

DM40MR 미세가열 흡착식 압축공기 드라이어

흡착식 압축공기 드라이어







Demargo®



Demargo®



Demargo[®]



제품 사양

최대 공기 처리 용량	4.0 Nm ³ /min
작동 압력	0.6-1.0Mpa
최대 작동 압력	10bar/1.0Mpa
출구 노점	-40℃
압력 강하	≤0.020Mpa
재생 공기 소비	4-6%
동력	2KW
전원	20V AC 50Hz
제어 방식	마이크로컴퓨터 제어 연속 운전 모드

연결 방식	나사 연결
입출구 규격	DN40/1.5"
외형 치수 (가로*세로*높이)	1000mm×500mm×1518mm
중량	240Kg

제품 설명

제품 개요

Demargo DM40MR는 중부하, 고안정성 미세가열 흡착식 압축공기 드라이어로, 연속적인 산업용 압축공기 건조와 일관된 저노점 출력을 위해 설계되었습니다. 자동 마이크로컴퓨터 제어로 구동되며, 저에너지 소비, 긴 수명 및 간편한 운전이 특징으로 다양한 산업용 고순도 공기 공급 수요에 완벽하게 부응합니다.

고객 안내

드라이어 입구에 최소 1개의 제오일 필터를 설치해야 하며, 출구에 1개의 집진 필터를 장착하여 장비 성능의 안정성을 보장해야 합니다.

주요 제품 특징

- 안정적인 출구 노점 **-40℃**로 산업 정밀 건조 요구를 완전히 충족
- 활성 알루미나 + 분자체의 층상 충전, 20% 추가 흡착제로 노후화 및 마모를 보상하여 지속적인 안정 성능 보장
- 최적화된 탑 설계로 압축공기와 흡착제의 충분한 접촉을 보장; 맞춤형 디퓨저로 기류 채널링 현상 제거
- 수입 모방 콤팩트 구조, 우아한 외관 및 내구성 구조
- 고신뢰성 공압 밸브 및 전기 부품, 안정적인 자동 운전, 강한 내간섭 성능
- 저압력 손실, 초저재생 공기 소비로 장기 사용에 경제적

핵심 적용

핵심 용도: 압축공기를 심도 있게 정화 및 건조하고, 수분, 오일 및 불순물을 효율적으로 제거하여 후단 정밀 공압 설비, 기기 및 가공 기계를 보호합니다.

주요 산업: 정밀 기계 제조, 전자 및 반도체, 제약 및 식품 가공, 레이저 가공, 자동차 생산, 산업 자동화, 일반 압축공기 시스템

냉동식 에어 드라이어 및 흡착식 에어 드라이어 - Demargo

Demargo (Shanghai) Energy-Saving Technology Co., Ltd.는 국가급 하이테크 기업이자 상하이시 "전문화·정밀화·특성화·혁신형" 기업으로, 19년간 압축공기 정화 장비의 연구개발, 생산, 판매 및 애프터서비스에 전념해 왔습니다. 에너지 절약, 환경 보호, 기술 혁신에 대한 확고한 의지를 바탕으로 공기 압축 후처리 분야의 선도 제조업체로 성장했으며, 전 세계 산업 고객에게 고품질 맞춤형 솔루션을 제공하고 있습니다.

당사의 핵심 경쟁력은 강력한 기술 연구개발 역량에 있습니다. 현재까지 24건의 등록 특허와 22건의 출원 중 특허를 보유하고 있으며, 이는 공기 건조 및 정화 장비의 핵심 기술을 아우르고 있어 제품의 안정성과 에너지 효율을 효과적으로 보장합니다. 또한 ISO9001 및 QS 인증을 획득했으며, 제품은 국제 산업 표준을 충족합니다. 이슬점은 $-23^{\circ}\text{C} \sim -70^{\circ}\text{C}$, 공기 처리 용량은 $1 \sim 500\text{Nm}^3/\text{min}$, 출구 오일 함량은 최저 0.003PPM까지 구현해 업계 최고 수준의 정밀도를 달성했습니다.

당사는 60개 이상의 제품 카테고리를 아우르는 폭넓고 다양한 제품 포트폴리오를 보유하고 있으며, 여기에는 21개의 표준 제품과 업계를 선도하는 다양한 비표준 맞춤형 제품이 포함됩니다. 주요 제품으로는 공기 압축기 및 부속품, 에어 리시버, 냉동식 드라이어(플레이트 열교환기형, 고온 공랭식, DC 인버터형 등 포함), 흡착식 드라이어, 복합식 드라이어, 압축열 재생 흡착식 드라이어, 필터, 무공기소비 블로어 가열식 드라이어, 자동 세정 에어 필터, 압축공기 예냉 장치, 저온 고압

질소 예냉 장치, 산업용 칠러, 유수분리기, 오일 제거기 및 애프터쿨러 등이 있습니다. 당사는 지원합니다

주소: 중국 상하이시 진산구 평징진 차오리로 38번 라인 9호

전화: +8617316541891 / +8617321147609

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

WhatsApp: +8617316541891 / +8617321147609