trên nhiều loại mặt đường
- Hệ thống lọc: bộ lọc thô, bộ lọc tách tinh dầu, bộ lọc than hoạt tính (để loại bỏ bụi, sương dầu, tạp chất và mùi)
- Hệ thống điều khiển: điều khiển thông minh PLC, vận hành màn hình cảm ứng, khởi động một phím, giám sát tự động (nhiệt độ, áp suất, điểm sương) và chức năng cảnh báo sự cố
- Bình chứa: bình thép cacbon, bình thép không gỉ (nhiều dung tích tùy chọn để ổn định áp suất khí và đảm bảo cung cấp liên tục)
- Thiết bị xả nước: van xả tự động điện tử, van xả định thời (chống nghẹt, độ tin cậy cao, không cần xả nước thủ công)
- Phụ kiện: đồng hồ áp suất, đồng hồ nhiệt độ, máy dò điểm sương, bộ giảm tiếng ồn, nút dừng khẩn cấp, cuộn cáp, nắp chống mưa (cho sử dụng ngoài trời), thiết bị giảm chấn
- Nguồn điện: dẫn động bằng điện (cho kích bản có nguồn điện), dẫn động bằng động cơ diesel (cho hiện trường hoặc kích bản không có điện); điện áp có thể tùy chỉnh để đáp ứng tiêu chuẩn quốc tế (110V/60Hz, 220V/50Hz, v.v.)

Đặc điểm chính

- Tính cơ động linh hoạt: thiết kế di động tích hợp, dễ vận chuyển và di chuyển, có thể triển khai nhanh chóng đến vị trí làm việc tại hiện trường, thích ứng với nhiều môi trường ngoài trời phức tạp
- Thanh lọc và sấy hiệu quả: sử dụng linh kiện sấy và lọc hiệu suất cao, đảm bảo điểm sương ổn định và khí nén sạch, đáp ứng nhu cầu của nhiều ngành khác nhau
- Giải pháp toàn diện: tích hợp sấy, lọc và lưu trữ tạm thời, không cần lắp đặt riêng nhiều thiết bị, tiết kiệm thời gian và chi phí nhân công
- Vận hành thông minh và dễ dàng: điều khiển tự động hoàn toàn, giao diện vận hành đơn giản, không cần kinh nghiệm vận hành chuyên nghiệp, giảm chi phí quản lý thủ công
- Thiết kế có thể tùy chỉnh: có thể điều chỉnh theo các yêu cầu lưu lượng, áp suất và điểm sương khác nhau, phù hợp cao với kích bản ứng dụng thực tế
- Bền bỉ và đáng tin cậy: vật liệu và linh kiện lõi chất lượng cao, khả năng chống ăn mòn và chống mài mòn mạnh, vận hành ổn định trong môi trường ngoài trời khắc nghiệt
- Dễ bảo trì: cấu trúc nhỏ gọn, bố trí hợp lý, thuận tiện kiểm tra hàng ngày, bảo trì và thay thế linh kiện

Để biết thêm thông tin chi tiết về model, thông số kỹ thuật, phương án tùy chỉnh và báo giá, vui lòng liên hệ với chúng tôi.

Máy sấy khí nén làm lạnh & Máy sấy khí nén hấp phụ - Demargo

Công ty TNHH Công nghệ Tiết kiệm Năng lượng Demargo (Thượng Hải) là một doanh nghiệp công nghệ cao quốc gia và là doanh nghiệp "Chuyên nghiệp, Tinh tế, Đặc sắc và Đổi mới" của Thượng Hải, với 19 năm dành mình cho việc Nghiên cứu & Phát triển (R&D), sản xuất, bán hàng và dịch vụ hậu mãi các thiết bị xử lý khí nén. Với cam kết vững chắc đối với tiết kiệm năng lượng, bảo vệ môi trường và đổi mới công nghệ, chúng tôi đã phát triển thành nhà sản xuất hàng đầu trong ngành xử lý hậu kỳ khí nén, cung cấp các giải pháp tùy chỉnh chất lượng cao cho khách hàng công nghiệp toàn cầu.

Thế mạnh cốt lõi của chúng tôi nằm ở năng lực nghiên cứu và phát triển công nghệ mạnh mẽ. Đến nay, chúng tôi sở hữu 24 bằng sáng chế đã được cấp và 22 bằng sáng chế đang nộp đơn, bao gồm các công nghệ trọng yếu về thiết bị sấy và lọc không khí, đảm bảo hiệu quả tính ổn định và tiết kiệm năng lượng của sản phẩm. Chúng tôi đã đạt chứng nhận ISO9001 và QS, sản phẩm tuân thủ các tiêu chuẩn công nghiệp quốc tế, với điểm sương từ -23°C đến -70°C, công suất xử lý khí từ 1~500Nm³/min và hàm lượng dầu đầu ra thấp tới 0,003PPM, đạt mức chính xác dẫn đầu ngành.

Chúng tôi tự hào sở hữu danh mục sản phẩm đa dạng và phong phú, bao gồm hơn 60 nhóm sản phẩm, trong đó có 21 sản phẩm tiêu chuẩn và nhiều sản phẩm tùy chỉnh phi tiêu chuẩn dẫn đầu ngành. Các sản phẩm chính bao gồm máy nén khí và phụ kiện, bình chứa khí, máy sấy khí nén làm lạnh (bao gồm loại trao đổi nhiệt bản, loại làm mát bằng khí nhiệt độ cao, loại biến tần DC, v.v.), máy sấy hấp phụ, máy sấy kết hợp, máy sấy hấp phụ tận dụng nhiệt nén, bộ lọc, máy sấy gia nhiệt bằng quạt không tiêu hao khí, bộ lọc khí tự làm sạch, cụm tiền làm lạnh khí nén, cụm tiền làm lạnh nitơ áp suất cao nhiệt độ thấp, máy làm lạnh công nghiệp, thiết bị tách dầu-nước, thiết bị khử dầu và thiết bị làm mát hậu kỳ, v.v. Chúng tôi hỗ trợ 12 loại cấu hình sản phẩm như làm mát bằng khí/nước, không dùng fluor/nhiệt độ cao, biến tần/chống cháy nổ, đồng thời có thể cung cấp các giải pháp thông minh như điều khiển bằng máy tính công nghiệp và lập trình được theo nhu cầu khách hàng.

Nhờ chất lượng sản phẩm xuất sắc và dịch vụ chuyên nghiệp, chúng tôi đã giành được sự công nhận rộng rãi trên thị trường toàn cầu. Khách hàng của chúng tôi phân bố tại hơn 20 quốc gia và vùng lãnh thổ trên thế giới, bao gồm Brazil, Úc, v.v., đồng thời đã thiết lập hợp tác sâu rộng với hơn 20 nhà sản xuất OEM và 2299 đại lý thương hiệu. Sản lượng hàng năm đạt 9.682 bộ, và doanh số tích lũy vượt 100.000 bộ, thể hiện đầy đủ sức ảnh hưởng thị trường và sự tin tưởng của khách hàng đối với thương hiệu của chúng tôi.

Lấy khách hàng làm trung tâm là triết lý dịch vụ nhất quán của chúng tôi. Chúng tôi cung cấp hệ thống dịch vụ toàn vòng đời từ thiết kế trước bán hàng, lắp đặt trong bán hàng đến bảo trì hậu mãi: cam kết phản hồi trong 30 phút, hướng dẫn trực tuyến 24 giờ và dịch vụ tại hiện trường trong 48 giờ, đảm bảo phản hồi cung cấp phụ tùng trong vòng 24 giờ, giải quyết hiệu quả các lo ngại của khách hàng khi sử dụng sản phẩm. Chúng tôi cam kết thiết kế các giải pháp xử lý khí nén phù hợp nhất cho khách hàng trong hơn 30 ngành như điện lực, hàng không vũ trụ, điện tử và hóa chất, giúp doanh nghiệp giảm tiêu hao năng lượng, nâng cao hiệu suất sản xuất và chất lượng sản phẩm.

Hướng về tương lai, Demargo sẽ tiếp tục tăng cường đầu tư R&D, đẩy nhanh đổi mới công nghệ, mở rộng bố cục thị trường toàn cầu và phấn đấu trở thành nhà cung cấp giải pháp lọc và tiết kiệm năng lượng khí nén đẳng cấp thế giới. Chúng tôi chân thành mong được hợp tác với các đối tác trên toàn thế giới nhằm cùng thúc đẩy sự phát triển của ngành công nghiệp tiết kiệm năng lượng và bảo vệ môi trường công nghiệp toàn cầu!

Công ty TNHH Công nghệ Tiết kiệm Năng lượng Demargo (Thượng Hải)

Địa chỉ: Số 9, Ngõ 38, Đường Caoli, Thị trấn Phong Kinh, Quận Kim Sơn, Thượng Hải, Trung Quốc

Địa chỉ: Số 9, Ngõ 38, Đường Caoli, Thị trấn Phong Kinh, Quận Kim Sơn, Thượng Hải

ĐT: +8617316541891 / +8617321147609

Email: nora@compressor-airdryer.com / Jim@compressor-airdryer.com

WhatsApp: +8617316541891 / +8617321147609