

เครื่องทำลมแห้งแบบกำหนดเองนอกมาตรฐาน

โซลูชันแบบกำหนดเอง













รายละเอียดผลิตภัณฑ์

เราเป็นผู้ผลิตมืออาชีพที่เชี่ยวชาญด้านอุปกรณ์ทำให้อากาศอัดบริสุทธิ์ มีผลิตภัณฑ์ครบวงจร รวมถึงเครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ และเครื่องทำลมแห้งแบบกำหนดเองนอกมาตรฐาน เครื่องทำลมแห้งแบบกำหนดเองนอกมาตรฐานของเราได้รับการพัฒนาเป็นพิเศษเพื่อตอบสนองความต้องการเฉพาะและพิเศษของอุตสาหกรรมและสถานการณ์การผลิตต่างๆ ที่เครื่องทำลมแห้งมาตรฐานไม่สามารถตอบสนองได้ เรายึดมั่นในหลักการ "ขับเคลื่อนด้วยความต้องการของลูกค้า" และให้บริการออกแบบ วิจัยและพัฒนา และผลิตเป็นรายบุคคล เพื่อส่งมอบโซลูชันการอบแห้งอากาศอัดที่ปรับแต่งเฉพาะและมีคุณภาพสูง

อุตสาหกรรมที่ใช้งาน

ใช้อย่างแพร่หลายในอุตสาหกรรมที่มีข้อกำหนดพิเศษเกี่ยวกับการอบแห้งอากาศอัด รวมถึงปิโตรเคมี อวกาศ อิเล็กทรอนิกส์และเซมิคอนดักเตอร์ ยา อาหารและเครื่องดื่ม เครื่องจักรความแม่นยำ โลหะวิทยา เหมืองแร่ วิศวกรรมทางทะเล และอุตสาหกรรมอื่นๆ เหมาะอย่างยิ่งสำหรับสถานการณ์ที่มีสภาวะการทำงานพิเศษ เช่น แรงดันสูงเป็นพิเศษ อุณหภูมิต่ำเป็นพิเศษ อัตราการไหลขนาดใหญ่เป็นพิเศษ พื้นที่ติดตั้งจำกัด หรือข้อกำหนดจุดน้ำค้างเข้มข้น ซึ่งเครื่องทำลมแห้งมาตรฐานไม่สามารถรองรับได้

บริการปรับค่าให้เหมาะสม

กรุณาแจ้งพารามิเตอร์ความต้องการและสถานการณ์โดยละเอียด: อัตราการไหลของอากาศอัดที่ต้องการ แรงดันการทำงาน จุดน้ำค้างแรงดัน

(เช่น -70□, -40□, 2-10□) อุณหภูมิอากาศขาเข้า อุณหภูมิแวดล้อม พื้นที่ติดตั้ง (กว้าง ยาว สูง) สภาพแวดล้อมการทำงานพิเศษ (กัดกร่อน อุณหภูมิสูง อุณหภูมิต่ำ มีฝุ่น ฯลฯ) และข้อกำหนดพิเศษอื่นๆ ทีมวิจัยและพัฒนาและเทคนิคมืออาชีพของเราจะวิเคราะห์และออกแบบอย่างลึกซึ้งตามความต้องการของคุณ ปรับแต่งรุ่นเครื่องทำลมแห้งนอกมาตรฐานที่เหมาะสมที่สุด และให้บริการครบวงจรตั้งแต่การออกแบบ การผลิต การทดสอบ ไปจนถึงบริการหลังการขาย

วัสดุและชิ้นส่วนเลือกได้

- ประเภทเครื่องทำลมแห้ง: เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็นนอกมาตรฐานแบบกำหนดเอง เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับนอกมาตรฐานแบบกำหนดเอง (ไม่ใช้ความร้อน ให้ความร้อนเล็กน้อย ใช้พัดลมให้ความร้อน) เครื่องทำลมแห้งแบบรวมระบบแบบกำหนดเอง (ผสานการกรอง การอบแห้ง และฟังก์ชันอื่นๆ)
- ตัวเครื่องและถัง: เหล็กกล้าคาร์บอน (บำบัดกันสนิมและกันกร่อน) สเตนเลส 304/316L วัสดุโลหะผสมพิเศษ (สำหรับสภาพแวดล้อมที่กัดกร่อน แรงดันสูง หรืออุณหภูมิสูง)
- ชิ้นส่วนหลัก: เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนแบบกำหนดเอง (แบบแผ่น แบบเปลือกและท่อ) วัสดุดูดซับประสิทธิภาพสูง (โมเลกุลาร์ซีฟ อะลูมินาแอคทีฟ) คอมเพรสเซอร์สโครล/ลูกสูบ (กำลังไฟแบบกำหนดเอง) สารทำความเย็นพิเศษ (R410A, R407C ฯลฯ)
- ระบบควบคุม: ระบบควบคุมอัจฉริยะ PLC หน้าจอสัมผัส การติดตามและปรับค่าอัตโนมัติ ระบบควบคุมระยะไกล (เลือกได้) ฟังก์ชันแจ้งเตือนขัดข้องและบันทึกข้อมูล ตรรกะการควบคุมแบบกำหนดเองตามความต้องการ
- ระบบกรอง: ตัวกรองละเอียดแบบกำหนดเอง (เลือกระดับการกรองได้) ตัวกรองขจัดน้ำมัน ตัวกรองคาร์บอนแอคทีฟ ตัวกรองสิ่งเจือปนพิเศษ
- อุปกรณ์ระบายน้ำ: วาล์วระบายน้ำอัตโนมัติอิเล็กทรอนิกส์ วาล์วระบายน้ำตามเวลา ระบบระบายน้ำกันการอุดตันแบบกำหนดเอง (สำหรับสารพิเศษ)
- อุปกรณ์เสริม: มาตรวัดแรงดันแบบกำหนดเอง มาตรวัดอุณหภูมิ ตัวตรวจจับจุดน้ำค้าง (ออนไลน์/ออฟไลน์) ตัวกันเสียง อุปกรณ์กันการสั่นสะเทือน ฝาปิดฝา ท่อเชื่อมต่อและแฟลงพิเศษ
- แหล่งจ่ายไฟและแรงดันไฟฟ้า: ปรับแต่งได้ตามมาตรฐานสากล (110V/60Hz, 220V/50Hz, 380V/50Hz ฯลฯ) การออกแบบแหล่งจ่ายไฟพิเศษสำหรับสถานการณ์พิเศษ

คุณสมบัติหลัก

- การปรับแต่งเฉพาะบุคคล: ปรับแต่งอย่างครบถ้วนตามความต้องการพิเศษของลูกค้า ตอบโจทย์สถานการณ์การทำงานจริงอย่างสมบูรณ์และแก้ปัญหาที่เครื่องทำลมแห้งมาตรฐานไม่สามารถตอบสนองได้
- การปรับตัวสูง: สามารถปรับตัวกับสภาวะการทำงานที่รุนแรงและพิเศษต่างๆ เช่น แรงดันสูงเป็นพิเศษ อุณหภูมิต่ำเป็นพิเศษ อัตราการไหลขนาดใหญ่เป็นพิเศษ และพื้นที่จำกัด
- เสถียรและมีประสิทธิภาพ: ใช้ชิ้นส่วนแบบกำหนดเองคุณภาพสูงและการออกแบบทางวิทยาศาสตร์ รับประกันผลการอบแห้งที่เสถียร ประสิทธิภาพสูง และอายุการใช้งานยาวนาน
- การออกแบบยืดหยุ่น: ปรับเปลี่ยนโครงสร้าง ขนาด พารามิเตอร์ประสิทธิภาพ และฟังก์ชันได้อย่างยืดหยุ่นตามความต้องการของลูกค้า
- การสนับสนุนทางเทคนิคมืออาชีพ: บริการครบวงจรตั้งแต่การสื่อสารความต้องการ การออกแบบ การผลิต ไปจนถึงการติดตั้งและบริการหลังการขาย ให้คำแนะนำทางเทคนิคมืออาชีพตลอดกระบวนการ
- เป็นไปตามมาตรฐาน: ผลิตภัณฑ์แบบกำหนดเองทุกรายการเป็นไปตามมาตรฐานสากลและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง และสามารถตอบสนองข้อกำหนดใบรับรองพิเศษของอุตสาหกรรมต่างๆ ได้

สำหรับแผนการออกแบบที่ละเอียดเพิ่มเติม พารามิเตอร์ทางเทคนิค กระบวนการปรับแต่ง และข้อมูลราคา กรุณาติดต่อเราสอบถามรายละเอียด

เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น & เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ - Demargo

บริษัท Demargo (เซียงไฮ้) เทคโนโลยีประหยัดพลังงาน จำกัด เป็นองค์กรเทคโนโลยีขั้นสูงระดับชาติและเป็นองค์กร "เฉพาะทาง ละเอียด มีเอกลักษณ์ และนวัตกรรม" ของเซียงไฮ้ โดยมุ่งมั่นในการวิจัยและพัฒนา การผลิต การจำหน่าย และบริการหลังการขายของอุปกรณ์บำบัดอากาศอัดมาเป็นเวลา 19 ปี ด้วยความมุ่งมั่นในการอนุรักษ์พลังงาน การปกป้องสิ่งแวดล้อม และนวัตกรรมทางเทคโนโลยี เราได้เติบโตเป็นผู้ผลิตชั้นนำในอุตสาหกรรมบำบัดอากาศอัดภายหลังการอัด โดยจัดหาโซลูชันที่มีคุณภาพสูงและปรับแต่งตามความต้องการสำหรับลูกค้า

อุตสาหกรรมทั่วโลก

จุดแข็งหลักของเราอยู่ที่ความสามารถในการวิจัยและพัฒนาทางเทคโนโลยี จนถึงปัจจุบัน เรามีสิทธิบัตรที่ได้รับอนุมัติ 24 ฉบับและสิทธิบัตรที่อยู่ระหว่างการขอจด 22 ฉบับ ครอบคลุมเทคโนโลยีหลักด้านอุปกรณ์แห้งและบำบัดอากาศ ซึ่งรับประกันความเสถียรและประสิทธิภาพด้านพลังงานของผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เราผ่านการรับรอง ISO9001 และ QS และผลิตภัณฑ์ของเราเป็นไปตามมาตรฐานอุตสาหกรรมสากล โดยมีจุดน้ำค้างตั้งแต่ -23°C ถึง -70°C ความสามารถในการบำบัดอากาศ 1-500Nm³/min และปริมาณน้ำมันที่ต่ำที่ทางออกต่ำสุดเพียง 0.003PPM ซึ่งถือว่าอยู่ในระดับความแม่นยำชั้นนำของอุตสาหกรรม

เรามีผลิตภัณฑ์ที่ครอบคลุมและหลากหลาย ครอบคลุมหมวดหมู่ผลิตภัณฑ์มากกว่า 60 ประเภท รวมถึงผลิตภัณฑ์มาตรฐาน 21 รุ่นและผลิตภัณฑ์ปรับแต่งตามสเปคที่หลากหลายซึ่งเป็นผู้นำของอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์หลักของเราประกอบด้วยเครื่องอัดอากาศและอุปกรณ์ประกอบ ถึงเก็บอากาศ เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น (รวมถึงรุ่นแลกเปลี่ยนความร้อนแบบแผ่น รุ่นระบายความร้อนด้วยอากาศอุณหภูมิสูง รุ่นมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรงปรับความเร็วได้ ฯลฯ) เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ เครื่องทำลมแห้งแบบรวมระบบ เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับด้วยความร้อนจากการอัด ตัวกรอง เครื่องทำลมแห้งแบบใช้ใบลเวอรีให้ความร้อนแบบไม่สูญเสียอากาศอัด ตัวกรองอากาศแบบทำความเย็นด้วยตัวเอง 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