



گلخانه :

فضای گلخانه باید فضایی مرطوب باشد و از لحاظ دمایی کاملاً تحت کنترل باشد. این دستگاه علاوه بر تامین این نیاز قابلیت پخش انواع کودهای مایع و سوم شیمیایی را به راحتی دارا می‌باشد.



صنایع نساجی :
کارخانجات نساجی به دلیل نیاز به رطوبت برای جلوگیری از پاره شدن نخ‌ها و ببود راندمان از لحاظ تولید و بالابردن کیفیت ملزم به تامین رطوبت هستند.

دستگاه رطوبت ساز علاوه بر تامین این رطوبت توانایی ایجاد محیط با دمایی مناسب با کارکرد دستگاه‌های نساجی را دارا می‌باشد.

این دستگاه‌ها علاوه بر تامین دما و رطوبت کافی برای سالن‌های بزرگ نساجی، برای سالن‌های کوچک با ابعاد کم که از لحاظ کمبود فضا و نیز صرفه اقتصادی امکان نصب سیستم تهویه مرکزی وجود ندارد به آسانی قابل استفاده است.

سردخانه :

سردخانه برای جلوگیری از پدیده خشک شدگی سطحی محصولاتی که نگه داری می‌کنند نیاز به رطوبت ملایم غیر مستقیم دارند. این دستگاه با نصب داخل فضای سردخانه و ایجاد رطوبت مناسب با فضای مورد نظر پاسخگوی این نیاز می‌باشد.

توجه به این مطلب که با نصب المنت بر روی دستگاه میتوان از یخ زدگی آب داخل آن در ساعت کاری سردخانه که بار برودتی به حداقل میزان خود می‌رسد جلوگیری به عمل آورد، نیز ضروری است.

مرغداری و دامداری :

گرما تاثیر قابل ملاحظه‌ای بر رشد انواع طیور و دام دارد. دستگاه‌های رطوبت ساز قابل استفاده در محیط‌های باز مثل دامداری‌ها و در محیط‌های بسته مثل مرغداری‌ها می‌باشد.

با کاربرد این دستگاه می‌توان از استرس گرمایی و فشار ناشی از آن بر روی دام و طیور کاست و به این ترتیب علاوه بر رشد زودتر از موعد طیور در بالا بردن شیر دام تا ۴۵٪ موثر است.



این شرکت با ارائه طرح‌هایی موفق و مدیریت و اجرای بهینه پروژه‌ها از طراحی و ساخت قطعات و دستگاه‌ها تا نصب و راه اندازی سیستم به طور کامل بر اساس نیاز مشتری و در نظر گرفتن کلیه مسائل فنی و مهندسی توانسته گام مهمی در این عرصه بردارد.

شرکت هوادراز سپاهان با بیش از یک دهه فعالیت در زمینه تهییه صنعتی و اجرای گستره‌های پروژه‌های تهییه مطبوع در سراسر کشور و نیز با بهره‌گیری از توان علمی مهندسین و تکنسین‌هایی مهربانی از جمله آنها در این رابطه می‌باشد.

رطوبت ساز :

به طور کلی سیستم‌های تولید کننده رطوبت برای بالابردن رطوبت نسبی محیط و مساعد نمودن شرایط آسایش و تولید بیشتر و با کیفیت بالاتر محصول مورد استفاده قرار می‌گیرند.

دستگاه‌های رطوبت ساز ساخت این شرکت به آسانی قابلیت پاسخگویی به این نیاز صنایع و کارخانجات را دارا می‌باشند، به گونه‌ای که با صرف هزینه‌ای کم میتوان به راندمانی بالاتر از حد انتظار دست یافت.

رطوبت ساز‌های تولید شده در این شرکت در بخش‌هایی نظیر:

- سالن‌های پرورش قارچ
- دامداری و مرغداری و جوجه کشی‌ها
- کارخانجات نساجی
- سردخانه‌ها و صنایع بسته بندی انواع گوشت
- و یا به طور جزئی تر در صنایعی که مشکل تامین رطوبت دارند، قابلیت استفاده دارند.



ایرو واشر مخصوص سالن‌های پرورش قارچ



برخی از ویژگی‌های دستگاه رطوبت ساز:

- ۱- ایجاد رطوبت نسبی بالا تا مرز ۹۵٪
- ۲- جنس بدنه از ورق گالووینیزه استاندارد
- ۳- فن از جنس آلومینیم (Al) مرغوب
- ۴- فن دارای بالانس استاتیکی و دینامیکی
- ۵- نصب آسان
- ۶- نگهداری بسیار کم هزینه
- ۷- نداشتن هیچگونه محدودیت از لحاظ سختی آب مصرفی
- ۸- پودر کردن آب بدون ایجاد قطره