Demargo® Demargo

เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับชนิดให้ความร้อนเล็กน้อย DM350MR

เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

การไหล	ทวนทิศทาง
ตัวกลางอบแห้ง	อากาศ
แรงดันการทำงาน	ความดันบรรยากาศ
อุณหภูมิเข้า	อุณหภูมิปกติ
วิธีระบายความร้อน	การดูดซับฟื้นฟู
ประเภท	ขนาดกลาง
ชื่อผลิตภัณฑ์	เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับฟื้นฟูระบบอุ่นเล็กน้อย
ความจุ	4.0 Nms/Min
จุดน้ำค้างของก๊าซผลิตภัณฑ์	-40 t0-70□

แรงดันทำงานมาตรฐาน	7 Bar/0.7MPa
แรงดันทำงานสูงสุด	10.5bar/1.05MPa
อุณหภูมิอากาศขาเข้า	<45□
ปริมาณน้ำมันเข้า	□0.1mg/m³
วิธีควบคุม	ควบคุมด้วยไมโครคอมพิวเตอร์
แหล่งจ่ายไฟ	220V/50Hz
รอบการทำงานต่อหอเดี่ยว	30-180min
กำลังไฟ	2000W
ประเภทสารดูดซับความชื้น	อะลูมิเนียมแอคทิเวตเต็ด + ตะแกรงโมเลกุล
วิธีการเชื่อมต่อ	วิธีการเชื่อมต่อ
ขนาดขั้วต่อทางเข้าและทางออก	DN40/1.5
ขนาดโดยรวม	1000mmx500mmX1518mm
บรรจุภัณฑ์ขนส่ง	ไม้
ข้อมูลจำเพาะ	ข้อมูลจำเพาะ
กำลังการผลิต	5000

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับไร้ความร้อน

เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับฟื้นฟูความร้อนใช้หลักการ "การดูดซับแบบเปลี่ยนแรงดัน" เพื่อให้ได้ผลการอบแห้ง เนื่องจากความสัมพันธ์แปรผกผันระหว่างความสามารถของอากาศในการกักเก็บไอน้ำและความดัน หลังจากการอบแห้ง อากาศส่วนหนึ่ง (เรียกว่าก๊าซฟื้นฟู) จะถูกลดแรงดันและขยายตัวจนเป็นความดันบรรยากาศ การเปลี่ยนแปลงความดันนี้ทำให้อากาศที่ขยายตัวแห้งขึ้น จากนั้นจะไหลผ่านชั้นสารดูดซับความชื้นที่ไม่ได้เชื่อมต่อกับกระแสอากาศ (กล่าวคืออออบแห้งที่ดูดซับไอน้ำเพียงพอแล้ว) ความชื้นในก๊าซฟื้นฟูที่แห้งแล้วจะดึงเอาสารดูดซับความชื้นออกไปจากเครื่องทำลมแห้งเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ในการลดความชื้น

อากาศฟื้นฟู	□12~15%
ไฟฟ้า	220 V/50Hz
อุณหภูมิเข้า	0~45□
รอบการทำงาน	T=4~20min
สารดูดซับความชื้น	อะลูมิเนียมแอคทิเวตเต็ด + ตะแกรงโมเลกุล
จุดน้ำค้างแรงดันอากาศออก	-20~-40□
ปริมาณน้ำมันเข้า	□0.1mg/m³
แรงดันทำงาน	0.6~1.0Mpa

พารามิเตอร์	ความจุ (Nm³/min)	ขั้วต่ออากาศ	น้ำหนักสุทธิ (Kg)	ความยาว (mm)	ความกว้าง (mm)	ความสูง (mm)
DM15WR	1.5	ZG1"	125	750	350	1450
DM26WR	2.6	ZG1.5"	180	750	350	1640
DM40WR	3.8	ZG2.0"	285	1000	500	1518
DM65WR	6.5	ZG2.0"	420	1000	450	1980
DM85WR	8.5	ZG2.0"	550	1100	500	1910
DM110WR	11	DN65	650	1100	500	2060

DM135WR	13.8	DN80	750	1200	550	2100

เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น & เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ - Demargo

บริษัท Demargo (เซี่ยงไฮ้) เทคโนโลยีประหยัดพลังงาน จำกัด เป็นองค์กรเทคโนโลยีชั้นสูงระดับชาติและเป็นองค์กร "เฉพาะทาง ละเอียด มีเอกลักษณ์ และนวัตกรรม" ของเซี่ยงไฮ้ โดยมุ่งมั่นในการวิจัยและพัฒนา การผลิต การจำหน่าย และบริการหลังการขายของอุปกรณ์บำบัดอากาศอัดมาเป็นเวลา 19 ปี ด้วยความมุ่งมั่นในการอนุรักษ์พลังงาน การปกป้องสิ่งแวดล้อม และนวัตกรรมทางเทคโนโลยี เราได้เติบโตเป็นผู้ผลิตชั้นนำในอุตสาหกรรมบำบัดอากาศอัดภายหลังการอัด โดยจัดหาโซลูชันที่มีคุณภาพสูงและปรับแต่งตามความต้องการสำหรับลูกค้าอุตสาหกรรมทั่วโลก

จุดแข็งหลักของเราอยู่ที่ความสามารถในการวิจัยและพัฒนาทางเทคโนโลยี จนถึงปัจจุบัน เรามีสิทธิบัตรที่ได้รับอนุมัติ 24 ฉบับและสิทธิบัตรที่อยู่ระหว่างการขอจด 22 ฉบับ ครอบคลุมเทคโนโลยีหลักด้านอุปกรณ์อบแห้งและบำบัดอากาศ ซึ่งรับประกันความเสถียรและประสิทธิภาพด้านพลังงานของผลิตภัณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิผล เราผ่านการรับรอง ISO9001 และ QS และผลิตภัณฑ์ของเราเป็นไปตามมาตรฐานอุตสาหกรรมสากล โดยมีจุดน้ำค้างตั้งแต่ -23□ ถึง -70□ ความสามารถในการบำบัดอากาศ 1~500Nm³/min และปริมาณน้ำมันที่ค่าที่ทางออกต่ำสุดเพียง 0.003PPM ซึ่งถือว่าอยู่ในระดับความแม่นยำชั้นนำของอุตสาหกรรม

เรามีผลิตภัณฑ์ที่ครอบคลุมและหลากหลาย ครอบคลุมหมวดหมู่ผลิตภัณฑ์มากกว่า 60 ประเภท รวมถึงผลิตภัณฑ์มาตรฐาน 21 รุ่นและผลิตภัณฑ์ปรับแต่งตามสเปคที่หลากหลายซึ่งเป็นผู้นำของอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์หลักของเราประกอบด้วยเครื่องอัดอากาศและอุปกรณ์ประกอบ ถังเก็บอากาศ เครื่องทำลมแห้งแบบทำความเย็น (รวมถึงรุ่นแลกเปลี่ยนความร้อนแบบแผ่น รุ่นระบายความร้อนด้วยอากาศอุณหภูมิสูง รุ่นมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรงปรับความเร็วได้ ฯลฯ) เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับ เครื่องทำลมแห้งแบบรวมระบบ เครื่องทำลมแห้งแบบดูดซับด้วยความร้อนจากการอัด ตัวกรอง เครื่องทำลมแห้งแบบใช้โบลเวอร์ให้ความร้อนแบบไม่สูญเสียอากาศอัด ตัวกรองอากาศแบบทำความสะอาดด้วยตัวเอง ยูนิตทำความเย็นอากาศอัดเบื้องต้น ยูนิตทำความเย็นไนโตรเจนแรงดันสูงอุณหภูมิต่ำ 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