

## **NEBULIZACIÓN**

### **BAJAR TEMPERATURA - APLICAR TRATAMIENTOS**

#### **TG FOG – SECTOR AGRICULTURA**

##### **Tipos de invernadero:**

- Multitúnel con y sin malla de sombreado interior y con cualquier tipo de ventilación.
- Invernaderos de cristal tipo Venlo, Widespan etc.
- Parral ó raspa y amagado
- Túnel simple como los de fresa de Huelva.

##### **Tipos de instalación:**

- Instalación fija de boquillas con marco que varía desde los 10 a los 20m<sup>2</sup>/boquilla.
- Instalación con ventiladores fijos ó rotativos con boquillas incorporadas.
- Instalación fija de boquillas con cabezal de compresión accionado por tractor.

##### **Tipos de cultivo**

- Producción de hortaliza: como pepino, judía, tomate, pimiento etc.
- Producción de fruta: como melón, fresa, sandía etc.
- Viveros: producción de planta ornamental, plantas aromáticas etc.
- Producción de flor: liliun, rosas, hortensia etc.
- Semillero: plantel, esqueje etc.

Según estudios realizados, el coste de la instalación se amortiza en un plazo de **12 meses** como consecuencia de la obtención de los siguientes resultados tangibles

**[www.tgrok.com](http://www.tgrok.com) / [tgrok@tgrok.com](mailto:tgrok@tgrok.com)**

## CONTROL CLIMÁTICO

1. Aumento de la humedad relativa a la deseada en el invernadero (hasta un 95%).
2. Disminución de la temperatura en el invernadero (hasta 16°C de salto térmico en función de la humedad relativa ambiental).

## APLICACIÓN AEREA MICRONIZADA DE TRATAMIENTOS, ABONOS FOLIARES ETC.

1. **Aplicación** y tratamiento foliar de **cualquier producto químico ó no químico** que sea soluble en agua.
2. **Permite realizar tantas repeticiones de tratamiento como se desee** sin mezclar productos, y por tanto sin neutralizar los principios activos de los mismos, evitando también riesgos de incompatibilidades.
3. **Se evita la aparición de plagas** debido a la aplicación de tratamientos programados preventivos.
4. **Óptima homogeneización y máxima efectividad del tratamiento** tanto en el volumen total del invernadero, como en toda la superficie del cultivo, mojando por saturación tanto el haz como el envés de las hojas así como las flores, debido a la gran uniformidad en la aplicación del producto.
5. **Ahorro en mano de obra y aumento de productividad** al aplicar tratamientos en horas deseadas.
6. **Prevención de intoxicación**