



HAARSLEV™

Processing Technology

SISTEMA DE SECADO INSTANTÁNEO GIRATORIO

Folleto del producto



HAARSLEV™

Processing Technology

SISTEMA DE SECADO INSTANTÁNEO GIRATORIO



“

PARA LA MOLIENDA Y EL SECADO RÁPIDO Y SUAVE DE CUALQUIER TIPO DE SANGRE ANIMAL COAGULADA; PROTEGE LAS CADENAS DE ALTO VALOR PROTEICO.

El sistema de secado instantáneo giratorio Haarslev es un sistema de molienda y secado de aire simple y confiable que le permite mantener la integridad de las cadenas proteicas en sangre coagulada de animales.

IDEAL PARA:



- Procesadores independientes
- Mataderos con líneas de rendering
- Instalaciones que se especializan en el procesamiento de sangre animal

Esta integración de operaciones de molienda y secado completamente automatizada cumple con las normas de la UE. Difiere de la gran mayoría de instalaciones similares al llevar a cabo la molienda antes del secado. Esto maximiza la transferencia térmica entre sus insumos de sangre coagulada y el aire circundante a 220 °C.

Esto significa que el contenido de humedad se disipa en un segundo, lo que garantiza un tratamiento delicado y ligero de las cadenas proteicas que son esenciales para la buena digestibilidad de la carne y un alto valor comercial.

BENEFICIOS

- El secado rápido garantiza que no se dañen ni degraden las valiosas cadenas proteicas debido a la exposición excesiva al calor
- Harina de sangre con partículas de tamaños uniformes y alta digestibilidad
- No se necesitan recipientes de presión, lo que reduce los gastos de servicio y mantenimiento
- Ahorros significativos de energía en comparación con otros sistemas de secado que ofrecen resultados similares en cuanto a las cantidades de harina
- La configuración de molino y secador todo en uno significa que no se necesita usar un molino de martillos ni transportar los materiales hacia/desde el mismo
- Fácil acceso para la limpieza, la inspección y el servicio en todos los niveles

SANGRE COAGULADA QUE HA PASADO POR UN DECANTADOR CENTRÍFUGO

Configuración de filtro de bolsa para la eliminación del polvo, con limpieza automática

La chapa perforada puede regularse para proporcionar distintos niveles de humedad al producto

Cámara de mezclado donde el calor se transfiere del aire caliente al producto/la sangre

El tanque intermedio suministra las cantidades de sangre húmeda adecuadas según el flujo de aire y la capacidad de secado

Válvula rotativa para la descarga continua de harina de sangre seca

El ventilador de entrada provee los volúmenes de aire limpio necesarios para secar el producto

El molino de giro rápido garantiza un contacto eficiente entre el aire caliente y el producto/la sangre, para un secado veloz y un producto final homogéneo

El quemador de gas natural (cumple con las normas EN 746-2 y CE) calienta el aire que ingresa en el secador a aproximadamente 220 °C

SILOS DE ALMACENAMIENTO DE HARINA DE SANGRE U OTRAS INSTALACIONES DE EMPAQUE/ALMACENAMIENTO

TIPO	CAPACIDAD DE EVAPORACIÓN (kg/h)	DIMENSIONES* (mm)		
		Longitud (L.)	Anchura (AN.)	Altura (AL.)
SFDS02	200	8.700	2.400	4.900
SFDS06	600	14.600	3.600	6.000
SFDS12	1.200	17.300	3.800	7.000
SFDS20	2.000	20.000	3.900	7.400

* Todas las dimensiones son aproximadas.

Nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones en cualquier momento sin previo aviso.



HAARSLEV™

Processing Technology



PROCESS IS POTENTIAL

OFICINA CENTRAL

Haarslev Industries A/S · Bogensevej 85

DK-5471 Sønderød · Dinamarca

Teléfono: +45 63 83 11 00

Email: info@haarslev.com

www.haarslev.com

EXPERIENCIA GLOBAL - PRESENCIA LOCAL

Contáctenos o visite nuestro sitio web para encontrar las oficinas de venta más cercanas.