

E-FRESH

SU SOLUCIÓN MÁS ECOLÓGICA, SEGURA Y EFICAZ

La tecnología E-Fresh® combinada con nuestro exclusivo diseño de boquilla Micro Swirl ofrece aplicaciones con mayor cantidad de residuos. 1,4GROUP es uno de los primeros de la industria en desarrollar una máquina nebulizadora de alta capacidad que funciona con energía eléctrica.



Ventajas Sostenibles En Su Almacén

Produce partículas de tamaño micrométrico más finas, lo que facilita el paso del químicos a través de la pila con una presión de aire reducida de la máquina

Elimina el calor generado por los combustibles fósiles, reduciendo la huella de carbono y aliviando el estrés de las papas

El empleo de energía eléctrica elimina las llamas abiertas y disminuye el riesgo de incendios en el almacén

Protege las papas de proces de los gases que pueden afectar negativamente al color de las papas fritas

Minimiza la acumulación de presión, garantizando que los productos químicos permanezcan exactamente donde deben estar: dentro del almacén y en las papas

La interfaz del sistema permite al usuario supervisar el sistema y ajustar el rendimiento según sea necesario

Ver Vídeo



CONSTRUIMOS MÁQUINAS A LA MEDIDA DE SUS NECESIDADES

Especificaciones	E-16
Potencia Del Calentador De Aire	15 kW
Precalentador Químico Potencia	3 kW
Capacidad De Aplicacion(Aprox.)	6 Gal/Hr (22.7 L/Hr)
Potencia Total Necesaria*	
240V 1Ø, 3Ø (dual plug)	7.5 kW, 15 kW
240V 3Ø	15 kW

Contacte a su representante de 1,4GROUP para conocer los tiempos de entrega.

*Se indican las tensiones estándar. Personalización disponible bajo pedido para 400V, 480V.



La diferencia automatizada con controles PLC

Introducción de la automatización en las máquinas E-Fresh® con controladores lógicos programables (PLC). Con los controles PLC, está aprovechando una tecnología que ofrece numerosas ventajas, como eficiencia, calidad y agilidad en sus operaciones.

- Ejecución automática
- Control eficaz de la temperatura y reducción de las variaciones
- Pantalla táctil HMI
- Supervisión del proceso del sistema

