



Bạn có từng cảm thấy khó chịu khi sinh hoạt trong môi trường ẩm ướt, nồm nấp? Hay lo lắng về nguy cơ nấm mốc, hư hỏng đồ đạc do độ ẩm cao? Nếu câu trả lời là có, thì máy hút ẩm chính là "cứu cánh" cho bạn. Hãy cùng khám phá những thông tin hữu ích về thiết bị này trong bài viết sau đây.

<https://bigmart.com.vn/tin-tuc/428/may-hut-am-la-gi.html>

2.1. Máy hút ẩm bằng bánh rotor

Cấu tạo máy khử ẩm bằng bánh Rotor:

Động cơ truyền động

Bộ gia nhiệt

Bánh Rotor hút ẩm: Tạo bởi các tấm phẳng được xếp xen kẽ và gấp nếp

Vật liệu hút ẩm

Sản phẩm này được tạo ra từ các bánh rotor hút ẩm, với kết cấu chắc chắn bao gồm các lớp xen kẽ giữa các tấm phẳng và gấp nếp, được ngâm tẩm với chất làm khô, thường là silica gel, giúp định hướng và phân tán không khí.

Công suất của máy hút ẩm sử dụng bánh rotor hút ẩm dao động từ 10 lít/ngày đến 50 lít/ngày.

Ưu điểm của loại máy này là độ chính xác rất cao, phù hợp sử dụng trong các phòng thí nghiệm hoặc những ứng dụng đòi hỏi độ chính xác cao.

2.2. Máy hút ẩm dạng ngưng tụ

Cấu tạo máy hút độ ẩm ngưng tụ:

Máy nén khí

Quạt và động cơ

Dàn ngưng tụ

Dàn bay hơi

Khay hứng nước ngưng

Nguyên lý hoạt động:

Máy hút ẩm loại này hoạt động theo nguyên lý làm lạnh và ngưng tụ nước, tương tự như điều hòa không khí. Máy khử ẩm ngưng tụ hút hơi ẩm từ không khí và đưa qua một hệ thống làm lạnh để ngưng tụ thành nước.

Công suất của loại máy này rất đa dạng, từ các máy nhỏ với công suất 10 lít/ngày đến các máy lớn với công suất lên đến 500 lít/ngày. Hiện nay, phần lớn các máy hút ẩm gia đình đều sử dụng công nghệ ngưng tụ hơi nước thông qua dàn lạnh này.

<https://bigmart.com.vn/thiet-bi-xu-ly-am/may-hut-am>

2.3. Máy hút ẩm sử dụng màng lọc ion

Một số máy hút độ ẩm không khí hoạt động theo nguyên lý phân tách phân tử nước thành oxy

và hydro. Nguyên tử oxy sẽ kết hợp với nhau tạo thành phân tử O₂ và được trả lại môi trường, trong khi nguyên tử hydro sẽ kết hợp với nguyên tử oxy khác tạo thành phân tử nước và được giữ lại trong máy.

SIÊU THỊ ĐIỆN TỬ BIGMART

Địa chỉ 1 : 88B Đường số 51, Phường 14, Quận Gò Vấp, TP.HCM

Địa chỉ 2 :105, Louis 7, KĐT Louis City Hoàng Mai, Hoàng Văn Thụ, Hoàng Mai, Hà Nội

ĐT: (024 - 028) 73 00 99 73

Hotline: 0933.93.93.67 | 0965.600.737

Email: info@bigmart.com.vn

Website: <https://bigmart.com.vn>

Business: <https://xedaybigmart.business.site>

Facebook: <https://www.facebook.com/Bigmart.com.vn>

Maps: <https://goo.gl/maps/v3JE4aqBZW7USaS67>

Social:

<https://mstdn.social/@thachtrang/112618657993154389>

<https://glose.com/activity/666d138f9485688b008af417>

<https://mstdn.social/@thachtrang/112618657993154389>

<https://mastodon.social/@thachtrang/112618662845372177>

Article:

<https://telegra.ph/L%E1%BB%A3i-%C3%ADch-tuy%E1%BB%87t-v%E1%BB%9Di-khi-s%E1%BB%AD-d%E1%BB%A5ng-m%C3%A1y-h%C3%BAt-%E1%BA%A9m-06-18>

<https://thachtrang.hashnode.dev/may-hut-am-la-gi>

<https://thachtrangtr.blogspot.com/2024/06/top-nhung-thuong-hieu-may-hut-am-tot.html>