

## PRUNER MIST SYSTEM

## CLIMATIZACIÓN EN INVERNADEROS Maximizando Productividad y Calidad

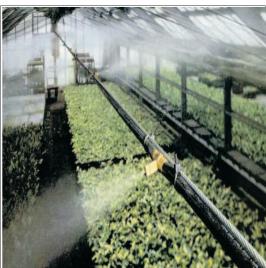
## Pruner Cooling System crea el ambiente ideal para:

- → Invernaderos y Casas de Vegetación
- → Orquidearios
- Culturas Hidropónicas
- Tiendas de Hongos
- Locales Garden Centers
- Viveros
- Áreas de Envase
- Cámaras Frías

## Resultando en:

- Plantas con alta calidad y uniformidad
- → Elevadas tazas de germinación y arraigo
- → Aumento de producción
- Reducción del "stress" vegetal
- → Balanceo de la absorción de los nutrientes





El Sistema de Enfriamiento Evaporativo -PRUNER MIST SYSTEM- trata, filtra y presuriza agua entre 800 y 1500 (PSI-Lbf./pol.)<sub>2</sub>.

El agua tratada es presurizada y distribuida por ductos de alta presión - poliméricos/flexibles o metálicos/rígidos — en el área a ser climatizada. Anexadas a los ductos, las válvulas PRUNER atomizan el agua en partículas entre 1 y 30 mícrons, o sea, PRUNER COOLING SYSTEM genera niebla que evapora instantáneamente, quitando el calor del aire, reduciendo la temperatura ambiente, sin generar condensación o mojar.

Al controlar las variantes (Temperatura x Humedad Relativa del Aire), considerando siempre ventilación natural o mecánica, se alcanzan temperaturas y humedades adecuadas a su cultivo, sin condensación.