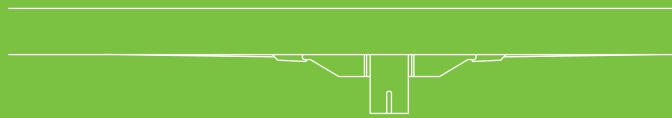


存储湿度

优化室内湿度



适用于各种
房间大小



保持重量
稳定



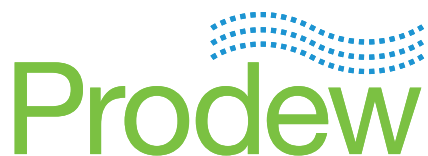
相对湿度最
高可达96%



节约用
水



保持干燥无湿气

**ProdeW**



什么是相对湿度？

相对湿度指空气中所含水蒸气的多少，以当前温度下达到饱和所需水汽量的百分比表示。

湿度为何如此重要？

低相对湿度会对肉类、海鲜、花卉和农产品产生不良影响，导致干燥、重量减少以及外观变差等问题。

我们的解决方案

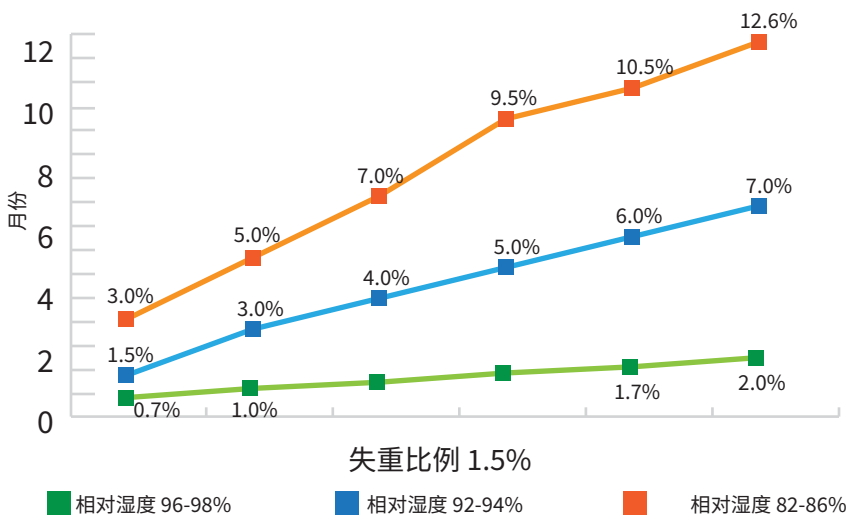
Prodew 提供优化相对湿度的系统，有效减少产品的重量损失与干燥。我们的解决方案主要优势包括：

- 延长产品保鲜期
- 降低重量损失
- 保持新鲜口感
- 减少存储时葡萄酒蒸发
- 干雾技术——无水渍困扰

投资回报

成熟管理：Prodew 系统可将成熟时间缩短25%，带来更高品质且均匀成熟的产品。下方图表显示，马铃薯贮藏间增加湿度后，成功避免了10%的产品重量损失。

马铃薯贮藏期间的重量损失



左侧图表显示，增加马铃薯贮藏间的湿度，有效避免了10%的产品重量流失。

数据来源：“使用Tabor雾化器保持贮藏马铃薯块茎的重量和硬度”Afek, Orenstein, Nurie, 《美国马铃薯研究杂志》(2000) 第77卷, 第204页



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


Water, Air & Energy Solutions

想了解更多信息吗?

Prodew致力于为超市提供高效的水、空气和节能解决方案。如果您想进一步了解我们的其他产品与服务，以及Prodew能为您的业务带来哪些助力，欢迎索取我们的其他宣传册。

MISTING

Conveniently Versatile



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

Prodew NSF

雾润™

储存与展示柜专用雾化技术



- 设计精巧，完美融合柜体
- 无需设备，安装简单
- 保持新鲜
- 延长保质期
- 保持重量稳定

Prodew NSF

展示湿度

雾化技术——新一代保鲜方案




- 均匀加湿，湿度分布一致
- 保持产品重量
- 维持理想湿度水平
- 延长保质期
- 无水滴，不打湿

Prodew 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 vs **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 sprouting agents. No ozone or toxic by-products released.
- ✓ FAST: Highest flow rate in the industry!
- ✓ ECONOMICAL: Competitive priced - 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.

Prodew NSF

NIGHT COVERS

Contain Cool Air, Save Energy




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

Prodew NSF

STORAGE HUMIDITY

Optimize relative humidity



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

Prodew NSF

我们的官网可下载本宣传册及更多资料。如果没有找到您需要的信息，请联系我们，我们乐意为您服务!

www.Prodew.com
 sales@prodew.com
 770.420.3060 | 866.677.6339
 1359 Gresham Road, Marietta, Georgia 30062

应用场景

Prodew存储加湿方案能够在储存期间保持最佳湿度，无需潮湿，助您延长易腐产品的保鲜时间。

产品特性

- 湿度最高可达96%，无积水
- 可根据储藏室大小定制系统
- 独特干雾瞬间蒸发至空气中
- 高精度传感器可测湿度至98%
- 2毫米大孔径设计，有效防止堵塞

FOGMIST™ 喷雾加湿炮	FOGMIST™ 喷雾模块	FOGMIST™ 喷雾条
 <p>• 用于仓库和大型房间 • 不适合零售环境 • 安装在顶端 • 2毫米喷嘴孔 • 0.5、1或1.5加仑/小时 • 细雾 - 15-25微米</p>	 <p>• 适用于中小型机车储藏室 • 装载于产品之上 • 用于气流 • 非常细的雾 - 6-8微米 • 雾状模式可调节 • 2个喷嘴尖端——每个消耗1/16加仑/小时</p>	 <p>• 适用于小型至中型尺寸储藏室 • 装载于产品之上 • 用于气流 • 非常细的雾 - 6-8微米 • 可定制赛道长度与喷嘴数量 • 每个喷嘴消耗 1/6加仑/小时 • 每个喷嘴的关闭装置</p>

系统控制



扩展选项



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

Water, Air & Energy Solutions