

MASTER 500

(ultrasonik,ultrasonic)



ÖZELLİKLER:

- NEBULA MIST ürünleri atmosfer kontrollü(CA), ultra düşük oksijen(ULO), geleneksel soğuk odalar ve nem ihtiyacı olan alanlar için tasarlanmıştır.
- NEBULA MIST tasarımında iç ve dış havanın karışması engellenmiştir.
- NEBULA MIST nemlendirme cihazları soğuk odanın dışına yerleştirilebilir. Periyodik bakım zamanı soğuk odanın çalışmasını engellemez.
- Her 5000 saatte düşük maliyet ile bakımı kolaylıkla sağlanır.
- Standart su tesisat ekipmanları ile nem için gereken giriş ve çıkış bağlantılarını yapabilirsiniz.

FEATURES:

- NEBULA MIST is designed for controlled atmosphere (CA), ultra low oxygen (ULO), traditional cold storage rooms and the places where you need humidity.
- Design of NEBULA MIST is avoiding mixing of external air with internal air.
- Installation of NEBULA MIST can be done outside of coldroom. On period of maintenance you don't need to service out the cold room.
- Maintenance is every 5000 working hour with low cost.
- By using standart water piping equipments you can mount inlet and outlet of mist air.

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Tip / Type: Ultrasonic

Su Debisi / Water Flow: 5000ml/h (max.)

Giriş Voltajı / Power Supply: 230Vac 50Hz

Güç Tüketimi / Power Consumption: 305W/h

Osilatör Ömrü / Life Time of Oscillators: 5000h

Hava Debisi / Air Flow: 170m³/h

Minimum Su Basıncı / Min. Water Pressure: 0,10 Bar

Maksimum Su Basıncı / Max. Water Pressure: 8.00 Bar

Ölçüler / Dimensions - En(W) x Boy(L) x Yükseklik(H): 325x485x515mm

*Tavsiye Edilen Oda Hacmi / Recommended Room Volume: 250-600m³

Hava Girişi Bağlantısı / Air in Connection: 2" 63mm

Nem Çıkışı Bağlantısı / Mist out Connection: 2" 63mm

Ağırlık (Su ile Birlikte) / Weight with water: 24kg

Çalışma Ortamı / Ambient Condition: 1.....40C

*Tavsiye edilen oda hacminde Oda ısısı-Evaporasyon ısısı farkı 8K varsayılmıştır.

Oda ısısı +2C dir. Nem hedef değeri %90 düşünülmüştür.

*Room temperature-Evaporation Heat is assumed to be 8K in the recommended room volume.

Room temperature is + 2C. The target humidity value is about 90%.



www.nebulamist.com