

เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับชนิดให้ความร้อนเล็กน้อย DM40MR

เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ







Demargo®



Demargo®



Demargo[®]



ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

ความจุการจัดการอากาศสูงสุด	4.0 Nm ³ /min
แรงดันทำงาน	0.6-1.0Mpa
แรงดันทำงานสูงสุด	10bar/1.0Mpa
จุดน้ำค้างที่ทางออก	-40□
ความต่างแรงดัน	□0.020Mpa
การใช้อากาศพื้นฟู	4-6%
กำลังไฟ	2KW
แหล่งจ่ายไฟ	20V AC 50Hz
รูปแบบการควบคุม	ควบคุมด้วยไมโครคอมพิวเตอร์ โหมดการทำงานต่อเนื่อง

การเชื่อมต่อ	การเชื่อมต่อแบบเกลียว
ขนาดทางเข้าและทางออก	DN40/1.5"
ขนาดโดยรวม (ยาว×กว้าง×สูง)	1000mm×500mm×1518mm
น้ำหนักสุทธิ	240Kg

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

ภาพรวมผลิตภัณฑ์

Demargo DM40MR เป็นเครื่องทำลมแห้งสำหรับอากาศอัดแบบดูดซับระบบอุ่นเล็กน้อยขนาดหนักและมีความเสถียรสูง ออกแบบมาเพื่อการอบแห้งอากาศอัดในอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่อง โดยให้จุดน้ำค้างต่ำอย่างสม่ำเสมอ ควบคุมด้วยระบบไมโครคอมพิวเตอร์อัตโนมัติ มีการใช้พลังงานต่ำ อายุการใช้งานยาวนาน และดำเนินงานได้ง่าย ตอบสนองความต้องการก๊าซบริสุทธิ์สูงในอุตสาหกรรมที่หลากหลายได้อย่างสมบูรณ์

ข้อควรทราบสำหรับลูกค้า

ต้องติดตั้งตัวกรองกำจัดน้ำมันอย่างน้อยหนึ่งชุดที่ทางเข้าของเครื่องทำลมแห้ง และต้องมีตัวกรองกำจัดฝุ่นที่ทางออกเพื่อให้มั่นใจในประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์อย่างเสถียร

คุณสมบัติสำคัญของผลิตภัณฑ์

- จุดน้ำค้างที่ทางออกคงที่ที่ -40°C ตอบสนองข้อกำหนดการอบแห้งความแม่นยำในอุตสาหกรรมอย่างครบถ้วน
- การบรรจุแบบเป็นชั้นของอะลูมินาแอกทิเวตเต็ด + ตะแกรงโมเลกุล พร้อมสารดูดซับความชื้นเพิ่มเติม 20% เพื่อชดเชยการเสื่อมสภาพและการสึกหรอ รักษาประสิทธิภาพที่เสถียรอย่างยั่งยืน
- การออกแบบหอดูดที่ได้รับการปรับปรุงให้เหมาะสม รับประกันการสัมผัสเพียงพอรหว่างอากาศอัดและสารดูดซับความชื้น ตัวกระจายอากาศแบบกำหนดเองจัดการไหลของอากาศแบบช่องทางลัด
- โครงสร้างแบบกะทัดรัดตามแบบนำเข้า รูปลักษณ์สวยงามและโครงสร้างที่ทนทาน
- วาล์วนิวเมติกส์และชิ้นส่วนไฟฟ้าที่มีความน่าเชื่อถือสูง การทำงานอัตโนมัติที่เสถียร ทนทานต่อการรบกวนสูง
- การสูญเสียแรงดันต่ำ การใช้อากาศฟื้นฟูต่ำมาก ค่าสำหรับการใช้งานระยะยาว

การใช้งานหลัก

วัตถุประสงค์หลัก: บำบัดและอบแห้งอากาศอัดอย่างลึกซึ้ง ขจัดความชื้น น้ำมัน และสิ่งเจือปนอย่างมีประสิทธิภาพ ปกป้องอุปกรณ์นิวเมติกส์ ความแม่นยำ เครื่องมือวัด และเครื่องจักรแปรรูปด้านหลัง

อุตสาหกรรมหลัก: การผลิตเครื่องจักรความแม่นยำ อิเล็กทรอนิกส์และเคมีคอนดักเตอร์ เภสัชกรรมและแปรรูปอาหาร การแปรรูปด้วยเลเซอร์ การผลิตรถยนต์ ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม ระบบอากาศอัดทั่วไป

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 $1-500\text{Nm}^3/\text{min}$ 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 ระบายความร้อนด้วยอากาศหน้า ปรอทจากฟลูออรีน/อุณหภูมิสูง มอเตอร์ปรับความเร็วได้/กันระเบิด และสามารถจัดหาโซลูชันอัจฉริยะ เช่น ระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรมและระบบควบคุมแบบโปรแกรมได้ ตามความต้องการของลูกค้า

ด้วยคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ยอดเยี่ยมและบริการที่เป็นมืออาชีพ 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 ช่วยให้อุตสาหกรรมใช้พลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพผลิตภัณฑ์

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