



Ejemplos de aplicación

Almacenes de productos volátiles

No se volatilizan los productos almacenados, disminuyendo los riesgos de incendios, eliminándose los gases y olores.

Almacenes de productos farmacéuticos

Se conservan perfectamente los medicamentos.

Aplicación de pinturas

Con niveles correctos de humedad en la aplicación de pinturas en spray o con procesos electrostáticos se elimina la electricidad estática y se reduce la entrada de polvo que provoca costosos rechazos.

El resultado es un acabado superior y una reducción en la cantidad de pintura utilizada.

Artes gráficas

Una temperatura y un contenido de humedad correcto mantendrá la resistencia del papel y lo hará menos quebradizo.

El papel demasiado seco se carga con facilidad de electricidad estática que dificulta su manipulación. Asegurando un nivel constante de humedad durante su proceso de impresión se mantienen las propiedades del papel reduciendo el riesgo de errores y un ahorro de las tintas de impresión.

Bingos y salas de juego

Temperaturas confortables. Se eliminan totalmente los humos del tabaco y olores.

Bodegas de vinos

La crianza del vino no se interrumpe. La flor permanece siempre arriba. No se evapora el vino de la bodega ni se embastece. Se oxigena plenamente la bodega.

En los conos de fermentación la levadura queda siempre en la superficie. Bajo la temperatura del vino en fermentación y no se volatilizan los éteres, eliminándose los gases que se producen.

Centros comerciales

Ambiente muy confortable para clientes y dependientes.

Las verduras, frutas u otros alimentos mantienen una buena conservación.

Desaparición de olores e insectos.

Los muebles de madera no sufren alteraciones de ningún tipo.

Componentes electrónicos y ordenadores

La electricidad estática representa una amenaza para los circuitos electrónicos modernos.

Un nivel de humedad controlado mantendrá las áreas de trabajo sin molestas descargas de electricidad estática.

Discotecas

Temperaturas confortables con eliminación rápida y constante de humos y olores.

Fábricas de confección

Temperaturas muy confortables con eliminación rápida y constante de humos y olores.

Fábricas de envases y plásticos

Se elimina el polvo, partículas e insectos que pudieran incrustarse en los mismos, disponiendo una temperatura ambiente para el personal muy confortable.

Fábricas de harina

El arrastre del grano se hace por medio del aire. Este aire, que se toma del local, por ser demasiado seco, dificulta la molienda. Igualmente al envasar los sacos de papel, éstos se rompen por falta de humedad en el ambiente ambos inconvenientes quedan eliminados.

Fundiciones

Se elimina el excesivo calor y los humos en las fábricas.

Fábricas de papel

No se rompen los envases al obtenerse una humedad relativa apropiada. Temperatura muy agradable para el personal.

Industria de la madera

Manteniendo el contenido de humedad de la madera en ciertos niveles, ésta conserva su estabilidad y facilita la consistencia en el proceso de manipulación con el mínimo gasto.

Niveles altos de humedad suponen el beneficio añadido de reducir la electricidad estática y el polvo, creando además un ambiente de trabajo más confortable.

Industria agroalimentaria

Las frutas y los vegetales mantienen su frescura y también su precio al minimizar la pérdida de peso gracias a elevados niveles de humedad en el ambiente.



Museos e iglesias

Manteniendo la humedad constante se previenen posibles daños en objetos valiosos como pintura o muebles ocasionados normalmente por contracciones en su volumen.

Naves del sector metalúrgico

Se elimina el calor producido por máquinas, hornos, etc., así como humos y gases y aumento de productividad al disponer de temperaturas confortables. Las máquinas herramientas trabajan con exactitud al tener una temperatura ambiente adecuada.

Sector agropecuario

Se evitan las pérdidas por exceso de calor. Reproducción y engorde en un ambiente ideal para los animales sin malos olores ni insectos. Aumento de la producción.

Sala de máquinas o cogeneración

Solución a los problemas creados por exceso de calor y aumento del rendimiento de las turbinas o motores de combustión.

Talleres de automoción

Temperaturas confortables para clientes y operarios. Eliminación de gases de escape.

Referencias

- **ALLIBERT**
- **ASIENTOS MAJOSA (GENERAL MOTORS)**
- **BENDIX IBERICA ESPAÑA**
- **BEST FOODS ESPAÑA, S.A.**
- **BICC GENERAL CABLE**
- **BODEGA PALACIO DE BORNOS**
- **CASA SANTIVERI, S.A.**
- **CERVEZAS CRUZCAMPO**
- **CORPORACIÓN ALIMENTARIA GUISSONA.**
- **CUELLACAR**
- **DALLAND HYBRID ESPAÑA**
- **DERBI**
- **DULCESA**
- **EMPAK, S.A.**
- **EXPAFRUIT, S.A.**
- **FORD**
- **GRAFRICROMO**
- **HUTCHINSON PALAMÓS**
- **INDUSTRIAS MURTRA**
- **JUAN Y JUAN (DULCESOL)**
- **LA FARGE**
- **LEXUS (TOYOTA)**
- **LINDE & WIEMANN**
- **MIROFRET, S.A.**
- **NAULOVER, S.A.**
- **NUTREXPA**
- **PASTAS EL AGUILA**
- **REPSOL BUTANO**
- **ROSS BREDERS PENINSULAR**
- **VALEO**
- **VEM TAPAS METÁLICAS**
- **VIDRALA**

