

## สถานีอบแห้งอากาศเคลื่อนที่

โซลูชันแบบกำหนดเอง













## รายละเอียดผลิตภัณฑ์

เราเป็นผู้ผลิตมืออาชีพที่เชี่ยวชาญด้านอุปกรณ์ทำให้อากาศอัดบริสุทธิ์ มีผลิตภัณฑ์ครอบคลุมเครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องอื่นๆ สถานีอบแห้งอากาศเคลื่อนที่ของเรามาจากการอบแห้งอากาศอัด การทำให้บริสุทธิ์ การกรอง และการจัดเก็บชั่วคราวไว้ในเครื่องเดียว มีความคล่องตัวในการเคลื่อนย้ายและประสิทธิภาพการทำให้บริสุทธิ์สูง ออกแบบเป็นพิเศษเพื่อจัดหาอากาศอัดที่เสถียร สะอาด และแห้งสำหรับสถานการณ์การผลิตเคลื่อนที่หรือชั่วคราวต่างๆ แก้ปัญหาความต้องการอบแห้งอากาศอัด ณ สถานที่อุตสาหกรรมที่ใช้งาน

ใช้อย่างแพร่หลายในอุตสาหกรรมที่ต้องการบริการอบแห้งอากาศอัดเคลื่อนที่และชั่วคราว รวมถึงวิศวกรรมก่อสร้าง การทำเหมืองแร่ ส้วม น้ำมันและก๊าซ บำรุงรักษาและก่อสร้างกลางแจ้ง กู้ภัยฉุกเฉิน ปฏิบัติการภาคสนาม สายการผลิตชั่วคราว (แปรรูปอาหาร ยา) ต่อเรือ ก่อสร้างถนนและสะพาน และการผลิตในห้องผลิตเคลื่อนที่ นอกจากนี้ยังเหมาะสำหรับองค์กรที่ต้องการการสนับสนุนการอบแห้งอากาศอัดชั่วคราวระหว่างการบำรุงรักษาอุปกรณ์ การย้ายโรงงาน หรือการขยายสายการผลิต

### บริการปรับค่าให้เหมาะสม

กรุณาแจ้งพารามิเตอร์ความต้องการสำคัญของคุณ: อัตราการไหลของอากาศอัดที่ต้องการ แรงดันการทำงาน จุดน้ำค้างแรงดันที่ต้องการ (เช่น -20□, -40□, 2-10□) ช่วงอุณหภูมิการทำงานกลางแจ้ง ความถี่ในการเคลื่อนย้าย และสถานการณ์การใช้งานเฉพาะ ทีมเทคนิคมืออาชีพของ

เราจะประเมินจากความต้องการจริงของคุณเพื่อจัดเตรียมรุ่นสถานีอบแห้งอากาศเคลื่อนที่ที่เหมาะสมที่สุด รวมถึงการจับคู่อุปกรณ์อบแห้ง (เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น/แบบดูดซับ) ตัวกรองละเอียด และอุปกรณ์เสริม เพื่อรับประกันผลการอบแห้งและความคุ้มค่าสูงสุด

### วัสดุและชิ้นส่วนเลือกได้

- อุปกรณ์อบแห้ง: เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็นเคลื่อนที่ เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับเคลื่อนที่ (เลือกตามข้อกำหนดจุดน้ำค้างแรงดัน)
- โครงและช่วงล่าง: เหล็กกล้าคาร์บอน (พ่นสีกันสนิม) สแตนเลส 304/316L (สำหรับสภาพแวดล้อมกลางแจ้งที่กัดกร่อน) พร้อมยางลมหน้า ทนหรือยางแบบเติมเพื่อการเคลื่อนย้ายง่ายบนพื้นผิวต่างๆ
- ระบบกรอง: ตัวกรองขั้นต้น ตัวกรองขจัดน้ำมันความละเอียด ตัวกรองคาร์บอนแอคทีฟ (ขจัดฝุ่น ละอองน้ำมัน สิ่งเจือปน และกลิ่น)
- ระบบควบคุม: ระบบควบคุมอัจฉริยะ PLC หน้าจอสัมผัส เริ่มทำงานด้วยปุ่มเดียว การติดตามอัตโนมัติ (อุณหภูมิ แรงดัน จุดน้ำค้าง) และฟังก์ชันแจ้งเตือนขัดข้อง
- ถังเก็บ: ถังเหล็กกล้าคาร์บอน ถังสแตนเลส (เลือกขนาดได้ เพื่อรักษาเสถียรภาพแรงดันอากาศและรับประกันการจัดหาย่างต่อเนื่อง)
- อุปกรณ์ระบายน้ำ: วาล์วระบายน้ำอัตโนมัติอิเล็กทรอนิกส์ วาล์วระบายน้ำตามเวลา (กันการอุดตัน ความน่าเชื่อถือสูง ไม่ต้องระบายน้ำด้วยมือ)
- อุปกรณ์เสริม: มาตรการแรงดัน มาตรการอุณหภูมิ ตัวตรวจจับจุดน้ำค้าง ตัวกันเสียง ปุ่มหยุดฉุกเฉิน รีลสายไฟ ฝากันฝน (สำหรับใช้กลางแจ้ง) อุปกรณ์กันการสั่นสะเทือน
- แหล่งจ่ายไฟ: ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า (สำหรับพื้นที่มีไฟฟ้า) ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล (สำหรับพื้นที่ห่างไกลหรือไม่มีไฟฟ้า) แรงดันไฟฟ้าปรับแต่งได้ตามมาตรฐานสากล (110V/60Hz, 220V/50Hz ฯลฯ)

### คุณสมบัติหลัก

- ความคล่องตัวในการเคลื่อนย้าย: การออกแบบเคลื่อนที่แบบรวมระบบ ขนส่งและเคลื่อนย้ายง่าย สามารถปรับใช้ไปยังสถานที่ปฏิบัติงานได้อย่างรวดเร็ว รองรับสภาพแวดล้อมกลางแจ้งซับซ้อนต่างๆ
- การทำให้บริสุทธิ์และอบแห้งอย่างมีประสิทธิภาพ: ใช้ชิ้นส่วนอบแห้งและกรองประสิทธิภาพสูง รับประกันจุดน้ำค้างที่เสถียรและอากาศอัดสะอาด ตอบสนองความต้องการของอุตสาหกรรมต่างๆ
- โซลูชันครบวงจร: รวมการอบแห้ง การกรอง และการจัดเก็บชั่วคราวไว้ในเครื่องเดียว ไม่ต้องติดตั้งอุปกรณ์หลายเครื่องแยกกัน ประหยัดเวลาและต้นทุนแรงงาน
- การทำงานอัจฉริยะและใช้งานง่าย: ควบคุมอัตโนมัติเต็มรูปแบบ ส่วนต่อประสานการใช้งานง่าย ไม่ต้องมีประสบการณ์การควบคุมเฉพาะทาง ลดต้นทุนการจัดการด้วยมือ
- การออกแบบปรับแต่งได้: ปรับแต่งได้ตามข้อกำหนดอัตราการไหล แรงดัน และจุดน้ำค้างที่แตกต่างกัน ตอบโจทย์สถานการณ์การใช้งานจริงได้ดี
- ทนทานและน่าเชื่อถือ: วัสดุและชิ้นส่วนหลักคุณภาพสูง ด้านทานการกัดกร่อนและการสึกหรอสูง ทำงานเสถียรในสภาพแวดล้อมกลางแจ้งที่รุนแรง
- บำรุงรักษาง่าย: โครงสร้างกะทัดรัด การจัดวางเหมาะสม สะดวกต่อการตรวจสอบประจำวัน การบำรุงรักษา และการเปลี่ยนชิ้นส่วน 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 ซึ่งรับประกันความเสถียรและประสิทธิภาพด้าน

พลังงานของผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ 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 ผลิตภัณฑ์หลักของเราประกอบด้วยเครื่องอัดอากาศและอุปกรณ์ประกอบ ถึงเก็บอากาศ เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น (รวมถึงรุ่นแลกเปลี่ยนความร้อนแบบแผ่น รุ่นระบายความร้อนด้วยอากาศอุณหภูมิสูง รุ่นมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรงปรับความเร็วได้ ฯลฯ) เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ เครื่องทำลมแห้งแบบรวมระบบ เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับด้วยความร้อนจากการอัด ตัวกรอง เครื่องทำลมแห้งแบบใช้โบลเวอร์ให้ความร้อนแบบไม่สูญเสียอากาศอัด ตัวกรองอากาศแบบทำความสะอาดด้วยตัวเอง ยูนิททำความเย็นอากาศอัดเบื้องต้น ยูนิททำความเย็นไนโตรเจนแรงดันสูงอุณหภูมิต่ำ เครื่องทำความเย็นอุตสาหกรรม ตัวแยกน้ำมัน-น้ำ ตัวดักจับน้ำมัน และตัวระบายความร้อนภายหลัง ฯลฯ เรารองรับการตั้งค่าผลิตภัณฑ์ 12 ประเภท เช่น ระบายความร้อนด้วยอากาศ/น้ำ ปราศจากฟลูออรีน/อุณหภูมิสูง มอเตอร์ปรับความเร็วได้/กันระเบิด และสามารถจัดหาโซลูชันอัจฉริยะ เช่น ระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรมและระบบควบคุมแบบโปรแกรมได้ ตามความต้องการของลูกค้า

ด้วยคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ยอดเยี่ยมและการบริการที่เป็นมืออาชีพ เราได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางในตลาดโลก ลูกค้าของเรากระจายอยู่ในกว่า 20 ประเทศและภูมิภาคทั่วโลก รวมถึงบราซิล ออสเตรเลีย ฯลฯ และเราได้สร้างความร่วมมือเชิงลึกกับผู้ผลิต OEM กว่า 20 รายและตัวแทนจำหน่ายแบรนด์ 2,299 ราย ผลผลิตต่อปีของเราอยู่ที่ 9,682 ชุด และยอดขายสะสมเกิน 100,000 ชุด ซึ่งแสดงให้เห็นถึงอิทธิพลในตลาดและความไว้วางใจของลูกค้าที่มีต่อแบรนด์ของเราอย่างเต็มที่

การมุ่งเน้นที่ลูกค้าเป็นศูนย์กลางคือปรัชญาการบริการที่เรายึดมั่นอย่างสม่ำเสมอ เราจัดหาระบบบริการตลอดวงจรตั้งแต่การออกแบบก่อนการขาย การติดตั้งระหว่างการขาย ไปจนถึงการบำรุงรักษาหลังการขาย: เราให้คำมั่นว่าจะตอบสนองภายใน 30 นาที ให้คำแนะนำออนไลน์ตลอด 24 ชั่วโมง และให้บริการเดินทางถึงที่ภายใน 48 ชั่วโมง พร้อมทั้งรับประกันการจัดหาอะไหล่ภายใน 24 ชั่วโมง เพื่อแก้ไขข้อกังวลของลูกค้าในการใช้งานผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เรามุ่งมั่นที่จะปรับแต่งโซลูชันบำบัดอากาศอัดที่เหมาะสมที่สุดสำหรับลูกค้าในกว่า 30 อุตสาหกรรม เช่น พลังงานไฟฟ้า อวกาศ อิเล็กทรอนิกส์ และอุตสาหกรรมเคมี ช่วยให้วิสาหกิจลดการใช้พลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพผลิตภัณฑ์

มองไปยังอนาคต Demargo จะยังคงเพิ่มการลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนา เร่งนวัตกรรมทางเทคโนโลยี ขยายการวางตลาดทั่วโลก และมุ่งมั่นที่จะเป็นผู้ให้บริการโซลูชันบำบัดอากาศอัดและประหยัดพลังงานระดับโลก เราจริงใจที่จะร่วมมือกับพันธมิตรจากทั่วโลกเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมทั่วโลกร่วมกัน!

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