

### Las características técnicas Electrofog modelo EWH 3.000:

- Resistencia de 3 KW
- Ventilador de alta presión (100 V)
- Bomba volumétrica de caudal ajustable hasta 8,4 Lt/h.
- Tubo de vaporización con inyector de producto que se puede transformar en aerosol.
- Cuadro eléctrico que incluye:
  - Alimentación eléctrica de 230V 50 Hz
  - Controles para el arranque del ventilador, de la resistencia y de la bomba.
  - Indicadores luminosos para alarmas, bomba y resistencia.
  - Termostatos digitales que indican la temperatura de la neblina en la salida del tubo de vaporización y la temperatura en la salida de la resistencia.
  - Reostato para la regularización del caudal de la bomba y en consecuencia de la temperatura de la neblina en la salida del tubo de vaporización. Es el único parámetro que se debe regular, considerando que el caudal del aire y la temperatura son valores fijos.
  - Sistema de seguridad constituido por alarmas luminosas de superación de los límites de temperatura. Una azul para indicar una temperatura demasiado baja del producto o de la resistencia, y una roja para indicar una temperatura demasiado alta del producto o la resistencia. Interrupción de la resistencia de calentamiento (por una temperatura demasiado alta).

<b>Modelo</b>	<b>Alimentación</b>	<b>Consumo eléctrico</b>	<b>Peso</b>	<b>Medidas</b>	<b>Ruido</b>
EWH 3.000	230V 50Hz	3,5Kw - 17A	18 Kg.	850x320x350	Menos de 80 dB

## **Nortmativas**

El equipo se ha diseñado y construido de conformidad con las directivas CE relativas a la seguridad, con referencia a la normalización de las legislaciones de los Estados miembros, en concreto:

- Directivas CE 89/392 y sucesivas integraciones.
- 89/336/CE y sucesivas integraciones.
- 92/31/CE y sucesivas integraciones.
- EN60204-1 Equipos eléctricos de las máquinas.
- EN60529 Grados de protección de las envolturas.
- EN292.1 Seguridad de la maquinaria.
- EN292.2 Seguridad de la maquinaria.
- EN294 Seguridad de la maquinaria.
- EN457 Seguridad de la maquinaria.
- ISO/CE6405-1 Simbología.