

## สถานีคอมเพรสเซอร์อากาศเคลื่อนที่

โซลูชันแบบกำหนดเอง













## รายละเอียดผลิตภัณฑ์

เราเป็นผู้ผลิตมืออาชีพที่เชี่ยวชาญด้านอุปกรณ์ทำให้อากาศอัดบริสุทธิ์ ครอบคลุมผลิตภัณฑ์ครบวงจร รวมถึงเครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ และสถานีคอมเพรสเซอร์อากาศเคลื่อนที่ สถานีคอมเพรสเซอร์อากาศเคลื่อนที่ของเราผสมผสานการอัดอากาศ การทำให้บริสุทธิ์ การอบแห้ง และการจัดเก็บไว้ในเครื่องเดียว มีความคล่องตัวในการเคลื่อนย้ายและประสิทธิภาพเสถียร จัดหาอากาศอัดสะอาดอย่างต่อเนื่อง ณ สถานที่สำหรับสถานการณ์การผลิตชั่วคราวหรือเคลื่อนที่ต่างๆ

### อุตสาหกรรมที่ใช้งาน

ใช้อย่างแพร่หลายในอุตสาหกรรมที่ต้องการแหล่งอากาศอัดเคลื่อนที่และชั่วคราว รวมถึงก่อสร้างและวิศวกรรม เหมืองแร่ สำนักรักษาและก๊าซ กู้ภัยฉุกเฉิน บำรุงรักษากลางแจ้ง สถานที่จัดงาน แปรรูปอาหาร (สายการผลิตชั่วคราว) ยา (ห้องผลิตเคลื่อนที่) ต่อเรือ และอุตสาหกรรมปฏิบัติการภาคสนาม นอกจากนี้ยังเหมาะสำหรับองค์กรที่ต้องการแหล่งอากาศชั่วคราวระหว่างการบำรุงรักษาอุปกรณ์หรือการขยายสายการผลิต

### บริการปรับค่าให้เหมาะสม

กรุณาแจ้งพารามิเตอร์ความต้องการสำคัญของคุณ: อัตราการไหลของอากาศอัดที่ต้องการ แรงดันการทำงาน จุดน้ำค้างแรงดันที่ต้องการ ช่วงอุณหภูมิการทำงานกลางแจ้ง ความถี่ในการเคลื่อนย้าย และสถานการณ์การใช้งานเฉพาะ ทีมเทคนิคมืออาชีพของเราจะประเมินจากความ

ต้องการจริงของคุณเพื่อจัดเตรียมรุ่นสถานีคอมเพรสเซอร์อากาศเคลื่อนที่ที่เหมาะสมที่สุด รวมถึงการจับคู่คอมเพรสเซอร์อากาศ เครื่องทำลมแห้ง ตัวกรอง และถังเก็บที่เหมาะสม เพื่อรับประกันประสิทธิภาพสูงสุดและความคุ้มค่า

### วัสดุและชิ้นส่วนเลือกได้

- คอมเพรสเซอร์อากาศ: คอมเพรสเซอร์อากาศแบบสกรู (ความเร็วคงที่ / อินเวอร์เตอร์) คอมเพรสเซอร์อากาศแบบลูกสูบ (เลือกตามข้อกำหนดอัตราการไหลและแรงดัน)
- อุปกรณ์แห้ง: เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็นในตัว เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ (จับคู่ตามข้อกำหนดจุดน้ำค้าง)
- โครงและช่วงล่าง: เหล็กกล้าคาร์บอน (พ่นสีกันสนิม) สแตนเลส 304 (สำหรับสภาพแวดล้อมกลางแจ้งที่กัดกร่อน) พร้อมยางแบบเติมหรือยางลมเพื่อการเคลื่อนย้ายง่าย
- ระบบควบคุม: ระบบควบคุมอัจฉริยะ PLC หน้าจอสัมผัส เริ่มทำงานด้วยปุ่มเดียว ป้องกันอัตโนมัติ (โพลกเกิน อุณหภูมิเกิน น้ำมันต่ำ) และฟังก์ชันแจ้งเตือนขัดข้อง
- ระบบกรอง: ตัวกรองขั้นต้น ตัวกรองละเอียด ตัวกรองคาร์บอนแอกทีฟ (ขจัดฝุ่น น้ำมัน และสิ่งเจือปน)
- ถังเก็บ: ถังเหล็กกล้าคาร์บอน ถังสแตนเลส (เลือกขนาดได้ เพื่อรักษาเสถียรภาพแรงดันอากาศ)
- อุปกรณ์เสริม: มาตรการแรงดัน มาตรการอุณหภูมิ วาล์วระบายน้ำอัตโนมัติ ตัวกันเสียง ปุ่มหยุดฉุกเฉิน รีลสายไฟ ผ่ากันฝน (สำหรับใช้กลางแจ้ง)
- แหล่งจ่ายไฟ: ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล (สำหรับพื้นที่ไม่มีไฟฟ้า) ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า (สำหรับพื้นที่มีไฟฟ้า) แรงดันไฟฟ้าปรับแต่งได้ตามมาตรฐานสากล

### คุณสมบัติหลัก

- ความคล่องตัวในการเคลื่อนย้าย: การออกแบบแบบรวมระบบพร้อมช่วงล่างและล้อเคลื่อนย้าย ขนส่งและเคลื่อนย้ายง่าย เหมาะสำหรับการปฏิบัติงาน ณ สถานที่ต่างๆ
  - โซลูชันครบวงจร: รวมการอัดอากาศ การอบแห้ง การกรอง และการจัดเก็บไว้ในเครื่องเดียว ไม่ต้องติดตั้งอุปกรณ์หลายเครื่องแยกกัน
  - เสถียรและน่าเชื่อถือ: ใช้ชิ้นส่วนหลักคุณภาพสูง ปรับตัวได้กับสภาพแวดล้อมกลางแจ้งรุนแรง ทำงานอย่างต่อเนื่องและเสถียร
  - การทำงานอัจฉริยะ: ควบคุมอัตโนมัติเต็มรูปแบบ ใช้งานง่าย ไม่ต้องมีประสบการณ์การควบคุมเฉพาะทาง
  - การออกแบบปรับแต่งได้: ปรับแต่งได้ตามข้อกำหนดอัตราการไหล แรงดัน และจุดน้ำค้างที่แตกต่างกัน ตอบโจทย์สถานการณ์การใช้งานจริงได้ดี
  - บำรุงรักษาง่าย: โครงสร้างกะทัดรัด การจัดวางเหมาะสม สะดวกต่อการตรวจสอบและบำรุงรักษาประจำวัน
- สำหรับรุ่นที่ละเอียดเพิ่มเติม พารามิเตอร์ทางเทคนิค แผนการปรับแต่ง และข้อมูลราคา กรุณาติดต่อเราสอบถามรายละเอียด

---

## เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น & เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ - Demargo

บริษัท Demargo (เชียงใหม่) เทคโนโลยีประหยัดพลังงาน จำกัด เป็นองค์กรเทคโนโลยีขั้นสูงระดับชาติและเป็นองค์กร "เฉพาะทาง ละเอียด มีเอกลักษณ์ และนวัตกรรม" ของเชียงใหม่ โดยมุ่งมั่นในการวิจัยและพัฒนา การผลิต การจำหน่าย และบริการหลังการขายของอุปกรณ์บำบัดอากาศอัดมาเป็นเวลา 19 ปี ด้วยความมุ่งมั่นในการอนุรักษ์พลังงาน การปกป้องสิ่งแวดล้อม และนวัตกรรมทางเทคโนโลยี เราได้เติบโตเป็นผู้ผลิตชั้นนำในอุตสาหกรรมบำบัดอากาศอัดภายหลังการอัด โดยจัดหาโซลูชันที่มีคุณภาพสูงและปรับแต่งตามความต้องการสำหรับลูกค้าอุตสาหกรรมทั่วโลก

จุดแข็งหลักของเราอยู่ที่ความสามารถในการวิจัยและพัฒนาทางเทคโนโลยี จนถึงปัจจุบัน เรามีสิทธิบัตรที่ได้รับอนุมัติ 24 ฉบับและสิทธิบัตรที่อยู่ระหว่างการขอจด 22 ฉบับ ครอบคลุมเทคโนโลยีหลักด้านอุปกรณ์อบแห้งและบำบัดอากาศ ซึ่งรับประกันความเสถียรและประสิทธิภาพด้านพลังงานของผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เราผ่านการรับรอง ISO9001 และ QS และผลิตภัณฑ์ของเราเป็นไปตามมาตรฐานอุตสาหกรรมสากล โดยมีจุดน้ำค้างตั้งแต่ -23°C ถึง -70°C ความสามารถในการบำบัดอากาศ 1-500Nm<sup>3</sup>/min และปริมาณน้ำมันที่ค่าที่ทางออกต่ำสุดเพียง 0.003PPM ซึ่งถือว่าอยู่ในระดับความแม่นยำชั้นนำของอุตสาหกรรม

เรามีผลิตภัณฑ์ที่ครอบคลุมและหลากหลาย ครอบคลุมหมวดหมู่ผลิตภัณฑ์มากกว่า 60 ประเภท รวมถึงผลิตภัณฑ์มาตรฐาน 21 รุ่นและผลิตภัณฑ์ปรับแต่งตามสเปคที่หลากหลายซึ่งเป็นผู้นำของอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์หลักของเราประกอบด้วยเครื่องอัดอากาศและอุปกรณ์ประ

กอบ ถึงเก็บอากาศ เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น (รวมถึงรุ่นแลกเปลี่ยนความร้อนแบบแผ่น รุ่นระบายความร้อนด้วยอากาศอุณหภูมิสูง รุ่นมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรงปรับความเร็วได้ ฯลฯ) เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ เครื่องทำลมแห้งแบบรวมระบบ เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ ด้วยความร้อนจากการอัด ตัวกรอง เครื่องทำลมแห้งแบบใช้โบลเวอร์ให้ความร้อนแบบไม่สูญเสียอากาศอัด ตัวกรองอากาศแบบทำความสะอาด ด้วยตัวเอง ยูนิททำความเย็นอากาศอัดเบื้องต้น ยูนิททำความเย็นไนโตรเจนแรงดันสูงอุณหภูมิต่ำ เครื่องทำความเย็นอุตสาหกรรม ตัวแยก น้ำมัน-น้ำ ตัวดักจับน้ำมัน และตัวระบายความร้อนภายหลัง ฯลฯ เรารองรับการตั้งค่าผลิตภัณฑ์ 12 ประเภท เช่น ระบายความร้อนด้วยอากาศ/น้ำ ปราศจากฟลูออรีน/อุณหภูมิสูง มอเตอร์ปรับความเร็วได้/กันระเบิด และสามารถจัดหาโซลูชันอัจฉริยะ เช่น ระบบควบคุมด้วย คอมพิวเตอร์อุตสาหกรรมและระบบควบคุมแบบโปรแกรมได้ ตามความต้องการของลูกค้า

ด้วยคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ยอดเยี่ยมและการบริการที่เป็นมืออาชีพ เราได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางในตลาดโลก ลูกค้าของเรากระจายอยู่ใน กว่า 20 ประเทศและภูมิภาคทั่วโลก รวมถึงบราซิล ออสเตรเลีย ฯลฯ และเราได้สร้างความร่วมมือเชิงลึกกับผู้ผลิต OEM กว่า 20 รายและ ตัวแทนจำหน่ายแบรนด์ 2,299 ราย ผลผลิตต่อปีของเราอยู่ที่ 9,682 ชุด และยอดขายสะสมเกิน 100,000 ชุด ซึ่งแสดงให้เห็นถึงอิทธิพลใน ตลาดและความไว้วางใจของลูกค้าที่มีต่อแบรนด์ของเราอย่างเต็มที่

การมุ่งเน้นที่ลูกค้าเป็นศูนย์กลางคือปรัชญาการบริการที่เรายึดมั่นอย่างสม่ำเสมอ เราจัดหาระบบบริการตลอดวงจรตั้งแต่การออกแบบก่อนการ ขาย การติดตั้งระหว่างการขาย ไปจนถึงการบำรุงรักษาหลังการขาย: เราให้คำมั่นว่าจะตอบสนองภายใน 30 นาที ให้คำแนะนำออนไลน์ตลอด 24 ชั่วโมง และให้บริการเดินทางถึงที่ภายใน 48 ชั่วโมง พร้อมทั้งรับประกันการจัดหาอะไหล่ภายใน 24 ชั่วโมง เพื่อแก้ไขข้อกังวลของลูกค้า ในการใช้งานผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เรามุ่งมั่นที่จะปรับแต่งโซลูชันบำบัดอากาศอัดที่เหมาะสมที่สุดสำหรับลูกค้าในกว่า 30 อุตสาหกรรม เช่น พลังงานไฟฟ้า อวกาศ อิเล็กทรอนิกส์ และอุตสาหกรรมเคมี ช่วยให้วิสาหกิจลดการใช้พลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตและ คุณภาพผลิตภัณฑ์

มองไปยังอนาคต Demargo จะยังคงเพิ่มการลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนา เร่งนวัตกรรมทางเทคโนโลยี ขยายการวางตลาดทั่วโลก และมุ่งมั่นที่จะเป็นผู้ให้บริการโซลูชันบำบัดอากาศอัดและประหยัดพลังงานระดับโลก เราตั้งใจที่จะร่วมมือกับพันธมิตรจากทั่วโลกเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมทั่วโลกร่วมกัน!

บริษัท Demargo (เซี่ยงไฮ้) เทคโนโลยีประหยัดพลังงาน จำกัด

ที่อยู่: เลขที่ 9 ซอย 38 ถนนเฉาหลี่ ตำบลเฟิงจิง เขตจินซาน เซี่ยงไฮ้ ประเทศจีน

ที่อยู่: เลขที่ 9 ซอย 38 ถนนเฉาหลี่ ตำบลเฟิงจิง เขตจินซาน เซี่ยงไฮ้

โทร: +8617316541891 / +8617321147609

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

WhatsApp: +8617316541891 / +8617321147609