



Ürün sayfası

Munters ComDry NX M160L

Kurutucu nem alıcı

Özellikler

- Benzersiz mekanik tasarım
- Döküm alüminyum ve plastik yapı
- Kompakt ve hafif
- Modbus ile gelişmiş kontrolör
- Nem ve sıcaklık sensörü
- kWh ve diğer saat sayaçları
- Enerji verimli
- Munters AirC Kablosuz uzaktan kumanda ve sensörler için seçenekler
- Yeni ve geliştirilmiş kol, gerçek istiflenebilirlik sağlar

Munters, sadece hafif ve kurulumu kolay değil, aynı zamanda çoğu rakibinden %20 daha fazla enerji tasarruflu olan üstün kurutma kapasitesine sahip son derece güvenilir ve taşınabilir bir nem alıcı olan yepyeni Munters ComDry NX'i gururla sunar.

Kullanışlı tak-çalıştır, grafik ekranlı son teknoloji kontrol sistemi, daha güçlü tahrik motoru, AirC Kablosuz bağlantı, servis uyarıları, kWh ölçer ve daha fazlasını içeren bu sınıfının en iyi taşınabilir tak-çalıştır nem alıcı, çok çeşitli uygulamalarda mükemmel ortam yaratır.

Munters ComDry NX serisi, özellikle su ve yangın hasarı restorasyon operasyonlarının yanı sıra arşivler, su tesisleri, inşaat endüstrisi ve 0°C'nin üzerindeki soğuk alanlar için uygundur. ComDry NX üniteleri ayrıca depolama odalarında, bodrumlarda, arşivlerde ve diğer sınırlı alanlarda bağıl nemi azaltmak için de kullanılabilir.

ComDry M160L kapalı alanlar, ısıtılmayan bodrumlar veya ıslak havayı bina dışından almanın mümkün

olmadığı yerlerdeki sabit kurulumlar için tasarlanmıştır. Hava soğutmalı kondenser, ıslak reaktivasyon havasını çiylenme noktasının altında ortam havasıyla soğutur. Havanın çekilmesiyle oluşan su damlaları damla tepsisinde toplanır ve boşaltılır. İşletimsel uzaktan kontrol ve/veya sinyallerin işletimi kolaylaştırması Munters ComDry M160L'yi statik koruma uygulamaları için mükemmel bir seçim haline getirir.

Munters ComDry NX serisi, Base ve Pro olmak üzere iki yapılandırmada mevcuttur. Temel model için sistem entegrasyonu kablolu sinyaller veya Modbus TCP iletişim protokolü kullanılarak mümkündür. Pro modeli, AirC Kablosuz sensörler ve uzaktan kumanda ile ek işlevselliğe sahiptir.

Munters nem alıcılarının tümü Munters tarafından özel olarak geliştirilen, yüksek nem emiş kapasitesi sunan rotor teknolojisine dayalıdır. Rotorun esnek tasarımı ve iyi performansı, kullanım alanında neredeyse hiçbir kısıtlamanın olmadığı anlamına gelir.

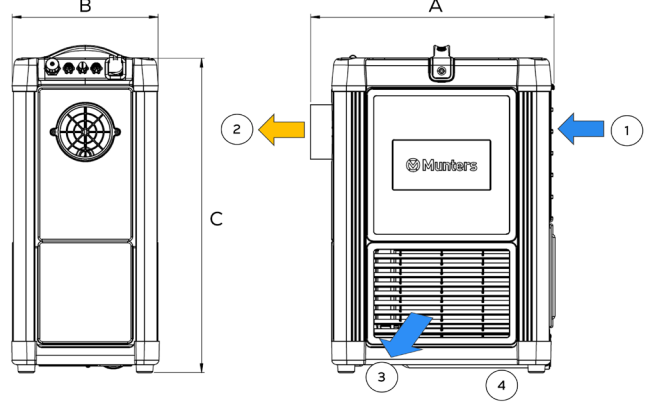
Munters ComDry NX M160L

Kurutucu nem alıcı

Boyutlar

A: Genişlik	445 mm
B: Derinlik	270 mm
C: Yükseklik	571 mm
Kuru hava dışarı	100 mm
Ağırlık	15,6 kg
Boşaltma hortumu	d=12.5mm

1. Proses havası içeri
2. Kuru hava dışarı
3. Soğutucu hava
4. Boşaltma çıkışı



Diyagram ölçümleri yalnızca referans içindir. Ölçekli ve ölçülü resimler Munters'ten edinilebilir.

Model	Model No	Kablolu/Modbus TCP	AirC Kablosuz*	Kondenser	Pompalı kondenser
M160L					
Taban	170-108238-003	●		●	
Pro	170-108238-001	●	●	●	

*AirC Wireless, üniteye kablosuz olarak bağlanabilen bir cihaz grubudur.

Teknik özellikler

Kuru hava		
Kapasite (20°C, %60 RH)	(kg/s)	0,52
Hava üfleme	(m³/saat)	185
40Pa'da nominal hava akışı	(m³/saat)	150
Maksimum statik basınç	(Pa)	225
Toplam güç, voltaj ve akım		
Toplam güç	(kW)	1,01
Isıtıcı gücü	(kW)	0,84
230V 1-50/60Hz	(A)	4,4

Çeşitli veriler		
Çalışma sıcaklığı	(°C)	0/+30
IEC koruma sınıfı (ünite)	-	IP44
IEC koruma sınıfı, kontrol paneli	-	IP54
Filtre sınıfı	-	Kaba %50/G3
Maks. gürültü düzeyi	dB(A)	58

Standart özellikler - Base ve Pro

- Sağlam alüminyum / plastik yüzey
- Modülasyon ısıtıcısı
- Hava soğutmalı kondenser
- Nem kontrolü
- Multifonksiyon kontrol görüntüleme RH (%), X (g/kg) veya Dp (°C)
- Yeniden ayarlanabilir kW ve saat sayacı
- Harici sensör için soket
- Alet gerektirmeyen filtre değişimi
- Modbus TCP - iletişim
- Harici sinyal - iletişim
 - Uzaktan kontrol açık/kapalı
 - İşletim
 - Alarm

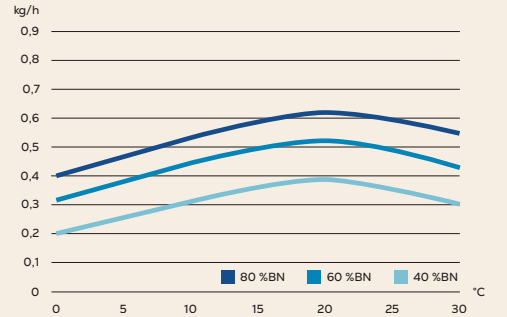
Aksesuar - Taban

- Kanallı hava girişi
- Duvar braketi
- Harici, kablolu RHT sensörü

Aksesuarlar - Sadece Pro

- Kanallı hava girişi
- Duvar braketi
- Harici, kablolu RHT sensörü
- Kablosuz kontrol paneli
- AirC Sense kablosuz sensörler

Nem alma kapasitesi



Bu, şartlara bağlı olarak boşaltılan gerçek su hacmine eş olmayabilir.

Size en yakın Munters ofisini www.munters.com adresinde bulabilirsiniz.