Ev Tipi Nem Alma Cihazları

Ev tipi nem alma cihazları, havadaki fazla nemin alınması ve iç mekanın nem seviyesini düşürmek için kullanılan elektrikli cihazlardır. Bu cihazlar genellikle birkaç farklı çalışma prensibi kullanabilir, ancak en yaygın olanları kompresörlü ve yoğuşturmalı nem alma cihazlarıdır.

Kompresörlü nem alma cihazları, bir kompresör kullanarak havadaki nemin alınmasını gerçekleştirir. Cihaz, iç mekandaki havayı emer ve bir fan aracılığıyla içerisine çeker. İçerideki hava, evaporatör adı verilen soğutucu bir yüzeyden geçer. Bu evaporatör, içerideki havayı soğutur ve bu sırada nem bu soğuk yüzeye yoğunlaşır, buharlaşır ve su damlacıkları haline gelir.

Oluşan su damlacıkları toplanır ve bir su haznesine aktarılır. İçerideki hava nemini kaybettikten sonra, daha düşük nem içeriğiyle cihazdan dışarı verilir.









Ev Tipi Nem Alma Cihazlarının Avantajları

1. Sağlık ve Konfor
Daha düşük nem seviyeleri, iç mekandaki küf, mantar ve bakteri büyümesini engelleyerek sağlığınızı korur.

Düşük nem seviyeleri, alerjenlerin (örneğin, toz akarları) çoğalmasını engeller ve alerji semptomlarını hafifletir.

Daha rahat bir iç mekan ortamı yaratır, terleme ve aşırı sıcaklık hissini azaltır.

2. Mobilya ve Eşya Koruma
Yüksek nem, mobilya, ahşap zeminler ve elektronik eşyalar gibi eşyaların hasar görmesine yol açabilir. Nem alma cihazları, bu tür eşyaların ömrünü uzatır.

3. Kötü Koku ve Küf Önleme
Yüksek nem, kötü kokuların kaynağı olabilir. Nem alma cihazları, havadaki nemi alarak bu kokuları azaltır.

Düşük nem seviyeleri, küf ve küf kokularının oluşmasını engeller.

4. Enerji Verimliliği
Düşük nem seviyeleri, ısıtma ve soğutma sistemlerinin daha verimli çalışmasına yardımcı olabilir. Bu da enerji tasarrufuna katkı sağlar.

5. Değerli Eşyaların Korunması
Nem alma cihazları, değerli koleksiyonların (örneğin, kitaplar, pul koleksiyonları) veya mücevherlerin nemden kaynaklanan hasarını önler.

6. Ev Temizliği
Düşük nem, tozun havada daha az hareket etmesine neden olur, bu da evin daha temiz kalmasına yardımcı olur.

7. Mevsimsel Etkilere Karşı Koruma
Nem alma cihazları, özellikle nem seviyelerinin mevsimsel olarak değişebildiği bölgelerde, iç mekanın nemini istikrarlı bir şekilde korur.

8. Uyku Kalitesi
Düşük nem seviyeleri, daha rahat bir uyku ortamı yaratır ve uyku kalitesini artırabilir.

Bu avantajlar, ev tipi nem alma cihazlarının iç mekanınızdaki nem seviyelerini kontrol etmek ve daha sağlıklı, konforlu bir yaşam alanı oluşturmak için önemli bir araç olduğunu göstermektedir. Ancak cihazın doğru şekilde kullanılması ve bakımının düzenli olarak yapılması da önemlidir.



Ev Tipi Nem Alma
VHD-12

Daha düşük nem seviyeleri, iç mekandaki küf, mantar ve bakteri büyümesini engelleyerek sağlığınızı korur.

Düşük nem seviyeleri, alerjenlerin (örneğin, toz akarları) çoğalmasını engeller ve alerji semptomlarını hafifletir.

Daha rahat bir iç mekan ortamı yaratır, terleme ve aşırı sıcaklık hissini azaltır.

Wi-Fi









Teknik Özellikler

VHD-12			
Nem Alma Kapasitesi (30°C, %80 RH)	12 kg/gün	Otomatik Defrost	√
Tavsiye Edilen Oda Büyüklüğü	28 m²	İyonizer	√
Nem Kontrol Oranı	%40 - %80	Zamanlayıcı	√
Giriş Gücü	0,19 kW	Otomatik Gecikme Rölesi	√
Giriş Akımı	1 A	Kontrol Tipi	Elektronik
Besleme Gücü	220V - 50Hz	Drenaj Hattı	Su Tankı / Daimi Hortum
Soğutucu Akışkan	R290	Su Tankı Hacmi	2 Litre
Çalışma Sıcaklığı	5°C - 35°C	Net Ağırlık	11 kg
Ses Seviyesi	≤36 dB(A)	Fan Kontrol Hız Ayarı	√
Hava Debisi	125 m^3/h	Ölçüler	255 x 220 x 470 mm
LED Kontrol Paneli	√	Paket Ölçüleri	305 x 265 x 520 mm

Ev Tipi Nem Alma

VHD-16

Daha düşük nem seviyeleri, iç mekandaki küf, mantar ve bakteri büyümesini engelleyerek sağlığınızı korur.

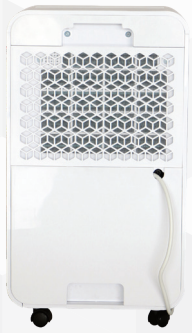
Düşük nem seviyeleri, alerjenlerin (örneğin, toz akarları) çoğalmasını engeller ve alerji semptomlarını hafifletir.

Daha rahat bir iç mekan ortamı yaratır, terleme ve aşırı sıcaklık hissini azaltır.











Teknik Özellikler

VHD-16			
Nem Alma Kapasitesi (30°C, %80 RH)	16 kg/gün	Otomatik Defrost	√
Tavsiye Edilen Oda Büyüklüğü	30 m²	İyonizer	√
Nem Kontrol Oranı	%40 - %80	Zamanlayıcı	√
Giriş Gücü	0,27 kW	Otomatik Gecikme Rölesi	√
Giriş Akımı	1,4 A	Kontrol Tipi	Elektronik
Besleme Gücü	220V - 50Hz	Drenaj Hattı	Su Tankı / Daimi Hortum
Soğutucu Akışkan	R290	Su Tankı Hacmi	2 Litre
Çalışma Sıcaklığı	5°C - 35°C	Net Ağırlık	13,5 kg
Ses Seviyesi	≤38 dB(A)	Fan Kontrol Hız Ayarı	√
Hava Debisi	140 m³/h	Ölçüler	280 x 220 x 500 mm
LED Kontrol Paneli	√	Paket Ölçüleri	344 x 264 x 565 mm

Ev Tipi Nem Alma

VHD-25

Daha düşük nem seviyeleri, iç mekandaki küf, mantar ve bakteri büyümesini engelleyerek sağlığınızı korur.

Düşük nem seviyeleri, alerjenlerin (örneğin, toz akarları) çoğalmasını engeller ve alerji semptomlarını hafifletir.

Daha rahat bir iç mekan ortamı yaratır, terleme ve aşırı sıcaklık hissini azaltır.













Teknik Özellikler

VHD-25			
Nem Alma Kapasitesi (30°C, %80 RH)	25 kg/gün	Otomatik Defrost	√
Tavsiye Edilen Oda Büyüklüğü	50 m²	İyonizer	√
Nem Kontrol Oranı	%40 - %80	Zamanlayıcı	√
Giriş Gücü	0,38 kW	Otomatik Gecikme Rölesi	√
Giriş Akımı	2,2 A	Kontrol Tipi	Elektronik
Besleme Gücü	220V - 50Hz	Drenaj Hattı	Su Tankı / Daimi Hortum
Soğutucu Akışkan	R290	Su Tankı Hacmi	6,5 Litre
Çalışma Sıcaklığı	5°C - 35°C	Net Ağırlık	14,5 kg
Ses Seviyesi	≤45 dB(A)	Fan Kontrol Hız Ayarı	√
Hava Debisi	180 m³/h	Ölçüler	340 x 240 x 500 mm
LED Kontrol Paneli	√	Paket Ölçüleri	395 x 290 x 653 mm