

Vapalite

Hafif ticari uygulamalar için basit nemlendirme sistemi



Düşük Voltajlı Kontrol Devresi

Vapalite dahili kontrol devresi 24 Volt (AC) ile çalışır.

On/off Nemlendirme Kontrolü

Vapalite, oda veya kanal tipi nemölçer kullanılarak veya gönderilecek 0.5V, 0-10 V, 2-10V, 1-10V, 0-20V, 4-20 mA DC sinyallerle on/off çalışabilir.

Buhar Dağıtım

Buharı kanala göndermek için nozul, 1,5 m boyunda 22 mm çapında buhar hortumu ve ayrıca 1,5 m boyunda, 6 mm çapında buhar dağıtım hortumu cihazla birlikte verilir. Opsiyonel olarak 200, 300 veya 400 mm boyunda paslanmaz çelikten buhar dağıtım boruları da verilebilir.

Oda Dağıtım Ünitesi

Bir Vapalite'in ürettiği buharın oda içine doğrudan verilmesi istendiğinde oda dağıtım ünitesi kullanılabilir.

RDU Vapalite'in üstüne doğrudan monte edilir ve buhar hortumuyla difüzöre ihtiyaç olmaz. RDU'nun içindeki küçük bir fan, buharı odanın içine üfler.

Su ve Boşaltma

Vapalite içinde, besleme suyunun geri gitmesini ve kirlenmesini engellemek amacıyla 25mm'lik bir hava boşluğu sağlayan bir doldurma kabı vardır. Doldurma kabı bir taşıma emniyeti devresini de içerir.

Kasa

Kasa boyalı galvanizli çelik saçtan imal edilmiştir. Elektrik bölümü tamamen kapalıdır. Buhar üretimi alanına erişim kilitli bir kapak yoluyla olmaktadır. Elektrik bölümü önden kolay erişim için dışarı doğru kayar.

Özellikler

- 4kg1saatlik kapasite
- Güçlü VapaNet işletim sistemi
- Kolay kullanım
- Hafif ticari uygulamalar için idealdir
- Drenaj pompası
- Geri dönüşümlü malzemelerden üretilmiş kullanıldıktan sonra atılabilen ve temizlenebilir silindirler.

Kapasiteler, Elektrik bilgileri, Ölçüler ve Ağırlıklar

Kod		40101404
Vapalite Model		MV4
Yükseklik	mm	500
Genişlik	mm	325
Derinlik	mm	230
Ağırlık	kg	16
Kapasite	kg/s	4
Maksimum kapasite	kg/s	4
Elek. gücü	kW	3.0
Elektrik beslenme		1 faz
Elektrik beslenme	Volt	220-240
Tam yük akım değeri	Amper	15.0-13.0
Sigorta değeri	Amper	20-20
Buhar nozul sayısı		
RDU yüksekliği	mm	183
RDU ağırlığı	kg	3.6

Su beslemesi	
İletkenlik	80-1000 µS
PH	7.3 - 8.0
Silika	0
Su basıncı	0.3 - 8 Bar
Sertlik	50 - 500ppm

Su ve drenaj bağlantıları	
Su bağlantısı	3/4" BSP
Drenaj çıkışı	35 mm OD

Çalışma limitleri	
Ortam sıcaklığı	1 - 35 °C
Su sıcaklığı	1 - 35°C
Kanal basıncı	50 Pa