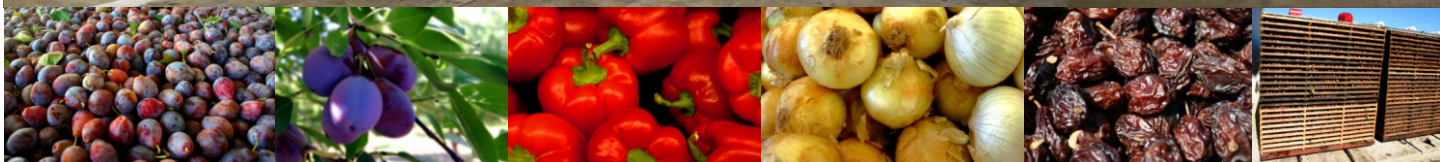
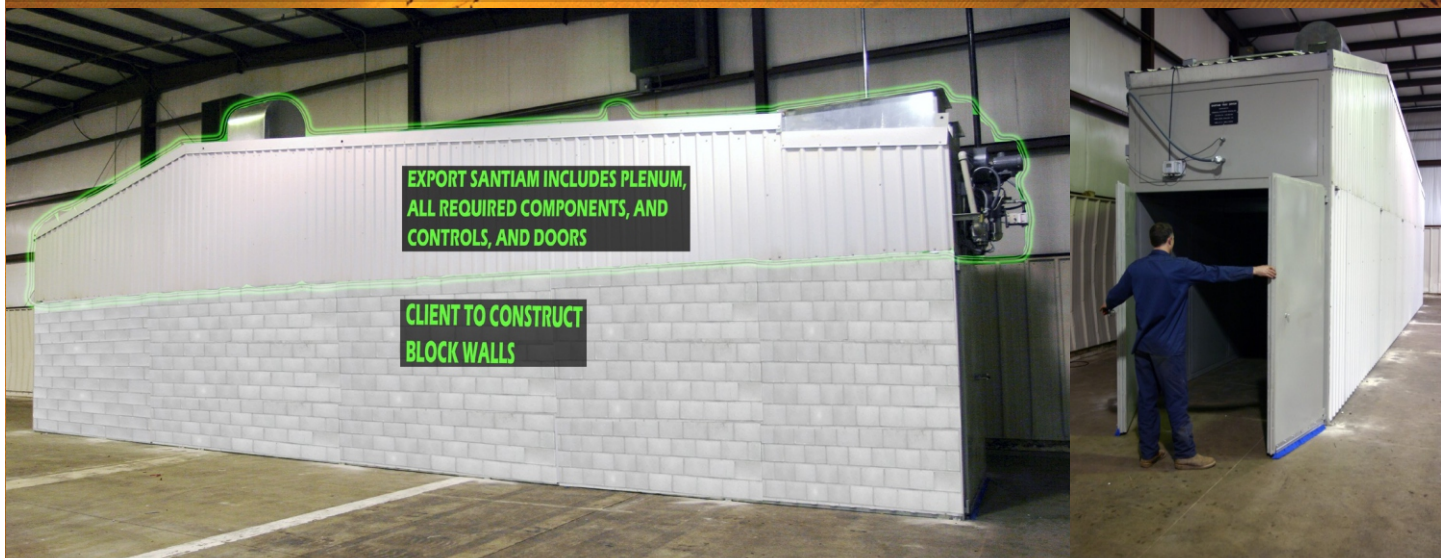


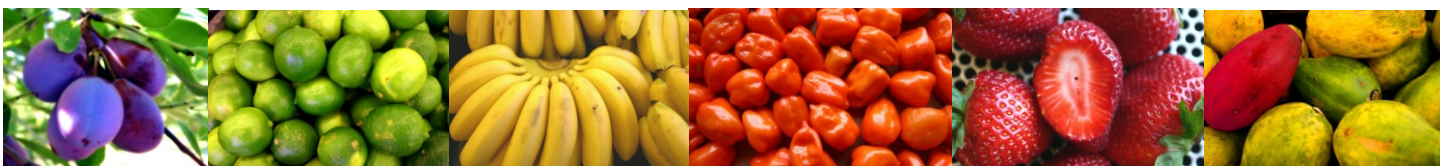
¿QUIERE SECAR ALGO HOY?

Secadora "Santiam" de túnel y bandejas



Commercial Dehydrator

What would you like to dry today?





Commercial Dehydrator

What would you like to dry today?

La **Santiam** fue diseñada para el mercado global, y puede transportarse dentro de un contenedor de 40 pies cuando se construyen las paredes laterales de bloques.

Trabaja por lote, de lote a seco, y con protocolos de deshidratación de flujo paralelo y contra-flujo.

Puede secar una gran variedad de productos. Este sistema de alta calidad, y secado de alto rendimiento es una opción de inversión excelente donde sea que se necesite.

Dimensiones: (instalada) 17ft H X 8ft W X 40ft L
5.18m H X 2.44m W X 12.19m L

**Nota: La Santiam para la exportación, está diseñada para instalarse en paredes de bloques suministradas por terceros. Tenemos por opción dos paredes completas disponibles.*

Especificaciones:

- Construcción de acero de carbono o acero inoxidable para satisfacer sus necesidades.
- Indicadores LED en tiempo real de temperatura con control de ajuste desde temperatura ambiente hasta 200°F/ 93.3°C
- Quemador de gas a fuego directo (gas natural o propano)
- Capacidad para el secado de una gran gama de productos, desde el curado y secado de carne y pescado, hasta frutas, cáscara de fruta, vegetales, nueces, hierbas de olor, semillas y demás.
- Techo completamente aislado, y cámara de aire para máxima eficiencia.
- Motor del ventilador de 20 HP estándar para una alta velocidad de aire.
- Ingeniería de diseño comprobado para un secado uniforme y consistente.
- Construcción de calidad comercial para muchos años de uso.
- **3,648** sq. ft. (1,112 sq. m) de superficie de secado para los modelos estándar de bandejas de madera.
- 5,760 sq. ft. (1,756 sq. m) de superficie de secado de bandejas de plástico.
- Control de humedad automatizado; opción disponible recomendada.



Costos de operación de la Secadora "Santiam" de Túnel y Bandejas

Carga promedio: térmica/eléctrica	Costo promedio en los E.U. por hora térmica y kilowatt
1 millón de BTU's (o 10 hrs. térmicas)	10 hrs. térmicas X \$1.30 = \$13.00
19.79 kw/hr	19.79 kw/hr X \$0.09 = \$1.78
Promedio total del costo por hora	\$14.78/hr

**Nota: Todas las cargas térmicas se calculan en base a una tasa de consumo del 40%. Esta es una cifra promedio, y es posible que no represente con precisión todas las aplicaciones. Los costos de energía varían por hora térmica o kilowatt. Investigue los precios de su área.*

Capacidad:

La capacidad de la secadora de túnel y bandejas se determina mediante dos factores: **el peso del producto húmedo** por pie cuadrado, y **la medida de la superficie total de secado**.

Por ejemplo: si intenta secar ciruelas pasas con un peso húmedo promedio de 3lb. por pie cuadrado en una secadora **Santiam** de 3,648 sq. ft. de bandejas de madera, obtendrá una carga total de 10,944 lbs. de fruta húmeda. Arándano azul de 1lb. por sq. ft. proporcionará lo siguiente: 1lb. sq. ft. x 3,648 sq. ft. = 3,648 lbs. de fruta húmeda.



Tel: 1-800-369-4283 Fax: 1-541-688-5989 Email: marketing@dryer.com