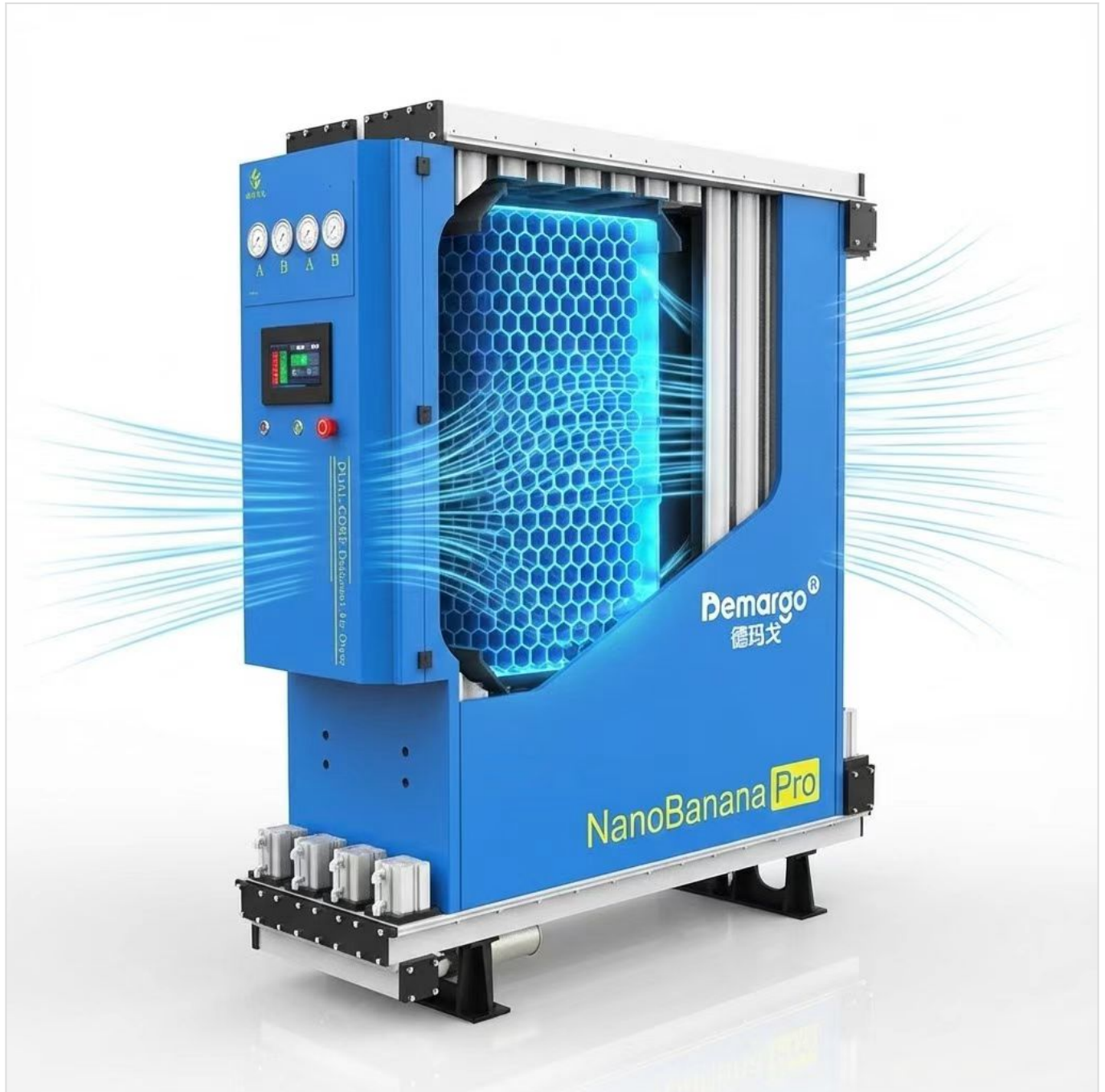


Secador de aire por adsorción tipo core

Secador de aire desecante modular





Descripción del producto

Demargo (Shanghai) Energy-Saving Technology Co., Ltd.-soluciones de tratamiento de aire comprimido

Nuestros secadores de aire por adsorción tipo core están especialmente diseñados para eliminar profundamente la humedad del aire comprimido, logrando un punto de rocío bajo presión ultrabajo, y proporcionando aire comprimido limpio y seco para diversos escenarios de producción industrial que requieren alta calidad del aire.

1. Industrias de aplicación

Ampliamente utilizados en electrónica y semiconductores, farmacéutica, alimentación y bebidas, pintura de automóviles, maquinaria de precisión, petroquímica, aeroespacial, textil, instrumentación neumática y otras industrias con requisitos estrictos sobre la sequedad del aire comprimido.

2. Servicio de configuración personalizada

Proporcionémos su caudal de aire comprimido, presión de trabajo, punto de rocío bajo presión requerido (como -20°C , -40°C , -70°C), temperatura ambiente y espacio de instalación. Nuestro equipo técnico profesional personalizará el modelo de

secador de aire por adsorción tipo core y la solución global más adecuados para usted.

3. Materiales y componentes opcionales

- Núcleo de adsorción: tamiz molecular, alúmina activada, gel de sílice (opcional según los requisitos de punto de rocío)
- Cuerpo del depósito: acero al carbono (tratamiento anticorrosión), acero inoxidable 304/316L
- Sistema de control: control inteligente PLC, funcionamiento mediante pantalla táctil, conmutación automática
- Válvulas: válvulas de bola de alta presión importadas o nacionales, válvulas solenoides
- Accesorios: manómetro diferencial, detector de punto de rocío bajo presión, válvula de drenaje automática, silenciador
- Método de regeneración: regeneración sin calor, regeneración microtérmica (opcional)
- Tensión: personalizable para cumplir con las normas de suministro eléctrico de diferentes países y regiones

4. Características principales

- Alta eficiencia de secado, punto de rocío bajo presión estable, cumpliendo los requisitos estrictos de las industrias de alta precisión
- Diseño modular del núcleo, fácil sustitución, bajo coste de mantenimiento
- Control automático inteligente, sin intervención manual, funcionamiento estable y fiable
- Bajo consumo energético, ahorro energético y respetuoso con el medio ambiente, reduciendo los costes de producción
- Estructura compacta, pequeña superficie ocupada, fácil instalación y transporte

Para obtener más modelos detallados, parámetros técnicos, opciones de personalización e información de presupuesto, contacte con nosotros para más detalles.

Secador de aire refrigerado y secador de aire desecante - Demargo

Demargo (Shanghai) Energy-Saving Technology Co., Ltd. es una empresa nacional de alta tecnología y una empresa "Especializada, Refinada, Característica e Innovadora" de Shanghái, dedicada durante 19 años a la investigación y desarrollo, la producción, la comercialización y el servicio postventa de equipos de tratamiento de aire comprimido. Con un firme compromiso con el ahorro energético, la protección del medioambiente y la innovación tecnológica, nos hemos consolidado como un fabricante líder en el sector del postratamiento de la compresión de aire, proporcionando soluciones de alta calidad y personalizadas para clientes industriales de todo el mundo.

Nuestra principal fortaleza reside en una sólida capacidad de investigación y desarrollo tecnológico. Hasta la fecha, contamos con 24 patentes concedidas y 22 patentes en trámite, que abarcan tecnologías clave de equipos de secado y purificación de aire, lo cual garantiza eficazmente la estabilidad y la eficiencia energética de nuestros productos. Hemos obtenido las certificaciones ISO9001 y QS, y nuestros productos cumplen con las normas industriales internacionales, con un punto de rocío que oscila entre -23 °C y -70 °C, una capacidad de tratamiento de aire de 1~500 Nm³/min y un contenido de aceite en la salida tan bajo como 0,003 PPM, alcanzando un nivel de precisión líder en el sector.

Contamos con una cartera de productos amplia y diversificada, que abarca más de 60 categorías, incluidos 21 productos estándar y una variedad de productos personalizados no estándar que lideran la industria. Nuestros productos principales incluyen compresores de aire y sus accesorios, depósitos de aire, secadores refrigerados (incluyendo tipo intercambiador de placas, tipo refrigerado por aire a alta temperatura, tipo inversor de CC, etc.), secadores por adsorción, secadores combinados, secadores por adsorción con calor de compresión, filtros, secadores con soplador-calentador sin consumo de aire, filtros de aire autolimpiantes, unidades de preenfriamiento de aire comprimido, unidades de preenfriamiento de nitrógeno a baja temperatura y alta presión, enfriadores industriales, separadores de agua-aceite, eliminadores de aceite y

postenfriadores, entre otros. Ofrecemos 12 tipos de configuraciones de producto, como refrigeración por aire/por agua, sin flúor/alta temperatura, inversor/a prueba de explosiones, y podemos proporcionar soluciones inteligentes con control por ordenador industrial y programable según las necesidades del cliente.

Gracias a la excelente calidad de nuestros productos y a un servicio profesional, hemos obtenido un amplio reconocimiento en el mercado global. Nuestros clientes se distribuyen en más de 20 países y regiones de todo el mundo, incluidos Brasil y Australia, y hemos establecido una cooperación en profundidad con más de 20 fabricantes OEM y 2299 agentes de marca. Nuestra producción anual alcanza los 9.682 conjuntos, y las ventas acumuladas superan los 100.000 conjuntos, lo que demuestra plenamente la influencia en el mercado y la confianza que los clientes depositan en nuestra marca.

La orientación al cliente es nuestra filosofía de servicio constante. Proporcionamos un sistema de servicio de ciclo completo que abarca desde el diseño previo a la venta, la instalación durante la venta hasta el mantenimiento postventa: prometemos una respuesta en 30 minutos, asistencia en línea las 24 horas y servicio presencial en 48 horas, y garantizamos el suministro de piezas de repuesto en un plazo de 24 horas, resolviendo eficazmente las preocupaciones de los clientes durante el uso de los productos. Nos comprometemos a diseñar las soluciones de tratamiento de aire comprimido más adecuadas para clientes de más de 30 sectores, como el eléctrico, aeroespacial, electrónico y químico, ayudando a las empresas a reducir el consumo energético y a mejorar la eficiencia productiva y la calidad de los productos.

Mirando hacia el futuro, Demargo continuará aumentando la inversión en I+D, acelerando la innovación tecnológica, ampliando la presencia en el mercado global y esforzándose por convertirse en un proveedor de clase mundial de soluciones de tratamiento de aire comprimido y ahorro energético. ¡Esperamos sinceramente colaborar con socios de todo el mundo para impulsar conjuntamente el desarrollo de la industria mundial de ahorro energético y protección medioambiental!

Demargo (Shanghai) Energy-Saving Technology Co., Ltd.

Dirección: N.º 9, Carril 38, Calle Caoli, Pueblo de Fengjing, Distrito de Jinshan, Shanghái, China

Dirección: N.º 9, Carril 38, Calle Caoli, Pueblo de Fengjing, Distrito de Jinshan, Shanghái

Tel: +8617316541891 / +8617321147609

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

WhatsApp: +8617316541891 / +8617321147609