

# HUMEDAD DE ALMACENAMIENTO

Optimiza la humedad relativa



Adaptado a todas las dimensiones de habitación



Conserva el peso



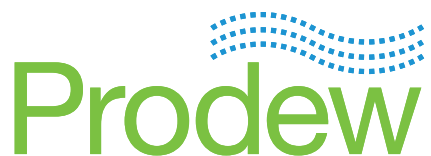
Mantén la HR hasta el 96%



Reduce el consumo de agua



Sin humedad

**Prodeew**



## ¿QUÉ ES LA HUMEDAD RELATIVA?

Representa la cantidad de vapor de agua presente en el aire, expresada como porcentaje respecto al máximo necesario para saturar el ambiente a la misma temperatura.

## ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LA HUMEDAD?

Niveles bajos de humedad relativa pueden afectar negativamente a carnes, mariscos, flores y productos frescos. Sequedad, pérdida de peso y mala apariencia son algunas de las consecuencias de una humedad insuficiente.

## NUESTRA SOLUCIÓN

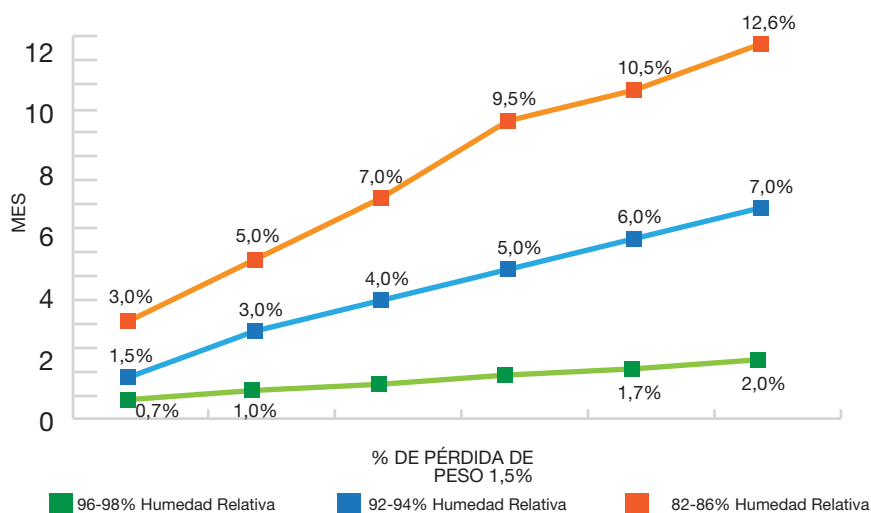
ProdeW dispone de sistemas que optimizan la humedad relativa para minimizar la pérdida de peso y la sequedad. Algunas de las ventajas que ofrecen nuestras soluciones son:

- Prolonga la vida útil del producto
- Reduce la pérdida de peso
- Mantiene la frescura
- Disminuye la evaporación del vino en almacenamiento
- Niebla seca: sin humedad excesiva

## RETORNO DE LA INVERSIÓN

Maduración: Los sistemas de ProdeW reducen el tiempo de maduración en un 25%, logrando productos de mayor calidad y maduración uniforme. En el gráfico inferior, el estudio muestra que el aumento de humedad en este almacén de patatas ha evitado una pérdida de peso del producto del 10%.

## PÉRDIDA DE PESO EN PATATAS DURANTE EL ALMACENAMIENTO



En el gráfico de la izquierda, el estudio demuestra que añadir humedad en el almacén de patatas ha evitado una pérdida de peso del producto del 10%.

Datos extraídos de "Uso del atomizador Tabor para conservar el peso y la firmeza en tubérculos de patata almacenados". Afek, Orenstein, Nurie American Journal of Potato Research (2000) Vol 77 p204



Our "Greenwise/Energy Wise" mark is our commitment to operate with environmentally sound practices


## Water, Air & Energy Solutions

## ¿Te gustaría saber más?

En Prodeew nos esforzamos por ofrecer soluciones de agua, aire y energía a los supermercados. Si quieres descubrir más sobre nuestros productos y servicios, y cómo Prodeew puede aportar a tu negocio, pide cualquiera de nuestros folletos adicionales.

### MISTING

Conveniently Versatile

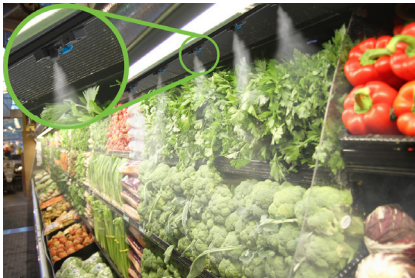


- Dry floors
- Minimizes loss
- Maintains freshness
- Blends with case
- No PVC

Prodeew NSF

### FOGMIST™

Nebulización para cámaras y vitrinas




- Diseño compacto y elegante, se integra en la vitrina
- Nebuliza seca, sin gotas
- Conserva la frescura
- Prolonga la vida útil
- Mantiene el peso

Prodeew NSF

### HUMEDAD DE EXPOSICIÓN

Nebulización - La nueva generación en frescura




- Distribuye la humedad de forma uniforme
- Conserva el peso
- Mantiene la humedad realista
- Prolonga la vida útil
- Sin gotas ni humedad

Prodeew NSF

### ClensAir® E10

Next Generation Multistage Ethylene & Odor Removing Technology



Independently tested by the Research Triangle Institute. BRTI LISTED

No Ozone	Removes Ethylene Gas	Odor Control
----------	----------------------	--------------

**WITH ClensAir** **WITHOUT ClensAir**

**Why Ethylene Control?**  
Reducing ethylene helps to prevent premature ripening, and extends the shelf life of most fruits, vegetables, and cut flowers.


**The ClensAir® Advantage**

- ✓ ENVIRONMENTALLY SAFE: Safe alternative to harmful gassing agents. No ozone or toxic by-products released.
- ✓ FAST: Highest flow rate in the industry!
- ✓ ECONOMICAL: Competitive price - each ClensAir® unit will replace multiple competitors' units.
- ✓ SIMPLE: Easy installation and maintenance. Plug-and-play.
- ✓ RELIABLE: Built from heavy-duty powder coated steel and high quality components for continuous operation.
- ✓ APPLICABLE: Works with any size room and any application.
- ✓ LOW ENERGY CONSUMPTION: Designed to operate independently with a built-in high flow fan.
- ✓ LOW MAINTENANCE: Built in Filter Meter to easily determine the life of the filter. Requires a fraction of maintenance cost as compared to competitors.
- ✓ QUIET OPERATIONS: Noise levels of less than 60dB at three feet.

Prodeew NSF

### NIGHT COVERS

Contain Cool Air, Save Energy




- No maintenance
- 5 years 5 Year warranty
- For energy outages
- Save energy during non operating hours
- Won't chip or fray

Prodeew NSF

### STORAGE HUMIDITY

Optimize relative humidity



- For all room sizes
- Maintain weight
- Maintain RH up to 96%
- Saves water
- No wetness

Prodeew NSF




Estos y otros folletos están disponibles para descarga en nuestra web. ¿No encuentras lo que buscas? Cuéntanoslo y estaremos encantados de ayudarte.

## APLICACIÓN

Las soluciones de humidificación para almacenamiento de ProdeW prolongan la vida útil de tus productos perecederos durante su almacenamiento, manteniendo niveles óptimos de humedad sin provocar humedad excesiva.

## CARACTERÍSTICAS

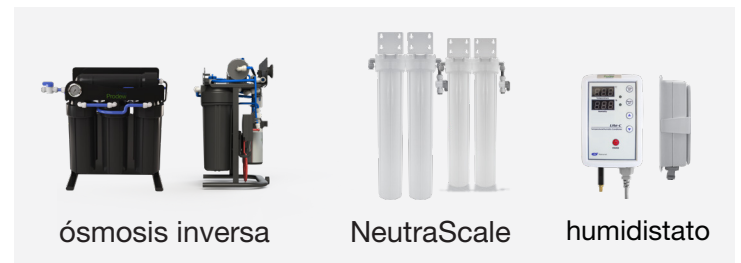
- Mantiene la humedad relativa hasta el 96% sin mojar los productos
- Sistemas personalizados para cualquier tamaño de almacén
- La niebla seca exclusiva se evapora instantáneamente en el aire
- Sensor avanzado que mide la humedad relativa hasta el 98%
- Orificio grande de 2 mm que reduce el riesgo de obstrucciones

FOGMIST™ CANON	FOGMIST™ BLOCK	FOGMIST™ BAR
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para uso en almacenes y grandes espacios</li> <li>• No recomendado para tiendas</li> <li>• Instalación en techo</li> <li>• Boquilla de 2 mm de diámetro</li> <li>• 0,5, 1 o 1,5 gal/h</li> <li>• Niebla fina: 15-25 micras</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para uso en tamaños pequeños a medianos Almacenes</li> <li>• Montar sobre el producto</li> <li>• Uso en el flujo de aire</li> <li>• Niebla muy fina - 6-8 micras</li> <li>• El patrón de niebla es ajustable</li> <li>• 2 puntas de boquilla: cada una consume 1/16 gal/hora</li> </ul>	 <p>Para uso en tiendas pequeñas y medianas Almacenes de tamaño</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montar sobre el producto</li> <li>• Uso en el flujo de aire</li> <li>• Niebla muy fina - 6-8 micras</li> <li>• Pista personalizable Longitud y cantidad de tobera</li> <li>• Cada boquilla consume 1/6 gal/hora Cortes en cada boquilla</li> </ul>

## CONTROL DEL SISTEMA



## OPCIONES ADICIONALES



Our "Greenwise/Energy Wise" mark is our commitment to operate with environmentally sound practices