

گرمخانه مرطوب به دستگاه‌هایی گفته می‌شود که با تولید بخار آب و افزایش رطوبت محیط، شرایط مطلوبی را برای فرآیندهای مختلف صنعتی فراهم می‌کنند. این دستگاه‌ها معمولاً دارای یک محفظه کنترل شده با دما و رطوبت بالا هستند که به‌طور خودکار رطوبت محیط را افزایش می‌دهند.

مشخصات فنی گرمخانه مرطوب

• جنس

↪ استنلس استیل 304 خشدار

• ظرفیت

↪ 6

↪ 12

• مدل

↪ گازی

↪ برقی

• توان

↪ 9000Kcal/h

↪ 1000Kcal/h

• وزن

↪ 160 کیلوگرم

↪ 220 کیلوگرم

• فشار گاز مورد نیاز

↪ 1.4Psi

• قابلیت اتصال

↪ گاز شهری

• دستگیره شیرها

↪ غیر قابل اشتعال

↪ چند حالتی

• پایه

↪ 4 عدد



• استنلس استیل

• قابلیت تنظیم ارتفاع

• دما

• 60-70 درجه

• رطوبت

• 70 درصد

• موارد مصرف

• برج

• خورشت

• ابعاد

• 71*50*187

• 71*78*187

• کاربرد

• رستوران

• تهیه غذا

• فست فود

• آشپزخانه صنعتی

• هتل

انواع گرمخانه مرطوب

گرمخانه مرطوب به انواع مختلفی تقسیم بندی می شوند که هر کدام ویژگی های خاص خود را دارند. برخی از انواع رایج آن ها عبارت اند از:

• گرمخانه های مرطوب کنترل شده

این نوع گرمخانه ها دارای سیستم های پیشرفته کنترلی هستند که امکان تنظیم دقیق دما و رطوبت را فراهم می کنند. این گرمخانه ها در صنایع دقیق و حساس کاربرد دارند.

• گرمخانه های مرطوب تجاری

این گرمخانه ها برای استفاده در مقیاس تجاری و در صنایع کوچک تر طراحی شده اند. این گرمخانه ها معمولاً دارای امکانات کمتری نسبت به مدل های کنترل شده هستند اما قیمت مناسب تری دارند.

• گرمخانه های مرطوب صنعتی سنتی



این مدل‌ها از قدیمی‌ترین انواع گرمخانه‌های مرطوب هستند که معمولاً در فرآیندهای صنعتی سنتی مورد استفاده قرار می‌گیرند. این مدل‌ها اگرچه امکانات کمتری نسبت به مدل‌های جدیدتر دارند اما همچنان در برخی صنایع مورد استفاده هستند.

مزایای استفاده از گرمخانه مرطوب

استفاده از گرمخانه مرطوب مزایای متعددی را برای صنایع به همراه دارد. برخی از این مزایا عبارت‌اند از:

- کنترل دقیق دما و رطوبت

گرمخانه‌های مرطوب صنعتی امکان تنظیم و کنترل دقیق دما و رطوبت محیط را فراهم می‌کنند که این امر برای بسیاری از فرآیندهای صنعتی بسیار حیاتی است.

- افزایش کیفیت محصولات

ایجاد محیط مرطوب و کنترل شده توسط این دستگاه‌ها باعث بهبود کیفیت محصولات تولیدی می‌شود.

افزایش بهره‌وری و کاهش ضایعات

کنترل محیط با استفاده از گرمخانه‌های مرطوب موجب کاهش ضایعات و افزایش بهره‌وری در فرآیندهای صنعتی می‌گردد.

- افزایش طول عمر تجهیزات

حفظ محیط مناسب و جلوگیری از خشک شدن یا تخریب رطوبتی، باعث افزایش طول عمر تجهیزات و ماشین‌آلات صنعتی می‌شود.

- افزایش انعطاف‌پذیری فرایندها

استفاده از این دستگاه‌ها امکان انجام فرآیندهای مختلف را در شرایط محیطی متنوع فراهم می‌کند.

خرید گرمخانه مرطوب

این دستگاه‌ها ابزارهای مهمی هستند که در بسیاری از فرآیندهای صنعتی کاربرد دارند. مزایای متعدد استفاده از این گرمخانه‌ها از جمله کنترل دقیق دما و رطوبت، افزایش کیفیت محصولات، کاهش ضایعات و افزایش طول عمر تجهیزات، باعث شده تا در صنایع مختلفی مورد استفاده قرار گیرند. در مجموع، گرمخانه مرطوب ابزارهای ضروری و کاربردی هستند که نقش مهمی در بهبود عملکرد فرآیندهای صنعتی ایفا می‌کنند.